



ロケーション インテリジェンス

# Spectrum™ Technology Platform

バージョン 12.0 SP1

Global Geocoding モジュール ガイド



# 目次

## 1 - はじめに

---

はじめに	4
Global Geocoding モジュールワークフロー	4

## 2 - ジオコーディング データ セットの追加

---

Global Geocoding モジュールのデータベース リ ソースの追加	8
データベース リソース変更後のジオコーディング データフローのリセット	9

## 3 - 入力レコードの作成

---

入力住所に関するガイドライン	13
グローバル ジオコードの入力フィールド	13
グローバル リバース ジオコードの入力フィールド	15
入力レコードのフォーマット	15

## 4 - Global Geocode

---

グローバル ジオコード オプション	18
ジオコーディングでのグローバル デフォルト値	18
国オーバーライドの設定	19
Filter	22
マッチング	24
ジオコーディング	32
データセット オプション	38

戻り値	40
デフォルト リターン フィールド	46
ジオコーディングに使われるデータセット構成	50
プレビュー	52

## 5 - Global Reverse Geocode

---

グローバル リバース ジオコード オプション	57
リバース ジオコーディングでのグローバル デフォ ルト値	57
国オーバーライドの設定	58
Filter	60
リバース ジオコーディング オプション	62
戻り値	65
デフォルト リターン フィールド	70
リバース ジオコーディングに使われるデータセッ ト	75
プレビュー	77

### 付録 A : 国固有の情報

---

国参照一覧と ISO 3166-1 国コード	81
国に関するセクション	90
付録 B : 結果コード	

---

米国のマッチ コードとロケーション コード	728
グローバル結果コード	755

### 付録 C : エラー メッセージ

---

例外コード	765
-------	-----

# 1 - はじめに

## このセクションの構成

---

はじめに	4
Global Geocoding モジュールワークフロー	4

## はじめに

このガイドには、Global Geocoding モジュールの使用方法に関する情報が含まれています。Global Geocoding モジュールには、120 を超える国のジオコーディング サポートが組み込まれており、次のステージが含まれています。

- **Global Geocode** - このステージは、入力住所を使用してフォワード ジオコーディングを実行し、ロケーション データなどの情報を返します。
- **Global Reverse Geocode** - このステージは、入力座標を使用してリバース ジオコーディングを実行し、そのポイントに最も適切に一致する住所情報を返します。

これらのステージのどちらにも、ジオコーディング データセットリソース、検索およびマッチング条件、その他の優先設定をグラフィカル インターフェイスで制御できるオプションがあります。

作業を始めやすいように、以下のセクションでは、ご利用のジオコーディング データフローでの Global Geocoding モジュールのセットアップと実装に必要な手順の概要がわかる全般的なワークフローを大まかに示します。2つのクライアント ツールを使用して Global Geocoding モジュールを設定および実装します。Management Console は、データセットを追加および設定し、グローバルジオコーディング データフローに使用されるデフォルト設定とオーバーライドを作成するために使用します。Enterprise Designer は実際のデータフローを作成および編集するために使用します。

## Global Geocoding モジュールワークフロー

以下の手順で、Global Geocoding モジュールを Spectrum™ Technology Platform でインストール、セットアップ、および実装するための一般的なハイレベルのワークフローを提供できます。

あらかじめ、インストールに付属するリリース ノードに目を通しておいてください。

1. Spectrum™ Technology Platform および Global Geocoding モジュール を先にインストールしておく必要があります。手順については、使用するプラットフォーム向けの『Spectrum™ Technology Platform インストール ガイド』を参照してください。
2. Web ブラウザで Management Console にアクセスするには、次の URL にアクセスします。  
`http://server:port/managementconsole`

ここで `server` は、Spectrum™ Technology Platform サーバーの名前または IP アドレスで、`port` は Spectrum™ Technology Platform が使用する HTTP ポートです。デフォルトの HTTP ポートは 8080 です。

- 有効なユーザ名とパスワードを入力します。

管理ユーザ名は "admin" で、そのデフォルトのパスワードは "admin" です。

**重要:** システムに対して不正な管理者アクセスが行われることを回避するために、Spectrum™ Technology Platform をインストールした後すぐに admin パスワードを変更してください。

- Enterprise Designer クライアント ツールをインストールします。これは、Windows アプリケーションです。
  - Enterprise Designer をダウンロードするには、ブラウザに Spectrum サーバーとポート番号を入力し、ログインします。例: `myserver:8080`。  
Spectrum™ Technology Platform ホーム ページが開きます。
  - Enterprise Designer のインストーラを取得するには、**[プラットフォーム クライアント ツール] > [デスクトップ]** を選択します。このページに記載されている手順に従って、これらのツールをダウンロードしてインストールします。

この他に、Job Executor、Process Executor、管理ユーティリティなど、スクリプトの作成やタスクの自動化に便利なオプションのコマンドライン ツールもあります。コマンドライン ツールをダウンロードするには、Spectrum™ Technology Platform ホーム ページで **[プラットフォーム クライアント ツール] > [コマンドライン]** を選択します。

- ジオコーディング データセットをダウンロードし、インストールします。手順については、使用するプラットフォーム向けの『*Spectrum™ Technology Platform* インストールガイド』を参照してください。
- Management Console で Spectrum データベース リソースを使って、ジオコーディング データセットをデータベース リソースとして追加します。手順については、「[Global Geocoding モジュールのデータベース リソースの追加 \(8ページ\)](#)」を参照してください。
- Management Console で、**[Global Geocoding (グローバル ジオコーディング)]** または **[Global Reverse Geocoding (グローバル リバース ジオコーディング)]** のいずれかにグローバル デフォルト値とオーバーライドを入力します。値とオーバーライドの設定に関する詳細な情報と手順については、[ジオコーディングでのグローバル デフォルト値 \(18ページ\)](#) と [国オーバーライドの設定 \(19ページ\)](#)、または [リバース ジオコーディングでのグローバル デフォルト値 \(57ページ\)](#) と [国オーバーライドの設定 \(58ページ\)](#) を参照してください。これらの設定とオーバーライドは、Enterprise Designer で作成するすべてのグローバル ジオコーディング データフローに適用されます。

オプションの中で設定できるものは、データセットの構成オプションです。データセットの構成オプションでは、マッチング時と優先するデータセット検索順序の設定時に含めるデータセットと除外するデータセットを選択できます。詳細については、[ジオコーディングに使](#)

われるデータセット構成 (50ページ) またはリバース ジオコーディングに使われるデータセット (75ページ) を参照してください。

8. ジオコーディングまたはリバース ジオコーディングの入力レコードを作成します。入力フィールドと入力レコードのフォーマット要件については、「[グローバル ジオコードの入力フィールド \(13ページ\)](#)」、「[グローバルリバース ジオコードの入力フィールド \(15ページ\)](#)」、および「[入力レコードのフォーマット \(15ページ\)](#)」のセクションを参照してください。
9. Enterprise Designer でジオコーディング データフローを作成します。データフローは、ソースからデータを受け取り、そのデータを処理し、デスティネーションに出力を書き込むという一連の操作です。Enterprise Designer の使い方とデータフローのセットアップ方法の詳細については、『*Spectrum™ Technology Platform* データフロー デザイナーズ ガイド』を参照してください。
10. データフローに追加するGlobal Geocoding モジュールステージに応じて、ジオコーディングまたはリバース ジオコーディングのオプションを選択できます。それらのオプションは、検索、マッチング、およびジオコーディングを実行したり、Management Console で作成したデフォルト設定やオーバーライドよりも優先される戻り値を設定したりします。各ステージのオプションの詳しい説明については、「[グローバルジオコードオプション \(18ページ\)](#)」と「[グローバルリバース ジオコードオプション \(57ページ\)](#)」の章を参照してください。それぞれの章のいくつかのトピックは、Enterprise Designer についての情報を提供します。
11. Management Console で設定したジオコーディングデータセットの設定は、Enterprise Designer の設定オプションを使用してオーバーライドできます。データセットの構成オプションでは、マッチング時と優先するデータセット検索順序の設定時に含めるデータセットと除外するデータセットを選択できます。詳細については、[Enterprise Designer でのデータセットの設定 \(51ページ\)](#) を参照してください。
12. データフローを保存して実行します。
  - 返される出力フィールドについては、「[グローバル ジオコード オプション](#)」の「[デフォルトリターンフィールド \(46ページ\)](#)」および「[グローバルリバース ジオコード オプション](#)」の「[デフォルトリターンフィールド \(70ページ\)](#)」を参照してください。
  - 国固有の出力フィールドの情報は、「[付録 A - 国固有の情報](#)」の各国のセクションに記載されています。

# 2 - ジオコーディング データセットの追加

## このセクションの構成




---

Global Geocoding モジュールのデータベース リソースの追加	8
データベース リソース変更後のジオコーディング データフローのリセット	9

## Global Geocoding モジュールのデータベース リソースの追加

新しいデータベースリソースをインストール、または既存のデータベースリソースを変更するたびに、**Management Console** で定義して、システム上で使用できるようにする必要があります。以下では、**Global Geocoding** モジュールのデータベースリソースを追加または変更する手順について説明します。

**重要：**すべての国のデータセットを含む、単一の **Global Geocoding** モジュール データベース リソースのみが定義可能です。

1. データセット ファイルをまだインストールしていない場合は、データセット ファイルをシステムにインストールしてください。データベースのインストール手順については、『**Spectrum™ Technology Platform インストール ガイド**』を参照してください。
2. **Management Console** で、**[リソース]** の下の **[Spectrum データベース]** を選択します。
3. 新しいデータベース リソースを作成する場合は、追加ボタン  をクリックします。既存のデータベース リソースを変更する場合は、それを選択してから編集ボタン  をクリックします。データベース リソースを削除する場合は、それを選択してから削除ボタン  をクリックします。


**注：** **Global Geocoding** データベース リソースは、コピーして、インストールされている別のモジュールで使用することができます。ただし、**Global Geocoding** モジュールは1つしかデータベースリソースを持つことができないため、これに対してデータベース リソースをコピーすることはできません。

4. 新しいデータベースリソースを作成する場合は、**[データベースの追加]** ページで、データベース リソースの名前を **[名前]** フィールドに入力します。
5. **[プールサイズ]** フィールドで、このデータベースで処理する同時要求の最大数を指定します。

最適なプール サイズはモジュールによって異なります。一般的には、サーバーが搭載する CPU の数の半分から 2 倍のプール サイズを設定すると、最適な結果が得られます。ほとんどのモジュールに最適なプール サイズは CPU 数と同数です。例えば、サーバーが 4 つの CPU を搭載している場合は、プール サイズを 2 (CPU 数の半分) ~ 8 (CPU 数の 2 倍) の間で試すことができ、多くの場合、最適なサイズは 4 (CPU 数と同数) です。

**ヒント：**さまざまな設定でパフォーマンス テストを行って、環境にとって最適なプール サイズと実行時インスタンスの設定を特定してください。



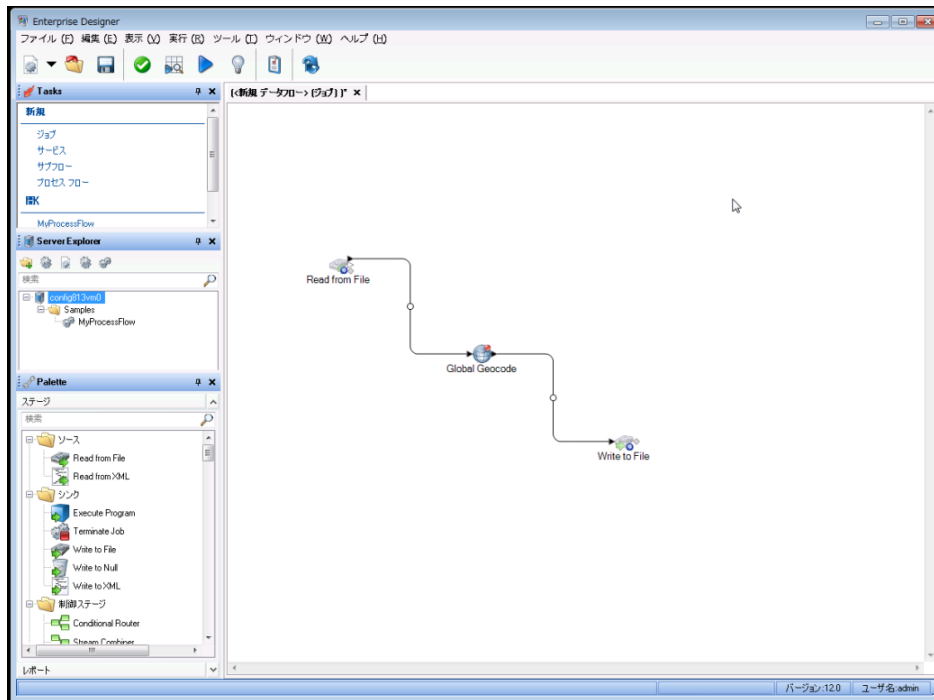
6. **[モジュール]** フィールドで [GlobalGeocode] を選択します。**[タイプ]** フィールドでは、[Global Geocode Dataset (Global Geocode データセット)] がデフォルトで選択されています。
7. **[タイプ]** フィールドで、[Geocode Address Global] を選択します。  
.SPD ファイルを展開して \server\app\dataimport フォルダに配置した場合、Spectrum はこれらのファイルを自動的に \repository\datastorage フォルダに追加します。[データベースの追加] 画面にデータセットのリストが表示されます。
8. データベースにリソースとして追加するデータセットを選択します。長いリストからデータセットを検索するには、[フィルタ] テキスト ボックスを使用します。
9. データベースを保存します。
10. ジオコーディングしたいカスタム辞書がある場合は、追加ボタン  をクリックして、名前、国、辞書のパスを入力します。追加ボタンは、標準データベースへのデータセットの追加に使用しないでください。  
カスタムデータベースとは、ジオコーディングに使用可能な住所および緯度/経度座標を含むユーザ定義のデータベースです。  
  
注: カスタム辞書の設定およびジオコードを行うためには、ライセンスのある標準データベースがシステムになければなりません。
11. 起動中の Enterprise Designer セッションがある場合は、[更新] ボタンをクリックすると、新しいステージが表示されます。

注: リソース不足でデータベースを設定できない場合は、Java 仮想マシン (JVM) の初期ヒープサイズ (Xms) の拡大、および最大ヒープサイズ (Xmx) の追加が java.vargs ファイルで必要になる可能性があります。このファイルは、  
SpectrumDirectory\server\modules\GlobalGeocode フォルダにあります。ここで、SpectrumDirectory は Spectrum のインストール ディレクトリです。

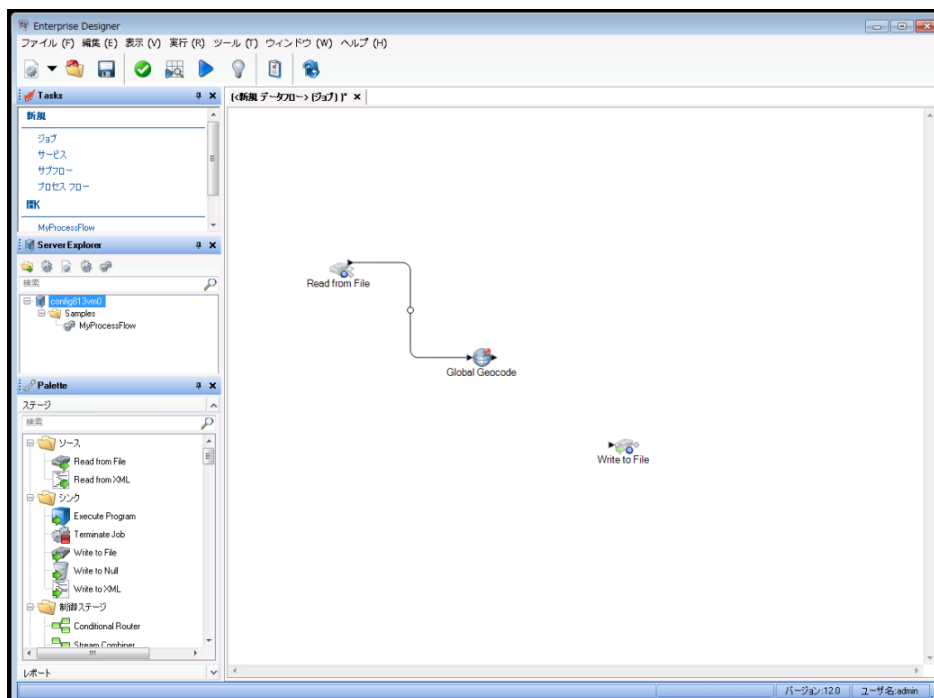
## データベース リソース変更後のジオコーディング データフローのリセット

確立されているデータフローがあり、その後、ジオコーディング データセットの追加または削除によってデータベース リソースを変更した場合は、Enterprise Designer を終了して再起動するか、データフローをリセットするために次の手順を実行する必要があります。

- Enterprise Designer のジオコーディング データフローで、グローバル ジオコードまたはグローバル リバース ジオコード ステージと出力ステージとの間の出力ポート チャネルを選択します。次の例では、**[Write to File]** ステージが出力ステージになっています。



- チャンネルを削除します。



3. グローバル ジオコードまたはグローバル リバース ジオコード ステージ上の出力ポートを出力ステージに再接続します。
4. データフローを保存します。  
データフローはリセットされ、設定および実行する準備が整います。

# 3 - 入力レコードの作成

## このセクションの構成

---

入力住所に関するガイドライン	13
グローバル ジオコードの入力フィールド	13
グローバル リバース ジオコードの入力フィールド	15
入力レコードのフォーマット	15

## 入力住所に関するガイドライン

最適なパフォーマンスを得るために、住所に関する以下のガイドラインに従ってください。

- できる限り完全で正確な住所を入力します。入力住所に誤りがあっても、**Global Geocoding** モジュールはその住所をジオコーディングできる場合がありますが、複数の一致候補が得られる可能性が生じます。
- 郵便番号がわかる場合は、それを入力住所に含めます。これは必須ではありませんが、郵便番号があれば、**Global Geocoding** モジュールは郵便番号ジオコーディングを実行できます。これによって、国や、他の住所コンポーネントの完全性と精度にも依存しますが、一部の住所に対してより正確な結果が得られる場合があります。
- 入力住所を一貫した形式でフォーマットします。**Global Geocoding** モジュールは、多様なフォーマットの入力住所を処理でき、また、フォーマットされていない(単一行の)入力も処理できます。しかし、入力住所が一貫した形式でフォーマットされており、国固有の住所規約に従っているならば、より正確かつ高速に結果を得ることができます。住所が単一行に入力されている(フォーマットされていない)場合でも、住所コンポーネントが一貫した順序で並んでいれば、より良い結果とパフォーマンスが得られる可能性があります。
- 国に特有の詳細な住所ガイドラインについては、[付録 A - 国固有の情報](#)を参照してください。

## グローバル ジオコードの入力フィールド

以下の表は、ジオコーディング入力フィールドを定義したものです。

フィールド名	タイプ	説明
--------	-----	----

注：次の住所要素の意味、有効値、サポートの有無は、国によって異なります。

- placeName
- mainAddress
- lastLine
- areaName1
- areaName2
- areaName3
- areaName4
- postCode1
- postCode2
- country

各国に固有の情報を確認することが重要です。各国の情報については、付録にある[国固有の情報](#)セクションを参照してください。

placeName	String	<p>入力住所に関連する建物名、場所名、POI (Point of Interest)、会社または企業名。これはオプションです。例:</p> <p><b>Pitney Bowes</b> 4750 Walnut St. Boulder, CO 80301</p>
mainAddress	String	<p>単一行入力 — 他のフィールドが全く入力されていない場合、mainAddress の内容は単一行入力として処理され、複数の住所フィールド要素をまとめて入力することができます。住所フィールドの入力順序は、その国の通常の住所書式に従う必要があります。これはオプションです。例:</p> <p><b>4750 Walnut St., Boulder CO, 80301</b></p> <p>ストリート住所 — 住所フィールド (placeName、lastLine、postalCode など) が個別に入力されている場合、このフィールドの内容はストリート住所として処理され、会社名、家番号、建物名、およびストリート名を含むことができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力—交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	住所の最終行。これはオプションです。
areaName1	String	最大の地理的地域を指定します。通常は、州または省です。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
areaName2	String	二次的な地理的地域を指定します。通常は、郡または地区です。これはオプションです。
areaName3	String	都市または町の名前を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	都市の下位区分、または地方を指定します。これはオプションです。
postalCode	String	各国の標準フォーマットで表記された郵便番号。これはオプションです。
country	String	ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。必須国コードについては、 <a href="#">国参照一覧</a> と <a href="#">ISO 3166-1 国コード</a> (81ページ) を参照してください。

## グローバル リバース ジオコードの入力フィールド

以下の表は、リバース ジオコーディング入力フィールドを定義したものです。

フィールド名	タイプ	説明
x	Double	緯度 (単位: 度)。必須例: -79.391165
y	Double	経度 (単位: 度)。必須例: 43.643469
country	String	3文字の ISO 国コード。例: CAN。これはオプションです。ISO コードの一覧は、 <a href="#">国参照一覧</a> と <a href="#">ISO 3166-1 国コード</a> (81ページ) を参照してください。

## 入力レコードのフォーマット

Enterprise Designer では、使用中のデータフローのタイプで許容される入力ファイルフォーマットが指定されます。通常、データフローは入力レコードの読み込みをテキスト、データベース、

または XML ファイルのいずれかとして行います。これらの入力ファイル タイプのそれぞれに特定のフォーマット要件があります。詳細については、『*Spectrum™ Technology Platform データフロー デザイナーズ ガイド*』を参照してください。例えば、入力テキスト ファイルについては、許可されるレコード タイプ、文字エンコーディング、フィールド区切り文字などをこのガイドで取り上げています。

以下に、入力レコード テキスト ファイルの 2 つの例を示します。これらの入力レコードの例には、オプションのヘッダー行や、オプションの入力フィールドが含まれています。

### ジオコーディング入力レコードの例

次の図に、米国の住所が記されているテキスト入力レコード ファイルの例を示します。

```
mainAddress;areaName3;areaName1;postalCode;country
26 EDISON DR;NISKAYUNA;NY;12309;USA
92 MCCracken RD;MILLBURY;MA;01527;USA
22 CARRIAGE LN;NEWARK;DE;19711;USA
8 HARBOR VIEW RD; S BURLINGTON;VT;05403;USA
124 VERNON RD;GREENVILLE;PA;16125;USA
31 FORD ST;MAUMEE;OH;43537;USA
155 WINTER ST;S WALPOLE;MA;02071;USA
```

### リバーズ ジオコーディング入力レコードの例

次の図に、入力座標が記されているテキスト入力レコード ファイルの例を示します。

```
X|Y|Country
-72.672229|42.076406|USA
-82.436915|34.870463|USA
-95.7849|42.1603|USA
-113.532|53.5421|CAN
-71.2577|46.8461|CAN
-115.423|32.6561|MEX
```



# 4 - Global Geocode

## このセクションの構成

---

グローバル ジオコード オプション	18
ジオコーディングでのグローバル デフォルト値	18
国オーバーライドの設定	19
<b>Filter</b>	<b>22</b>
マッチング	24
ジオコーディング	32
データセット オプション	38
戻り値	40
デフォルト リターン フィールド	46
ジオコーディングに使われるデータセット構成	50
プレビュー	52

## グローバル ジオコード オプション

Global Geocoding モジュール は入力住所を受け取り、ロケーション データやその他の情報を返します。マッチングおよびジオコーディング条件、戻り値、その他の優先設定を制御できるオプションを使用できます。

## ジオコーディングでのグローバル デフォルト値

グローバル デフォルト値の設定は Management Console と Enterprise Designer の両方で行うことができます。Management Console でオプションを設定するときに保存した設定は、Global Geocode ステージを使用するすべてのデータフローに適用されます。Enterprise Designer でオプションを設定する場合は、Global Geocode ステージの特定のインスタンスに設定が適用されません。

## Management Console でのグローバル デフォルトの設定

次に説明する手順は、Management Console でグローバル デフォルト値を入力する方法です。多くの場合、グローバル デフォルト値を入力することは、既存のデフォルト値をそのまま使用することです。

### グローバル デフォルト値の入力

1. **[Services (サービス)]** タブで、**[Global GeoCoding Module (グローバル ジオコーディング モジュール)]** を選択します。
2. **[Global GeoCoding Module (グローバル ジオコーディング モジュール)]** で、リストから **[Global Geocode (グローバル ジオコード)]** ステージを選択します。
3. **[Country Filter (国フィルタ)]** ドロップダウンで **[Global Defaults (グローバル デフォルト)]** を選択します。
4. グローバル デフォルトを入力するタブをクリックします。

選択したタブによっては、いくつかの設定があり、選択したり有効化することができます。ドロップダウン コントロールでは複数のオプションを選択でき、チェックボックスを使用すると、別のオプションを有効化できます。また、値を手動で入力できるフィールドもいくつ

かあります。複数のオプションについて国固有のオーバーライドを作成することもできます。詳細については、[国オーバーライドの設定](#)（19ページ）を参照してください。

5. **[保存]** をクリックします。



## Enterprise Designer でのグローバル デフォルトの設定

次に説明する手順は、Enterprise Designer でグローバル デフォルト値を入力する方法です。多くの場合、グローバル デフォルト値を入力することは、既存のデフォルト値をそのまま使用することです。Enterprise Designer で設定するすべてのオプションは、Global Geocoding ステージの 1 つのインスタンスに特有のものであり、Management Console で行われた設定をオーバーライドすることに注意してください。

### グローバル デフォルト値の入力

1. Enterprise Designer を起動します。
2. **[Tasks (タスク)]** パネルで、作成する新しいタイプのデータフローを選択します。また、既存のデータフローを開いて、変更することもできます。
3. **[Palette (パレット)]** パネルの **[Stages (ステージ)]** リストで、**[Global Geocode (グローバル ジオコード)]** ステージアイコンを選択し、**[New Dataflow (新しいデータフロー)]** パネルにドラッグします。
4. そのステージアイコンをダブルクリックして、**[Global Geocode Options (グローバル ジオコードのオプション)]** ウィンドウを開きます。
5. **[Filters (フィルタ)]** パネルで **[Global Defaults (グローバル デフォルト)]** をクリックします。
6. グローバル デフォルトを入力するカテゴリを開くために、矢印をクリックします。

選択したカテゴリによっては、いくつかの設定があり、選択したり有効化することができます。ドロップダウン コントロールでは複数のオプションを選択でき、チェックボックスを使用すると、別のオプションを有効化できます。また、値を手動で入力できるフィールドもいくつかあります。

7. 選択が終わったら、**[OK]**  ボタンをクリックし、**[保存]**  ボタンをクリックしてデータフローを保存します。

## 国オーバーライドの設定

グローバル ジオコーディングの値を設定するとき、いくつかのグローバル デフォルト値を国単位でオーバーライドすることができます。Management Console で設定したオーバーライドは、基

本的な設定であり Enterprise Designer で Global Geocoding ステージを使用するすべてのデータフローへの適用に 使用します。

注：このオーバーライドの機能は、Management Console によってのみ使用できます。Enterprise Designer ではサポートされていません。

## Management Console での国オーバーライドの設定

以下の手順では、国固有のオーバーライドを入力、表示、および削除する方法を説明します。

### 国オーバーライドの入力

1. **[サービス]** タブで、**[Global Geocode]** を選択します。
2. **Global GeoCode** モジュールで、リストから **[Global Geocode]** ステージを選択します。
3. **[Country Filter (国フィルタ)]** ドロップダウンで **[Global Defaults (グローバル デフォルト)]** を選択します。
4. 国オーバーライドを作成するタブをクリックします。
5. オーバーライドを作成するオプションの横にある **[追加] +** アイコンをクリックします。

**[Override Value (オーバーライド値)]** ポップアップが表示されます。

6. このポップアップで、**[追加] +** アイコンをクリックして、オーバーライドを追加します。

ドロップダウンが表示され、このオプションの **[国]** 列にある **[追加] +** アイコンが、数字を強調表示した **1** アイコンに変わります。これは、そのオプションに1つオーバーライドがあることを示しています。オーバードライブは、データセットで利用可能なすべて国に対して作成できます。数字のアイコンは、オーバーライドを追加するごとに数字が増やされます。

7. ドロップダウンで、オーバーライドを作成する国を選択します。
8. チェックボックスをオンにして、オーバーライドを有効化します。
9. ポップアップを閉じるには、グレーの **[閉じる] ✕** アイコンをクリックします。
10. **[保存]** をクリックします。

### すべての国オーバーライドの表示

1. **[Country Filter (国フィルタ)]** ドロップダウンで **[Overrides (オーバーライド)]** を選択します。
2. オーバーライドを表示するタブをクリックします。

そのタブに、オプションのすべてのオーバーライドが初期のグローバル設定とともに表示されます。初期のグローバル設定では、**[Country (国)]** 列に **[ALL (すべて)]** が設定されています。さらにこのオプションに関連付けられたオーバーライドの数を示す数字が強調表示されたアイコン **1** が表示されます。デフォルトのグローバル設定の下に、各オーバーライドが一

覧表示され、**[Country (国)]** 列には対応する国コードが表示されます。**[国]** 列の横に、赤い**[削除] ✖** アイコンも表示されます。**[Setting (設定)]** 列に各オーバーライドのチェックボックスが表示され、オーバーライドが有効かどうかが表示されます。

### 国オーバーライドを国別に表示

1. **[Country Filter (国フィルタ)]** ドロップダウンで、オーバーライドを表示する国を選択します。
2. オーバーライドを表示するタブをクリックします。

初期のグローバル設定に加えて、選択した国固有のオーバーライドが表示されます。初期のグローバル設定では、**[Country (国)]** 列に **[ALL (すべて)]** が設定されています。さらにこのオプションに関連付けられたオーバーライドの合計数を示す数字が強調表示されたアイコン **②** が表示されます。デフォルトのグローバル設定の下に、国固有のオーバーライドが一覧表示され、**[Country (国)]** 列には対応する国コードが表示されます。**[国]** 列の横に、赤い**[削除] ✖** アイコンも表示されます。**[Setting (設定)]** 列に各オーバーライドのチェックボックスが表示され、オーバーライドが有効かどうかが表示されます。

### 国オーバーライドの削除

1. **[Country Filter (国フィルタ)]** ドロップダウンで、オーバーライドを削除する国を選択します。
2. 国オーバーライドを削除するタブをクリックします。

国固有のオーバーライドがその横の赤い**[削除] ✖** アイコンとともに表示されます。

3. 削除するオーバーライドの削除アイコンをクリックします。  
オーバーライドがリストから消えて、強調表示された数字の数が減ります。
4. **[保存]** をクリックします。

## Filter

フィルタはオプションと設定の表示を制御します。

### Management Console でのフィルタ

**[Country Filter (国フィルタ)]** ドロップダウン内のオプションは、タブでのオプションおよび設定の表示をフィルタします。

#### グローバル デフォルト

**[Country Filter (国フィルタ)]** ドロップダウン内の **[グローバル デフォルト]** を選択すると、タブにはすべての国に共通のオプションが表示されます。グローバルデフォルトオプションを変更した場合、特定の国へのオーバーライドを入力しない限り選択内容はすべての国に適用されます。

オーバーライドは、ジオコーディング データセットがインストールされていて、カスタム オプションや戻り値を持つ特定の国に設定することができます。ほとんどの国はグローバル デフォルトによって処理されます。

#### オーバーライド

**[Country Filter (国フィルタ)]** ドロップダウンで **[Overrides (オーバーライド)]** を選択すると、入力したすべてのオーバーライドを確認できます。

#### 国の一覧

ここでは、ジオコーディング データセットがインストールされていて、国固有の追加のマッチング オプションや戻り値を持つ国の一覧が示されます。国を選択すると、その国固有のオプションや戻り値がタブに表示されます。ほとんどの国はグローバル デフォルトによって処理されます。

### Enterprise Designer でのフィルタ

**[フィルタ]** パネル内のオプションは、右側のパネルでのオプションおよび設定の表示をフィルタします。

## グローバル デフォルト

**【フィルタ】**パネル内の**【グローバル デフォルト】**をクリックすると、右側のパネルにはすべての国に共通のオプションが表示されます。

グローバル デフォルト オプションを変更した場合、選択内容はすべての国に適用され、国ごとには変更できません。その後、ある国を選択してそのオプションを表示した場合、変更されたグローバル デフォルト オプションは GUI で非アクティブになります。

このケースの例外は、米国の**【マッチ モード】**設定です。すべての国に適用されるグローバル デフォルトとしてマッチモードを設定できます。その後、米国については、グローバル デフォルトのマッチモードを使用することも、米国用の2つの追加マッチモードオプション (**【CASS】** および **【インタラクティブ】** マッチモード) を選択することもできます。これらのマッチモードの詳細については、「[米国専用のマッチモード: インタラクティブモードと CASS モード \(31ページ\)](#)」を参照してください。

## 国の一覧

ジオコーディングデータセットがインストールされていて、カスタムオプションや戻り値を持つ国の一覧を示します。国をクリックすると、選択された国のカスタムオプションや戻り値が右側のパネルに表示されます。ほとんどの国はグローバル デフォルトによって処理されます。

## マッチング

マッチングカテゴリ内のオプションを使用してマッチ条件および制約を設定できます。これにより、マッチングを必要に応じて厳しいものにしたたり緩いものにしたたりできます。以降のセクションでは、マッチングの[グローバル デフォルト](#) オプション (すべての国で使用できます) と [国固有のマッチング オプション](#) (一部の国にのみ適用されます) について説明します。

Management Console でのグローバル デフォルト値の設定手順については、[Management Console でのグローバル デフォルトの設定](#) (18ページ) を参照してください。

Enterprise Designer でのグローバル デフォルト値の設定手順については、[Enterprise Designer でのグローバル デフォルトの設定](#) (19ページ) を参照してください。

Management Console では、国単位で、マッチングのグローバル デフォルトにオーバーライドを追加できます。オーバーライドを設定して有効にすると、Global Geocoding ステージを使用するすべてのデータフローに適用されます。この機能は、Enterprise Designer ではサポートされていません。詳細については、[国オーバーライドの設定](#) (19ページ) を参照してください。



## マッピング オプション

オプション名	国のサ ポート	説明
マッチ モード	すべて	<p>マッチモードにより、入力住所と参照データとの間のマッピングに適用される柔軟性が決まります。入力と求める出力の品質に応じて、マッチモードを選択します。以下のマッチモードがあります。</p> <p><b>標準</b> 近似一致が求められ、適度な数の一致候補が生成されます。こちらがデフォルトです。</p> <p><b>完全一致</b> 非常に厳格な一致を要求します。一致候補の数が最小となる制限の厳しいモードです。処理時間は短くなります。このモードを使用する際には、入力に綴りの間違いや不完全な住所などの問題がないことを確認してください。</p> <p><b>緩和</b> あいまいな一致を許し、生成される一致候補数は最も多くなります。処理時間は長くなりますが、結果としてより多くの一致が得られます。入力に綴りの間違いや不完全な住所などの問題がないと確信できない場合は、このモードを使用します。</p> <p><b>カスタム</b> <b>[カスタム モードの必須一致フィールド]</b> の設定により、マッピング条件を定義できます。</p>
	USA	<p>米国には次の追加マッチモードがあります。これらは、グローバルデフォルト オプションが上記のマッチモードのいずれかに設定されている場合でもオプションとして使用できます。</p> <p><b>対話型</b> 単一行住所マッピングに対してのみ使用可能です。このモードは、インタラクティブ マッピングにおける特定のマッピング問題に適切に対処することを目的に設計されています。インタラクティブモードでは、より柔軟なマッピングパターンが可能で、緩和検索モードよりも多くの一致候補が返される場合もあります。詳細については、以下の <a href="#">インタラクティブ マッチモード</a> を参照してください。</p> <p><b>CASS</b> USPS CASS 規格を確実に遵守するために追加ルールを適用します。このマッチモードの目的は、USPS の料金割引を受けるために、配達可能な住所を作成することです。郵送用に入力を正規化する場合にこのモードを使用します。このモードでは、多数の一致候補が生成されます。詳細については、以下の「<a href="#">CASS マッチモード</a>」を参照してください。</p>

オプション名	国のサポート	説明
カスタムモードの必須一致フィールド	すべて	<p>これらのオプションは、マッチ候補を決定するためのマッチ条件を設定します。これらのオプションを有効にするには、<b>[マッチモード]</b>を<b>[カスタム]</b>に設定する必要があります。デフォルトでは、これらのオプションは無効です。</p> <p>注：米国の場合、カスタムモードの必須一致フィールドは、単一行処理に使用できません。</p> <p><b>Management Console</b> では、これらのオプションに国固有のオーバーライドを作成できます。これは、<b>[マッチモード]</b>オーバーライドが<b>[カスタム]</b>に設定された国のみに作成できます。</p> <p><b>住所番号</b> 入力住所番号が一致する必要があります。</p> <p><b>ストリート</b> 入力ストリート名、タイプ、方位記号の各フィールドが一致する必要があります。</p> <p><b>Postcode</b> 入力住所郵便番号が一致する必要があります。</p> <p><b>都市/町の下位区分</b> 入力住所の都市/町の下位区分が一致する必要があります。</p> <p>注：このオプションは、米国ではサポートされていません。</p> <p><b>都市/町</b> 入力住所の都市/町が一致する必要があります。</p> <p><b>州/省の下位区分</b> 入力住所の州/省の下位区分が一致する必要があります。</p> <p>注：このオプションは、米国ではサポートされていません。</p> <p><b>州/省</b> 入力住所の州/省が一致する必要があります。</p>

### 国固有のマッチング オプション

特定の国に対して有効にすることができる追加のマッチング オプションがあります。それらはオーバーライドではなく、単純な追加のオプションです。

オプション名	国のサポート	説明
郵便番号一致を強制	AUS	都市/郊外が一致しなくても郵便番号が一致すればマッチ結果が得られます。デフォルトは無効です。

オプション名	国のサ ポート	説明
LDU 一致を強制	CAN	有効になっている場合、完全な FSA LDU 郵便番号を持たないマッチを返しません。デフォルトは無効です。

オプション名	国のサ ポート	説明
--------	------------	----

---

検索条件	USA	
------	-----	--

## オプション名

国のサ  
ポート 説明

これらのオプションは、マッチング時に使用する検索の制約を設定します。これらのオプションは、入力住所に含まれる都市または郵便番号の情報が限られていたり、不正確であったりする場合にマッチを見つけるのに役立ちます。

**エリア検索** 注：以下のエリア検索オプションは、CASS 一致検索モードでは無視され、デフォルト値が使用されます。

**金融エリア** 金融エリア全体でストリート候補を検索します。こちらがデフォルトです。

注：ZIP セントロイド マッチまたは地理的ジオコードを実行する場合、このオプションの効果はありません。

**City** 指定された都市を検索します。

**検索範囲** マッチング時に使用する半径による範囲検索を設定できます。

**検索範囲 - 州内に限定** 州の検索に限定できます。

**半径による範囲検索** **[検索範囲]** オプションが選択されている場合、マッチング時に使用する半径による検索範囲をこのフィールドに入力できます。マイルまたはキロメートルのどちらかを選択できます。設定できる最大半径は 99 マイル/159 キロメートルです。デフォルトの半径距離は 25 メートルです。

注：CASS 一致検索モードでは無視されます。

**通り名の頭文字で検索** ストリート名の最初の文字が欠落しているか正しくない場合に適切な最初の文字を探すかどうかを指定します。このオプションが選択されている場合、Global Geocoding モジュールは、アルファベット全体から適切な最初の文字を探し出してストリート住所を補完します。デフォルトは無効です。

注：完全一致検索モードでは無視されます。

**最初の文字の欠落/誤りを確認** 不正な先頭文字 (欠落や誤りなど) に対する追加処理を有効にします。デフォルトは無効です。

注：完全一致検索モードでは無視されます。

## オプション名

国のサ  
ポート 説明

## 入力の競合

USA

都市よりも  
郵便番号を  
優先

入力 ZIP Code (郵便番号) とのマッチングを、入力都市とのマッチングよりも優先します。デフォルトは無効です。

注: CASS モードまたはインタラクティブマッチモードでは無視されます。インタラクティブマッチモードでは、この設定に関係なく、最良の住所を返すことが試みられます。

通り住所よ  
りも PO  
Box を優先

ストリート住所と PO Box の両方が入力住所の中に存在する場合に、PO Box を使用してマッチングが行われます。デフォルトは無効です。

注: CASS 一致検索モードでは無視されます。

## 企業名検索

ストリート マッチのみを検索するか、ストリート優先または企業優先で検索するかという、検索の優先順位を指定します。

## 無効

企業名のマッチングを使用しません。こちらがデフォルトです。

ストリートのみ  
をマッチング

住所行に対するマッチングを行います。

ストリート マッ  
チの優先を試み  
る

住所行に対するマッチングを行います。マッチが得られない場合は、場所の名前に対するマッチングを行います。

企業マッチの優  
先を試みる

場所の名前行に対するマッチングを行います。マッチが得られない場合は、住所行に対するマッチングを行います。

注: CASS 一致検索モードでは無視されます。

オプション名	国のサ ポート	説明
検索オプション	USA	<p><b>住所行で建物検索</b> スイート番号もユニット番号もない建物名が入力住所に含まれている場合に、ストリート住所の取得を試みます。</p> <p>このオプションが無効になっている場合、Global Geocoding は、ユニット番号が入力された場合のみ、建物名とのマッチングを実行できます。デフォルトは無効です。</p> <p>注：CASS 一致検索モードでは無視されます。</p> <p><b>住所範囲を示す番号を許可</b> 一部の事業拠点は、住所範囲によって識別されます。例えば、ショッピング プラザの住所が 10-12 Front St. となる場合があります。一般的に、ビジネス郵便の宛先にはこのような事業拠点が指定されます。このような住所範囲は、補間された範囲の中間点にジオコーディングすることができます。デフォルトは無効です。</p> <p>注：完全一致モードまたは CASS モードでは無視されます (住所範囲が実際の配達可能な USPS® 住所ではないため)。</p> <p><b>通り位置検索</b> 自動的な代替ジオコーディングとしてストリート セグメント ジオコードを返すかどうかを指定します。デフォルトは無効です。</p> <p>注：CASS 一致検索モードでは無視されます。</p>

### 米国専用のマッチ モード: インタラクティブ モードと CASS モード

以降のセクションでは、米国用の2つの追加マッチモードであるインタラクティブと CASS について詳しく説明します。

#### インタラクティブ マッチ モード (米国のみ)

インタラクティブ モードは、インタラクティブなモバイル/Web アプリケーション向けに設計されています。この使用事例においてユーザは、綴りに誤りがあったり、不正確であったり、情報が欠落した単一行住所を入力する場合があります。そのため、この入力の処理には、他のマッチモードよりも緩いマッチング条件が適用されます。その結果、複数の一致候補が返される可能性があります。一致候補のリストをユーザに提示し、適切な候補を選択してもらうことができます。完全一致が見つかった場合は、それが単一の一致候補として返されます。正確な結果と不正確な結果が混ざって提示されることはありません。

インタラクティブ マッチ モードの機能と制約は、次のとおりです。

- インタラクティブ マッチ モードは、単一行住所の処理でのみ使用できます。マッチ モードが **[インタラクティブ]** に設定されている場合に単一行以外の住所を処理しようとするすると、マッチ モードが一時的に **[緩和]** に変更され、住所は緩和モードで処理されます。マッチング処理が完了すると、マッチ モードは自動的に **[インタラクティブ]** に戻ります。
- インタラクティブ マッチ モードを使用することで、ユーザは基本的な規則を回避できます。ユーザの入力が "123 S Main" で、"123 N Main" しか存在しない場合、方位記号が変更されたことを示すマッチ コードとともにマッチ結果が返されます。
- インタラクティブ マッチ モードでは、ユーザが前置方位記号と後置方位記号の位置を入れ換えて入力するケースが、ペナルティなしで処理されます。
- インタラクティブ マッチ モードでは、**[都市よりも郵便番号を優先]** 設定が無視されます。都市名と ZIP Code が正しく一致しない場合は、入力住所のすべての要素を分析した結果に基づいて、最良のジオコーディング結果を返します。
- インタラクティブ モードでの操作時に、ポイント住所や補間されたストリート住所の結果が特定できない場合は、使用可能な ZIP-9、ZIP-7、または ZIP-5 のセントロイドが返される可能性があります。

### CASS マッチ モード (米国のみ)

CASS マッチ モードでは、USPS CASS 規格を確実に遵守するための追加ルールが適用されます。このマッチ モードの目的は、USPS の料金割引を受けるために、配達可能な住所を作成することです。郵送用に入力を正規化する場合にこのモードを使用します。このモードでは、多数の一致候補が生成されます。

CASS マッチ モードの処理には、他のモードとの違いがあります。このモードでは、交差点、建物名、および空間エイリアス (TIGER、TomTom、および NAVTEQ のストリート名エイリアス) またはユーザ辞書に対するマッチングを実行しません。USPS に該当レコードがないデータ ソースの候補とのマッチングも行われません。このモードでは、同じ住所行にある 2 つのユニット番号 (建物番号とユニット番号など) を認識およびパースします。

## ジオコーディング

ジオコーディング カテゴリ内のオプションを使用すると、場所の座標がどのように決定されるかを制御できます。以降のセクションでは、ジオコーディングの**グローバルデフォルト** オプション (すべての国で使用できます) と**国固有のジオコーディング オプション** (一部の国にのみ適用されます) について説明します。



### Management Console のグローバル デフォルト

いくつかのグローバルデフォルト オプションには、国ごとにオーバーライドを作成できます。これらのオプションには、[Country (国)] 列の値の横に+が表示されます。オーバーライドの作成方法については、「[国オーバーライドの設定 \(19ページ\)](#)」を参照してください。

### Enterprise Designer のグローバル デフォルト

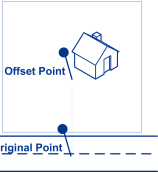
グローバルデフォルト オプションを変更した場合、選択内容はすべての国に適用され、国ごとには変更できません。その後、ある国を選択してそのオプションを表示した場合、変更されたグローバル デフォルト オプションは GUI で非アクティブになります。

### オプション

オプション名	国のサポート	説明
ジオコードのタイプ	すべて	<p>住所のジオコーディングを行う方法は複数あります。以下にジオコーディングタイプを、精度の高いものから低いものへの順に示します。</p> <p>これらのジオコード タイプのサポートは、設定されているジオコーディングデータセット内で使用可能なデータのタイプに依存します。ジオコーディングレベルのサポート情報については、該当する国のセクションを参照してください。</p> <p><b>住所</b> ジオコードはストリート住所になります。データとマッチの品質によっては、ストリート セントロイド、補間された家住所、またはポイント住所になる可能性があります。こちらがデフォルトです。</p> <p><b>郵便</b> ジオコードは、郵便番号エリアのセントロイドになります。</p> <p><b>地理的レベル</b> ジオコードは、地理的エリアのセントロイドです (例: 都市、郊外、または村)。</p>

オプション名	国のサ ポート	説明
住所ポイント補間を使用	すべて	<p>住所ポイント補間は、補間ポイントをより正確なものにする特許処理です。ストリートセグメントだけを使用するのではなく、補間処理でポイントデータを使用することにより、通常のストリートセグメント補間を向上させます。デフォルトは無効です。</p> <p>注：住所ポイント補間には、ストリートレベルとポイントレベルの両方のジオコーディング データセットが必要です。</p> <p>注：米国の場合、この機能は補助ファイルのポイント住所に使用できません。</p> <p>次の図に、住所ポイント補間の仕組みを示します。この例では、入力家番号は 71 です。ジオコーディング データベースには、67 と 77 の住所ポイントが含まれています。ストリートセグメントの範囲は 11 から 501 です。住所ポイント補間を利用した場合、入力家番号 71 は、67 と 77 のポイントを使用して補間されます。住所ポイント補間を利用しない場合、補間はストリート セグメントの終点 11 と 501 を使用して実行されるため、結果の精度ははるかに低くなります。</p>
郵便セントロイドで代替	すべて	<p>住所レベルのジオコードが決定できない場合は、ZIP Code (郵便番号) セントロイドを返すことを試みます。デフォルトでは有効です。</p> <p>注：米国の場合 - <b>[マッチ モード]</b> を CASS に設定している場合、このオプションは無視されます。</p>
地理的セントロイドで代替	すべて	<p>住所レベルのジオコードが決定できない場合は、地理的エリアのセントロイドを返すことを試みます。ジオコードは、入力に基づいた最も正確な地理的セントロイドを返します。例えば、入力に有効な都市と州が含まれる場合、都市セントロイドが返されます。デフォルトでは有効です。</p>

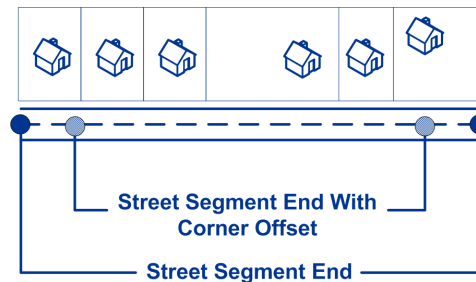
オプション名	国のサ ポート	説明
世界ジオコードで代替	すべて	住所レベルのジオコードを決定できなくても、世界のジオコーディングデータが設定されていれば、検索は <b>World Geocoder</b> にフォールバックされます。通常、ジオコードがない国で使用されたり、該当する国のデータが存在しない場合に使用されたりします。デフォルトは無効です。

オプション名	国のサポート	説明
ポイントの位置付け	すべて	<p><b>通りオフセット</b></p> <p>ストリートレベルのジオコーディングに使うストリートセグメントからのオフセット距離を指定します。オフセット距離は、ジオコードがストリートの中央に位置付けられるのを防ぐために、ストリートレベルのジオコーディングで使われます。ストリートレベルのジオコーディングを行うと、住所が位置するストリートの中心点の緯度/経度が返されますが、これを補正するのがオフセットです。住所が指し示す建物はストリートの真上に建っているわけではないので、路上のポイントに相当する住所のジオコードが返されるのは不都合です。ジオコードは、ストリートに面して建つ建物の場所を表している必要があります。</p> <p>例えば、50 フィートのオフセットは、ジオコードがストリートの中心から 50 フィート離れた場所を表すことを意味します。距離は、住所のストリートセグメントから垂直方向に計算されます。また、オフセットは、ストリートをはさんで向かい合う住所が同じポイントになるのを防ぐ目的にも使われます。デフォルト値は 7 メートルです。</p> <p>以下に、オフセットポイントと元のポイントとの比較図を示します。</p>  <p>距離単位には、フィートまたはメートルを選択できます。</p>
	すべて	

オプション名	国のサ ポート	説明
--------	------------	----

コーナー オフ セット		<p>ストリートレベルでのマッチングに使うストリートの終端からのオフセットを指定します。この値は、通りの角の住所に交差点と同じジオコードが与えられるのを防ぐために使われます。角に対するジオコードポイントのオフセット位置を定義します。デフォルト値は7メートルです。</p>
-------------------	--	---

以下に、ストリートの終点とオフセット終点の比較図を示します。



距離単位には、フィートまたはメートルを選択できます。

### 国固有のジオコーディングオプション

これらのオプションにはオーバーライドを設定できません。

オプション名	国のサ ポート	説明
--------	------------	----

ポイントの中央線情報を計算	AUS CAN PRT USA	<p>小区画ポイントから最も近いストリート上のポイントを計算します。デフォルトは無効です。</p> <p>注：この機能を利用するには、ポイントレベルのジオコーディングデータセットがインストールされている必要があります。</p>
---------------	--------------------------	---

オプション名	国のサ ポート	説明
ポイントの位置付け	AUS CAN PRT USA	<p><b>中央線</b> 中央線マッチングは、ポイントレベルのジオコードを親のストリートセグメントにリンクするためにポイントレベルマッチングと併用されます。この機能は、ルーティングアプリケーションで役立ちます。</p> <p><b>オフ</b> 中央線オフセットは、ポイントをストリート中央線から小区画ポイントに向かって移動させる距離を指定します。デフォルトは 0 メートルです。</p> <p><b>セット</b> 距離単位には、フィートまたはメートルを選択できます。</p> <p><b>USA</b> 注：中央線マッチングを行うには、ポイントレベルのジオコーディングデータセットがインストールされている必要があります。</p>
郵便番号セントロイド レベル	USA	<p>ZIP Code (郵便番号) セントロイド マッチは、以下に示すタイプの ZIP Code のいずれかによって定義されたエリアの中心点を返します。</p> <p><b>いずれか</b> 見つかった郵便番号セントロイド マッチで最も制度の高いものを返します。こちらがデフォルトです。</p> <p><b>9 桁の ZIP</b> ZIP + 4 Code エリアの中心点を返します。</p> <p><b>7 桁の ZIP</b> ZIP + 2 Code エリアの中心点を返します。</p> <p><b>5 桁の ZIP</b> ZIP Code エリアの中心点を返します。これは、最も精度の低い郵便番号セントロイドです。</p>

## データセット オプション

**Enterprise Designer** では、このオプションはデータセットと呼ばれ、カテゴリとして表示されます。**Management Console** では、[Dataset Options (データセット オプション)] というタブです。いずれの場合も、カスタムユーザデータセットと標準住所データセットの両方がインストールされている場合に、検索およびデータセット マッチングの優先設定を設定できます。

オプション名	国のサ ポート	説明
住所/ユーザ データセット制約	すべて	<p>カスタムユーザ辞書と標準住所データセットの両方をサポートしている国については、マッチングにどちらのデータセットを使用するかを指定できます。</p> <p><b>すべてのデータセットを検索する</b> インストールされているすべてのユーザ データセットと標準住所データセットを検索します。こちらがデフォルトです。</p> <p><b>住所データセットのみを検索する</b> カスタム ユーザ データセットと標準データセットの両方がインストールされている場合、標準住所データセットでのみ検索を行います。標準住所データセットがインストールされていない場合、この設定は無視されます。</p> <p><b>ユーザデータセットのみを検索する</b> カスタム ユーザ データセットと標準データセットの両方がインストールされている場合、カスタム ユーザ データセットでのみ検索を行います。カスタム ユーザ データセットがインストールされていない場合、この設定は無視されます。</p>
データセット マッチの優先設定	すべて	<p>該当する候補がどちらのタイプのデータセットにも見つかった場合、候補のマッチ結果でどちらのデータセットを優先するかを指定できます。</p> <p><b>優先設定なし</b> データセット マッチのタイプを問わず、最高品質のマッチを返します。こちらがデフォルトです。</p> <p><b>住所データセット マッチを優先する</b> 該当する候補がユーザ データセットと標準データセットの両方に見つかった場合は、標準住所データセットの候補を優先します。ただし、最高品質のマッチ候補は、たとえ優先されていないデータセットから見つかったものであっても返されます。</p> <p><b>ユーザ データセット マッチを優先する</b> 該当する候補がユーザ データセットと標準データセットの両方に見つかった場合は、ユーザ データセットの候補を優先します。ただし、最高品質のマッチ候補は、たとえ優先されていないデータセットから見つかったものであっても返されます。</p>

## 戻り値

戻り値カテゴリでは、一致とともに返すフィールドを選択できます。以降のセクションでは、[グローバル デフォルト](#)戻り値 (すべての国で使用できます) と [国固有の戻り値](#) (一部の国にのみ適用されます) について説明します。

Management Console では、いくつかのグローバル デフォルトに国固有のオーバーライドをセットアップできます。これらのオーバーライドのセットアップについては、[国オーバーライドの設定 \(19ページ\)](#) を参照してください。

### グローバル デフォルト

オプション名	国のサポート	説明
すべての使用可能な情報を返す	すべて	有効になっている場合は、利用可能なすべてのリターンフィールドを返し、国固有のオプションも含め、利用可能なすべてのオプションが有効になります。無効になっている場合は、以下に示すものからリターンフィールドを選択できます。デフォルトは無効です。
		<p><b>品質記述子</b> 結果コードを返します。結果コードは、入力住所と既知の住所とのマッチングや入力住所への場所の割り当てがどの程度適切に行われたかを示します。マッチング試行の全体的なステータスも示します。すべての国については、「<a href="#">グローバル結果コード</a>」を参照してください。米国には追加の結果コードがあります。詳細については、「<a href="#">米国のマッチコードとロケーションコード</a>」を参照してください。</p>
		<p><b>パース済み住所</b> mainAddressLine、areaName&lt;1-4&gt;、郵便番号、国など、個別の住所フィールドを返します。これらのフィールドのいくつかの意味は、国によって異なる場合があります。返されるパース済み住所フィールドとその定義の一覧については、「<a href="#">付録 A - 国固有の情報</a>」の該当する国のセクションを参照してください。</p>
		<p><b>ポイント</b> 入力住所の緯度/経度座標を返します。</p>



## 国固有の戻り値

オプション名	国のサ ポート	説明
	AUS	オーストラリアには、リターンフィールドに関する次の追加オプションがあります。
		<b>省略形を使用</b> デフォルトである完全なスペルの通り タイプの代わりに、省略形の通り タイプが返されます。
		<b>通りの入り口</b> GNAF ジオコーディングデータセットから返される座標は、標準ポイントまたは通りの入り口ポイントとして返すことができます。標準ポイントは、使用できる最も精度の高いポイントであり、デフォルトで返されます。このオプションは、候補の場所の入り口に配置し直されたポイントを返します。通常、これはルーティングアプリケーションに適しています。
		<b>原点</b> GNAF の元の緯度/経度座標、またはユーザ辞書にある元の緯度/経度座標 (該当する場合) を返します。
		<b>レベルおよびロット</b> 住所のレベル タイプおよび番号と住所のロット識別子を返します。
		<b>GNAF 識別子</b> GNAF (Geocoded National Address File) ジオコーディングデータセットに対する一致から次の GNAF 識別子フィールドを返します。GNAF PID、Principal PID、Meshblock ID、Geocontainment、Geofeature、Address class、SA1、および Parcel ID。
		これらの出力フィールドの詳細な説明については、『 <a href="#">オーストラリア (AUS)</a> (112ページ)』の「 <a href="#">カスタム出力フィールド</a> 」セクションを参照してください。

## オプション名

国のサ  
ポート 説明

**CAN** カナダには、リターンフィールドに関する次の追加オプションがあります。

**フォーマット  
済み範囲** 住所のフォーマット済み範囲を返します。

注：このフィールドは、郵便番号セントロイド候補に対してのみ返されます。

**Census** マッチングが行われた住所の場所について、次の **Census** フィールドを返します。Centrus Tract (CT)、Census Metropolitan Area (CMA)、Census Division (CD)、Census Subdivision (CSD)、および Census Dissemination Area (DA)。

これらの出力フィールドの詳細な説明については、[カナダ \(CAN\)](#) の「[カスタム出力フィールド](#)」セクションを参照してください。

**IND** インドには、リターンフィールドに関する次の追加オプションがあります。

**農村部ステータス** 候補の住所が農村部(村)にある場合に表示されます。

**POI カテゴリ** POI (ポイント情報) カテゴリ。銀行、ATM、レストランといった POI の種類を表すリターンフィールドです。

**ブロック** ブロック情報を返します。

**地方下位区分** 地方 (areaName4) の下のレベルの行政区分を返します。

これらの出力フィールドの詳細な説明については、[インド \(IND\)](#) の「[カスタム出力フィールド](#)」セクションを参照してください。

**ITA** イタリアには、リターンフィールドに関する次の追加オプションがあります。

**過去の郵便番号** 該当する場合には、住所の以前の郵便番号を返します。

オプション名	国のサ ポート	説明
	JPN	<p>日本には、リターンフィールドに関する次の追加オプションがあります。</p> <p><b>住所コード</b> 一意の住所を表すポイント ID を返します。</p> <p><b>住所データ</b> chooaza (町・大字)、chomoku (丁目)、go (号) および banchi (番地) 住所フィールドを返します。</p> <p>これらの出力フィールドの詳しい説明については、<a href="#">日本 (JPN)</a> の「<a href="#">カスタム出力フィールド</a>」セクションを参照してください。</p>
	NZL	<p>ニュージーランドには、リターンフィールドに関する次の追加オプションがあります。</p> <p><b>UFI</b> ニュージーランドの UFI を返します。この一意識別子 (UFI) は、ジオコーディングされた住所が属する通りセグメントを識別します。UFI は、New Zealand Post によって割り当てられる最大 7 桁の数字列であり、各郵便配達ポイントを一意に識別します。</p> <p><b>メッシュブロック</b> ニュージーランドの Meshblock 識別子を返します。Meshblock は、ニュージーランド統計局が統計データを収集するために作成した最も小さい地理的な単位です。Meshblock のサイズは、街区の一部から地方の広いエリアまでさまざまです。</p> <p><b>郊外のエイリアス</b> ニュージーランドの郊外のエイリアスを返します。正式に認識されている郊外名の代替名。</p> <p><b>原点</b> 元の緯度および経度座標を返します。</p> <p>これらの出力フィールドの詳しい説明については、<a href="#">ニュージーランド (NZL)</a> の「<a href="#">カスタム出力フィールド</a>」セクションを参照してください。</p>
大文字と小文字が混在する出力住所	USA	出力データは大文字と小文字が混在する形で返されます。デフォルトは無効です。選択されていない場合、出力データは大文字で返されます。 <b>[すべての使用可能な情報を返す]</b> が選択されている場合は、有効になりません。
最後の行を修正して出力	USA	出力の最終行の要素を修正して、住所が一致しなかったり存在しなかったりした場合でも、適切な ZIP Code または Soundex による近似一致を提供します。デフォルトは無効です。 <b>[すべての使用可能な情報を返す]</b> が選択されている場合は、有効になりません。

オプション名	国のサ ポート	説明
地図上のポイント（緯度と経度） を integer 値として返す	USA	緯度と経度の値を、小数フォーマットではなく、整数フォーマットで返します。デフォルトは無効です。 <b>【すべての使用可能な情報を返す】</b> が選択されている場合は、有効になりません。

## オプション名

国のサ  
ポート 説明

---

USA	米国には、リターンフィールドに関する次の追加オプションがあります。
中央線	ジオコードの親セグメントについての追加情報が含まれている中央線マッチに関する情報を返します。
交差	交差点に対するマッチから結果として得られる情報を返します。
Census	Census 出力フィールドには、住所に関する米国国勢調査情報が格納されます。
DPV	DPV® データ出力フィールドには、DPV® データを使用して検出されたマッチに関する情報が格納されます。これらのフィールド値は、DPV® データに対するマッチング時にのみ返されます。デフォルトは無効です。
LACS	USPS® Locatable Address Conversion System (LACS) の結果を提供します。LACS は、地方配送路の住所の通り名に沿った住所への変更、PO Box 番号の再割り当て、または通り名に沿った住所の変更に伴って変更された住所を修正します。デフォルトは無効です。
Suite Link	SuiteLink は Postal Service™ によってメンテナンスされている、企業住所を扱った情報のデータベースであり、既知の補助的な (スイート) 情報を追加します。SuiteLink は、入力企業名、通り番号の場所、および 9 桁の ZIP+4 を使用して、その企業のユニット タイプ ("STE") およびユニット番号を返します。デフォルトは無効です。  注: 完全一致検索モードでは無視されます。
郵便	郵便データ出力フィールドには、標準都市名や米国の配達ルートなど、住所の詳細な郵便情報が格納されます。
短い住所	短い住所の出力フィールドには、省略形の住所フィールドが格納されます。
セグメント	セグメント出力フィールドには、データプロバイダによって識別される通りセグメントに関する情報が格納されます。
Others	マッチに関する追加情報を返します。

これらの出力フィールドの詳しい説明については、『[米国 \(USA\)](#) (627ページ)』の「[カスタム出力フィールド](#)」セクションを参照してください。

---

オプション名	国のサ ポート	説明
	XWG	World Geocoder には、リターンフィールドに関する次の追加オプションがあります。
	都市ランク	1 (最高) から 10 (最低) までの都市ランクを返します。ゼロ (0) はランクが使用できないことを意味します。

## デフォルト リターン フィールド

以下の表に、デフォルトで返されるフィールドを示します。特に記載のない限り、すべての国でこれらのフィールドが返されます。フィールドに国固有の戻り値がある場合は、注記にあるリンクを参照してください。

出力フィールド名	説明
フォーマット済みストリート住所	フォーマット済みのメイン住所行。
フォーマット済みロケーション住所	フォーマット済みの最後の住所行。
Place Name	企業、会社、組織、事業、または建物名。
住所番号	家または建物番号。
ストリート	ストリート名。

出力フィールド名

説明

---

精度コード

## 出力フィールド名

## 説明

ジオコードの精度を表すコード。

一致カテゴリには、次のものがあります。

- Z1** 郵便番号 1 セントロイドとの郵便番号の一致。
- Z2** 郵便番号 2 セントロイドとの郵便番号の部分的な一致。
- Z3** 郵便番号 2 セントロイドとの郵便番号の一致。
- G1** エリア名 1 セントロイドとの地理的な一致。
- G2** エリア名 2 セントロイドとの地理的な一致。
- G3** エリア名 3 セントロイドとの地理的な一致。
- G4** エリア名 4 セントロイドとの地理的な一致。

'S' カテゴリの一致は、レコードが単一の住所候補に一致したことを意味します。

- SX** 交差点に位置するポイント。
- SC** 最も近いセグメントから予測された家レベルに位置するポイントと一致。
- S0** 座標はありませんが、住所の一部がソースデータと一致した可能性があります。
- S4** ジオコードは、ストリート セントロイドに位置します。
- S5** ジオコードは、ストリート住所に位置します。
- S7** ジオコードは、家の場所のポイント間を補間したストリート住所に位置します。
- S8** 家の場所に位置するポイントと一致。

追加のマッチ情報は、HPNTSCSZAという形式をとります。該当するコンポーネントが一致しなかった場合は、その文字の箇所にダッシュ (-) が表示されます。

- H** 家番号。
- P** ストリートの前置方位記号。
- N** ストリート名。
- T** ストリートタイプ。
- S** ストリートの後置方位記号。
- C** 都市の名前。
- Z** 郵便番号。
- A** ジオコーディング データセット。



出力フィールド名	説明
	<p><b>U</b> カスタム ユーザ辞書。</p> <p>注: 国固有の意味と値の詳細については、「<a href="#">グローバル結果コード (755ページ)</a>」を参照してください。</p>
精度レベル	<p>ジオコードの精度を表すコード。次のいずれかです。</p> <p><b>0</b> この候補住所の座標情報はありません。</p> <p><b>1</b> 補間されたストリート住所。</p> <p><b>2</b> ストリートセグメントの中間点。</p> <p><b>3</b> 郵便番号 1 セントロイド。</p> <p><b>4</b> 部分郵便番号 2 セントロイド。</p> <p><b>5</b> 郵便番号 2 セントロイド。</p> <p><b>6</b> 交差点。</p> <p><b>7</b> POI (point-of-interest)。 (データベースに POI データが含まれる場合)</p> <p><b>8</b> 州/省セントロイド。</p> <p><b>9</b> 郡セントロイド。</p> <p><b>10</b> 都市セントロイド。</p> <p><b>11</b> 地方セントロイド。</p> <p><b>12-15</b> 未指定のカスタム項目用に予約されています。</p> <p><b>16</b> 結果は住所ポイント。</p> <p><b>17</b> 住所ポイント データを使って候補セグメント データを修正することによって、結果が生成されています。</p> <p><b>18</b> 結果は、中央線オフセット機能を使用して投影された住所ポイント。中央線オフセット機能を使用するには、ポイントとストリート範囲の両方のデータベースが必要です。</p> <p>注: 米国ではこのフィールドは返されません。米国のジオコーディングの精度情報については、<a href="#">ロケーションコード (738ページ)</a>を参照してください。</p>
識別子	<p>ストリートレベルまたはポイントレベルの候補の場合は通常、セグメント ID です。</p>

出力フィールド名	説明
ソース辞書	候補情報とデータのソースとなる辞書。ソースの辞書は、設定されているどの辞書から候補が得られたかを 0 基準の整数値で示します。辞書が 1 つしかない場合、この値は常に "0" になります。
Point	X (経度) および Y (緯度) 座標として指定された、候補のジオコードです。
Status	マッチング試行の成功または失敗を報告します。 <b>NULL</b> 成功 <b>F</b> 失敗
Status.Code	住所を処理できなかった場合、このフィールドはその理由を示します。 <ul style="list-style-type: none"> <li>Internal System Error</li> <li>No Geocode Found</li> <li>Insufficient Input Data</li> </ul>
Status.Description	住所を処理できなかった場合、このフィールドは失敗に関する説明を提供します。 <b>Problem + explanation</b> Status.Code = Internal System Error の場合にこれが返されます。 <b>Geocoding Failed</b> Status.code = No Geocode Found の場合にこれが返されます。 <b>No location returned</b> Status.code = No Geocode Found の場合にこれが返されます。





## ジオコーディングに使われるデータセット構成

**[データセットの設定]** では、一覧にあるそれぞれの国についてインストールされているジオコーディングデータセットに関する情報を表示できます。マッチング時や優先する検索順序の設定時に含めるデータセットと除外するデータセットを選択できます。

**[データセットの設定]** は、Management Console と Enterprise Designer で動作が異なります。これらの違いについては、次のセクションの情報を参照してください。

## Management Console でのデータセットの設定

ある国のデータセット構成を設定するには、**[Country Filter (国フィルタ)]** フィールドでその国を選択し、**[Dataset Configuration (データセットの設定)]** タブをクリックして、目的の構成変更を行います。

<b>Country</b>	3文字のISO国コード。列の一番上にある順序コントロール  によって、国をアルファベットの昇順または降順にソートできます。
<b>データソース</b>	ジオコーディング データセットのベンダーです。列の一番上にあるソートコントロール  を使用して、表示をベンダー別に制限できます。すべてのベンダー データセットを再表示するには、[Clear all (すべてクリア)] を使用します。
<b>含める</b>	マッチング時にデータセットを含めたり除外したりできます。
<b>Type</b>	データセットのタイプです。ジオコーディング データセット (AD) またはカスタム ユーザ辞書 (UD) のどちらかになります。
<b>ヴィンテージ</b>	ジオコーディング データセットがリリースされた日付です。
<b>地域</b>	国を表示する広範囲の領域。例えば、ヨーロッパ、アメリカなどがあります。列の一番上にあるソートコントロール  を使用して、表示を地域別に制限できます。すべてのデータセットを再表示するには、[Clear all (すべてクリア)] を使用します。
他に非表示の情報フィールドが 2 つあり、左側の列のデータセットの横にある矢印コントロール  をクリックすることにより表示できます。	
<b>説明</b>	ジオコーディング データセットの簡単な説明です。
<b>Path</b>	ジオコーディング データセットのインストール場所のパス。

## Enterprise Designer でのデータセットの設定


ある国のデータセット構成を設定するには、[国] パネルでその国を選択し、**[検索順序]** パネルで適切な構成変更を行います。

<b>データソース</b>	ジオコーディング データセットのベンダーです。
<b>含める</b>	マッチング時にデータセットを含めたり除外したりできます。
<b>タイプ</b>	データセットのタイプです。ジオコーディング データセット (AD) またはカスタム ユーザ辞書 (UD) のどちらかになります。

ヴィンテージ	ジオコーディング データセットがリリースされた日付です。
説明	ジオコーディング データセットの簡単な説明です。



### ジオコーディング データセットの検索順序を設定するには:

最初の検索順序は、ジオコーディング データセットがインストールされた順序によって決まります。

検索順序を設定する国をクリックします。次に、テーブル内のデータセットをクリックし、上下の矢印を使用してその位置を移動します。先頭行にあるデータセットが検索とマッチングで最初に使用され、一番下の行にあるものが最後に使用されます。順序を元の検索順序にリセットするには、**[更新]**  ボタンを使用します。

## プレビュー



**Management Console** では、**Global Geocoding** モジュールの **[プレビュー]** タブで、そのモジュールの **Global Geocoding** ステージの結果をプレビューできます。プレビューは、どのオプションを指定するかを決める際に便利です。これは、モジュールから返されるデータに対して、それぞれのオプションがどのように影響するかを直ちに確認できるためです。

1. **Management Console** を開きます。
2. **[サービス]** メニューに移動し、**[Global Geocoding]** を選択します。
3. **[Global Geocode]** をクリックします。
4. **[プレビュー]** タブをクリックします。
5. テスト データを各フィールドに入力するか、ファイルからテスト データをインポートします。
  - a) データを手動で入力する場合は、入力レコードの各フィールドにテスト データを入力します。他のレコードを追加するには、**[Input Records (入力レコード)]** の下の **[追加]** ボタン  をクリックします。
  - b) データをインポートしている場合は、**[Input Records (入力レコード)]** の下の **[インポート]** ボタン  をクリックします。



**[Import Data (データのインポート)]** ポップアップが表示されます。

**[File name (ファイル名)]** フィールドで、データを取得するファイルを指定または参照できます。次に、ドロップダウンから **[Field separator (フィールド区切り文字)]** の記号を選択します。**[OK]** をクリックして、インポート処理を完了します。

データを入力する際は、次の点に注意してください。

- すべてのフィールドにデータを入力する必要はありません。フィールドを空のままにすると、空の文字列がプレビューに使用されます。
- フィールドに null 値を渡した場合の影響をプレビューするには、フィールド名の上にカーソルを合わせて、そのフィールドの横に表示される **[無効化]** アイコン  をクリックします。フィールドを再び有効にするには、フィールド名の上にカーソルを合わせて、**[再有効化]** アイコン  をクリックします。
- 複数のレコードを同時にプレビューできます。
- 住所情報の入力方法に関係なく、**[Country (国)]** フィールドに 3 文字の ISO コードを入力する必要があります。
- テスト データをファイルからインポートする場合は、次の点に注意してください。
  - ファイルの最初の行は、ヘッダーレコードでなければなりません。ヘッダ内のフィールド名は、モジュールで必要とされるフィールド名と一致する必要があります。
  - レコードはいくつでもインポートできます。
  - フィールドの区切り文字がスペースの場合、フィールド値を引用符で囲む必要があります。スペースをフィールドの区切り文字に使うファイルの例を以下に示します。

```
AddressLine1 AddressLine2 City StateProvince PostalCode
"One Global View" "" "Troy" "NY" "12180"
"3001 Summer St" "" "Stamford" "CT" "06926"
"224 N Michigan Ave" "Suite 300" "Chicago" "IL" ""
```

- すべてのレコードを削除するには、プレビュー エリアの上部にある **[削除]** ボタン  をクリックします。
  - 個々のレコードを削除するには、入力レコード名 ("Input Record 1" など) の上にカーソルを合わせてレコード名の横に表示される **[削除]**  ボタンをクリックします。
6. **[プレビューを実行]** をクリックします。
- サービスによって入力レコードが処理され、表示された **[Output Records (出力レコード)]** 列に結果が表示されます。
7. 出力データをプレビューして、モジュールから適切な結果が得られることを確認します。必要に応じて、モジュールの設定に変更を加えて、**[プレビューを実行]** を再度クリックすることができます(データを再度入力する必要はありません)。

## プレビュー フィールド

テスト レコードは手動で入力するか、ファイルからデータをインポートすることで入力できます。一部のフィールドは必須ではありません。最も単純な入力方法は、多くの場合、住所全体を **[AddressLastLine]** フィールドに入力し、さらに **[Country (国)]** フィールドに 3 桁の ISO 国コードを入力することです。

例えば、[AddressLastLine] フィールドに「**4750 Walnut St Boulder CO 80301**」を、[Country (国)] フィールドに「**USA**」を入力します。

フィールド名	説明
MainAddressLine	主要な住所情報。通常はストリート住所や交差点を入力します。
AddressLastLine	追加の住所情報。通常は、都市、州または省、および郵便番号を入力します。 他のフィールドが全く入力されていない場合、AddressLastLine の内容は単一行入力として処理され、複数の住所フィールド要素をまとめて入力することができます。住所フィールドの入力順序は、その国の通常の住所書式に従う必要があります。
PlaceName	入力住所に関連する建物名、場所名、会社または企業名、POI (ポイント情報) このフィールドの国固有のサポートについては、付録の項目を確認してください。 例えば、Empire State Building や Pitney Bowes などです。
AreaName1	最大の地理的地域を指定します。通常は、州または省です。このフィールドの国固有の使用については、付録の項目を確認してください。
AreaName2	二次的な地理的地域を指定します。通常は、郡または地区です。このフィールドの国固有の使用については、付録の項目を確認してください。
AreaName3	都市または町の名前を指定します。このフィールドの国固有の使用については、付録の項目を確認してください。
AreaName4	都市の下位区分、または地方を指定します。このフィールドの国固有の使用については、付録の項目を確認してください。
PostCode1	各国の標準フォーマットで表記された主要郵便番号。

フィールド名	説明
PostCode2	特定の国で使用される補助的な郵便番号。 例えば、米国では ZIP+4 コードの 4 桁部分を使用されます。このフィールドの国固有の使用については、付録の項目を確認してください。
Country	その国の 3 文字の ISO コード。 このフィールドは、すべてのレコードで必須です。
AddressNumber	家またはビルの番号。
StreetName	ストリート名。
UnitType	住所内のユニットのタイプの指定。例えばアパートメントやオフィス スイートなどです。
UnitValue	ユニットの数。

# 5 - Global Reverse Geocode

## このセクションの構成

---

グローバル リバース ジオコード オプション	57
リバース ジオコーディングでのグローバル デフォルト値	57
国オーバーライドの設定	58
<b>Filter</b>	60
リバース ジオコーディング オプション	62
戻り値	65
デフォルト リターン フィールド	70
リバース ジオコーディングに使われるデータセット	75
プレビュー	77



## グローバル リバース ジオコード オプション

グローバル リバース ジオコード ステージは、緯度/経度座標を入力として受け取り、そのポイントに対する最良マッチとなる住所情報を返します。

## リバース ジオコーディングでのグローバル デフォルト値

グローバル デフォルト値の設定は Management Console と Enterprise Designer の両方で行うことができます。Management Console でオプションを設定するときに保存した設定は、Global Reverse Geocode ステージを使用するすべての手順に適用されます。Enterprise Designer では、Global Reverse Geocode ステージの特定のインスタンスに適用されるオプションを設定します。

### Management Console でのグローバル デフォルトの設定

次に説明する手順は、Management Console でグローバル デフォルト値を入力する方法です。多くの場合、グローバル デフォルト値を入力することは、既存のデフォルト値をそのまま使用することです。

#### グローバル デフォルト値の入力

1. **[Services (サービス)]** タブで、**[Global GeoCoding Module (グローバル ジオコーディング モジュール)]** を選択します。
2. **[Global GeoCoding Module (グローバル ジオコーディング モジュール)]** で、リストから **[Global Reverse Geocode (グローバル リバース ジオコード)]** ステージを選択します。
3. **[Country Filter (国フィルタ)]** ドロップダウンで **[Global Defaults (グローバル デフォルト)]** を選択します。
4. グローバル デフォルトを入力するタブをクリックします。

選択したタブによっては、いくつかの設定があり、選択したり有効化することができます。ドロップダウン コントロールでは複数のオプションを選択でき、チェックボックスを使用すると、別のオプションを有効化できます。また、値を手動で入力できるフィールドもいくつかあります。詳細については、[国オーバーライドの設定 \(58ページ\)](#) を参照してください。

5. **[保存]**  をクリックします。

## Enterprise Designer でのグローバル デフォルトの設定

次に説明する手順は、Enterprise Designer でグローバル デフォルト値を入力する方法です。多くの場合、グローバル デフォルト値を入力することは、既存のデフォルト値をそのまま使用することです。Enterprise Designer で設定するすべてのオプションは、Global Reverse Geocoding ステージの 1 つのインスタンスに特有のものであり、Management Console で行われた設定をオーバーライドすることに注意してください。

### グローバル デフォルト値の入力

1. Enterprise Designer を起動します。
2. **[Tasks (タスク)]** パネルで、作成する新しいタイプのデータフローを選択します。また、既存のデータフローを開いて、変更することもできます。
3. **[Palette (パレット)]** パネルの **[Stages (ステージ)]** リストで、**[Global Reverse Geocode (グローバル リバース ジオコード)]** ステージアイコンを選択し、**[New Dataflow (新しいデータフロー)]** パネルにドラッグします。
4. そのステージアイコンをダブルクリックして、**[Global Reverse Geocode Options (グローバル リバース ジオコードのオプション)]** ウィンドウを開きます。
5. **[Filters (フィルタ)]** パネルで **[Global Defaults (グローバル デフォルト)]** をクリックします。
6. グローバル デフォルトを入力するカテゴリを開くために、矢印をクリックします。

選択したカテゴリによっては、いくつかの設定があり、選択したり有効化することができます。ドロップダウン コントロールでは複数のオプションを選択でき、チェックボックスを使用すると、別のオプションを有効化できます。また、値を手動で入力できるフィールドもいくつかあります。

7. 選択が終わったら、[OK] をクリックし、**[保存]**  ボタンをクリックしてデータフローを保存します。

## 国オーバーライドの設定

グローバル ジオコーディングの値を設定するとき、いくつかのグローバル デフォルト値を国単位でオーバーライドすることができます。Management Console で設定したオーバーライドは、基本的な設定であり Enterprise Designer で Global Geocoding ステージを使用するすべてのデータフローへの適用に 使用します。

注：このオーバーライドの機能は、Management Console によってのみ使用できます。Enterprise Designer ではサポートされていません。

## リバース ジオコーディング用の国オーバーライドの設定

以下の手順では、国固有のオーバーライドを入力、表示、および削除する方法を説明します。


### 国オーバーライドの入力

1. **[サービス]** タブで、**[Global Geocode]** を選択します。
2. **Global GeoCode** モジュールで、リストから **[Global Reverse Geocode]** ステージを選択します。
3. **[Country Filter (国フィルタ)]** ドロップダウンで **[Global Defaults (グローバル デフォルト)]** を選択します。
4. 国オーバーライドを作成するタブをクリックします。
5. オーバーライドを作成するオプションの横にある **[追加] +** アイコンをクリックします。

**[Override Value (オーバーライド値)]** ポップアップが表示されます。

6. このポップアップで、**[追加] +** アイコンをクリックして、オーバーライドを追加します。

ドロップダウンが表示され、このオプションの **[国]** 列にある **[追加] +** アイコンが、数字を強調表示した **1** アイコンに変わります。これは、そのオプションに1つオーバーライドがあることを示しています。オーバードライブは、データセットで利用可能なすべて国に対して作成できます。数字のアイコンは、オーバーライドを追加するごとに数字が増やされます。

7. ドロップダウンで、オーバーライドを作成する国を選択します。
8. チェックボックスをオンにして、オーバーライドを有効化します。
9. ポップアップを閉じるには、グレーの **[閉じる] X** アイコンをクリックします。
10. **[保存]**  ボタンをクリックして、変更を保存します。

### すべての国オーバーライドの表示

1. **[Country Filter (国フィルタ)]** ドロップダウンで **[Overrides (オーバーライド)]** を選択します。
2. オーバーライドを表示するタブをクリックします。

そのタブに、オプションのすべてのオーバーライドが初期のグローバル設定とともに表示されます。初期のグローバル設定では、**[Country (国)]** 列に **[ALL (すべて)]** が設定されています。さらにこのオプションに関連付けられたオーバーライドの数を示す数字が強調表示されたアイコン **1** が表示されます。デフォルトのグローバル設定の下に、各オーバーライドが一覧表示され、**[Country (国)]** 列には対応する国コードが表示されます。**[国]** 列の横に、赤い

**[削除] ✖** アイコンも表示されます。**[Setting (設定)]** 列に各オーバーライドのチェックボックスが表示され、オーバーライドが有効かどうかが表示されます。

### 国オーバーライドを国別に表示

1. **[Country Filter (国フィルタ)]** ドロップダウンで、オーバーライドを表示する国を選択します。
2. オーバーライドを表示するタブをクリックします。

初期のグローバル設定に加えて、選択した国固有のオーバーライドが表示されます。初期のグローバル設定では、**[Country (国)]** 列に **[ALL (すべて)]** が設定されています。さらにこのオプションに関連付けられたオーバーライドの合計数を示す数字が強調表示されたアイコン **②** が表示されます。デフォルトのグローバル設定の下に、国固有のオーバーライドが一覧表示され、**[Country (国)]** 列には対応する国コードが表示されます。**[国]** 列の横に、赤い **[削除] ✖** アイコンも表示されます。**[Setting (設定)]** 列に各オーバーライドのチェックボックスが表示され、オーバーライドが有効かどうかが表示されます。

### 国オーバーライドの削除

1. **[Country Filter (国フィルタ)]** ドロップダウンで、オーバーライドを削除する国を選択します。
2. 国オーバーライドを削除するタブをクリックします。

国固有のオーバーライドがその横の赤い **[削除] ✖** アイコンとともに表示されます。

3. 削除するオーバーライドの削除アイコンをクリックします。  
オーバーライドがリストから消えて、強調表示された数字の数が減ります。
4. **[保存]** をクリックします。

## Filter

フィルタはオプションと設定の表示を制御します。

### Management Console でのフィルタ

**[Country Filter (国フィルタ)]** ドロップダウン内のオプションは、タブでのオプションおよび設定の表示をフィルタします。

### グローバル デフォルト

**[Country Filter (国フィルタ)]** ドロップダウン内の **[グローバル デフォルト]** を選択すると、タブにはすべての国に共通のオプションが表示されます。グローバルデフォルトオプションを変更した場合、特定の国へのオーバーライドを入力しない限り選択内容はすべての国に適用されます。

オーバーライドは、ジオコーディング データセットがインストールされていて、カスタム オプションや戻り値を持つ特定の国に設定することができます。ほとんどの国はグローバル デフォルトによって処理されます。

### オーバーライド

**[Country Filter (国フィルタ)]** ドロップダウンで **[Overrides (オーバーライド)]** を選択すると、入力したすべてのオーバーライドを確認できます。

### 国の一覧

ここでは、ジオコーディング データセットがインストールされていて、国固有の追加のマッチング オプションや戻り値を持つ国の一覧が示されます。国を選択すると、その国固有のオプションや戻り値がタブに表示されます。ほとんどの国はグローバル デフォルトによって処理されます。

## Enterprise Designer でのフィルタ

フィルタ パネル内のオプションは、右側のパネルでのオプションおよび設定の表示を決定します。

### グローバル デフォルト

フィルタ パネル内の **[グローバル デフォルト]** をクリックすると、右側のパネルにはすべての国に共通のオプションが表示されます。

グローバルデフォルト オプションを変更した場合、選択内容はすべての国に適用され、国ごとには変更できません。その後、ある国を選択してそのオプションを表示した場合、変更されたグローバル デフォルト オプションは GUI で非アクティブになります。

### 国の一覧

ジオコーディング データセットがインストールされていて、カスタム オプションや戻り値を持つ国の一覧を示します。国をクリックすると、選択された国のカスタム オプションや戻り値が右側のパネルに表示されます。ほとんどの国はグローバル デフォルトによって処理されます。

## リバース ジオコーディング オプション

リバース ジオコーディング カテゴリは、検索およびマッチング条件を設定できるオプションを提供します。以降のセクションでは、リバース ジオコーディングの **グローバル デフォルト** オプション (すべての国で使用できます) と **国固有のリバース ジオコーディング オプション** (一部の国にのみ適用されます) について説明します。

### Management Console のグローバル デフォルト

グローバル デフォルト オプションには、国ごとにオーバーライドを作成できます。それらのオプションには、[Country (国)] 列の値の横に **+** が表示されます。オーバーライドの作成方法については、「**国オーバーライドの設定 (19ページ)**」を参照してください。

### Enterprise Designer のグローバル デフォルト

グローバル デフォルト オプションを変更した場合、選択内容はすべての国に適用され、国ごとには変更できません。その後、ある国を選択してそのオプションを表示した場合、変更されたグローバル デフォルト オプションは **GUI** で非アクティブになります。

### オプション

オプション名	国のサポート	説明
検索距離	すべて	入力座標に対するマッチを検索する半径の距離を設定します。この値は、フィートまたはメートルの単位で指定できます。デフォルトは 150 メートルです。最大値は 5280 フィート (1 マイル)、1609 メートルです。

## オプション名

国のサ  
ポート 説明

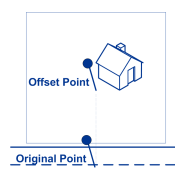
## 通りオフセット

すべて

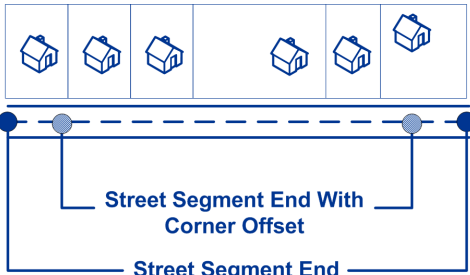
ストリートレベルのジオコーディングに使うストリートセグメントからのオフセット距離を指定します。オフセット距離は、ジオコードがストリートの中央に位置付けられるのを防ぐために、ストリートレベルのジオコーディングで使われます。ストリートレベルのジオコーディングを行うと、住所が位置するストリートの中心点の緯度/経度が返されますが、これを補正するのがオフセットです。住所が指し示す建物はストリートの真上に建っているわけではないので、路上のポイントに相当する住所のジオコードが返されるのは不都合です。ジオコードは、ストリートに面して建つ建物の場所を表している必要があります。

例えば、50 フィートのオフセットは、ジオコードがストリートの中心から50 フィート離れた場所を表すことを意味します。距離は、住所のストリートセグメントから垂直方向に計算されます。また、オフセットは、ストリートをはさんで向かい合う住所が同じポイントになるのを防ぐ目的にも使われます。デフォルト値は7メートルです。

以下に、オフセットポイントと元のポイントとの比較図を示します。



距離単位には、フィートまたはメートルを選択できます。

オプション名	国のサ ポート	説明
コーナー オフセット	すべて	<p>ストリートレベルでのマッチングに使うストリートの終端からのオフセットを指定します。この値は、通りの角の住所に交差点と同じジオコードが与えられるのを防ぐために使われます。角に対するジオコードポイントのオフセット位置を定義します。デフォルト値は7メートルです。</p> <p>以下に、ストリートの終点とオフセット終点の比較図を示します。</p>  <p>距離単位には、フィートまたはメートルを選択できます。</p>
座標系	すべて	<p>ジオメトリの変換先の座標系を指定します。形式は、European Petroleum Survey Group (EPSG) コードまたは SRID コードである必要があります。デフォルトは EPSG:4326 です。</p>



## 国固有のリバース ジオコーディング オプション

オプション名	国のサ ポート	説明
検索オプション	USA	これらのオプションは、マッチング時に使用する制約を設定します。
		<b>最も近い住所</b> 最も近い住所に対するマッチングを試みます。デフォルトでは有効です。
		<b>最も近い交差点</b> 最も近い交差点に対するマッチングを試みます。デフォルトは無効です。
		<b>範囲に該当しない最も近いセグメント</b> 最も近い範囲外セグメントに対するマッチングを試みます。デフォルトは無効です。
		<b>最も近いポイントへの一致を優先</b> 最も近いフィーチャ(ストリートのセグメントまたは交差点や、ポイント住所)ではなく、検索範囲内の最も近いポイント住所へのマッチングを試みます。デフォルトは無効です。
注：この機能では、少なくとも1つのポイントデータセットと1つのストリートデータセットがロードされている必要があります。この条件が満たされていない場合は、最も近いフィーチャに対してマッチングが行われます。		
複数の一致を保持	USA	返される候補の最大数を設定します。
		<b>有効</b> すべてのマッチ候補を返します。
		<b>無効</b> 最良のマッチ候補のみを返します。こちらがデフォルトです。

## 戻り値

戻り値カテゴリでは、マッチと共に返すフィールドを選択できます。以降のセクションでは、**グローバル デフォルト戻り値** (すべての国で使用できます) と **国固有の戻り値** (一部の国にのみ適用されます) について説明します。

Management Console では、グローバル デフォルトに国固有のオーバーライドをセットアップできます。これらのオーバーライドのセットアップについては、[国オーバーライドの設定 \(19ページ\)](#) を参照してください。

### グローバル デフォルト

オプション名	国のサ ポート	説明
すべての使用可能な情報を返す	すべて	有効になっている場合は、利用可能なすべてのリターンフィールドを返し、国固有のオプションも含め、利用可能なすべてのオプションが有効になります。無効になっている場合は、以下に示すものからリターンフィールドを選択できます。デフォルトは無効です。
	パース済 み住所	mainAddressLine、areaName<1-4>、郵便番号、国など、個別の住所フィールドを返します。これらのフィールドのいくつかの意味は、国によって異なる場合があります。返されるパース済み住所フィールドとその定義の一覧については、「 <a href="#">付録 A - 国固有の情報</a> 」の該当する国のセクションを参照してください。

## 国固有の戻り値

オプション名	国のサ ポート	説明
	AUS	オーストラリアには、リターンフィールドに関する次の追加オプションがあります。
	原点	GNAF の元の緯度/経度座標、およびユーザ辞書にある元の緯度/経度座標 (該当する場合) を返します。
	レベルおよ びロット	住所のレベルタイプおよび番号と住所のロット識別子を返します。
	GNAF 識別 子	GNAF (Geocoded National Address File) ジオコーディング データセットに対する一致から次の GNAF 識別子フィールドを返します。GNAF PID、Principal PID、Meshblock ID、Geocontainment、Geofeature、Address class、SA1、および Parcel ID。
	通り タイプ の略語	デフォルトである完全なスペルの通り タイプの代わりに、省略形の通り タイプが返されます。
	通りの入り 口	GNAF ジオコーディング データセットから返される座標は、標準ポイントまたは通りの入り口ポイントとして返すことができます。標準ポイントは、使用できる最も精度の高いポイントであり、デフォルトで返されます。このオプションは、候補の場所の入り口に配置し直されたポイントを返します。通常、これはルーティング アプリケーションに適しています。
		これらの出力フィールドの詳細な説明については、『 <a href="#">オーストラリア (AUS)</a> (112ページ)』の「 <a href="#">カスタム出力フィールド</a> 」セクションを参照してください。

## オプション名

国のサ  
ポート 説明

**CAN** カナダには、リターンフィールドに関する次の追加オプションがあります。

**フォーマット  
済み範囲** 住所のフォーマット済み範囲を返します。

注：このフィールドは、郵便番号セントロイド候補に対してのみ返されます。

**Census** マッチングが行われた住所の場所について、次の **Census** フィールドを返します。Centrus Tract (CT)、Census Metropolitan Area (CMA)、Census Division (CD)、Census Subdivision (CSD)、および Census Dissemination Area (DA)。

これらの出力フィールドの詳細な説明については、[カナダ \(CAN\)](#) の「[カスタム出力フィールド](#)」セクションを参照してください。

**IND** インドには、リターンフィールドに関する次の追加オプションがあります。

**農村部ステータス** 候補の住所が農村部(村)にある場合に表示されます。

**POI カテゴリ** POI (ポイント情報) カテゴリ。銀行、ATM、レストランといった POI の種類を表すリターンフィールドです。

**ブロック** ブロック情報を返します。

**地方下位区分** 地方 (areaName4) の下のレベルの行政区分を返します。

これらの出力フィールドの詳細な説明については、[インド \(IND\)](#) の「[カスタム出力フィールド](#)」セクションを参照してください。

**JPN** 日本には、リターンフィールドに関する次の追加オプションがあります。

**住所コード** 一意の住所を表すポイント ID を返します。

**住所データ** chooaza (町・大字)、chomoku (丁目)、go (号) および banchi (番地) 住所フィールドを返します。

これらの出力フィールドの詳細な説明については、[日本 \(JPN\)](#) の「[カスタム出力フィールド](#)」セクションを参照してください。

## オプション名

国のサ  
ポート 説明

**NZL** ニュージーランドには、リターン フィールドに関する次の追加オプションがあります。

**UFI** ニュージーランドの UFI を返します。この一意識別子 (UFI) は、ジオコーディングされた住所が属する通りセグメントを識別します。UFI は、New Zealand Post によって割り当てられる最大 7 桁の数字列であり、各郵便配達ポイントを一意に識別します。

**メッシュブ  
ロック** ニュージーランドの Meshblock 識別子を返します。Meshblock は、ニュージーランド統計局が統計データを収集するために作成した最も小さい地理的な単位です。Meshblock のサイズは、街区の一部から地方の広いエリアまでさまざまです。

**郊外のエイ  
リアス** ニュージーランドの郊外のエイリアスを返します。正式に認識されている郊外名の代替名。

**原点** 元の緯度および経度座標を返します。

これらの出力フィールドの詳しい説明については、[ニュージーランド \(NZL\)](#) の「[カスタム出力フィールド](#)」セクションを参照してください。

オプション名	国のサ ポート	説明
	USA	<p>米国には、リターンフィールドに関する次の追加オプションがあります。</p> <p><b>品質記述子</b> 結果コードを返します。結果コードは、入力住所と既知の住所とのマッチングや入力住所への場所の割り当てがどの程度適切に行われたかを示します。マッチング試行の全体的なステータスも示します。すべての国については、「<a href="#">グローバル結果コード</a>」を参照してください。米国には追加の結果コードがあります。詳細については、「<a href="#">米国のマッチコードとロケーションコード</a>」を参照してください。</p> <p><b>Census</b> Census 出力フィールドには、住所に関する米国国勢調査情報が格納されます。</p> <p><b>交差</b> 交差点に対するマッチから結果として得られる情報を返します。</p> <p><b>セグメント</b> セグメント出力フィールドには、データ プロバイダによって識別される通りセグメントに関する情報が格納されます。</p> <p><b>その他</b> マッチに関する追加情報を返します。</p> <p>これらの出力フィールドの詳細な説明については、『<a href="#">米国 (USA) (627ページ)</a>』の「<a href="#">カスタム出力フィールド</a>」セクションを参照してください。</p>

## デフォルト リターン フィールド

以下の表に、デフォルトで返されるフィールドを示します。特に記載のない限り、すべての国でこれらのフィールドが返されます。フィールドに国固有の戻り値がある場合は、注記にあるリンクを参照してください。

出力フィールド名	説明
フォーマット済みストリート住所	フォーマット済みのメイン住所行。

出力フィールド名	説明
フォーマット済みロケーション住所	フォーマット済みの最後の住所行。

出力フィールド名

説明

---

精度コード



## 出力フィールド名

## 説明

ジオコードの精度を表すコード。

一致カテゴリには、次のものがあります。

- Z1** 郵便番号 1 セントロイドとの郵便番号の一致。
- Z2** 郵便番号 2 セントロイドとの郵便番号の部分的な一致。
- Z3** 郵便番号 2 セントロイドとの郵便番号の一致。
- G1** エリア名 1 セントロイドとの地理的な一致。
- G2** エリア名 2 セントロイドとの地理的な一致。
- G3** エリア名 3 セントロイドとの地理的な一致。
- G4** エリア名 4 セントロイドとの地理的な一致。

'S' カテゴリの一致は、レコードが単一の住所候補に一致したことを意味します。

- SX** 交差点に位置するポイント。
- SC** 最も近いセグメントから予測された家レベルに位置するポイントと一致。
- S0** 座標はありませんが、住所の一部がソースデータと一致した可能性があります。
- S4** ジオコードは、ストリート セントロイドに位置します。
- S5** ジオコードは、ストリート住所に位置します。
- S7** ジオコードは、家の場所のポイント間を補間したストリート住所に位置します。
- S8** 家の場所に位置するポイントと一致。

追加のマッチ情報は、HPNTSCSZAという形式をとります。該当するコンポーネントが一致しなかった場合は、その文字の箇所にダッシュ (-) が表示されます。

- H** 家番号。
- P** ストリートの前置方位記号。
- N** ストリート名。
- T** ストリートタイプ。
- S** ストリートの後置方位記号。
- C** 都市の名前。
- Z** 郵便番号。
- A** ジオコーディング データセット。

出力フィールド名	説明
	<p><b>U</b> カスタム ユーザ辞書。</p> <p>注: 国固有の意味と値の詳細については、「<a href="#">グローバル結果コード (755ページ)</a>」を参照してください。</p>
精度レベル	<p>ジオコードの精度を表すコード。次のいずれかです。</p> <p><b>0</b> この候補住所の座標情報はありません。</p> <p><b>1</b> 補間されたストリート住所。</p> <p><b>2</b> ストリートセグメントの中間点。</p> <p><b>3</b> 郵便番号 1 セントロイド。</p> <p><b>4</b> 部分郵便番号 2 セントロイド。</p> <p><b>5</b> 郵便番号 2 セントロイド。</p> <p><b>6</b> 交差点。</p> <p><b>7</b> POI (point-of-interest)。 (データベースに POI データが含まれる場合)</p> <p><b>8</b> 州/省セントロイド。</p> <p><b>9</b> 郡セントロイド。</p> <p><b>10</b> 都市セントロイド。</p> <p><b>11</b> 地方セントロイド。</p> <p><b>12-15</b> 未指定のカスタム項目用に予約されています。</p> <p><b>16</b> 結果は住所ポイント。</p> <p><b>17</b> 住所ポイント データを使って候補セグメント データを修正することによって、結果が生成されています。</p> <p><b>18</b> 結果は、中央線オフセット機能を使用して投影された住所ポイント。中央線オフセット機能を使用するには、ポイントとストリート範囲の両方のデータベースが必要です。</p> <p>注: 米国ではこのフィールドは返されません。米国のジオコーディングの精度情報については、<a href="#">ロケーションコード (738ページ)</a> を参照してください。</p>
ソース辞書	<p>候補情報とデータのソースとなる辞書。ソースの辞書は、設定されているどの辞書から候補が得られたかを 0 基準の整数値で示します。辞書が 1 つしかない場合、この値は常に "0" になります。</p>

出力フィールド名	説明						
Point	X (経度) および Y (緯度) 座標として指定された、候補のジオコードです。						
検索距離	入力座標に対するマッチを検索するために設定された半径の距離です。						
検索距離単位	検索距離に対して設定された距離単位です。						
Status	<p>マッチング試行の成功または失敗を報告します。</p> <table> <tr> <td><b>NULL</b></td> <td>成功</td> </tr> <tr> <td><b>F</b></td> <td>失敗</td> </tr> </table>	<b>NULL</b>	成功	<b>F</b>	失敗		
<b>NULL</b>	成功						
<b>F</b>	失敗						
Status.Code	<p>住所を処理できなかった場合、このフィールドはその理由を示します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Internal System Error</li> <li>• No Geocode Found</li> <li>• Insufficient Input Data</li> </ul>						
Status.Description	<p>住所を処理できなかった場合、このフィールドは失敗に関する説明を提供します。</p> <table> <tr> <td><b>Problem + explanation</b></td> <td>Status.Code = Internal System Error の場合にこれが返されます。</td> </tr> <tr> <td><b>Geocoding Failed</b></td> <td>Status.code = No Geocode Found の場合にこれが返されます。</td> </tr> <tr> <td><b>No location returned</b></td> <td>Status.code = No Geocode Found の場合にこれが返されます。</td> </tr> </table>	<b>Problem + explanation</b>	Status.Code = Internal System Error の場合にこれが返されます。	<b>Geocoding Failed</b>	Status.code = No Geocode Found の場合にこれが返されます。	<b>No location returned</b>	Status.code = No Geocode Found の場合にこれが返されます。
<b>Problem + explanation</b>	Status.Code = Internal System Error の場合にこれが返されます。						
<b>Geocoding Failed</b>	Status.code = No Geocode Found の場合にこれが返されます。						
<b>No location returned</b>	Status.code = No Geocode Found の場合にこれが返されます。						





## リバース ジオコーディングに使われるデータセット

**[データセットの設定]** では、一覧にあるそれぞれの国についてインストールされているジオコーディングデータセットに関する情報を表示できます。マッチング時や優先する検索順序の設定時に含めるデータセットと除外するデータセットを選択できます。

**[データセットの設定]** は、Management Console と Enterprise Designer で動作が異なります。これらの違いについては、次のセクションの情報を参照してください。

## Management Console でのデータセットの設定

ある国のデータセット構成を設定するには、**[Country Filter (国フィルタ)]** フィールドでその国を選択し、**[Dataset Configuration (データセットの設定)]** タブをクリックして、目的の構成変更を行います。

<b>Country</b>	3文字のISO国コード。列の一番上にある順序コントロール  によって、国をアルファベットの昇順または降順にソートできます。
<b>データソース</b>	ジオコーディング データセットのベンダーです。列の一番上にあるソートコントロール  を使用して、表示をベンダー別に制限できます。すべてのベンダー データセットを再表示するには、[Clear all (すべてクリア)] を使用します。
<b>含める</b>	マッチング時にデータセットを含めたり除外したりできます。
<b>Type</b>	データセットのタイプです。ジオコーディング データセット (AD) またはカスタム ユーザ辞書 (UD) のどちらかになります。
<b>ヴィンテージ</b>	ジオコーディング データセットがリリースされた日付です。
<b>地域</b>	国を表示する広範囲の領域。例えば、ヨーロッパ、アメリカなどがあります。列の一番上にあるソートコントロール  を使用して、表示を地域別に制限できます。すべてのデータセットを再表示するには、[Clear all (すべてクリア)] を使用します。
他に非表示の情報フィールドが 2 つあり、左側の列のデータセットの横にある矢印コントロール  をクリックすることにより表示できます。	
<b>説明</b>	ジオコーディング データセットの簡単な説明です。
<b>Path</b>	ジオコーディング データセットのインストール場所のパス。

## Enterprise Designer でのデータセットの設定


ある国のデータセット構成を設定するには、[国] パネルでその国を選択し、**[検索順序]** パネルで適切な構成変更を行います。

<b>データソース</b>	ジオコーディング データセットのベンダーです。
<b>含める</b>	マッチング時にデータセットを含めたり除外したりできます。
<b>タイプ</b>	データセットのタイプです。ジオコーディング データセット (AD) またはカスタム ユーザ辞書 (UD) のどちらかになります。

ヴィンテージ	ジオコーディング データセットがリリースされた日付です。
説明	ジオコーディング データセットの簡単な説明です。



### ジオコーディング データセットの検索順序を設定するには:

最初の検索順序は、ジオコーディング データセットがインストールされた順序によって決まります。

検索順序を設定する国をクリックします。次に、テーブル内のデータセットをクリックし、上下の矢印を使用してその位置を移動します。先頭行にあるデータセットが検索とマッチングで最初に使用され、一番下の行にあるものが最後に使用されます。順序を元の検索順序にリセットするには、**[更新]**  ボタンを使用します。

## プレビュー



**Management Console** では **Global Geocoding** モジュールの **[プレビュー]** タブで、そのモジュールの **Global Reverse Geocoding** ステージの結果をプレビューできます。プレビューは、どのオプションを指定するかを決める際に便利です。これは、モジュールから返されるデータに対して、それぞれのオプションがどのように影響するかを直ちに確認できるためです。

1. **Management Console** を開きます。
2. **[サービス]** メニューに移動し、**[Global Geocoding]** を選択します。
3. **[Global Reverse Geocode]** をクリックします。
4. **[プレビュー]** タブをクリックします。
5. テスト データを各フィールドに入力するか、ファイルからテスト データをインポートします。**[場所]** フィールドにはデータの入力またはインポートを行わないでください。このフィールドのエントリは無視されます。
  - a) データを手動で入力する場合は、入力レコードの各フィールドにテスト データを入力します。他のレコードを追加するには、**[Input Records (入力レコード)]** の下の **[追加]** ボタン  をクリックします。
  - b) データをインポートしている場合は、**[Input Records (入力レコード)]** の下の **[インポート]** ボタン  をクリックします。



**[Import Data (データのインポート)]** ポップアップが表示されます。

**[File name (ファイル名)]** フィールドで、データを取得するファイルを指定または参照できます。次に、ドロップダウンから **[Field separator (フィールド区切り文字)]** の記号を選択します。**[OK]** をクリックして、インポート処理を完了します。

データを入力する際は、次の点に注意してください。

- すべてのフィールドにデータを入力する必要はありません。フィールドを空のままにすると、空の文字列がプレビューに使用されます。
- フィールドに null 値を渡した場合の影響をプレビューするには、フィールド名の上にカーソルを合わせて、そのフィールドの横に表示される **[無効化]** アイコン  をクリックします。フィールドを再び有効にするには、フィールド名の上にカーソルを合わせて、**[再有効化]** アイコン  をクリックします。
- 複数のレコードを同時にプレビューできます。
- テスト データをファイルからインポートする場合は、次の点に注意してください。
  - ファイルの最初の行は、ヘッダーレコードでなければなりません。ヘッダ内のフィールド名は、モジュールで必要とされるフィールド名と一致する必要があります。
  - レコードはいくつでもインポートできます。
  - フィールドの区切り文字がスペースの場合、フィールド値を引用符で囲む必要があります。パイプをフィールドの区切り文字に使うファイルの例を以下に示します。

```
X|Y|Country|Locality
-72.672229|42.076406|USA|
-82.436915|34.870463|USA|
-71.2577|46.8461|CAN|
```

- すべてのレコードを削除するには、プレビューエリアの上部にある **[削除]** ボタン  をクリックします。
  - 特定のレコードを削除するには、入力レコード名 ("Input Record 1" など) の上にカーソルを合わせて、レコード名の横に表示される **[削除]** アイコン  をクリックします。
6. **[プレビューを実行]** をクリックします。
- サービスによって入力レコードが処理され、表示された **[Output Records (出力レコード)]** 列に結果が表示されます。
7. 出力データをプレビューして、モジュールから適切な結果が得られることを確認します。必要に応じて、モジュールの設定に変更を加えて、**[プレビューを実行]** を再度クリックすることができます(データを再度入力する必要はありません)。

## プレビュー フィールド

テストレコードは手動で入力するか、ファイルからデータをインポートすることで入力できます。一部のフィールドは必須ではありません。

表 1:

フィールド名	説明
X	緯度 (単位: 度)。1/1,000,000 度単位で指定します。
Y	経度 (単位: 度)。1/1,000,000 度単位で指定します。
Country	その国の 3 文字の ISO コード。これはオプションです。
Location	使用しないでください。このフィールドのエントリは無視されます。

# A - 国固有の情報

## このセクションの構成

---

国参照一覧と ISO 3166-1 国コード	81
国に関するセクション	90



## 国参照一覧と ISO 3166-1 国コード

国名	セクションリンク	ISO 3166-1 Alpha-2 国 コード	ISO 3166-1 Alpha-3 国 コード
ALBANIA	<a href="#">アルバニア共和国 (ALB)</a> (90ページ)	AL	ALB
ALGERIA	<a href="#">アルジェリア (DZA)</a> (94ページ)	DZ	DZA
AMERICAN SAMOA	<a href="#">米国 (USA)</a> (627ページ)	US	USA
ANDORRA	<a href="#">アンドラ (AND)</a>	AD	AND
ANGOLA	<a href="#">アンゴラ (AGO)</a> (98ページ)	AO	AGO
ARGENTINA	<a href="#">アルゼンチン (ARG)</a> (102ページ)	AR	ARG
ARUBA	<a href="#">アルバ (ABW)</a> (108ページ)	AW	ABW
AUSTRALIA	<a href="#">オーストラリア (AUS)</a> (112ページ)	AU	AUS
AUSTRIA	<a href="#">オーストリア (AUT)</a> (126ページ)	AT	AUT
BAHAMAS	<a href="#">バハマ (BHS)</a> (131ページ)	BS	BHS
BAHRAIN	<a href="#">バーレーン (BHR)</a> (135ページ)	BH	BHR
BARBADOS	<a href="#">バルバドス (BRB)</a> (139ページ)	BB	BRB
BELGIUM	<a href="#">ベルギー (BEL)</a> (143ページ)	BE	BEL
BELIZE	<a href="#">ベリーズ (BLZ)</a> (148ページ)	BZ	BLZ
BENIN	<a href="#">ベナン (BEN)</a> (152ページ)	BJ	BEN

国名	セクション リンク	ISO 3166-1 Alpha-2 国 コード	ISO 3166-1 Alpha-3 国 コード
BERMUDA	<a href="#">バミューダ (BMU)</a> (156ページ)	BM	BMU
BOLIVIA	<a href="#">ボリビア (BOL)</a> (160ページ)	BO	BOL
BOTSWANA	<a href="#">ボツワナ (BWA)</a> (168ページ)	BW	BWA
ボスニア・ヘルツェゴビナ	<a href="#">ボスニア・ヘルツェゴビナ (BIH)</a> (163ページ)	BA	BIH
BRAZIL	<a href="#">ブラジル (BRA)</a> (172ページ)	BR	BRA
BRUNEI DARUSSALAM	<a href="#">ブルネイ・ダルサラーム (BRN)</a> (177ページ)	BN	BRN
BURKINA FASO	<a href="#">ブルキナファソ (BFA)</a> (185ページ)	BF	BFA
BURUNDI	<a href="#">ブルンジ (BDI)</a> (189ページ)	BI	BDI
CAMEROON	<a href="#">カメルーン (CMR)</a> (193ページ)	CM	CMR
CANADA	<a href="#">カナダ (CAN)</a> (197ページ)	CA	CAN
CHILE	<a href="#">チリ (CHL)</a> (207ページ)	CL	CHL
CHINA	<a href="#">中国 (CHN)</a> (211ページ)	CN	CHN
CONGO	<a href="#">コンゴ共和国 (COG)</a> (220ページ)	CG	COG
CONGO, DEMOCRATIC REPUBLIC OF THE	<a href="#">コンゴ民主共和国 (COD)</a> (224ページ)	CD	COD
COSTA RICA	<a href="#">コスタリカ (CRI)</a> (228ページ)	CR	CRI
クロアチア (現地名: HRVATSKA)	<a href="#">クロアチア (HRV)</a> (232ページ)	HR	HRV
CUBA	<a href="#">キューバ (CUB)</a> (236ページ)	CU	CUB
CYPRUS	<a href="#">キプロス (CYP)</a> (239ページ)	CY	CYP

国名	セクション リンク	ISO 3166-1 Alpha-2 国 コード	ISO 3166-1 Alpha-3 国 コード
CZECH REPUBLIC	<a href="#">チェコ共和国 (CZE)</a> (244ページ)	CZ	CZE
DENMARK	<a href="#">デンマーク (DNK)</a> (249ページ)	DK	DNK
DOMINICAN REPUBLIC	<a href="#">ドミニカ共和国 (DOM)</a> (255ページ)	DO	DOM
ECUADOR	<a href="#">エクアドル (ECU)</a> (259ページ)	EC	ECU
EGYPT	<a href="#">エジプト (EGY)</a> (263ページ)	EG	EGY
EL SALVADOR	<a href="#">エルサルバドル (SLV)</a> (267ページ)	SV	SLV
ESTONIA	<a href="#">エストニア (EST)</a> (271ページ)	EE	EST
FINLAND	<a href="#">フィンランド (FIN)</a> (275ページ)	FI	FIN
FRANCE	<a href="#">フランス (FRA)</a> (279ページ)	FR	FRA
フランス領ギアナ	<a href="#">フランス (FRA)</a> (279ページ)	GF	GUF
GABON	<a href="#">ガボン (GAB)</a> (288ページ)	GA	GAB
GERMANY	<a href="#">ドイツ (DEU)</a> (292ページ)	DE	DEU
GHANA	<a href="#">ガーナ (GHA)</a> (296ページ)	GH	GHA
GREAT BRITAIN	<a href="#">英国 (GBR)</a> (300ページ)	GB	GBR
GREECE	<a href="#">ギリシャ (GRC)</a> (305ページ)	GR	GRC
GUADELOUPE	<a href="#">フランス (FRA)</a> (279ページ)	GP	GLP
GUAM	<a href="#">米国 (USA)</a> (627ページ)	US	USA
GUATEMALA	<a href="#">グアテマラ (GTM)</a> (309ページ)	GT	GTM

国名	セクション リンク	ISO 3166-1 Alpha-2 国 コード	ISO 3166-1 Alpha-3 国 コード
GUYANA	<a href="#">ガイアナ (GUY)</a> (313ページ)	GY	GUY
HONDURAS	<a href="#">ホンジュラス (HND)</a> (317ページ)	HN	HND
HONG KONG	<a href="#">香港 (HKG)</a> (321ページ)	HK	HKG
HUNGARY	<a href="#">ハンガリー (HUN)</a> (325ページ)	HU	HUN
ICELAND	<a href="#">アイスランド (ISL)</a> (329ページ)	IS	ISL
INDIA	<a href="#">インド (IND)</a> (333ページ)	IN	IND
INDONESIA	<a href="#">インドネシア (IDN)</a> (338ページ)	ID	IDN
IRAQ	<a href="#">イラク (IRQ)</a> (342ページ)	IQ	IRQ
IRELAND	<a href="#">アイルランド (IRL)</a> (346ページ)	IE	IRL
ITALY	<a href="#">イタリア (ITA)</a> (354ページ)	IT	ITA
JAMAICA	<a href="#">ジャマイカ (JAM)</a> (359ページ)	JM	JAM
JAPAN	<a href="#">日本 (JPN)</a> (363ページ)	JP	JPN
JORDAN	<a href="#">ヨルダン (JOR)</a> (369ページ)	JO	JOR
KENYA	<a href="#">ケニア (KEN)</a> (373ページ)	KE	KEN
Kosovo	<a href="#"> Kosovo (XKX)</a> (377ページ)	XK	XKX
KUWAIT	<a href="#">クウェート (KWT)</a> (381ページ)	KW	KWT
LATVIA	<a href="#">ラトビア (LVA)</a> (385ページ)	LV	LVA
LEBANON	<a href="#">レバノン共和国 (LBN)</a> (390ページ)	LB	LBN

国名	セクション リンク	ISO 3166-1 Alpha-2 国 コード	ISO 3166-1 Alpha-3 国 コード
LESOTHO	<a href="#">レソト (LSO)</a> (394ページ)	LS	LSO
LIECHTENSTEIN	<a href="#">スイス (CHE)</a> (582ページ) を参照してください。	LI	LIE
LITHUANIA	<a href="#">リトアニア (LTU)</a> (398ページ)	LT	LTU
LUXEMBOURG	<a href="#">ベルギー (BEL)</a> (143ページ) を参照してください。	LU	LUX
MACAO	<a href="#">マカオ (MAC)</a> (402ページ)	MO	MAC
マケドニア共和国	<a href="#">マケドニア共和国 (MKD)</a>	MK	MKD
MALAWI	<a href="#">マラウィ (MWI)</a> (410ページ)	MW	MWI
MALAYSIA	<a href="#">マレーシア (MYS)</a> (414ページ)	MY	MYS
MALI	<a href="#">マリ (MLI)</a> (418ページ)	ML	MLI
MALTA	<a href="#">マルタ共和国 (MLT)</a> (421ページ)	ML	MLT
MARTINIQUE	<a href="#">フランス (FRA)</a> (279ページ) を参照してください。	MQ	MTQ
MAURITANIA	<a href="#">モーリタニア (MRT)</a> (426ページ)	MR	MRT
MAURITIUS	<a href="#">モーリシャス (MUS)</a> (430ページ)	MU	MUS
MAYOTTE	<a href="#">フランス (FRA)</a> (279ページ) を参照してください。	YT	MYT
MEXICO	<a href="#">メキシコ (MEX)</a> (434ページ)	MX	MEX
MONACO	<a href="#">フランス (FRA)</a> (279ページ) を参照してください。	MC	MCO

国名	セクション リンク	ISO 3166-1 Alpha-2 国 コード	ISO 3166-1 Alpha-3 国 コード
MONTENEGRO	<a href="#">モンテネグロ (MNE)</a> (440ページ)	ME	MNE
MOROCCO	<a href="#">モロッコ (MAR)</a> (445ページ)	MA	MAR
MOZAMBIQUE	<a href="#">モザンビーク (MOZ)</a> (449ページ)	MZ	MOZ
NAMIBIA	<a href="#">ナミビア (NAM)</a> (453ページ)	NA	NAM
NETHERLANDS	<a href="#">オランダ (NLD)</a> (457ページ)	NL	NLD
NEW ZEALAND	<a href="#">ニュージーランド (NZL)</a> (462ページ)	NZ	NZL
NICARAGUA	<a href="#">ニカラグア (NIC)</a> (468ページ)	NI	NIC
NIGER	<a href="#">ニジェール (NER)</a> (472ページ)	NE	NER
NIGERIA	<a href="#">ナイジェリア (NGA)</a> (476ページ)	NG	NGA
北マリアナ諸島	<a href="#">米国 (USA)</a> (627ページ)	US	USA
NORWAY	<a href="#">ノルウェー (NOR)</a> (480ページ)	NO	NOR
OMAN	<a href="#">オマーン (OMN)</a> (484ページ)	OM	OMN
PALAU	<a href="#">米国 (USA)</a> (627ページ)	US	USA
PANAMA	<a href="#">パナマ (PAN)</a> (488ページ)	PA	PAN
PARAGUAY	<a href="#">パラグアイ (PRY)</a> (492ページ)	PY	PRY
PERU	<a href="#">ペルー (PER)</a> (496ページ)	PE	PER
PHILIPPINES	<a href="#">フィリピン (PHL)</a> (500ページ)	PH	PHL
POLAND	<a href="#">ポーランド (POL)</a> (505ページ)	PL	POL

国名	セクション リンク	ISO 3166-1 Alpha-2 国 コード	ISO 3166-1 Alpha-3 国 コード
PORTUGAL	<a href="#">ポルトガル (PRT)</a> (509ページ)	PT	PRT
PUERTO RICO	<a href="#">米国 (USA)</a> (627ページ)	US	USA
QATAR	<a href="#">カタール (QAT)</a> (514ページ)	QA	QAT
REUNION	<a href="#">フランス (FRA)</a> (279ページ) を参照してください。	RE	REU
ROMANIA	<a href="#">ルーマニア (ROU)</a> (518ページ)	RO	ROU
RUSSIAN FEDERATION	<a href="#">ロシア連邦 (RUS)</a> (522ページ)	RU	RUS
RWANDA	<a href="#">ルワンダ (RWA)</a> (526ページ)	RW	RWA
SAINT KITTS AND NEVIS	<a href="#">セントクリストファー・ネイビス (KNA)</a> (530ページ)	KN	KNA
SAUDI ARABIA	<a href="#">サウジアラビア (SAU)</a> (534ページ)	SA	SAU
SENEGAL	<a href="#">セネガル (SEN)</a> (538ページ)	SN	SEN
SERBIA	<a href="#">セルビア共和国 (SRB)</a> (541ページ)	RS	SRB
SINGAPORE	<a href="#">シンガポール (SGP)</a> (546ページ)	SG	SGP
SLOVAKIA (SLOVAK REPUBLIC)	<a href="#">スロバキア (SVK)</a> (552ページ)	SK	SVK
SLOVENIA	<a href="#">スロベニア (SVN)</a> (556ページ)	SI	SVN
SOUTH AFRICA	<a href="#">南アフリカ (ZAF)</a> (560ページ)	ZA	ZAF
SPAIN	<a href="#">スペイン (ESP)</a> (564ページ)	ES	ESP
SURINAME	<a href="#">スリナム共和国 (SUR)</a> (569ページ)	SR	SUR

国名	セクション リンク	ISO 3166-1 Alpha-2 国 コード	ISO 3166-1 Alpha-3 国 コード
SWAZILAND	<a href="#">スワジランド (SWZ)</a> (573ページ)	SZ	SWZ
SWEDEN	<a href="#">スウェーデン (SWE)</a> (577ページ)	SE	SWE
SWITZERLAND	<a href="#">スイス (CHE)</a> (582ページ)	CH	CHE
台湾	<a href="#">台湾 (TWN)</a> (587ページ)	TW	TWN
TANZANIA, UNITED REPUBLIC OF	<a href="#">タンザニア連合共和国 (TZA)</a> (591ページ)	TZ	TZA
THAILAND	<a href="#">タイ (THA)</a> (595ページ)	TH	THA
TOGO	<a href="#">トーゴ (TGO)</a> (599ページ)	TG	TGO
TRINIDAD AND TOBAGO	<a href="#">トリニダード・トバゴ (TTO)</a> (603ページ)	TT	TTO
TUNISIA	<a href="#">チュニジア (TUN)</a> (607ページ)	TN	TUN
TURKEY	<a href="#">トルコ (TUR)</a> (611ページ)	TR	TUR
UGANDA	<a href="#">ウガンダ (UGA)</a> (615ページ)	UG	UGA
UKRAINE	<a href="#">ウクライナ (UKR)</a> (619ページ)	UA	UKR
UNITED ARAB EMIRATES	<a href="#">アラブ首長国連邦 (ARE)</a> (623ページ)	AE	ARE
UNITED KINGDOM	<a href="#">英国 (GBR)</a> (300ページ) を参照してください。	GB	GBR
UNITED STATES	<a href="#">米国 (USA)</a> (627ページ)	US	USA
URUGUAY	<a href="#">ウルグアイ (URY)</a> (665ページ)	UY	URY
ベネズエラ	<a href="#">ベネズエラ (VEN)</a> (669ページ)	VE	VEN



国名	セクション リンク	ISO 3166-1 Alpha-2 国 コード	ISO 3166-1 Alpha-3 国 コード
バージン諸島	<a href="#">米国 (USA)</a> (627ページ)	US	USA
WORLD GEOCODER	<a href="#">World Geocoder (XWG)</a> (678ページ)	XW	XWG
YEMEN	<a href="#">イエメン共和国 (YEM)</a> (715ページ)	YE	YEM
ZAMBIA	<a href="#">ザンビア (ZMB)</a> (719ページ)	ZM	ZMB
ZIMBABWE	<a href="#">ジンバブエ (ZWE)</a> (723ページ)	ZW	ZWE

## 国に関するセクション

### アルバニア共和国 (ALB)

このセクションでは、アルバニア共和国でサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

#### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、アルバニア共和国でサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

データベース	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom Albanian	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ	いいえ

#### サポートされている操作

アルバニア共和国では、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

#### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	住所の最終行。これはオプションです。例: <b>Rr.Reshit Collaku 4</b> <b>1000 Tirana</b>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市、町、または地方を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	4 桁の郵便番号を指定します。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。アルバニア共和国の国コードは ALB です。フォワードジオコーディングに必須です。

### アルバニア共和国の住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。アルバニア共和国の住所の詳細については、Albania Post の Web サイト (<http://www.en.postashqiptare.al/>) を参照してください。

- **必須のフィールド** — 住所には都市名または郵便番号のどちらかが含まれている必要があります。
- **大ストリートタイプ** — 入出力における大ストリートタイプとその一般的な略語は認識され、完全に対応済みです。
- **一般的な語および略語** — ジオコーダは、住所に含まれる一般的な語、方角、家番号を指す記号、および略語を認識し、このような住所のジオコーディングを正しく実行できます。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

`[street_info][address_number][postal_code][area]`

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East, West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

アルバニア共和国固有のオプションはありません。

### パース済み住所出力フィールド

以下の表に、アルバニア共和国に所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。
areaName3	都市、町、または地方。
areaName4	未使用。
postCode1	4桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。アルバニア共和国の国コードは ALB です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	アルバニア共和国にカスタム出力フィールドはありません。

## アルジェリア (DZA)

このセクションでは、アルジェリアでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、アルジェリアでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書がサポートされています。

データベース	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom French, Arabic	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

アルジェリアでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
placeName	String	未使用。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	住所の最終行。これはオプションです。
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	未使用。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。アルジェリアの国コードは DZA です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[street\_info][area]**

WHERE:

- **[street\_info]** は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- **[area]** は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。必須

最適な結果を得るためには、ストリート情報と地域情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

アルジェリア固有のオプションはありません。

### パース済み住所出力フィールド

以下の表に、アルジェリアに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	未使用。
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。



フィールド名	説明
postCode1	未使用。
postCode2	未使用。
country	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。アルジェリアの国コードは DZA です。
addressNumber	未使用。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニット タイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	アルジェリアにカスタム出力フィールドはありません。

## アンゴラ (AGO)

このセクションでは、アンゴラに対してサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、アンゴラに対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

データベース	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom Portuguese	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

以下の操作が、アンゴラに対してサポートされています。

- ジオコーディング—1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバースジオコーディング—1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Rua Major Kanhangulo 197</b> <b>Luanda</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	未使用 - アンゴラに郵便番号制度はありません。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。アンゴラの国コードは AGO です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[street\_info][address\_number][area]**

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。必須最適な結果を得るためには、ストリート情報と地域情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

アンゴラ固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、アンゴラに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	不適用。
areaName2	不適用。

フィールド名	説明
areaName3	都市または町。
areaName4	不適用。
postCode1	不適用。
postCode2	不適用。
country	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。アンゴラの国コードは AGO です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニット タイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	アンゴラにカスタム出力フィールドはありません。

## アルゼンチン (ARG)

このセクションでは、アルゼンチンに対してサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、アルゼンチンに対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom Spanish	はい	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ
NAVTEQ Spanish	はい	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

以下の操作が、アルゼンチンに対してサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineのmainAddressの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>San Martin 230</b> <b>Y5900FNF Villa Maria</b></p>
areaName1	String	<p>地域または州 (プロビンス) を指定します。これはオプションです。</p>
areaName2	String	<p>県 (department) を指定します。これはオプションです。</p>
areaName3	String	<p>都市または町の名前を指定します。入力住所には正式な都市名またはエイリアスを使用してください。例えば、"Buenos Aires" は連邦首都区のエイリアスとして認識されます。</p> <p>注: アルゼンチンにおいて、"Buenos Aires Federal District" は Buenos Aires 州にありません。入力住所に "Buenos Aires" とだけ指定した場合、候補として Federal District の住所と Buenos Aires 州の住所が返されます。</p> <p>アルゼンチンの州都については、実際の都市名だけでなく Capital という語も使用できます。例えば、"Capital, MZA" という入力は "Mendoza, MZA" に相当します。</p>
areaName4	String	<p>区域 (neighborhood または barrio) を指定します。これはオプションです。</p>

フィールド名	タイプ	説明
postalCode	String	8桁の郵便番号を指定します。最初の文字は州、次の4桁は地方、最後の3文字はブロックを表します。
country	String	3文字のISO 3166-1 Alpha-3国コード。例えば、アルゼンチンの国コードはARGです。フォワードジオコーディングに必須です。

### アルゼンチンの住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。アルゼンチンの住所の詳細については、Correo ArgentinoのWebサイト (<http://www.correoargentino.com.ar/>) を参照してください。

- **必須のフィールド** — 標準のTomTomデータベースを使用する場合、住所には都市が含まれている必要があります。NAVTEQデータベースでは、住所に都市または郵便番号のどちらかを含めることができます。
- **数字、数字に相当する文字、および序数** — 番号が付けられたストリートは、名前に読み替えたストリート名に変換されます。例えば、Calle 5とCalle cincoのどちらを入力しても、返される候補は同じです。入力住所に含まれる序数も認識されます。次の数字と数字に相当する文字は、入力されるストリート名の一部として認識されます。

1、UNO、PRIMERO、PRIMER、PRIMERA

5、CINCO、QUINTO、QUINTA

例えば、ストリート名として"25 de Mayo"を入力した場合、この名前は"Veinticinco de Mayo"として認識され、これと同じように扱われます。

- **大ストリートタイプ** — 入力住所に含まれる大ストリートタイプとその一般的な略語は認識され、完全に対応済みです。代表的な大ストリートタイプの例を次に示します。

Avenida	Avenida	Av	Ave	Avda
Calle	C	Clle		
Lateral Ruta	Lat Ruta	L R	LR	
Ruta Provincia	R P	RP		

- **ストリート名と都市名に含まれる固有名詞と日付** — アルゼンチンの住所には固有名詞と日付がよく使われます。これらはMapMarker Argentinaによって処理されます。例えば、ストリート



名として "Juan F.Ibarra" を入力した場合、この名前は "Juan Felipe Ibarra" として認識され、これと同じように扱われます。

- **住所に含まれる方角** — 入力住所に含まれる次の方角が認識されます。Norte、Oriente、Este、Sur、Oeste、Occidente、Poniente、N、E、S、O、NE、NO、SE、SO、Noreste、Sudeste、Noroeste、Sudoeste。
- **住所に含まれる略語** — 入力住所には一般的な略語を使用できます。Geocode Address ARG は、略語を認識し、ジオコーディングを正しく行います。以下に、対応済みの略語の一部を示します。これ以外にも多数の住所略語が認識されます。

Bario	BAR	
Ciudad	CD	CD.
Colonia	COL	COL.
Doctor	DR	
Francisco	FCO	

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[street\_info][address\_number][postal\_code][area]**

WHERE:

- **[street\_info]** は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- **[address\_number]** は省略可能です。
- **[postal\_code]** は郵便番号です。
- **[area]** は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- **[area]** または **[postal\_code]** が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

アルゼンチン固有のオプションはありません。

## パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、アルゼンチンに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	地域または州 (プロビンシア)。
areaName2	県 (department)。
areaName3	都市または町。
areaName4	区域 (neighborhood または barrio)。
postCode1	8 桁の郵便番号。
postCode2	未使用。

フィールド名	説明
country	3文字のISO 3166-1 Alpha-3 国コード。例えば、アルゼンチンの国コードは ARG です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニット タイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	アルゼンチンにカスタム出力フィールドはありません。

## アルバ (ABW)

このセクションでは、アルバに対してサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、アルバに対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
NAVTEQ Dutch	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

以下の操作が、アルバに対してサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p>L.G.Smith Boulevard #160 Sun Plaza Suite 110 <b>Oranjestad</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。必須
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	未使用 - アルバに郵便番号制度はありません。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。アルバの国コードは ABW です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[street\_info][address\_number][area]**

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。必須最適な結果を得るためには、ストリート情報と地域情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

アルバ固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、アルバに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。

フィールド名	説明
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	未使用。
postCode2	未使用。
country	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。アルバの国コードは ABW です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニット タイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	アルバにカスタム出力フィールドはありません。

## オーストラリア (AUS)

このセクションでは、オーストラリアに対してサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、オーストラリアに対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書がサポートされています。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
AUS Standard	はい	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ
PMSA GNAF English	はい	はい	はい	はい	はい	はい	いいえ

### サポートされている操作

以下の操作が、オーストラリアに対してサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

オーストラリアの住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。



フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>4360 Dukes Rd.</b> <b>Kalgoorlie WA 6430</b></p>
areaName1	String	州または特別地域を指定します。これはオプションです。
areaName2	String	地方自治体 (LGA) の名前。これはオプションです。
areaName3	String	町 (タウン) または郊外 (サバールブ) を指定します。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	オーストラリアでは、4 桁の郵便番号が使われます。一般に、最初の桁が州または特別地域を意味します。2 番目の桁は州内の地域、3、4 番目の桁は市を表します。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。オーストラリアの国コードは AUS です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### オーストラリアの住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。オーストラリアの住所の詳細については、Australia Post の Web サイト ([www.auspost.com.au](http://www.auspost.com.au)) を参照してください。

- **必須のフィールド** — 住所には必ず都市名または郵便番号を含める必要があります。
- **家番号およびユニット情報** — 家番号は住所のロケーションをピンポイントで指します。ユニットの入力は、2つのフォーマットのどちらかで指定できます。以下に例を示します。
  - **Apt 99, 123 Main St.**。ここで **Apt** はユニット タイプ、**99** はユニット番号です。このフォーマットを使う際は、有効なユニット タイプを指定する必要があります。ユニット タイプが無効な場合、住所のジオコーディングは正しく行われません。有効なユニット タイプのリストについては、[www.auspost.com.au](http://www.auspost.com.au) を参照してください。
  - **99-123 Main St.GNAF** データベースから取得された住所の場合、この住所は一意の家番号であり、範囲ではなく単一の配達ポイントとしてジオコーディングされます。
- **方位接尾語** — 使用可能な位置では、方位を示す接尾語を使ってください。これは、番号の割り振られたストリートで主に構成される町や都市でとくに推奨されます。このようなストリートは、方位接尾語やストリートタイプでしか区別できません。また、直線ではないストリート上の住所を区別するのもこの情報が役立ちます。例えば、**123 Queen St W** および **123 Queen St E** は、座標がかなり異なります。
- **ストリートタイプ** — 同じ名前のストリートを区別するのに使用されます。例えば、**Main Avenue** と **Main Street** はまったく異なるストリートです。タイプの使用は必須ではありませんが、データの精度を高めるには有効です。ストリートタイプのリストについては、[www.auspost.com.au](http://www.auspost.com.au) を参照してください。
- **都市/郊外の名前** — 都市/郊外の名前は **[areaName3]** フィールドに入力します。入力住所には必ず都市名か郵便番号を指定する必要があります。指定された郊外のストリートに一致が見つからない場合、範囲を地方自治体 (LGA) に広げて一致を検索することができます。地方自治体 (LGA) は、オーストラリア全土をカバーしません。例えば、ノーザンテリトリーと呼ばれるオーストラリア南部の北半分や、首都特別地域は LGA に含まれません。LGA に多数の公式な郊外が含まれる場合があります。ジオコーディングを正しく行うには郊外名を使うのが最善ですが、ジオコーディング結果で LGA からマッチングを得る (または LGA 情報を返す) ことは可能です。
- **郵便番号** — 郵便番号は 4 桁の情報です。例外はありますが、一般に郵便番号は次のフォーマットで表記します。

注：これは一般的なガイドラインであり、ここに示す郵便番号の範囲に含まれない例外も存在します。

- 1 桁目は州または特別地域を表し、書式は次の規則に従います。

2	NSW
---	-----

2600 および 2900	ACT
---------------	-----

3	VIC
4	QLD
5	SA
6	WA
7	TAS
0	NT

- 2桁目は州内の地域を表します。通常、州または特別地域の州都は2桁目が0または1とされます。
- 3桁目と4桁目は都市を表します。通常、主要な都市の4桁目は0です(3桁目も0の場合があります)。

### 住所範囲の入力

ストリート範囲データは、存在する可能性はあるが確実に存在すると保証できない家番号範囲を表します。ストリート範囲住所データベースから取得された住所については、GNAF データベースに由来する住所と比べると家番号の一致する可能性は高くなります。また、候補の家番号は、入力家番号と接尾語/範囲データの一致状況に基づいて変更されることがあります。

以下の表に、ストリート範囲データソースに由来する家番号範囲とのジオコーディングマッチ結果を示します。

入力家番号	候補家番号の範囲	候補家番号	マッチまたは非マッチ
10	10-12	10	マッチ
10A	10-12	10	マッチ

入力家番号	候補家番号の範囲	候補家番号	マッチまたは非マッチ
10	8-12	10	マッチ
10-14	10-12	10	マッチ
10-14	10-20	10-14	マッチ
10	12-16	12	非マッチ

### GNAF 範囲住所のマッチング

GNAF データベースに由来するオーストラリアの住所に家番号範囲が含まれることがありますが、そのようなレコードは単一の配達ポイントを表します。また、範囲を表す住所に英字の接尾語が付くこともあります。例えば、次の家住所番号はいずれも単一の住所を表します。GNAF 接尾語住所のマッチング GNAF 範囲住所のマッチング

10-12 10A-10C 10-10A

Spectrum™ Technology Platformは、これらのポイント ソース住所の検証とジオコーディングを行います。条件が満たされ、マッチの信頼レベルが1または2である場合、Spectrum™ Technology Platformは、S8 結果コードでポイント マッチを返します。

完全な家番号範囲または接尾語を入力に指定した場合、ポイント データ ソースに由来する候補は常に完全にマッチします。部分的な家番号情報、つまり完全な範囲や接尾語を含まない情報を指定した場合は、範囲または接尾語の情報に不整合のない（またはこれらの情報を持たない）候補がマッチします。

以下の表に、ポイント データ ソース（GNAF データベース）に由来する家番号範囲とのジオコーディングマッチ結果を示します。マッチングルールは、オーストラリア郵便公社が定めたAddress Matching Approval System (AMAS®) に基づいています。

入力家番号	データ家番号	候補家番号	マッチまたは非マッチ
10	10A	10A	マッチ: 入力番号 10 は 10A（または任意の接尾語付きの 10）にマッチします。

入力家番号	データ家番号	候補家番号	マッチまたは非マッチ
10A	10	10	マッチ: 入力番号 10 がマッチします。
10C	10A	10A	非マッチ: 入力接尾語はデータ接尾語に一致しません。
10	10-12	10-12	マッチ: 入力番号 10 は、ダッシュで結ばれたデータ範囲の最初の番号に一致します。
12	10-12	10-12	マッチ: 入力番号 12 は、ダッシュで結ばれたデータ範囲の最後の番号に一致します。
10A	10-12	10-12	マッチ: 入力番号 10 は、ダッシュで結ばれたデータ範囲の最初の番号に一致します。入力接尾語はデータに含まれませんが、マッチングに影響しません。
12	10-14	10-14	非マッチ: 入力番号 12 は、ダッシュで結ばれたデータ範囲のいずれの番号にも一致しません。家番号範囲に対して補間は実行されません。
10-12	10-14	10-14	マッチ: 最初の入力番号 10 がデータの最初の番号に一致し、2 番目の番号 12 はデータ範囲内にあります。
10-12	10A-14A	10A-14A	マッチ: 接尾語はありませんが、入力番号 10 が一致します。
10-16	10-12	10-12	非マッチ: 入力住所の 2 番目の番号 16 は、10-12 データ範囲の外側です。

入力家番号	データ家番号	候補家番号	マッチまたは非マッチ
10-13	10-14	10-14	非マッチ: 両方の入力番号はデータ範囲内ですが、2番目の番号(13)は奇数であり、10-14という偶数の範囲に一致しません。
10-13	10-15	10-15	マッチ: データ範囲(10-15)は、その番号から奇数と偶数が混在する範囲であることがわかるので、入力は一致します。
RMB 10	10	10	マッチ: 入力番号は一致します。
16	A16	A16	マッチ: 入力番号は一致します。
RMB 10	A10	A10	非マッチ: 入力接尾語はデータ接尾語に一致しません。

### 住所のユニット情報を指定する

GNAF データベースを使用している場合、ジオコーダは住所のユニットタイプ(ユニット、部屋番号、階、フラットなど)を認識します。以下に、認識されるユニットタイプを示します。

- "Unit 5 6 Macleay Street" — 完全なユニット表記。ユニット値と住所番号から構成されます。
- "U 5 6 Macleay Street" — ユニットの略語を使った表記。ユニット値と住所番号から構成されません。
- "5/6 Macleay Street" — ユニットの略語を使わず、ユニット番号と住所番号をスラッシュ記号で区切った表記。

ユニットと住所が正確に一致する候補が、返される候補リストの最初に配置されます。

### 住所のレベル情報を指定する

GNAF データベースを使用している場合、ジオコーダは一部の住所のレベル情報を返すことができます。レベル情報は、多層建築の階またはレベルを示します。GNAF データベースには、オーストラリアの一部の州のレベル情報が含まれています。レベル情報がユニット情報に関連付けられている場合もありますが、常にこの関連付けがあるわけではありません。GNAF データベースでは、複数のレコードが同じレベルに含まれます。入力住所に固有のコンテンツ(ユニット番号など)がある場合のみ、レベル情報が返されます。

GNAF データベースに住所のレベル情報がある場合、ジオコードは一致した候補と共にその情報を返します。入力住所にレベル情報がない場合、あるいは入力のレベル情報が不正確な場合でも、正しいレベル情報が返されます。

入力住所にレベル情報があるが、GNAF データベースにはマッチング住所のレベル情報がない場合、GNAF データによって検証されない情報であるとして入力レベル情報が破棄されます。

以下に、レベル情報が含まれる住所要素の例をいくつか示します。太字の部分がレベル要素です。

**Suite 3 Level 7**, 17 Jones Street (Suite 3 はユニット)

**Floor 2**, 17 Jones Street

**Level 7**, 17-19 Middleborough Road

### 単一行入力

住所要素を個別のフィールドに入力するのではなく、住所全体を [mainAddress] 入力フィールドにまとめて入力できます。

[unit\_info] [level\_info] [address\_number] [street\_info] [area\_name\_3] [area\_name\_1] [post\_code]

説明：

- [unit\_info] [level\_info] [address\_number] は省略可能です。
- [street\_info] は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。
- [area\_name\_3] は都市です。
- [area\_name\_1] は州または特別地域です。
- [postal\_code] は郵便番号です。

最良の結果が得られるように、ストリート情報と最終行情報 (都市および郵便番号) の間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

以下の表に、オーストラリアのみで使われるオプションを示します。これらのカスタムフィールドはオプションであり、特に記載のない限り、ジオコーディングとリバース ジオコーディングの両方に対して使用できます。

すべての国とその定義で使用可能なオプションの標準セットについては、Global Geocode および Global Reverse Geocode について説明している章を参照してください。

オプション名	説明
ストリーートの入り口	<p>GNAF ストリーートの入口ポイントを返します。デフォルトは無効です。</p> <p>このオプションは、<b>[Global Geocode]</b> および <b>[Global Reverse Geocode]</b> ウィンドウの、次の場所にあります。</p> <p><b>[戻り値]</b> &gt; <b>[ストリーートの入り口]</b> チェック ボックスをオンにします。</p>
郵便番号一致を強制	<p>都市/郊外が一致しなくても郵便番号が一致すればマッチ結果が得られます。デフォルトは無効です。</p>
省略形を使用	<p>デフォルトでは完全なスペルで記述される、ストリーードタイプの省略形を返します。</p> <p>このオプションは、<b>[Global Geocode]</b> および <b>[Global Reverse Geocode]</b> ウィンドウの、次の場所にあります。</p> <p><b>[戻り値]</b> &gt; <b>[省略形を使用]</b> チェック ボックス。</p>
ポイントの中央線情報を計算	<p>小区画ポイントから最も近いストリーード上のポイントを計算します。デフォルトは無効です。</p> <p>注：この機能を利用するには、ポイントレベルのジオコーディング データセットがインストールされている必要があります。</p>
中央線オフセット	<p>中央線マッチングは、ポイント レベルのジオコードを親のストリーードセグメントにリンクするためにポイントレベルマッチングと併用されます。この機能は、ルーティング アプリケーションで役立ちます。</p> <p>中央線オフセットは、ポイント をストリーード中央線から小区画ポイントに向かって移動させる距離を指定します。デフォルトは 0 メートルです。</p> <p>距離単位には、フィートまたはメートルを選択できます。</p> <p>注：中央線マッチングを行うには、ポイントレベルのジオコーディング データセットがインストールされている必要があります。</p> <p>注：フォワード ジオコーディングのみでサポートされます。</p>

### パス済み住所 出力フィールド

以下の表に、オーストラリアに所在する候補に対して返されるパス済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パス済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。



- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	州。
areaName2	地方自治体 (LGA) の名前。
areaName3	町 (タウン)、郊外 (サバーク)、または地方。
areaName4	未使用。
postCode1	郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。オーストラリアの国コードは AUS です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニット タイプ (APT、STE など)。

フィールド名	説明
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	カスタム フィールド定義については、次のセクションを参照してください。

### カスタム出力フィールド

以下の表に、オーストラリアのみで使われる出力フィールドを示します。特に記載のない限り、これらのフィールドは、フォワードジオコーディングとリバースジオコーディングの両方で返すことができます。

- これらのカスタム出力フィールドのうち1つ以上を返すには、Management Console で **[国フィルタ]** ドロップダウン メニューを使用して **[オーストラリア]** を選択します。続いて **[戻り値]** タブで、必要な出力フィールドを選択します。
- すべてのカスタム出力フィールドを返すには、Management Console で **[国フィルタ]** ドロップダウン メニューを使用して **[オーストラリア]** を選択します。続いて **[戻り値]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** チェック ボックスをオンにします。

フィールド	説明
AUS.Street Type Abbreviation	デフォルトでは完全なスペルで記述される、ストリート タイプの省略形。 このフィールドを出力に含めるには、 <b>[戻り値]</b> > <b>[省略形を使用]</b> チェック ボックスをオンにします
AUS.Original Latitude	元の GNAF 緯度。 このフィールドを出力に含めるには、 <b>[戻り値]</b> > <b>[原点]</b> チェック ボックスをオンにします。
AUS.Original Longitude	元の GNAF 経度。 このフィールドを出力に含めるには、 <b>[戻り値]</b> > <b>[原点]</b> チェック ボックスをオンにします。
AUS.UD Original Latitude	ポイントベースのユーザ辞書からの元の緯度。 このフィールドを出力に含めるには、 <b>[戻り値]</b> > <b>[原点]</b> チェック ボックスをオンにします。

フィールド	説明
AUS.UJ Original Longitude	ポイントベースのユーザ辞書からの元の経度。 このフィールドを出力に含めるには、 <b>[戻り値] &gt; [原点]</b> チェック ボックスをオンにします。
AUS.GNAF Parcel Identifier	GNAF 小区画識別子。 このフィールドを出力に含めるには、 <b>[戻り値] &gt; [GNAF 識別子]</b> チェック ボックスをオンにします。
AUS.GNAF Persistent PID	GNAF Persistent Identifier (GNAF PID) は、GNAF の住所を一意に定義する 14 文字の英数字からなる文字列です。PID は GNAF Dictionary の主要な住所フィールドの組み合わせから構成されています。GNAF PID は、以下のような形式です。 GAVIC411711441 このフィールドを出力に含めるには、 <b>[戻り値] &gt; [GNAF 識別子]</b> チェック ボックスをオンにします。
AUS.GNAF Principal PID	主要住所の Persistent Identifier。 このフィールドを出力に含めるには、 <b>[戻り値] &gt; [GNAF 識別子]</b> チェック ボックスをオンにします。
AUS.Geocontainment	返される候補が住所境界の内側にあるか外側にあるかを指定します。境界内にある候補の値は YES、境界外にある候補の値は NO です。 このフィールドを出力に含めるには、 <b>[戻り値] &gt; [GNAF 識別子]</b> チェック ボックスをオンにします。
AUS.Geo Feature	このフィールドは、ジオコードのフィーチャー タイプが他の GNAF フィールドに設定されなかった場合に、ジオコードのフィーチャー タイプを返します。 GEOFEATURE は、PSMA Data Product Description Version 2.7 (2012 年 8 月) に記載されているジオコード タイプ (GEOCODE_TYPE_AUT コード) に対応しています。 このフィールドを出力に含めるには、 <b>[戻り値] &gt; [GNAF 識別子]</b> チェック ボックスをオンにします。

フィールド	説明
AUS.GNAF Address Class	<p>GNAF 住所区分。</p> <p>このフィールドを出力に含めるには、  <b>[戻り値] &gt; [GNAF 識別子]</b> チェック ボックスをオンにします。</p>
AUS.GNAF SA1	<p>GNAF Statistical Area Level 1 (SA1) 識別子。</p> <p>このフィールドを出力に含めるには、  <b>[戻り値] &gt; [GNAF 識別子]</b> チェック ボックスをオンにします。</p>
AUS.Level Number	<p>多層建築の階またはレベルの番号。例を次に示します。</p> <p><b>Floor 2, 17 Jones Street</b></p> <p>GNAF データベースには、オーストラリアの一部の州のレベル情報が含まれています。レベル情報がユニット情報に関連付けられている場合もありますが、常にこの関連付けがあるわけではありません。GNAF データベースでは、複数のレコードが同じレベルに含まれます。入力住所に固有のコンテンツ (ユニット番号など) がある場合のみ、レベル情報が返されます。GNAF 辞書に住所のレベル情報がある場合は、一致した候補と共にその情報が返されます。</p> <p>入力住所にレベル情報がない場合、あるいは入力のレベル情報が不正確な場合でも、正しいレベル情報が返されます。入力住所にレベル情報があるが、GNAF データベースにはマッチング住所のレベル情報がない場合、GNAF データによって検証されない情報であるとして入力レベル情報が破棄されます。</p> <p>このフィールドを出力に含めるには、  <b>[戻り値] &gt; [レベルおよびロット]</b> チェック ボックスをオンにします。</p>
AUS.Level Type	<p>多層建築の階に使われるラベル。例えば、"Level" または "Floor"。この例で、レベル タイプは "Level" です。</p> <p><b>Suite 3 Level 7, 17 Jones Street</b></p> <p>この例で、Suite 3 はユニットです。</p> <p>このフィールドを出力に含めるには、  <b>[戻り値] &gt; [レベルおよびロット]</b> チェック ボックスをオンにします。</p>
AUS.Lot Number	<p>敷地番号が GNAF 候補に対して返されるのは、適切な物理的または家番号情報を持たない地方住所があるためです。</p> <p>このフィールドを出力に含めるには、  <b>[戻り値] &gt; [レベルおよびロット]</b> チェック ボックスをオンにします。</p>

フィールド	説明
AUS.Meshblock Identifier	<p>Meshblock は、オーストラリア統計局 (ABS) が統計データを収集するために作成した最も小さい地理的な単位です。通常、Meshblock には最低 20 から 50 の世帯が含まれています。これは、収集区 (CD: Collection District) の約 5 分の 1 の大きさです。Meshblock ID を使って、独自のデータに属性を追加できます。</p> <p>このフィールドを出力に含めるには、</p> <p><b>[戻り値] &gt; [GNAF 識別子]</b> チェック ボックスをオンにします。</p>

## オーストリア (AUT)

このセクションでは、オーストリアに対してサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、オーストリアに対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom German	はい	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

以下の操作が、オーストリアに対してサポートされています。

- ジオコーディング—1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング—1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Florian 3</b> <b>9020 Enthalpy in Kirsten</b></p>
areaName1	String	州を指定します。これはオプションです。
areaName2	String	県を指定します。これはオプションです。
areaName3	String	都市または町を指定します。エイリアスも使用できます。例えば、Wien と Vienna はエイリアスであり、入力ではどちらの名前も使用できます。ジオコーディングを行うと、入力名が候補と共に返されます。例えば、入力で Wien を使用すると出力では Wien が返されます。入力で Vienna を使用すると出力では Vienna が返されます。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	オーストリアでは、4 桁の郵便番号が使われます。最初の 2 桁はセクターを表し、残りの 2 桁はセクター内の配達先を表します。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。オーストリアの国コードは AUT です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### オーストリアの住所のガイドライン

Spectrum™ Technology Platform によるジオコーディングが正しく実行されるように、次の推奨事項に従って入力を作成してください。オーストリアの住所の詳細については、Austria Post の Web サイト ([www.post.at](http://www.post.at)) を参照してください。

- **必須のフィールド** — 住所には必ず都市名または郵便番号を含める必要があります。
- **大ストリートタイプ** — 入出力におけるオーストリアの大ストリートタイプとその一般的な略語は認識され、完全に対応済みです。
- **数字、数字に相当する文字、および序数** — 番号が付けられたストリートは、名前に読み替えたストリート名に変換されます。入力住所に含まれる序数も認識されます。
- **一般的な語と略語** — 住所で使用される一般的な語、方角、家番号を指す記号、および略語が認識されます。
- **州の略語** — 州の略語がサポートされています。オーストリアの州とその略語の一覧を以下の表に示します。

Burgenland	Bgl
Kärnten	Ktn
Niederösterreich	NÖ
Oberösterreich	OÖ
Salzburg	Sbg
Steiermark	Stm
Tirol	Tirol
Vorarlberg	Vbg
Wien	Wien



## 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

`[street_info][address_number][postal_code][area]`

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

## カスタム オプション

オーストリア固有のオプションはありません。

## パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、オーストリアに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。

フィールド名	説明
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	州。
areaName2	地区。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	4桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。オーストリアの国コードは AUT です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	オーストリアにカスタム出力フィールドはありません。

## バハマ (BHS)

このセクションでは、バハマに対してサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、バハマに対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
NAVTEQ English	はい	はい	いいえ	はい	はい	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

以下の操作が、バハマに対してサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Mickey St</b> <b>Nassau, New Providence</b></p>
areaName1	String	県を指定します。これはオプションです。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。都市のエイリアスの使用もサポートされています。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	未使用 - バハマに郵便番号制度はありません。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。バハマの国コードは BHS です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### バハマの住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。バハマの住所の詳細については、Bahamas Postal Service の Web サイトを参照してください。

<http://bahamas-guide.info/travel.basics/postal.services/>

- **必須のフィールド** — 住所には都市が含まれている必要があります。バハマでは郵便番号を使用していません。
- **大ストリートタイプ** — 入出力における大ストリートタイプとその一般的な略語は認識され、完全に対応済みです。
- **一般的な語および略語** — ジオコーダは、住所に含まれる一般的な語、方角、家番号を指す記号、および略語を認識し、このような住所のジオコーディングを正しく実行できます。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

`[address_number][street_info][area_name_3][area_name_1]`

WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名とストリートタイプに加えて、存在する場合は、ユニットタイプ、ユニット値、または前置/後置方位記号の情報 (East、West など) で構成されます。
- `[area_name_3]` は都市です。
- `[area_name_1]` は県 (district) です。

最良の結果が得られるように、ストリート情報と最終行情報 (都市および郵便番号) の間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

バハマ固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、バハマに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	県 (District)。
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	未使用。
postCode2	未使用。
country	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。バハマの国コードは BHS です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニット タイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	バハマにカスタム出力フィールドはありません。

## バーレーン (BHR)

このセクションでは、バーレーンに対してサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、バーレーンに対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom Arabic および English	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

以下の操作が、バーレーンに対してサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineのmainAddressの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Manama Centre Building</b>  <b>21 Government Avenue</b>  <b>Manama 306</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	3 桁または 4 桁の郵便番号を指定します。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。バハマの国コードは BHR です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[address\_number][street\_info][area][postal\_code]**

WHERE:



- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

バーレーン固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、バーレーンに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: `placeName`、`addressNumber`、`unitType` および `unitValue` フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
<code>mainAddressLine</code>	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
<code>addressLastLine</code>	住所の最終行。
<code>placeName</code>	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
<code>areaName1</code>	未使用。

フィールド名	説明
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	3桁または4桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。バハマの国コードは BHR です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	バーレーンにカスタム出力フィールドはありません。

## バルバドス (BRB)

このセクションでは、バルバドスに対してサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、バルバドスに対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
NAVTEQ English	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

以下の操作が、バルバドスに対してサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Fairchild St</b> <b>Bridgetown BB11000</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	ISO 3166-1 Alpha-2 の接頭辞 (BB) と 5 桁の数字で構成される郵便番号を指定します。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。バルバドスの国コードは BRB です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[address\_number][street\_info][area][postal\_code]**

WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

バルバドス固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、バルバドスに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。

フィールド名	説明
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	5桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。バルバドスの国コードは BRB です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	バルバドスにカスタム出力フィールドはありません。

## ベルギー (BEL)

このセクションでは、ベルギーとルクセンブルクに対してサポートされているジオコーディングデータセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。ベルギーと記載されている箇所は、ルクセンブルクにも置き換えることができます。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、ベルギーに対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書がサポートされています。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom French、Dutch、 および German	はい	はい	はい	はい	はい	はい	いいえ

### サポートされている操作

以下の操作が、ベルギーに対してサポートされています。

- ジオコーディング—1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバースジオコーディング—1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Masterstroke 26</b> <b>1070 Wanderlust</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	州を指定します。これはオプションです。
areaName3	String	都市または町を指定します。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	ベルギーでは 4 桁の郵便番号が使われます。最初の 2 桁は、仕分けエリアを示します (通常、最初の桁は地域を表します)。続く 2 桁は、郵便局と配達局を表します。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ベルギーの国コードは BEL です。ルクセンブルクの国コードは LUX です。フォワードジオコーディングに必須です。

### ベルギーの住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。ベルギーの住所の詳細については、Belgium Post の Web サイト ([www.bpost.be](http://www.bpost.be)) を参照してください。



- 必須のフィールド — 住所には必ず都市名または郵便番号を含める必要があります。
- サポートされている言語 — オランダ語、フランス語、およびドイツ語のエイリアスと住所フォーマットがサポートされています。
- 大ストリートタイプ — 入出力におけるベルギーの大ストリートタイプとその一般的な略語は認識され、完全に対応済みです。ドイツ、フランス、およびドイツの大ストリートタイプもサポートされています。
- 数字、数字に相当する文字、および序数 — 番号が付けられたストリートは、名前に読み替えたストリート名に変換されます。入力住所に含まれる序数も認識されます。
- 一般的な語と略語 — 住所で使用される一般的な語、方角、家番号を指す記号、および略語がサポートされています。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

`[street_info][address_number][postal_code][area]`

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

ベルギー固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、ベルギーに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。

- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。
areaName2	州。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	4 桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ベルギーの国コードは BEL です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニット タイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。

フィールド名

説明

---

`customFields`ベルギーにカスタム出力フィールドはありません。

---

## ベリーズ (BLZ)

このセクションでは、ベリーズに対してサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、ベリーズに対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
NAVTEQ English	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

以下の操作が、ベリーズに対してサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>4638 Coney Drive</b> <b>Belize City</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	未使用 - ベリーズに郵便番号制度はありません。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ベリーズの国コードは BLZ です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[address\_number][street\_info][area]**

WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。必須最適な結果を得るためには、ストリート情報と地域情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

ベリーズ固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、ベリーズに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。

フィールド名	説明
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	未使用。
postCode2	未使用。
country	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ベリーズの国コードは BLZ です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニット タイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	ベリーズにカスタム出力フィールドはありません。

## ベナン (BEN)

このセクションでは、ベナンに対してサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、ベナンに対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom French English	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

以下の操作が、ベナンに対してサポートされています。

- ジオコーディング—1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバースジオコーディング—1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。



フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>93 Rue du Gouverneur Fourn Cotonou</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	未使用 - ベナンに郵便番号制度はありません。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ベナンの国コードは BEN です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[address\_number][street\_info][area]**

WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。必須最適な結果を得るためには、ストリート情報と地域情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

ベナン固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、ベナンに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。

フィールド名	説明
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	未使用。
postCode2	未使用。
country	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ベナンの国コードは BEN です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニット タイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	ベナンにカスタム出力フィールドはありません。

## バミューダ (BMU)

このセクションでは、バミューダに対してサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、バミューダに対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
NAVTEQ English	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

以下の操作が、バミューダに対してサポートされています。

- ジオコーディング—1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング—1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineのmainAddressの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>56 Church Street</b> <b>Hamilton HM12</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	郵便番号を指定します。実際の住所の郵便番号は、2 つの英字、1 つのスペース、2 つの数字の順の 4 文字で構成されます。私書箱の郵便番号は、2 つの英字、1 つのスペース、2 つの英字の順の 4 文字で構成されます。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。バミューダの国コードは BMU です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

`[address_number][street_info][area][postal_code]`

WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East, West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

バミューダ固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、バミューダに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。

フィールド名	説明
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	4 文字の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。バミューダの国コードは BMU です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニット タイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	バミューダにカスタム出力フィールドはありません。

## ボリビア (BOL)

このセクションでは、ボリビアに対してサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、ボリビアに対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
NAVTEQ Spanish	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

以下の操作が、ボリビアに対してサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。



フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Calle Azurduy 158</b> <b>Sucre</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	未使用 - ボリビアに郵便番号制度はありません。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ボリビアの国コードは BOL です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[street\_info][address\_number][area]**

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。必須最適な結果を得るためには、ストリート情報と地域情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

ボリビア固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、ボリビアに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。

フィールド名	説明
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	未使用。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ボリビアの国コードは BOL です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	ボリビアにカスタム出力フィールドはありません。

## ボスニア・ヘルツェゴビナ (BIH)

このセクションでは、ボスニア・ヘルツェゴビナでサポートされているジオコーディングデータセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディングデータセット

次の表に、ボスニア・ヘルツェゴビナでサポートされているジオコーディングデータセットと使用可能なジオコーディングレベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

データベース	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (points of interest)
TomTom Bosnian、Croatian、Cyrillic、および Latin Serbian	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

ボスニア・ヘルツェゴビナでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング—1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバースジオコーディング—1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。
MainAddressLine	String	<p><b>単一行入力</b> — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p><b>通りの住所</b> — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineのMainAddressの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p><b>交差点の入力</b>—交差点を入力するには、2個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた2つのストリート名を指定します。</p>

フィールド名	タイプ	説明
lastLine	String	住所の最終行。これはオプションです。例: <b>Vrbanja 1</b> <b>Sarajevo 71000</b>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	5桁の郵便番号を指定します。これはオプションです。
country	String	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ボスニア・ヘルツェゴビナの国コードは BIH です。フォワードジオコーディングに必須です。

### ボスニア・ヘルツェゴビナの住所ガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。ボスニア・ヘルツェゴビナの住所の詳細については、Bosnia and Herzegovina Post Web サイト <http://www.posta.ba/pocetna/2/0/0.html> を参照してください。

- **必須のフィールド** — 住所には都市名または郵便番号のどちらかが含まれている必要があります。
- **大ストリートタイプ** — 入出力における大ストリートタイプとその一般的な略語は認識され、完全に対応済みです。
- **一般的な語および略語** — ジオコーダは、住所に含まれる一般的な語、方角、家番号を指す記号、および略語を認識し、このような住所のジオコーディングを正しく実行できます。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[street\_info][address\_number][postal\_code][area]**

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

ボスニア・ヘルツェゴビナ固有のオプションはありません。

### パース済み住所出力フィールド

以下の表に、ボスニア・ヘルツェゴビナに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: `placeName`、`addressNumber`、`unitType` および `unitValue` フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
<code>mainAddressLine</code>	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
<code>addressLastLine</code>	住所の最終行。
<code>placeName</code>	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
<code>areaName1</code>	未使用。

フィールド名	説明
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	5桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ボスニア・ヘルツェゴビナの国コードは BIH です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	ボスニア・ヘルツェゴビナにカスタム出力フィールドはありません。

## ボツワナ (BWA)

このセクションでは、ボツワナに対してサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、ボツワナに対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom English	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

以下の操作が、ボツワナに対してサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。



フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>4775 Notwane Road</b> <b>Gaborone</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	未使用 - ボツワナに郵便番号制度はありません。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ボツワナの国コードは BWA です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[address\_number][street\_info][area]**

WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。必須最適な結果を得るためには、ストリート情報と地域情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

ボツワナ固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、ボツワナに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。

フィールド名	説明
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	未使用。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ボツワナの国コードは BWA です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	ボツワナにカスタム出力フィールドはありません。

## ブラジル (BRA)

このセクションでは、ブラジルに対してサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、ブラジルに対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom Portuguese, Spanish	はい	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

以下の操作が、ブラジルに対してサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Rua Santo Antonio, 355</b> <b>36800-200 Campinas, Sao Paulo</b></p>
areaName1	String	州を指定します。これはオプションです。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。
areaName4	String	地方を指定します。これはオプションです。
postalCode	String	ブラジルについては、最も正確な結果を得るためには完全な 8 桁の郵便番号を使用する必要があります。ただし、5 桁の郵便番号も使用できます。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ブラジルの国コードは BRA です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### ブラジルの住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。ブラジルの住所の詳細については、Correios Brazil の Web サイト (<http://www.correios.com.br/default.cfm>) を参照してください。

- **必須のフィールド** — 住所には必ず都市名または郵便番号を含める必要があります。
- **大ストリートタイプ** — 入出力における大ストリートタイプ (前置/後置大ストリートタイプ) とその一般的な略語は認識され、完全に対応済みです。認識されている大ストリートタイプの一部を次の表に示します。

ALAMEDA=AL、ALAMEDA、ALUA LALA  
 ACESSO=AC、ACESSO  
 ARCO=ARCO  
 AUTO-ESTRADA=AUTO-EST、AUTO-ESTRADA  
 AVENIDA=AV、AVDA、AVE、AVENIDA  
 AZINHAGA=AZINHAGA  
 BAIRRO=BAI、BAIRRO  
 BALUARTE=BALUARTE  
 BECO=BECO

これ以外にも多数の大ストリートタイプが認識されます。

- **数字、数字に相当する文字、および序数** — 番号が付けられたストリートは、名前に読み替えたストリート名に変換されます。入力住所に含まれる序数も認識されます。例えば、入力住所に含まれる次の文字はすべて認識されます。

um, primera, primeiras, primeiro  
 dois, segunda, segundos

ほかにも多くの数字指定が認識されます。

- **住所に含まれる方角** — 入力住所に含まれる次の方角が認識されます。norte、do norte、setentrional、sul、do sul、meridional、leste、este、do leste、do este、oriental、oeste、do oeste、ocidental
- **一般的な語と略語** — 住所で使用される一般的な語、方角、家番号を指す記号、および略語がサポートされています。認識されている一般的な語と略語の一部を次の表に示します。これ以外にも多数の一般的な語に対応済みです。

一般的な略語

aeroporto=aerop  
 internacio=intern、int  
 internacional=int  
 internacional=int  
 conselheiro=cns  
 desembargador=des  
 regente=reg  
 limitado=Itda、Itdo、Ltd  
 (およびその他多くの略語)

## 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

`[street_info][address_number][postal_code][area]`

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

## カスタム オプション

ブラジル固有のオプションはありません。

## パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、ブラジルに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。

フィールド名	説明
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	州。
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	地方。
postCode1	5桁の郵便番号。
postCode2	3桁の拡張郵便番号。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ブラジルの国コードは BRA です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	ブラジルにカスタム出力フィールドはありません。



## ブルネイ・ダルサラーム (BRN)

このセクションでは、ブルネイ・ダルサラームでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、ブルネイ・ダルサラームでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書がサポートされています。

データベース	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom Malaysian	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

ブルネイ・ダルサラームでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング—1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバースジオコーディング—1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
placeName	String	未使用。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Simpang 637-84</b> <b>Bandar Seri Begawan BB1114</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	県を指定します。これはオプションです。
areaName3	String	町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	地方を指定します。これはオプションです。
postalCode	String	6 桁の英数字 (アルファベット 2 文字、数字 4 桁) の郵便番号を指定します。1 文字目は地区 (district) を表し、2 文字目は郡 (village のグループ) を表します。次の 2 桁は村 (village) を、残りの 2 桁は配達ポイントを表します。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ブルネイ・ダルサラームの国コードは BRN です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

`[street_info][area][postal_code]`

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と地域情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

ブルネイ・ダルサラーム固有のオプションはありません。

### パース済み住所出力フィールド

以下の表に、ブルネイ・ダルサラームに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	未使用。

フィールド名	説明
areaName1	未使用。
areaName2	地区。
areaName3	町。
areaName4	地方。
postCode1	6桁の英数字の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字のISO 3166-1 Alpha-3国コード。ブルネイ・ダルサラームの国コードはBRNです。
addressNumber	未使用。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	ブルネイ・ダルサラームにカスタム出力フィールドはありません。

## ブルガリア (BGR)

このセクションでは、ブルガリアでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、ブルガリアでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	通りセントロイド	補間された通り住所	ポイントレベル住所	POI (ポイント情報)
TomTom Bulgarian	はい	はい	いいえ	はい	はい	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

ブルガリアでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバースジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	Type	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	Type	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	文字列	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p>1ул.Боянско езеро 3, 1616 Војана, Sofia Sofia</p>
areaName1	文字列	未使用。
areaName2	文字列	未使用。
areaName3	文字列	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	文字列	未使用。
postalCode	文字列	未使用。選択可能。
country	文字列	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ブルガリアの国コードは BGR です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[address\_number][street\_info][area]**

WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。必須最適な結果を得るためには、ストリート情報と地域情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

ブルガリア固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、ブルガリアに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。
areaName2	県

フィールド名	説明
areaName3	都市または町
areaName4	Locality
postCode1	未使用。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ブルガリアの国コードは BGR です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	ブルガリアにカスタム出力フィールドはありません。



## ブルキナファソ (BFA)

このセクションでは、ブルキナファソに対してサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、ブルキナファソに対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom French	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

以下の操作が、ブルキナファソに対してサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>169, Avenue de la Paix</b> <b>Ouagadougou</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	未使用 - ブルキナファソに郵便番号制度はありません。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ブルキナファソの国コードは BFA です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[address\_number][street\_info][area]**

WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。必須最適な結果を得るためには、ストリート情報と地域情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

ブルキナファソ固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、ブルキナファソに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。

フィールド名	説明
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	未使用。
postCode2	未使用。
country	3文字のISO 3166-1 Alpha-3国コード。ブルキナファソの国コードはBFAです。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	ブルキナファソにカスタム出力フィールドはありません。

## ブルンジ (BDI)

このセクションでは、ブルンジに対してサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、ブルンジに対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom French	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

以下の操作が、ブルンジに対してサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>3813 Uprona Boulevard</b> <b>Bujumbura</b></p>
areaName1	String	未使用。これはオプションです。
areaName2	String	未使用。これはオプションです。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。これはオプションです。
postalCode	String	未使用 - ブルンジに郵便番号制度はありません。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ブルンジの国コードは BDI です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[address\_number][street\_info][area]**

WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。必須最適な結果を得るためには、ストリート情報と地域情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

ブルンジ固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、ブルンジに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。

フィールド名	説明
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	未使用。
postCode2	未使用。
country	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ブルンジの国コードは BDI です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニット タイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	ブルンジにカスタム出力フィールドはありません。



## カメルーン (CMR)

このセクションでは、カメルーンに対してサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、カメルーンに対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom French, English	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

以下の操作が、カメルーンに対してサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>12 Avenue du Docteur Jamot Douala</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	未使用 - カメルーンに郵便番号制度はありません。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。カメルーンの国コードは CMR です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[address\_number][street\_info][area]**

WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。必須最適な結果を得るためには、ストリート情報と地域情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

カメルーン固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、カメルーンに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。

フィールド名	説明
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	未使用。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。カメルーンの国コードは CMR です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	カメルーンにカスタム出力フィールドはありません。

## カナダ (CAN)

このセクションでは、カナダに対してサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、カナダに対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書がサポートされています。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom MultiNet Canada Data	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい
NAVTEQ Points English, French	はい	はい	はい	いいえ	いいえ	はい	いいえ

注：次のジオコーディング データセットもサポートされています。

- Statistics Canada PCCF (Postal Codes) and FSA Boundaries
- Canada Post Address Range Data

### サポートされている操作

以下の操作が、カナダに対してサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

カナダの住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

注：カナダでは、ジオコーディングに郵便番号か、州と都市、またはその両方の情報が必要です。この情報は、最終行付きのストリート住所、または areaName<1-4> のフィールドを使用した、いずれかの単一行形式で指定できます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLine の内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序の入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLine の内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	住所の最終行。これはオプションです。例:  5500 Explorer Drive <b>Mississauga, ON L4W5C7</b>
areaName1	String	州を指定します。これはオプションです。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町の名前を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	Dissemination Area (DA) および Enumeration Area (EA) を指定します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
postalCode	String	カナダでは 6 桁の郵便番号が使われます。通常、最初の 3 桁と残りの 3 桁はスペースで区切られます。最初の 3 桁は FSA で、後半の 3 桁は LDU です。ストリートの住所のジオコーディングは FSA のみで行えますが、郵便番号のジオコーディングは完全な郵便番号 (FSALDU) が必要です。郵便番号の前半 3 桁と後半 3 桁の間にスペースを入れるかどうかを選択できます。この書式で統一すると、ジオコーディングの処理速度を向上できます。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。カナダの国コードは CAN です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### カナダの住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力ストリート データをできる限り最良のフォーマットにしてください。

- **私書箱番号** — 私書箱および地方配送路住所はジオコード不可能です。このユーザ入力は無効で、私書箱と地方配送路の情報の出力は試みられますが、ジオコーディング目的には使用されません。
- **高速道路住所** — 高速道路住所 (Hwy 401 など) はジオコードに変換されます。
- **家番号およびアパート文字** — 家番号とアパート文字の間にスペースを入れしないでください。123 A Main Street のジオコードは正しく行われません。ジオコードが、ストリート名が A であると解釈するためです。これに対し、2つの回避策があります。アパート文字を含めないか、家番号とアパート文字の間のスペースを削除することです。
- **家番号およびユニット情報** — 家番号は住所のロケーションをピンポイントで指します。ユニットの入力は、2つのフォーマットのどちらかで指定できます。以下に例を示します。
  - 99-123 Main St。ここで、99 はユニット番号です。このフォーマットを使う際は、ユニットタイプを指定しないでください。番号 99 は、スイート、アパート、ユニット、フロア、または任意の有効なユニット タイプです。
  - 123 Main St.Apt 99 — この例では Apt はユニット タイプで、99 はユニット番号です。このフォーマットを使う際は、有効なユニット タイプ (Apt または Suite など) を指定する必要があります。ユニット タイプが無効な場合、住所のジオコーディングは正しく行われません。
- **方位接尾語** — 使用可能な位置では、方位を示す接尾語を使ってください。これは、番号の割り振られたストリートで主に構成される町や都市 (Calgary など) で特に推奨されます。このようなストリートは、方位接尾語やストリートタイプでしか区別できません。また、直線ではないストリート上の住所を区別するのにこの情報が役立ちます。例えば、123 Queen St W および 123 Main St E は、座標がかなり異なります。

- **ストリートタイプ** — 同じ名前のストリートを区別するのに使用されます。例えば、**Main Avenue** と **Main Street** はまったく異なるストリートです。タイプの使用は必須ではありませんが、データの精度を高めるには有効です。有効なストリートタイプの一覧については、[www.canadapost.com](http://www.canadapost.com) を参照してください。
- **都市の名前** — 都市名は短縮しないでください。都市が不明の場合は空白にできますが、ジオコードの正確性に影響を与えることがあります。
- **州の名前** — 完全な州の名前 (Ontario など) を使用できますが、入力エラーの可能性を減らすため、2文字の略語 (ON) を使用することを推奨します。郵便番号がない場合は、州と都市の両方を入力しなければジオコーディングできません。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

`[address_number][street_info][area_name_3][area_name_1][postal_code_1][postal_code_2]`

WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名とストリートタイプに加えて、存在する場合は、ユニットタイプ、ユニット値、または前置/後置方位記号の情報 (East、West など) で構成されます。
- `[area_name_3]` は都市または町です。
- `[area_name_1]` は州です。
- `[postal_code_1]` は郵便番号の FSA 部分です。
- `[postal_code_2]` は郵便番号の LDU 部分です。

最良の結果が得られるように、ストリート情報と最終行情報 (都市および郵便番号) の間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

以下の表に、カナダのみで使われるオプションを示します。これらのカスタムオプションは、オプションのであり、特に記載のない限り、ジオコーディングとリバースジオコーディングの両方に対して使用できます。

すべての国とその定義で使用可能なオプションの標準セットについては、**Global Geocode** および **Global Reverse Geocode** について説明している章を参照してください。

オプション名	説明
LDU 一致を強制	有効になっている場合、完全な FSA LDU 郵便番号を持たないマッチを返しません。デフォルトは無効です。



オプション名	説明
ポイントの中央線情報を計算	<p>小区画ポイントから最も近いストリート上のポイントを計算します。デフォルトは無効です。</p> <p>注：この機能を利用するには、ポイントレベルのジオコーディングデータセットがインストールされている必要があります。</p>
中央線オフセット	<p>中央線マッチングは、ポイントレベルのジオコードを親のストリートセグメントにリンクするためにポイントレベルマッチングと併用されます。この機能は、ルーティングアプリケーションで役立ちます。</p> <p>中央線オフセットは、ポイントをストリート中央線から小区画ポイントに向かって移動させる距離を指定します。デフォルトは0メートルです。</p> <p>距離単位には、フィートまたはメートルを選択できます。</p> <p>注：中央線マッチングを行うには、ポイントレベルのジオコーディングデータセットがインストールされている必要があります。</p> <p>注：フォワードジオコーディングのみでサポートされます。</p>

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、カナダに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注：placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディングデータセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	州。
areaName2	未使用。
areaName3	町または市。
areaName4	散布エリア (DA) および列挙エリア (EA)。

フィールド名

説明

---

dataType

## フィールド名

## 説明

返される数値は、データ ベンダーを表します。

0	USPS
1	TIGER
2	TomTom
3	Sanborn Points
4	Tele Atlas
5	Geosys
6	NAVTEQ
7	TomTom ポイント
8	Centrus Points
9	補助
11	NAVTEQ ポイント
12	Master Location
15	不明なベンダー
20	MapKing International
21	PT.Duta Astakona Girinda
22	Lepton
23	IPC
24	Map Information Solutions SDN BHD
25	Critchlow
26	MIS
27	Ordnance Survey
28	Spatial Platform
29	Code Point
30	Ordnance Survey AddressBase
31	PMSA Point
32	PMSA
33	MBI
34	PBS

フィールド名	説明
	35 NE
postCode1	郵便番号の FSA 部分。
postCode2	郵便番号の LDU 部分。
country	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。カナダの国コードは CAN です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニット タイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	カスタム フィールド定義については、次のセクションを参照してください。

### カスタム出力フィールド

以下の表に、カナダのみで使われる出力フィールドを示します。特に記載のない限り、これらのフィールドは、フォワードジオコーディングとリバースジオコーディングの両方で返すことができます。

- これらのカスタム出力フィールドのうち1つ以上を返すには、Management Console で **【国フィルタ】** ドロップダウンメニューを使用して **【カナダ】** を選択します。続いて **【戻り値】** タブで、必要な出力フィールドを選択します。
- すべてのカスタム出力フィールドを返すには、Management Console で **【国フィルタ】** ドロップダウンメニューを使用して **【カナダ】** を選択します。続いて **【戻り値】** タブで、**【すべての使用可能な情報を返す】** チェックボックスをオンにします。

フィールド名	説明
CAN.Census CD	住所がある場所の CD (Census Division)。 このフィールドを出力に含めるには、 <b>【戻り値】 &gt; 【Census】</b> チェックボックスをオンにします。

フィールド名	説明
CAN.Census CMA	住所がある場所の CMA (Census Metropolitan Area)。 このフィールドを出力に含めるには、 <b>[戻り値] &gt; [Census]</b> チェック ボックスをオンにします。
CAN.Census CSD	住所がある場所の CSD (Census Subdivision)。 このフィールドを出力に含めるには、 <b>[戻り値] &gt; [Census]</b> チェック ボックスをオンにします。
CAN.Census CT	住所がある場所の CT (Census Tract)。 このフィールドを出力に含めるには、 <b>[戻り値] &gt; [Census]</b> チェック ボックスをオンにします。
CAN.Census DA	住所がある場所の DA (Dissemination Area)。 このフィールドを出力に含めるには、 <b>[戻り値] &gt; [Census]</b> チェック ボックスをオンにします。
CAN.Formatted Street Range	住所に対する、書式が整えられた範囲データ。このフィールドは、郵便番号セントロイド候補に対してのみ返されます。 このフィールドを出力に含めるには、 <b>[戻り値] &gt; [フォーマット済み範囲]</b> チェック ボックスをオンにします。

## チリ (CHL)

このセクションでは、チリに対してサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、チリに対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom Spanish	はい	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

以下の操作が、チリに対してサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Moneda 1152</b> <b>8340648 Santiago</b></p>
areaName1	String	州を指定します。これはオプションです。
areaName2	String	県を指定します。これはオプションです。
areaName3	String	都市または町を指定します。
areaName4	String	地方またはエイリアスを指定します。これはオプションです。
postalCode	String	7 桁の郵便番号。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。チリの国コードは CHL です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### チリの住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。チリの郵便制度の詳細については、Correos Chile の Web サイト ([www.correos.cl](http://www.correos.cl)) を参照してください。

- 必須のフィールド — 住所には都市または郵便番号が含まれている必要があります。



- 住所に含まれる略語 — ジオコーダは、住所に含まれる一般的な語、方角、家番号を指す記号、および略語を認識し、このような住所のジオコーディングを正しく実行できます。
- 数字、数字に相当する文字、および序数 — 番号が付けられたストリートは、名前に読み替えたストリート名に変換されます。入力住所に含まれる序数も認識されます。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

`[street_info][address_number][postal_code][area]`

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

チリ固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、チリに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	州。
areaName2	地区。
areaName3	都市または町。
areaName4	地方。
postCode1	7桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。チリの国コードは CHL です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	チリにカスタム出力フィールドはありません。

## 中国 (CHN)

このセクションでは、中国に対してサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、中国に対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：ジオコードは中国語の文字をサポートしていません。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
Map King International	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

以下の操作が、中国に対してサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>50 Liang Maqiao Road</b> <b>Beijing 100016</b></p>
areaName1	String	州を指定します。これはオプションです。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。
areaName4	String	地方を指定します。これはオプションです。
postalCode	String	<p>中国には 6 桁の郵便番号制度があります。最初の 2 桁は州 (province) を示します。3 桁目と 4 桁目は地区 (district) と都市/町 (city/town) を示します最後の 2 桁は郵便配達区域または有名な場所を表します。大きな州や都市の場合には、複数の番号ブロックが割り当てられることがあります。例えば、Guangdong Province には最初の 2 桁に 51 と 52 が割り当てられています。</p> <p>注：中国については、郵便番号セントロイド ジオコーディングと、郵便番号で代替のオプションの使用に、完全な 6 桁の郵便番号が必要です。ただし、郵便番号がストリートジオコーディング用に住所の一部として提供されるときは、4 桁の郵便番号のみが返されます。</p>

フィールド名	タイプ	説明
country	String	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。中国の国コードは CHN です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 中国の住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。中国の郵便制度の詳細については、China Post の Web サイト ([www.chinapost.cn](http://www.chinapost.cn)) を参照してください。

- **必須のフィールド** — 住所には必ず都市名または郵便番号を含める必要があります。
- **住所に含まれる略語** — ジオコーダは、住所に含まれる一般的な語、方角、家番号を指す記号、および略語を認識し、このような住所のジオコーディングを正しく実行できます。
- **数字、数字に相当する文字、および序数** — 番号が付けられたストリートは、名前に読み替えたストリート名に変換されます。入力住所に含まれる序数も認識されます。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

`[address_number][street_info][area_name_4][area_name_3][post_code]`

WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名とストリート タイプに加えて、存在する場合は、ユニット タイプ、ユニット値、または前置/後置方位記号の情報 (East、West など) で構成されます。
- `[area_name_4]` は地方です。
- `[area_name_3]` は都市または町です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。

最良の結果が得られるように、ストリート情報と最終行情報 (都市および郵便番号) の間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

中国固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、中国に所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	州。
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	地方。
postCode1	6 桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。中国の国コードは CHN です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニット タイプ (APT、STE など)。

フィールド名	説明
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	中国にカスタム出力フィールドはありません。

## コロンビア (COL)

このセクションでは、コロンビアでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、コロンビアでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	通りセントロイド	補間された通り住所	ポイントレベル住所	POI (ポイント情報)
TomTom Spanish	はい	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

コロンビアでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	Type	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。



フィールド名	Type	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	文字列	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Calle 10 # 5-32</b> <b>Bogotá, La Candelaria</b></p>
areaName1	文字列	州を指定します。これはオプションです。
areaName2	文字列	未使用。
areaName3	文字列	町/村 (settlement) を指定します。
areaName4	文字列	地方を指定します。これはオプションです。
postalCode	文字列	7 桁の郵便番号。
country	文字列	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。コロンビアの国コードは COL です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### コロンビアの住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。コロンビアの郵便制度については、Web サイト <http://www.4-72.com.co/> を参照してください。

。

- 必須のフィールド — 住所には都市または郵便番号が含まれている必要があります。

- 住所に含まれる略語 — ジオコードは、住所に含まれる一般的な語、方角、家番号を指す記号、および略語を認識し、このような住所のジオコーディングを正しく実行できます。
- 数字、数字に相当する文字、および序数 — 番号が付けられたストリートは、名前に読み替えたストリート名に変換されます。入力住所に含まれる序数も認識されます。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

`[street_info][address_number][postal_code][area]`

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

コロンビア固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、コロンビアに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	州
areaName2	未使用。
areaName3	都市または村落
areaName4	Locality
postCode1	7桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。コロンビアの国コードは COL です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	コロンビアにカスタム出力フィールドはありません。

## コンゴ共和国 (COG)

このセクションでは、コンゴ共和国に対してサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、コンゴ共和国に対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom French	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

以下の操作が、コンゴ共和国に対してサポートされています。

- ジオコーディング—1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング—1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>198 Avenue Coutassi Brazzaville</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	未使用 - コンゴ共和国に郵便番号制度はありません。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。コンゴ共和国の国コードは COG です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[address\_number][street\_info][area]**

WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。必須最適な結果を得るためには、ストリート情報と地域情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

コンゴ共和国固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、コンゴ共和国に所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。

フィールド名	説明
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	未使用。
postCode2	未使用。
country	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。コンゴの国コードは COG です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニット タイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	コンゴ共和国にカスタム出力フィールドはありません。

## コンゴ民主共和国 (COD)

このセクションでは、コンゴ民主共和国に対してサポートされているジオコーディング データ セット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、コンゴ民主共和国に対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データ セット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom French	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

以下の操作が、コンゴ民主共和国に対してサポートされています。

- ジオコーディング—1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング—1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。



フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力—交差点を入力するには、2個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Boulevard Patrice Lumumba</b> <b>Kinshasa</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	未使用 - コンゴ民主共和国に郵便番号制度はありません。
country	String	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。コンゴ民主共和国の国コードは COD です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[address\_number][street\_info][area]**

WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。必須最適な結果を得るためには、ストリート情報と地域情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

コンゴ民主共和国固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、コンゴ民主共和国に所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。

フィールド名	説明
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	未使用。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。コンゴ民主共和国の国コードは COD です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	コンゴ民主共和国にカスタム出力フィールドはありません。

## コスタリカ (CRI)

このセクションでは、コスタリカに対してサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、コスタリカに対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
NAVTEQ Spanish	はい	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

以下の操作が、コスタリカに対してサポートされています。

- ジオコーディング—1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング—1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Calle 98 Vía 104</b> <b>Pavas, San Jose 11801</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	5 桁または 9 桁の郵便番号を指定します。先頭 5 桁のうち、最初の桁は州、続く 2 桁は県 (カントン)、末尾 2 桁は地区を示します。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。コスタリカの国コードは CRI です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[street\_info][address\_number][area][postal\_code]**

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East, West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

カスタム オプション

コスタリカ固有のオプションはありません。

パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、コスタリカに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。

フィールド名	説明
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	5桁の郵便番号。
postCode2	4桁の拡張郵便番号。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。コスタリカの国コードは CRI です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	コスタリカにカスタム出力フィールドはありません。

## クロアチア (HRV)

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、クロアチアに対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (ポイント情報)
TomTom Croatian	はい	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

以下の操作が、クロアチアに対してサポートされています。

- ジオコーディング—1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバースジオコーディング—1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。



フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Å ukljeva Ulica 7</b> <b>10362 Zagreb</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	州を指定します。これはオプションです。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	村 (settlement) を指定します。これはオプションです。
postalCode	String	5 桁の郵便番号を指定します。先頭 2 桁は郡または直轄市、中央の桁はゾーン、末尾 2 桁は配達局を表します。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。クロアチアの国コードは HRV です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### クロアチアの住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。クロアチアの住所の詳細については、クロアチアの郵便サービスの Web サイト (<http://www.posta.hr/>) を参照してください。

- **必須のフィールド** — 住所には都市名または郵便番号のどちらかが含まれている必要があります。
- **大ストリートタイプ** — 入出力における大ストリートタイプとその一般的な略語は認識され、完全に対応済みです。
- **一般的な語および略語** — ジオコーダは、住所に含まれる一般的な語、方角、家番号を指す記号、および略語を認識し、このような住所のジオコーディングを正しく実行できます。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

`[street_info][address_number][postal_code][area]`

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East, West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

クロアチア固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、クロアチアに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。
areaName2	州。
areaName3	都市または町。
areaName4	村 (settlement)。
postCode1	5桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。クロアチアの国コードは HRV です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	クロアチアにカスタム出力フィールドはありません。

## キューバ (CUB)

このセクションでは、キューバに対してサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、キューバに対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
NAVTEQ Streets Spanish	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

以下の操作が、キューバに対してサポートされています。

- ジオコーディング—1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバースジオコーディング—1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Reina #35</b> <b>Ciudad de La Habana, CP 11900</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	5 桁の郵便番号を指定します。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。キューバの国コードは CUB です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[street\_info][address\_number][area][postal\_code]**

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East, West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

キューバ固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、キューバに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。

フィールド名	説明
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	5桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。キューバの国コードは CUB です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	キューバにカスタム出力フィールドはありません。

## キプロス (CYP)

このセクションでは、キプロスでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、キプロスでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

データベース	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (points of interest)
TomTom English および Cyrillic Greek	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

キプロスでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた2つのストリート名を指定します。</p>



フィールド名	タイプ	説明
lastLine	String	住所の最終行。これはオプションです。例: <b>13 Agiou Dimitriou</b> <b>1022 Nicosia</b>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	4桁の郵便番号を指定します。これはオプションです。
country	String	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。キプロスの国コードは CYP です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### キプロスの住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。キプロスの住所の詳細については、Cyprus Post の Web サイト

([http://www.mcw.gov.cy/mcw/postal/dps.nsf/index\\_en/index\\_en?OpenDocument](http://www.mcw.gov.cy/mcw/postal/dps.nsf/index_en/index_en?OpenDocument)) を参照してください。

- **必須のフィールド** — 住所には都市名または郵便番号のどちらかが含まれている必要があります。
- **大ストリートタイプ** — 入出力における大ストリートタイプとその一般的な略語は認識され、完全に対応済みです。
- **一般的な語および略語** — ジオコーダは、住所に含まれる一般的な語、方角、家番号を指す記号、および略語を認識し、このような住所のジオコーディングを正しく実行できます。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

`[address_number][street_info][postal_code][area]`

WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

キプロス固有のオプションはありません。

### パース済み住所出力フィールド

以下の表に、キプロスに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: `placeName`、`addressNumber`、`unitType` および `unitValue` フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
<code>mainAddressLine</code>	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
<code>addressLastLine</code>	住所の最終行。
<code>placeName</code>	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
<code>areaName1</code>	未使用。

フィールド名	説明
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	4桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。キプロスの国コードは CYP です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	キプロスにカスタム出力フィールドはありません。

## チェコ共和国 (CZE)

このセクションでは、チェコ共和国に対してサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、チェコ共和国に対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書がサポートされています。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom Czech	はい	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

以下の操作が、チェコ共和国に対してサポートされています。

- ジオコーディング—1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング—1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>KrehiřkovA 92</b> <b>62700 BRNO</b></p>
areaName1	String	<p>地域 (プラハと州) またはエイリアスを指定します。例えば、地域 HLAVNĀ MESTO PRAHA のエイリアスは Prag です。これはオプションです。</p>
areaName2	String	<p>郡またはエイリアスを指定します。これはオプションです。</p>
areaName3	String	<p>都市または町を指定します。</p>
areaName4	String	<p>地方を指定します。これはオプションです。</p>
postalCode	String	<p>5 桁の郵便番号を指定します。通常、郵便番号は 3 桁目と 4 桁目をスペースで区切りますが、スペースを省いたフォーマットも許容されます。</p>
country	String	<p>3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。チェコ共和国の国コードは CZE です。フォワード ジオコーディングに必須です。</p>

## チェコ共和国の住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。チェコの住所の詳細については、Czech Republic Postal Service の Web サイト (<http://www.ceskaposta.cz/en/>) を参照してください。

- **必須のフィールド** — 住所には必ず都市名または郵便番号を含める必要があります。
- **都市、地区、および地域名のエイリアス** — 都市、地区、および地域名のエイリアスがサポートされています。
- **大ストリートタイプ** — 入出力における大ストリートタイプ (前置/後置大ストリートタイプ) とその一般的な略語は認識され、完全に対応済みです。

## 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

`[street_info][address_number][areaName4][postal_code][areaName3]`

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名とストリートタイプに加えて、存在する場合は、ユニットタイプ、ユニット値、または前置/後置方位記号の情報 (East、West など) で構成されます。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[areaName4]` は地方です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[areaName3]` は都市または町です。
- `[areaName3]` と `[postal_code]` のフィールドはいずれかが必須です。

最良の結果が得られるように、ストリート情報と最終行情報 (都市および郵便番号) の間にカンマを入れます。

## カスタム オプション

チェコ共和国固有のオプションはありません。

## パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、チェコ共和国に所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。

- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	地域 (region)。
areaName2	地区。
areaName3	都市または町。
areaName4	地方。
postCode1	5 桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。チェコ共和国の国コードは CZE です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニット タイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。

フィールド名

説明

---

`customFields`チェコ共和国にカスタム出力フィールドはありません。

---



## デンマーク (DNK)

このセクションでは、デンマークに対してサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、デンマークに対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書がサポートされています。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom Danish	はい	はい	はい	はい	はい	はい	いいえ

### サポートされている操作

以下の操作が、デンマークに対してサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Lundsgade 15</b> <b>1682 Copenhagen</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	州を指定します。これはオプションです。
areaName3	String	都市または町を指定します。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	デンマークでは 4 桁の郵便番号が使われます。最初の桁を 0 にすることはできません。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。デンマークの国コードは DNK です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### デンマークの住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。デンマークの郵便制度の詳細については、Post Danmark の Web サイト ([www.postdanmark.dk](http://www.postdanmark.dk)) を参照してください。

- 必須のフィールド — 住所には必ず都市名または郵便番号を含める必要があります。

- サポートされている言語 — 主要な都市/地方自治体名に対して、デンマーク語と英語のエイリアスがサポートされています。例えば、Copenhagen (英語) は København (デンマーク語) に対応します。
- 大ストリートタイプ — 入出力における大ストリートタイプとその一般的な略語は認識され、完全に対応済みです。認識されている大ストリートタイプの一覧を次の表に示します。これは完全な一覧ではありません。その他の大ストリートタイプも認識できます。

ALLÉ=alle  
ANLAEG=anlaeg  
ANLEAG=anleag  
BAKKEN=bakken  
BANEN=banen  
BASTION=bastion  
BOUL=boulevard  
BOULEVARD=bulevardi  
BRO=bro  
BROEN=bro  
BUEN=buen  
BULEVARDI=bulevardi  
DAMMEN=dammen  
DOSSERING=dossering  
GAARD=garrd  
GADE=gade  
GANGEN=gangen  
GARD=gard  
GÅRD=gard  
GET=get  
HAVE=have  
HAVN=havn  
HOEJEN=hojen  
HOJEN=højen  
HØJEN=højen  
HOLMEN=holmen  
HUSET=huset  
KAER=kaer  
KEAR=kear  
KRAENTEN=kraeten  
KREANTEN=kreanten  
LAENGEN=laengen  
LEANGEN=leangen  
MARKEN=marken  
PARK=parken  
PARKEN=parken  
PASSAGEN=passagen  
PLADS=plads

SIDEN=siden  
 STIEN=stien  
 STRAEDE=straede  
 STREADE=streaede  
 SVINGET=svinget  
 TOFTEN=toften  
 TORV=torv  
 VAENGE=vaenge  
 VANGEN=vangen  
 VARDEN=varden  
 VEANGE=veange  
 VEJ=vej

- **数字、数字に相当する文字、および序数** — 番号が付けられたストリートは、名前に読み替えたストリート名に変換されます。入力住所に含まれる序数も認識されます。
- **一般的な語と略語** — 住所で使用される一般的な語、方角、家番号を指す記号、および略語がサポートされています。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[street\_info][address\_number][postal\_code][area]**

WHERE:

- **[street\_info]** は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- **[address\_number]** は省略可能です。
- **[postal\_code]** は郵便番号です。
- **[area]** は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- **[area]** または **[postal\_code]** が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

デンマーク固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、デンマークに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。
areaName2	州。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	4 桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。デンマークの国コードは DNK です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニット タイプ (APT、STE など)。

フィールド名	説明
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	デンマークにカスタム出力フィールドはありません。

## ドミニカ共和国 (DOM)

このセクションでは、ドミニカ共和国に対してサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、ドミニカ共和国に対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
NAVTEQ Spanish	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

以下の操作が、ドミニカ共和国に対してサポートされています。

- ジオコーディング—1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング—1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Duarte 189</b> <b>10106 Santo Domingo</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	5 桁の郵便番号を指定します。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ドミニカ共和国の国コードは DOM です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[street\_info][address\_number][postal\_code][area]**

WHERE:



- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

ドミニカ共和国固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、ドミニカ共和国に所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: `placeName`、`addressNumber`、`unitType` および `unitValue` フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
<code>mainAddressLine</code>	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
<code>addressLastLine</code>	住所の最終行。
<code>placeName</code>	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
<code>areaName1</code>	未使用。

フィールド名	説明
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	5桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字のISO 3166-1 Alpha-3国コード。ドミニカ共和国の国コードはDOMです。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	ドミニカ共和国にカスタム出力フィールドはありません。

## エクアドル (ECU)

このセクションでは、エクアドルに対してサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、エクアドルに対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
NAVTEQ Spanish	はい	はい	いいえ	はい	はい	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

以下の操作が、エクアドルに対してサポートされています。

- ジオコーディング—1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング—1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Lallement Oe5-75 y Pedregal</b> <b>Quito EC170104</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	6 桁の郵便番号を指定します。先頭 2 桁は県 (province)、中央 2 桁は郡 (district)、末尾 2 桁は zip コードを示します。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。エクアドルの国コードは ECU です。フォワードジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[street\_info][address\_number][area][postal\_code]**

## WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East, West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

## カスタム オプション

エクアドル固有のオプションはありません。

## パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、エクアドルに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: `placeName`、`addressNumber`、`unitType` および `unitValue` フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
<code>mainAddressLine</code>	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
<code>addressLastLine</code>	住所の最終行。
<code>placeName</code>	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。

フィールド名	説明
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	6桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。エクアドルの国コードは ECU です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	エクアドルにカスタム出力フィールドはありません。

## エジプト (EGY)

このセクションでは、エジプトに対してサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、エジプトに対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom Arabic および English	はい	はい	いいえ	はい	はい	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

以下の操作が、エジプトに対してサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

注：アラビア文字もサポートされています。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>154 Anwar Al Sadat Street</b> <b>Port Said 42511</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	5 桁の郵便番号を指定します。最初の桁は地方、2 つめの桁は行政区域 (県)、3 つめの桁はサービス品質、末尾 2 桁は配達エリアまたは郵便局を表します。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。エジプトの国コードは EGY です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[address\_number][street\_info][area][postal\_code]**



## WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East, West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

## カスタム オプション

エジプト固有のオプションはありません。

## パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、エジプトに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: `placeName`、`addressNumber`、`unitType` および `unitValue` フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
<code>mainAddressLine</code>	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
<code>addressLastLine</code>	住所の最終行。
<code>placeName</code>	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。

フィールド名	説明
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	5桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。エジプトの国コードは EGY です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	エジプトにカスタム出力フィールドはありません。

## エルサルバドル (SLV)

このセクションでは、エルサルバドルに対してサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、エルサルバドルに対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
NAVTEQ Spanish	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

以下の操作が、エルサルバドルに対してサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Calle Alcaine #29</b> <b>CP 1120-Mejicanos, San Salvador</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	郵便番号を指定します。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。エルサルバドルの国コードは SLV です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[street\_info][address\_number][postal\_code][area]**

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

エルサルバドル固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、エルサルバドルに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。

フィールド名	説明
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。エルサルバドルの国コードは SLV です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	エルサルバドルにカスタム出力フィールドはありません。

## エストニア (EST)

このセクションでは、エストニアに対してサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、エストニアに対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom Estonian	はい	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

以下の操作が、エストニアに対してサポートされています。

- ジオコーディング—1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバースジオコーディング—1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Lasnamäe 2</b> <b>11412 Tallinn</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	県を指定します。これはオプションです。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	地方を指定します。これはオプションです。
postalCode	String	5 桁の郵便番号を指定します。最初の桁を 0 にすることはできません。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。エストニアの国コードは EST です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[street\_info][address\_number][postal\_code][area]**

WHERE:



- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

エストニア固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、エストニアに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: `placeName`、`addressNumber`、`unitType` および `unitValue` フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
<code>mainAddressLine</code>	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
<code>addressLastLine</code>	住所の最終行。
<code>placeName</code>	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
<code>areaName1</code>	未使用。

フィールド名	説明
areaName2	地区。
areaName3	都市または町。
areaName4	地方。
postCode1	5桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。エストニアの国コードは EST です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	エストニアにカスタム出力フィールドはありません。

## フィンランド (FIN)

このセクションでは、フィンランドに対してサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、フィンランドに対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書がサポートされています。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom Finnish	はい	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

以下の操作が、フィンランドに対してサポートされています。

- ジオコーディング—1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング—1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineのmainAddressの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Storm Robertson 18 00120 Helsinki</b></p>
areaName1	String	地方 (region) を指定します。これはオプションです。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	5 桁の郵便番号を指定します。最初の 2 桁は市や町または地方自治体のエリアを指します。残りの 3 桁は宛先の郵便局を表します。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。フィンランドの国コードは FIN です。フォワードジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[street\_info][address\_number][postal\_code][area]**

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East, West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

カスタム オプション

フィンランド固有のオプションはありません。

パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、フィンランドに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。

フィールド名	説明
areaName1	地域 (region)。
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	5桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。フィンランドの国コードは FIN です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	フィンランドにカスタム出力フィールドはありません。

## フランス (FRA)

このセクションでは、フランスに対してサポートされているジオコーディングデータセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。この章の内容は、フランス領ギアナ、グアドループ、マルティニーク、マヨット、モナコ、レユニオンの各国にも適用されます。フランスと記載されている箇所は、これらの国々にも置き換えることができます。

### サポートされているジオコーディングデータセット

以下の表に、フランスに対してサポートされているジオコーディングデータセットを、使用可能なジオコーディングレベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書がサポートされています。

ジオコーディングデータセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (points of interest)
TomTom French	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい
NAVTEQ French	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい
NAVTEQ French Premium	はい	はい	はい	いいえ	いいえ	はい	はい

### サポートされている操作

以下の操作が、フランスに対してサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバースジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。
MainAddressLine	String	<p><b>単一行入力</b> — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p><b>通りの住所</b> — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineMainAddressの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p><b>交差点の入力</b> — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	住所の最終行。これはオプションです。例: <b>9, rue Paul Lafayette 93217 St Denis Cedex</b>
areaName1	String	地方 (region) を指定します。これはオプションです。
areaName2	String	県 (department) を指定します。これはオプションです。
areaName3	String	都市または町を指定します。フランスの一部の地域は、実際には行政上の市ではなくても慣例として市と同じに扱われます。このような地域は、人工都市エリアや仮想都市と呼ばれます。サポートされる仮想都市のリストについては、「フランスの住所ガイドライン」を参照してください。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	フランスでは 5 桁の郵便番号が使われます。通常、最初の 2 桁は郡を表します。00 は軍関係の住所を表し、海外領土にも専用の番号があります。残りの 3 桁は地域の配達エリアを表します。大都市 (パリ、リヨン、マルセイユ) では、最後の 2 桁が区を表します。例えば、郵便番号 33380 では、33 が県であり、380 が配達エリアです。これはオプションです。



フィールド名	タイプ	説明
country	String	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。フランスの国コードは FRA です。フランスのジオコードを利用する他の国々については、以下のセクションの「海外領土の住所」を参照してください。フォワードジオコーディングに必須です。

### フランスの住所ガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。フランスの郵便制度の詳細については、La Poste の Web サイト ([www.laposte.com](http://www.laposte.com)) を参照してください。

- **必須のフィールド** — 住所には必ず都市名または郵便番号を含める必要があります。
- **仮想都市名** — 一部の地域は、行政上の都市ではないにもかかわらず、一般に都市として認識されます。このような地域は、人工都市エリアや仮想都市と呼ばれます。仮想都市名は生活のなかで広く使われることから、その周囲に位置する都市のいずれかのエイリアスとして扱われます。返される候補では、入力の仮想都市名が実際の都市名に訂正されます。

注：仮想都市名は TomTom ジオコーディング データセットでのみサポートされています。NAVTEQ ジオコーディング データセット (ストリートまたはポイント) は、仮想都市名をサポートしていません。

仮想都市名	周囲に位置する実際の都市
Défense (La)	Nanterre、Puteaux、Courbevoie の一部
Sophia Antipolis	Valbonne、Mougins、Vallauris、Antibes、Biot の一部
Cergy-Pontoise	Menucourt、Courdimanche、Puisseux-Pontoise、Osny、Pontoise、Cergy、Vauréal、Neuville-sur-Oise、Saint-Ouen l'Aumône、Jouy-le-Moutier、および Eragny

仮想都市名	周囲に位置する実際の都市
Marne-la-Vallée	Bry-sur-Marne、Villiers-sur-Marne、Noisy-le-Grand、Champs-sur-Marne、Emerainville、Noisiel、Lognes、Croissy-Beaubourg、Torcy、Collégien、Ferrières、Bussy-Saint-Georges、Bussy-Saint-Martin、Saint-Thibault-des-Vignes、Gouvernes、Conches、Guermantes、Jossigny、Lagny-sur-Marne、Montévrain、Chanteloup-en-Brie、Serris、Chessy、Coupvray、Magny-le-Hongre、および Bailly- Romainvilliers
Saint-Quentin-en-Yvelines	Elancourt、Verrière (La)、Trappes、Montigny-le-Bretonneux、Guyancourt、Voisins-le-Bretonneux、および Magnyle- Hameau
Sénart	Tigery、Combs-la-Ville、Liesaint、Moissy-Cramayel、Saint-Pierre-du-Perray、Savigny-le-Temple、Réau、Nandy、Cesson、および Vert-Saint-Denis
Evry	Evry、Bondoufle、Courcouronnes、および Lisses
Etang de Berre	Fos-sur-Mer、Miramas、Vitrolles、および Istres
Isle-d'Abeau	Four、Isle d'Abeau (L')、Saint-Quentin-Fallavier、Vaulx-le-Milieu、および Villefontaine

- **一般的な語と略語** — フランスの住所に一般的に使われる略語はジオコーダで適切に処理されません。フランスのストリートタイプを表す公式な略語に加え、ジオコーディングの効率を高めるため、非公式のストリートタイプも数多くサポートされています。以下に代表的なものを示します。

ストリートタイプまたはストリート名	略語
appartement	APP、APT、APPART

ストリートタイプまたはストリート名                      略語

---

Saint	ST
-------	----

---

Sainte	STE
--------	-----

---

rue	r
-----	---

---

Charles de Gaulle	CDG
-------------------	-----

---

Regiment D'Infanterie de Marine	RIMA
---------------------------------	------

---

Division Blindée	DB
------------------	----

---

- **住所に含まれる方角** — 略語で示されるストリートの方角も入力で適切に処理され、返される候補には完全な方角が明示されます。

N	N.	Nord
---	----	------

---

S	S.	Sud
---	----	-----

---

E	E.	Est
---	----	-----

---

O	O.	Ouest
---	----	-------

---

NE	N.E.	Nord-Est
----	------	----------

---

SE	S.E.	Sud-Est
----	------	---------

---

NO	N.O.	Nord-Ouest
----	------	------------

---

SO

S.O.

Sud-Ouest

- **序数および番号付きのストリート名** — 入力住所には 1er、2e、2nd、2nde、3e などの序数を含めることができます。3e 以降の序数付きストリート名には "e" または "ème" を使用します。また、ストリート名に番号を指定することも、その番号を英字で表記することもできます。例えば、次のストリート名は同じものを意味し、どちらも入力住所の一部としてジオコーディングが適用されます。

```
Rue du 4 septembre
Rue du quatre septembre
```

- **文字を含む家番号** — 家番号には 85B Ave des provinces のように文字を含めることができます。
- **私書箱 (BP) 住所** — ジオコーダは、私書箱 (Boite Postale) 住所を適切に処理できます。次の住所を入力すると、結果コード S5HPNTSC で一致候補が返されます。

```
mainAddress:BP 112 2 Avenue CDG
postalCode:78150
areaName3:Le Chesnay
```

この例では、ストリート名 CDG は Charles de Gaulle として返され、郵便番号が訂正されることに注意してください。BP そのものは返されません。

- **CEDEX 住所** — ジオコーディングに CEDEX は使われませんが、CEDEX があってもジオコーディングの妨げにはなりません。CEDEX は、[mainAddress]、[areaName3]、または [PostalCode] フィールドに入力できます。CEDEX そのものは出力に返されず、代わりに完全な郵便番号が返されます。以下の住所を入力すると、結果コード S5HPNTS--A で一致候補が返されます。

```
mainAddress:17 Rue Louise Michel
postalCode:92301 CEDEX
areaName3:Levallois-Perret
```

郵便番号は返されますが、郵便番号が一致したとはみなされません (リターンコードの 9 番目の位置に Z はありません)。CEDEX そのものは返されません。

- **軍施設の住所** — 軍施設の住所 (一般的な軍施設住所の略語を含め) は適切に処理されます。通常、最初の 2 桁は郡を表します。この 2 桁が 00 の住所は、軍施設です。
- **モナコの住所** — ジオコーダは、モナコの住所を適切に処理します。[areaName1] 入力フィールドに "Monaco" (あるいは MCO または MC 国コード) を指定できます。モナコの住所をフランスのものとして入力しても、ジオコーダはこれを識別しようとし、可能であればモナコの候補を返します。モナコの郵便番号は常に最初の 2 桁が 98 です。
- **海外領土の住所** — ジオコーダの対象範囲にはフランスの海外領土も含まれています。ジオコーダは、フランス領土固有の ISO コードを認識します。これらのコードを含めて住所を入力できるようになりました。海外領土ではフランスの 5 桁の郵便番号が使われますが、最初の 3 桁は

各領土に固有の番号です。添付の表に、認識されるフランス領土の ISO コード、データ ヴィンテージ、および固有の郵便番号を示します。

領土名	ISO 3166-1 Alpha-2	ISO 3166-1 Alpha-3	郵便番号の最初の 3 桁
Guadeloupe	GLP	GP	971
Martinique	MTQ	MQ	972
フランス領ギアナ	GUF	GF	973
Réunion	REU	RE	974
Mayotte	MYT	MY	976

フランスの国コード (FRA または FR) も使用できます。その場合は、その都市/町の名前がフランス、またはいずれかの海外領土に存在すれば、フランス、モナコ、海外領土から候補を得ることができます。一方、MCO または海外領土のコードのいずれかを明示して指定した場合は、フランスからではなく、指定した国からのみ候補が取得されます。

- **ユーザ辞書の場所の名前のサポート** — ユーザ辞書に含まれている場所の名前はジオコーディングすることができ、その情報が候補と共に返されます。
- **住所範囲とユーザ辞書の追加フィールド** — 住所範囲とポイントのどちらのユーザ辞書でも追加フィールドを作成して返すことができます。これらの追加フィールドは、住所に関連付けられた特別な情報を格納できます。追加フィールドを使用してジオコーディングを行うことはできませんが、追加フィールドの内容は各候補と共に返されます
- **住所ポイント データ** — FRA NAVTEQ ポイント データベースには、住所ポイント データが含まれています。住所ポイント候補は S8 結果コードを返します。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[address\_number][street\_info][postal\_code][area]**

WHERE:

- **[address\_number]** は省略可能です。
- **[street\_info]** は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East, West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- **[postal\_code]** は郵便番号です。
- **[area]** は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。

- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

フランスにカスタム オプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、フランスに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: `placeName`、`addressNumber`、`unitType` および `unitValue` フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
<code>mainAddressLine</code>	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
<code>addressLastLine</code>	住所の最終行。
<code>placeName</code>	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
<code>areaName1</code>	地域 (region)。
<code>areaName2</code>	県 (department)。
<code>areaName3</code>	都市または町。

フィールド名	説明
areaName4	未使用。
postCode1	5桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。フランスの国コードは FRA です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	フランスにカスタム出力フィールドはありません。

## ガボン (GAB)

このセクションでは、ガボンに対してサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、ガボンに対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom French	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

以下の操作が、ガボンに対してサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。



フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Avenue Gabriel Lendoye</b> <b>Libreville</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	未使用 - ガボンに郵便番号制度はありません。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ガボンの国コードは GAB です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[address\_number][street\_info][area]**

WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。必須最適な結果を得るためには、ストリート情報と地域情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

ガボン固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、ガボンに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。

フィールド名	説明
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	未使用。
postCode2	未使用。
country	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ガボンの国コードは GAB です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニット タイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	ガボンにカスタム出力フィールドはありません。

## ドイツ (DEU)

このセクションでは、ドイツに対してサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、ドイツに対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書がサポートされています。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom German	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい

### サポートされている操作

以下の操作が、ドイツに対してサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。ドイツの住所の詳細については、ドイツの郵政事業体の Web サイト: [www.deutschepost.de](http://www.deutschepost.de) を参照してください。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p><b>単一行入力</b> — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p><b>通りの住所</b> — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineのmainAddressの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p><b>交差点の入力</b> — 交差点を入力するには、2個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた2つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Mulder 2</b> <b>77694 Kehl</b></p>
areaName1	String	連邦州 (Bundesland) を指定します。これはオプションです。
areaName2	String	郡 (Kreis) を指定します。これはオプションです。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	5桁の郵便番号を指定します。最初の桁は、住所が所在するドイツの地域を表します。2つめの桁は、その地域内の小さな区域を表します。3つめの桁は、都市、都市の一部、または地方自治体を表します。最後の2桁は、配達の種類、または配達ポイントのグループを表します。これはオプションです。
country	String	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ドイツの国コードは DEU です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

`[street_info][address_number][postal_code][area]`

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

ドイツにカスタム オプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、ドイツに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。

フィールド名	説明
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	連邦州。
areaName2	郡。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	5桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ドイツの国コードは DEU です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	ドイツにカスタム出力フィールドはありません。

## ガーナ (GHA)

このセクションでは、ガーナに対してサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、ガーナに対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom English	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

以下の操作が、ガーナに対してサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。



フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Mamleshie Road</b> <b>Accra</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	未使用 - ガーナに郵便番号制度はありません。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ガーナの国コードは GHA です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[address\_number][street\_info][area]**

WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。必須最適な結果を得るためには、ストリート情報と地域情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

ガーナ固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、ガーナに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。

フィールド名	説明
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	未使用。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ガーナの国コードは GHA です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	ガーナにカスタム出力フィールドはありません。

## 英国 (GBR)

このセクションでは、英国に対してサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、英国に対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書がサポートされています。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom English	はい	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ

次のジオコーディング データセットもサポートされています。

- AddressBase Premium
- CodePoint

### サポートされている操作

以下の操作が、英国に対してサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

英国の住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>186 City Road</b> <b>London, EC1V 2NT</b></p>
areaName1	String	地方 (region) を指定します。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	地方を指定します。これはオプションです。
postalCode	String	英国では、各住所が最大7文字の英数字コードに関連付けられます。郵便番号ごとに平均で 15 個の住所が含まれます。企業などの顧客が相当量の郵便物を受け取る場合、郵便番号は 1 つの住所のみに関連付けられます (大口ユーザ郵便番号)。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。英国の国コードは GBR です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 英国の住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。英国の住所の詳細については、Royal Mail の Web サイト <http://www.royalmail.com/> を参照してください。

- **ストリーットの住所** — ストリーットの住所と、都市および州、または郵便番号のどちらかを指定した場合、住所ジオコードを実行できます。ジオコードは完全なアドレスレコードをその包括的なジオコーディングデータベースと照合します。ストリーットの住所に小さな綴り違いがあっても、返される候補では訂正されます。
- **私書箱番号** — `mainAddress` フィールドに私書箱を、"[私書箱または郵便受け] [番号]" の形式で入力できます。通常、番号の範囲は 1 桁から最大 6 桁までです。私書箱に使用できる形式は次のとおりです。これらの形式では大文字と小文字が区別されません。
  - PO BOX
  - P.O.BOX
  - P.O.BOX
  - PO.BOX
  - POST BOX
  - POST BOX Number
  - POST BOX No
  - POST BOX #
  - POST OFFICE BOX
  - POBOX
  - POB
  - POSTBOX
  - P.BOX
  - PBOX
  - P BOX
  - BOX
- **郵便番号** — `[LastLine]` 入力フィールドに郵便番号を入力する場合、完全な郵便番号を使用できるほか、その他のストリート情報または郵便情報が存在すれば郵便区域のみを使用することもできます。`[PostalCode]` 入力フィールドに郵便番号を入力する場合は、完全な郵便番号を使用する必要があります。都市と郵便番号の両方を指定すると、より適切な結果を生成できます。それらの情報がまだ入力されていない場合、ジオコードによって郵便番号情報が補正され、郵便番号が追加されます。
- **北アイルランドの住所** — `AddressBase Premium` データベースと `CodePoint` データベースには、郵便番号セントロイドレベルの精度を持つ、同じ北アイルランドのデータが含まれています。`AddressPoint` データベースと `AddressBase Plus` データベースには、`Royal Mail` の北アイルランドの郵便番号データが補足されています。この北アイルランドデータは、郵便番号セントロイド (結果コード S3) の精度のみを備えています。これは、北アイルランドの住所では、`AddressPoint` と `AddressBase Plus` のポイントデータベースソースを使用しても、利用可能な最高レベルのジオコーディング精度です。

## 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

`[address_number][street_info][areaName3][postal_code]`

WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名とストリート タイプに加えて、存在する場合は、ユニット タイプ、ユニット値、または前置/後置方位記号の情報 (East、West など) で構成されます。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[areaName3]` は都市または町です。
- `[areaName3]` と `[postal_code]` のどちらかが必須です。

最良の結果が得られるように、ストリート情報と最終行情報 (都市および郵便番号) の間にカンマを入れます。

## カスタム オプション

英国にカスタム オプションはありません。

## パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、英国に所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。

フィールド名	説明
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	地域 (region)。
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	地方。
PBKey	英国のAddressBase Premium データセットを使用したジオコーディングまたはリバース ジオコーディングで住所が一致した場合に返される一意の住所識別子。
postCode1	郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。英国の国コードは GBR です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニット タイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	英国にカスタム出力フィールドはありません。



## ギリシャ (GRC)

このセクションでは、ギリシャに対してサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、ギリシャに対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom Greek および Latin Greek	はい	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

以下の操作が、ギリシャに対してサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

注：ギリシャ語キリル文字セットもサポートされています。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineのmainAddressの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Doiranis 25</b> <b>653 02 Kavala</b></p>
areaName1	String	地方 (region) を指定します。これはオプションです。
areaName2	String	県を指定します。これはオプションです。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	地方を指定します。これはオプションです。
postalCode	String	5 桁の郵便番号を指定します。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ギリシャの国コードは GRC です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[street\_info][address\_number][postal\_code][area]**

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

ギリシャ固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、ギリシャに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: `placeName`、`addressNumber`、`unitType` および `unitValue` フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
<code>mainAddressLine</code>	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
<code>addressLastLine</code>	住所の最終行。
<code>placeName</code>	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
<code>areaName1</code>	地域 (region)。

フィールド名	説明
areaName2	地区。
areaName3	都市または町。
areaName4	地方。
postCode1	5桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ギリシャの国コードは GRC です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	ギリシャにカスタム出力フィールドはありません。

## グアテマラ (GTM)

このセクションでは、グアテマラに対してサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、グアテマラに対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
NAVTEQ Spanish	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

以下の操作が、グアテマラに対してサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>6 Calle 5-28 Zona 9</b> <b>01009 Guatemala City</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	5 桁の郵便番号を指定します。先頭 2 桁は県 (department)、中央の桁は配達方法、末尾 2 桁は配達局を表します。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。グアテマラの国コードは GTM です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[street\_info][address\_number][postal\_code][area]**

## WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East, West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

## カスタム オプション

グアテマラ固有のオプションはありません。

## パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、グアテマラに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: `placeName`、`addressNumber`、`unitType` および `unitValue` フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
<code>mainAddressLine</code>	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
<code>addressLastLine</code>	住所の最終行。
<code>placeName</code>	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。

フィールド名	説明
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	5桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。グアテマラの国コードは GTM です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	グアテマラにカスタム出力フィールドはありません。



## ガイアナ (GUY)

このセクションでは、ガイアナに対してサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、ガイアナに対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
NAVTEQ English	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

以下の操作が、ガイアナに対してサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>72 Brickdam Georgetown</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	未使用 - ギアナに郵便番号制度はありません。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ギアナの国コードは GUY です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[address\_number][street\_info][area]**

WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。必須最適な結果を得るためには、ストリート情報と地域情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

ガイアナ固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、ガイアナに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。

フィールド名	説明
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	未使用。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ガイアナの国コードは GUY です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	ガイアナにカスタム出力フィールドはありません。

## ホンジュラス (HND)

このセクションでは、ホンジュラスでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、ホンジュラスでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
NAVTEQ Spanish	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

ホンジュラスでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>12 Calle Tocoa 32301</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	5 桁の郵便番号を指定します。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ホンジュラスの国コードは HND です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[address\_number][street\_info][area][postal\_code]**

WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

ホンジュラス固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、ホンジュラスに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。

フィールド名	説明
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	5桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ホンジュラスの国コードは HND です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	ホンジュラスにカスタム出力フィールドはありません。



## 香港 (HKG)

このセクションでは、香港でサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、香港でサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom Chinese および English	はい	はい	いいえ	はい	はい	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

香港では、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>8 Hong Cheung Street</b> <b>Kwai Chung, New Territories</b></p>
areaName1	String	州を指定します。これはオプションです。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	地方を指定します。これはオプションです。
postalCode	String	未使用 - 香港には郵便番号制度がありません。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。香港の国コードは HKG です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 香港の住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。香港の住所の詳細については、香港郵政 Web サイトのガイドラインを参照してください

<http://www.hongkongpost.com/eng/publications/guide/content/6.1.pdf>。

- **必須のフィールド** — 住所には都市が含まれている必要があります。HKG では、住所に郵便番号が含まれることを前提としません。
- **大ストリートタイプ** — 入力住所に含まれる大ストリートタイプとその一般的な略語は認識され、完全に対応済みです。
- **一般的な語と略語** — 住所で使用される一般的な語、方角、家番号を指す記号、および略語がサポートされています。
- **数字、数字に相当する文字** — 番号が付けられたストリートは、名前に読み替えたストリート名に変換されます。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

`[address_number][street_info][areaName4][areaName3]`

WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East, West など) の情報で構成されます。
- `[areaName4]` は地方です。
- `[areaName3]` は都市または町です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

香港に固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、香港に所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	州。
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	地方。
postCode1	未使用。
postCode2	未使用。
country	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。香港の国コードは HKG です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニット タイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	香港にカスタム出力フィールドはありません。

## ハンガリー (HUN)

このセクションでは、ハンガリーでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、ハンガリーでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データ セット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom Hungarian	はい	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

ハンガリーでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング—1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバースジオコーディング—1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Szegedi Gergely Utca 13</b> <b>4000 Debrecen</b></p>
areaName1	String	県 (megye) を指定します。これはオプションです。
areaName2	String	県を指定します。これはオプションです。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	地方を指定します。これはオプションです。
postalCode	String	4 桁の郵便番号を指定します。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ハンガリーの国コードは HUN です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[street\_info][address\_number][postal\_code][area]**

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

ハンガリー固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、ハンガリーに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: `placeName`、`addressNumber`、`unitType` および `unitValue` フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
<code>mainAddressLine</code>	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
<code>addressLastLine</code>	住所の最終行。
<code>placeName</code>	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
<code>areaName1</code>	郡。

フィールド名	説明
areaName2	地区。
areaName3	都市または町。
areaName4	地方。
postCode1	4桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ハンガリーの国コードは HUN です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	ハンガリーにカスタム出力フィールドはありません。



## アイスランド (ISL)

このセクションでは、アイスランドに対してサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、アイスランドに対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom Icelandic	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

以下の操作が、アイスランドに対してサポートされています。

- ジオコーディング—1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバースジオコーディング—1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Laugavegur 11</b> <b>101 Reykjavik</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	自治体、都市、または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	3 桁の郵便番号を指定します。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。アイスランドの国コードは ISL です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[street\_info][address\_number][postal\_code][area]**

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

アイスランド固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、アイスランドに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: `placeName`、`addressNumber`、`unitType` および `unitValue` フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
<code>mainAddressLine</code>	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
<code>addressLastLine</code>	住所の最終行。
<code>placeName</code>	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
<code>areaName1</code>	未使用。

フィールド名	説明
areaName2	未使用。
areaName3	自治体、都市、または町。
areaName4	未使用。
postCode1	3桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。アイスランドの国コードは ISL です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	アイスランドにカスタム出力フィールドはありません。

## インド (IND)

このセクションでは、インドに対してサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、インドに対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom English	はい	はい	はい	はい	はい	はい	いいえ
Lepton English	はい	はい	はい	はい	はい	はい	いいえ

### サポートされている操作

以下の操作が、インドに対してサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Gunjur Road</b> <b>Marattahalli 560017</b></p>
areaName1	String	州を指定します。これはオプションです。
areaName2	String	県を指定します。これはオプションです。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	地方を指定します。これはオプションです。
postalCode	String	インドでは6桁の郵便番号が使用されます。これはオプションです。
country	String	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。インドの国コードは IND です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### インドの住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。インドの郵便制度の詳細については、India Post の Web サイト ([www.indiapost.gov.in](http://www.indiapost.gov.in)) を参照してください。

- 必須のフィールド — 住所には必ず都市名または郵便番号を含める必要があります。

- **大ストリートタイプ** — 入出力における大ストリートタイプとその一般的な略語は認識され、完全に対応済みです。
- **住所に含まれる一般的な語と略語** — ジオコードは、ストリート名、方向指示、建物識別子、および POI (ポイント情報) で使用される一般的な語を認識し、こうした一般的な語を使用している住所を正しくジオコーディングできます。住所に含まれる一般的な略語も認識されます。
- **数字、数字に相当する文字、および序数** — 番号が付けられたストリートは、名前に読み替えたストリート名に変換されます。入力住所に含まれる序数も認識されます。
- **POI (ポイント情報)** — ジオコードは、有効な任意の場所的入力 (都市、地方、または郵便番号) と組み合わせられた場所の名前に基づいた **S8** 一致候補を返すことができます。POI (ポイント情報) には、レストラン、ホテル、警察署、銀行、ATM、病院、学校、店舗などの事業体や組織を含めることができます。POI 候補では、地方下位区分の情報がデータで利用可能な場合、その情報も返されます。
- **地方下位区分** — ジオコードは、**SL** 地方下位区分候補を返すことができます。これは地方下位区分 (ブロックまたはセクター) のストリートレベル一致であることを示します。**SL** 結果コードは、他の地理的な入力フィールド (都市、地区、または州) の一致も必要とします。
- **ストリートレベルのジオコーディング** — ストリートレベルでジオコーディングされたインドの住所は、場所の名前/POI (ポイント情報) (**S8** 結果コード)、地方下位区分 (**SL** 結果コード)、およびストリートセントロイド (**S4** 結果コード) に基づいて候補を返すことができます。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を `mainAddress` 入力フィールドに入力できます。

```
[unit_type][unit_value][address_number][pre_directional][street_name]
[post_directional][area_name_3][area_name_1][post_code]
```

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

インド固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、インドに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

**Management Console** を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。

- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	州。
areaName2	地区。
areaName3	都市または町。
areaName4	地方。
postCode1	6桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。インドの国コードは IND です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニット タイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。



フィールド名	説明
customFields	以下の表に、インドに固有のカスタム出力フィールドを示します。

### カスタム出力フィールド

以下の表に、インドのみで使われる出力フィールドを示します。特に記載のない限り、これらのフィールドは、フォワードジオコーディングとリバースジオコーディングの両方で返すことができます。

- これらのカスタム出力フィールドのうち1つ以上を返すには、Management Console で **【国フィルタ】** ドロップダウンメニューを使用して **【インド】** を選択します。続いて **【戻り値】** タブで、必要な出力フィールドを選択します。
- すべてのカスタム出力フィールドを返すには、Management Console で **【国フィルタ】** ドロップダウンメニューを使用して **【インド】** を選択します。続いて **【戻り値】** タブで、**【すべての使用可能な情報を返す】** チェックボックスをオンにします。

名前	説明
IND.Is Rural	true の場合、候補の住所は農村部 (村) にあります。 このフィールドを出力に含めるには、 <b>【戻り値】 &gt; 【農村部ステータス】</b> チェックボックスをオンにします。
IND.POI Category	POI (ポイント情報) カテゴリ。銀行、ATM、レストランといった POI の種類を表すフィールドです。 このフィールドを出力に含めるには、 <b>【戻り値】 &gt; 【POI カテゴリ】</b> チェックボックスをオンにします。
IND.Block Information	ブロック情報。 このフィールドを出力に含めるには、 <b>【戻り値】 &gt; 【ブロック】</b> チェックボックスをオンにします。
IND.Sublocality	地方 (areaName4) の下のレベルの行政区分。 このフィールドを出力に含めるには、 <b>【戻り値】 &gt; 【地方下位区分】</b> チェックボックスをオンにします。

## インドネシア (IDN)

このセクションでは、インドネシアでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、インドネシアでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
PT.Duta Astakona Girinda Indonesian	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

インドネシアでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング—1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバースジオコーディング—1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>20 Pecenongan Bandung 40198</b></p>
areaName1	String	州を指定します。これはオプションです。
areaName2	String	摂政管区を指定します。これはオプションです。
areaName3	String	下位地区を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	村を指定します。これはオプションです。
postalCode	String	5桁の郵便番号を指定します。これはオプションです。
country	String	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。インドネシアの国コードは IDN です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### インドネシアの住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。インドネシアの郵便制度の詳細については、Pos Indonesia の Web サイト ([www.posindonesia.co.id](http://www.posindonesia.co.id)) を参照してください。また、<http://kodepos.posindonesia.co.id/> でインドネシアの郵便番号を確認および検索することもできます。

- 必須のフィールド — 住所には、ストリート名と、小区域、摂政管区/都市、または郵便番号のいずれかが含まれている必要があります。
- 住所に含まれる略語 — ジオコーダは、住所に含まれる一般的な語、方角、家番号を指す記号、および略語を認識し、このような住所のジオコーディングを正しく実行できます。
- 数字、数字に相当する文字、および序数 — 番号が付けられたストリートは、名前に読み替えたストリート名に変換されます。入力住所に含まれる序数も認識されます。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

`[address_number][street_info][areaName3][areaName2][postal_code]`

WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[areaName3]` は村です。
- `[areaName2]` は、摂政管区です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

インドネシア固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、インドネシアに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	州。
areaName2	摂政管区。
areaName3	下位地区。
areaName4	村 (village)。
postCode1	5桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。インドネシアの国コードは IDN です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	インドネシアにカスタム出力フィールドはありません。

## イラク (IRQ)

このセクションでは、イラクでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、イラクでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

データベース	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom Arabic および English	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

イラクでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Adhamiya Street 21</b> <b>Baghdad 10010</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	5 桁の郵便番号を指定します。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。イラクの国コードは IRQ です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[street\_info][address\_number][area][postal\_code]**

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East, West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

イラク固有のオプションはありません。

### パース済み住所出力フィールド

以下の表に、イラクに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。



フィールド名	説明
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	5桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。イラクの国コードは IRQ です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	イラクにカスタム出力フィールドはありません。

## アイルランド (IRL)

このセクションでは、アイルランドでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、アイルランドでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom English、Irish	はい	はい	はい	はい	はい	はい	いいえ

### サポートされている操作

アイルランドでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>7 Irvine Court</b> <b>Dublin 3</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	州を指定します。これはオプションです。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	ダブリンの郵便地区を指定します。アイルランドに郵便番号制度はありませんが、ダブリンは郵便地区に分割されています。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。アイルランドの国コードは IRL です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### アイルランドの住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。アイルランドの郵便制度の詳細については、An Post の Web サイト ([www.anpost.ie](http://www.anpost.ie)) を参照してください。

- **必須のフィールド** — 住所には都市が含まれている必要があります。IRL の郵便番号データは非常に限定的なものです。
- **大ストリートタイプ** — 入出力における大ストリートタイプ (前置/後置大ストリートタイプ) とその一般的な略語は認識され、完全に対応済みです。認識される大ストリートタイプの一部を次の表に示します。これ以外にも多数の大ストリートタイプが認識されます。

## 前置大ストリートタイプ

## 後置大ストリートタイプ

Áirse	Street (別名: St., ST, STR)
Ard	Terrace (別名: TCE)
Arda	Third
Ardán	Track (別名: TRK, TCK)
Ascaill	Vale
Barra	Valley
Bealach	ビュー
Bogha	Village
Bóithrín	Walk (別名: WK)
Bóthar	Way (別名: WY)
Brí	Wood(s)
Bruach	Yard (別名: Yd.)

前置大ストリートタイプ

後置大ストリートタイプ

Búlbhard

- **方角** — ジオコーダは次の方角を認識します。North、N、Nth、South、S、Sth、East、E、Est、West、W、Wst、NE、NW Sea SW Lower、LW、LR、Upper、UP、Upp、Uppe、upr、Thuidh、Thoirn、Thiar、Theas
- **一般的な略語** — 住所に含まれる一般的な略語が認識され、ジオコーディングが正しく行われます。以下に、ジオコーダで認識される略語の一部を示します。これ以外にも多数の略語に対応済みです。

語	略語
saint	st.、st
great	gt.、gt
north	n、nth
south	s、sth
east	e、est
west	w、wst
northeast	ne
northwest	nw
southeast	se

語	略語
southwest	sw
lower	lw、lr
upper	up、upp、uppe
mount	mnt、mt
また、	&
football	f
club	c
limited	ltd
park	pk
estate	est
gardens	gdns
building	bld
industrial	ind
industries	ind

語	略語
number	num
中央揃え	cnt、centre
centre	cnt、center
country	co
market	mrkt
square	s

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

***[address\_number][street\_info][area][postal\_code]***

WHERE:

- ***[address\_number]*** は省略可能です。
- ***[street\_info]*** は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。
- ***[area]*** は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- ***[postal\_code]*** は、ダブリンの住所のダブリン郵便地区です。
- ***[area]*** または ***[postal\_code]*** が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

アイルランド固有のオプションはありません。

## パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、アイルランドに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。
areaName2	州。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	ダブリンの郵便地区番号。ダブリン以外では使用しません。
postCode2	未使用。
country	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。アイルランドの国コードは IRL です。



フィールド名	説明
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニット タイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	アイルランドにカスタム出力フィールドはありません。

## イタリア (ITA)

このセクションでは、イタリアでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、イタリアでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom Italian, French, German	はい	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

以下の操作が、イタリアに対してサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Belvedere Aldo Nardi 1</b> <b>20124 Milano</b></p>
areaName1	String	地方 (region) を指定します。これはオプションです。
areaName2	String	州を指定します。これはオプションです。
areaName3	String	コムーネ (comune) を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	地方を指定します。これはオプションです。
postalCode	String	5 桁の郵便番号を指定します。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。イタリアの国コードは ITA です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### イタリアの住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。イタリアの郵便制度の詳細については、Posteitaliane の Web サイト ([www.poste.it](http://www.poste.it)) を参照してください。

- 必須のフィールド — 住所には必ず都市名または郵便番号を含める必要があります。

- **ドイツ式の住所** — ドイツ式の住所フォーマット (イタリアの South Tyrol 地方で一般的なフォーマット) のジオコーディングは正しく行われます。一般的なドイツの大ストリートタイプと略語に対応済みです。例えば、**Marienstraße** というストリート名は **Marienstr** と略式に表記できます。どちらを入力にを使った場合も、同じ候補が返されます。**strasse** と **straße** のどちらを入力した場合でも、出力候補には **strasse** が返されます。
- **州、地方、および県のエイリアス** — エイリアスを入力住所に含めることができます。例えば、**Tuscany** は **Toscana** 州のエイリアスです。ジオコーディングを行うと、入力と同じ名前が候補に返されます。つまり、エイリアスを使った場合はそのエイリアスが返されます。
- **州と県** — ストリートのジオコーディングでは、州名 ([**StateProvince**] フィールドに入力される) は処理に使われませんが、返される候補には含まれます。県の略語は 2 文字で表され、[**County**] フィールドに返されます。イタリアには 20 の州と 110 の県があります。
- **私書箱** — 私書箱番号は住所マッチングやジオコーディングに利用されませんが、住所に含まれていてもマッチングやジオコーディングの妨げにはなりません。私書箱情報は、返される候補に含まれません。次のフォーマットは認識されます。

Casella Postale  
CP

- **大ストリートタイプ** — 入出力における大ストリートタイプ (前置/後置大ストリートタイプ) とその一般的な略語は認識され、完全に対応済みです。大ストリートタイプにはイタリアとドイツのフォーマットがありますが、両方に対応しています。
- **一般的な語、略語、および方角** — ジオコードは、住所に含まれる一般的な語、方角、家番号を指す記号、および略語を認識し、このような住所のジオコーディングを正しく実行できます。
- **数字、数字に相当する文字、および序数** — 番号が付けられたストリートは、名前に読み替えたストリート名に変換されます。例えば、**Via 42 Martiri** というストリート名を入力すると、**QUARANTADUE MARTIRI** という名前が返されます。入力住所に含まれる序数も認識されます。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

[*street\_info*][*address\_number*][*postal\_code*][*area*]

WHERE:

- [*street\_info*] は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: **East**、**West** など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- [*address\_number*] は省略可能です。
- [*postal\_code*] は郵便番号です。
- [*area*] は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- [*area*] または [*postal\_code*] が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

## カスタム オプション

イタリア固有のオプションはありません。

## パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、イタリアに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	地域 (region)。
areaName2	州。
areaName3	コムーネ。
areaName4	地方。
postCode1	5 桁の郵便番号。

フィールド名	説明
postCode2	未使用。
country	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。イタリアの国コードは ITA です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニット タイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	次の表に、イタリアのカスタム フィールドを示します。

### カスタム出力フィールド

以下の表に、イタリアのみで使われる出力フィールドを示します。特に記載のない限り、これらのフィールドは、フォワードジオコーディングとリバースジオコーディングの両方で返すことができます。

- これらのカスタム出力フィールドのうち1つ以上を返すには、Management Console で **[国フィルタ]** ドロップダウンメニューを使用して **[イタリア]** を選択します。続いて **[戻り値]** タブで、必要な出力フィールドを選択します。
- すべてのカスタム出力フィールドを返すには、Management Console で **[国フィルタ]** ドロップダウンメニューを使用して **[イタリア]** を選択します。続いて **[戻り値]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** チェックボックスをオンにします。

名前	説明
ITA.Historical post code	<p>入力郵便番号が過去の郵便番号である場合は、その住所の以前の郵便番号を返します。</p> <p>このフィールドを出力に含めるには、<b>[戻り値]</b> &gt; <b>[過去の郵便番号]</b> チェックボックスをオンにします。</p> <p>注：フォワードジオコーディングのみでサポートされます。</p>

## ジャマイカ (JAM)

このセクションでは、ジャマイカでサポートされているデータセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、ジャマイカでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
NAVTEQ English	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

ジャマイカでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>64 Knutsford Boulevard Kingston 5</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	現在、ジャマイカには全国的な郵便番号制度はありません。ただし、例外として Kingston と Lower St.Andrew は 1 ~ 20 の郵便地区に分割されています。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ジャマイカの国コードは JAM です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[address\_number][street\_info][area][postal\_code]**



## WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East, West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

## カスタム オプション

ジャマイカ固有のオプションはありません。

## パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、ジャマイカに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: `placeName`、`addressNumber`、`unitType` および `unitValue` フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
<code>mainAddressLine</code>	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
<code>addressLastLine</code>	住所の最終行。
<code>placeName</code>	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。

フィールド名	説明
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町
areaName4	未使用。
postCode1	Kingston および Lower St.Andrew の 1 桁または 2 桁の郵便地区番号。
postCode2	未使用。
country	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ジャマイカの国コードは JAM です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニット タイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	ジャマイカにカスタム出力フィールドはありません。

## 日本 (JPN)

このセクションでは、日本でサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、日本でサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
IPC Kanji, Latin Kanji	はい	はい	はい	いいえ	いいえ	はい	はい

### サポートされている操作

以下の操作が、日本に対してサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

日本の住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
placeName	String	このフィールドは使用されていません。

フィールド名	タイプ	説明
mainAddress	String	単一行入力 — 他のフィールドがまったく入力されていない場合、mainAddress の内容は単一行入力として処理されます。日本の住所の単一行入力の詳細については、後述の「 <a href="#">単一行フォーマット</a> 」のセクションを参照してください。 ストリート住所 — 地番と支号。
lastLine	String	住所の最終行。これはオプションです。
areaName1	String	都道府県を指定します。これはオプションです。
areaName2	String	都市 (市) を指定します。これはオプションです。
areaName3	String	地方自治体の下位区分 (町・大字) を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	市内の地区 (丁目) を指定します。これはオプションです。
postalCode	String	日本には、999-9999 という形式の7桁の数字からなる郵便番号制度があります。これはオプションです。
country	String	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。日本の国コードは JPN です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 日本の住所のガイドライン

日本の住所については、日本郵便株式会社の Web サイト (<http://www.post.japanpost.jp>) を参照してください。

一般に日本の住所は、次のように表記されます。

北海道札幌市中央区大通西28丁目3番22号

この住所を構成する要素について以下の表に説明します。

住所要素	フィールド名	例
都道府県	areaName1	北海道

住所要素	フィールド名	例
市区町村	areaName2	札幌市中央区
町・大字	areaName3	大通西
丁目	areaName4	28丁目
番地号または地番/支号	mainAddress	3番22 番地号または地番/支号の番号は、日本の住所で最も狭い住所要素です。通常、日本の住所ではストリート名をしません。

漢字表記の複数行住所では、最初の行に郵便番号を入力するのが一般的なパターンです。2行目には、その他の住所要素を、最も大きなもの(県)から最も小さなものまで順に入力します。3行目には、受取人、企業、または組織の名前を入力します。例:

100-8994  
東京都中央区八重洲一丁目5番3号  
東京中央郵便局

欧米式の複数行住所では、住所要素の順序が逆になります。例:

Tokyo Central Post Office  
5-3, Yaesu 1-Chome  
Chuo-ku, Tokyo 100-8994

### 単一行フォーマット

通常、日本の住所は単一行で書かれ、住所フィールドを区切る区切り文字はありません。標準フォーマットは次のとおりです。

*[prefecture][city][municipality subdivision][city district][block][lot][other]*

WHERE:

- *prefecture* = 県
- *city* = 市区町村

- *municipality subdivision* = 大字
- *city district* = 丁目
- *block* = 番地または地番
- *lot* = 号または支号
- *other* = 建物名、集合住宅の番号、またはその他の識別名日本の住所のジオコーディングでは、この情報は無視されます。

注：番地号または地番/支号の番号は、日本の住所で最も狭い住所要素です。通常、日本の住所ではストリート名をしません。

単一行の日本の住所の例	説明
東京都渋谷区広尾1-1-39	丁目、番、号をハイフンで区切ります。
東京都渋谷区広尾1丁目1-39	番と号の数字をハイフンで区切り、丁目には識別子として"丁目"を明記します。
東京都渋谷区広尾1丁目1番39号	丁目、番、および号を各自の識別子で区切ります。

### カスタム オプション

日本固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、日本に所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注：placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	都道府県。
areaName2	都市 (市)。
areaName3	地方自治体の下位区分 (町・大字)。
areaName4	市内の地域 (丁目) の名称。
postCode1	郵便番号の最初の部分。
postCode2	郵便番号の 2 番目の部分。
country	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。日本の国コードは JPN です。
addressNumber	支号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニット タイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	カスタム フィールド定義については、次のセクションを参照してください。

### カスタム出力フィールド

以下の表に、日本のみで使われる出力フィールドの一覧を示します。特に記載のない限り、これらのフィールドは、フォワードジオコーディングとリバースジオコーディングの両方で返すことができます。

- これらのカスタム出力フィールドのうち1つ以上を返すには、Management Console で **[国フィルタ]** ドロップダウンメニューを使用して **[日本]** を選択します。続いて **[戻り値]** タブで、必要な出力フィールドを選択します。
- すべてのカスタム出力フィールドを返すには、Management Console で **[国フィルタ]** ドロップダウンメニューを使用して **[日本]** を選択します。続いて **[戻り値]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** チェックボックスをオンにします。

フィールド名	説明
JPN.Banchi	番地。 このフィールドを出力に含めるには、 <b>[戻り値]</b> > <b>[住所データ]</b> チェックボックスをオンにします。
JPN.Chomoku	丁目 (街区番号)。 このフィールドを出力に含めるには、 <b>[戻り値]</b> > <b>[住所データ]</b> チェックボックスをオンにします。
JPN.Chooaza	町・大字。 このフィールドを出力に含めるには、 <b>[戻り値]</b> > <b>[住所データ]</b> チェックボックスをオンにします。
JPN.Go	号 (家番号)。 このフィールドを出力に含めるには、 <b>[戻り値]</b> > <b>[住所データ]</b> チェックボックスをオンにします。
JPN.Jusho Code	一意の住所を表すポイント ID。 このフィールドを出力に含めるには、 <b>[戻り値]</b> > <b>[住所コード]</b> チェックボックスをオンにします。



## ヨルダン (JOR)

このセクションでは、ヨルダンでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、ヨルダンでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書がサポートされています。

データベース	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	通りセントロイド	補間された通り住所	ポイントレベル住所	POI (ポイント情報)
TomTom アラビア語、ラテン語化アラビア語	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

ヨルダンでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	Type	説明
placeName	文字列	未使用。

フィールド名	Type	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	文字列	住所の最終行。これはオプションです。
areaName1	文字列	州を指定します。これはオプションです。
areaName2	文字列	県を指定します。これはオプションです。
areaName3	文字列	町を指定します。これはオプションです。
areaName4	文字列	地方を指定します。これはオプションです。
postalCode	文字列	未使用。
country	文字列	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ヨルダンの国コードは JOR です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[street\_info][area]**

WHERE:

- **[street\_info]** は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- **[area]** は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。必須

最適な結果を得るためには、ストリート情報と地域情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

ヨルダン固有のオプションはありません。

### パース済み住所出力フィールド

以下の表に、ヨルダンに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	未使用。
areaName1	州。
areaName2	地区。
areaName3	町。
areaName4	地方。

フィールド名	説明
postCode1	未使用。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ヨルダンの国コードは JOR です。
addressNumber	未使用。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	ヨルダンにカスタム出力フィールドはありません。

## ケニア (KEN)

このセクションでは、ケニアでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、ケニアでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom English	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

ケニアでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Taratibu Street</b> <b>Mombasa</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	5 桁の郵便番号 (私書箱への配達専用)。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ケニアの国コードは KEN です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[address\_number][street\_info][postal\_code][area]**

WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

ケニア固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、ケニアに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: `placeName`、`addressNumber`、`unitType` および `unitValue` フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
<code>mainAddressLine</code>	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
<code>addressLastLine</code>	住所の最終行。
<code>placeName</code>	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
<code>areaName1</code>	未使用。

フィールド名	説明
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	私書箱がある住所に対する 5 桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ケニアの国コードは KEN です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニット タイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	ケニアにカスタム出力フィールドはありません。



## コソボ (XKX)

このセクションでは、コソボでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、コソボでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書がサポートされています。

データベース	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom Serbian, Latin Serbian	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

コソボでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
placeName	String	未使用。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	住所の最終行。これはオプションです。
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	地方を指定します。これはオプションです。
postalCode	String	未使用。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。コソボの国コードは XKX です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[street\_info][area]**

WHERE:

- **[street\_info]** は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- **[area]** は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。必須

最適な結果を得るためには、ストリート情報と地域情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

コソボ固有のオプションはありません。

### パース済み住所出力フィールド

以下の表に、コソボに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	未使用。
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。
areaName3	町。
areaName4	地方。

フィールド名	説明
postCode1	5桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。コソボの国コードは XKX です。
addressNumber	未使用。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	コソボにカスタム出力フィールドはありません。

## クウェート (KWT)

このセクションでは、クウェートでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、クウェートでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	通りセントロイド	補間された通り住所	ポイントレベル住所	POI (ポイント情報)
TomTom アラビア語、ラテン語化アラビア語	はい	はい	いいえ	はい	はい	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

クウェートでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング—1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング—1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	Type	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	Type	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLinemainAddressの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力—交差点を入力するには、2個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	文字列	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Salwa, Area 11, Street 9</b> <b>22057 Salmiya</b></p>
areaName1	文字列	未使用。
areaName2	文字列	未使用。
areaName3	文字列	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	文字列	未使用。
postalCode	文字列	5桁の郵便番号を指定します。最初の2桁は区域を、残りの3桁は郵便局を表します。これはオプションです。
country	文字列	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。クウェートの国コードは KWT です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[street\_info][address\_number][postal\_code][area]**

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

クウェート固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、クウェートに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: `placeName`、`addressNumber`、`unitType` および `unitValue` フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
<code>mainAddressLine</code>	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
<code>addressLastLine</code>	住所の最終行。
<code>placeName</code>	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
<code>areaName1</code>	未使用。

フィールド名	説明
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	5桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。クウェートの国コードは KWT です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	クウェートにカスタム出力フィールドはありません。



## ラトビア (LVA)

このセクションでは、ラトビアでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、ラトビアでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom Latvian	はい	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

ラトビアでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Aglonas iela 21</b> <b>Valmiera, LV-4201</b></p>
areaName1	String	州を指定します。これはオプションです。
areaName2	String	県を指定します。これはオプションです。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	地方を指定します。これはオプションです。
postalCode	String	郵便番号を指定します。ラトビアの郵便番号は 4 桁で構成され、通常はその前に LV- が付加されます。最初の 2 桁は配達エリアを、残りの 2 桁は郵便局を示します。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ラトビアの国コードは LVA です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### ラトビアの住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。ラトビアの郵便制度の詳細については、Latvias Pasts の Web サイト ([www.pasts.lv](http://www.pasts.lv)) を参照してください。

- **必須のフィールド** — 住所には必ず都市名または郵便番号を含める必要があります。
- **住所に含まれる略語** — ジオコードは、住所に含まれる一般的な語、方角、家番号を指す記号、および略語を認識し、このような住所のジオコーディングを正しく実行できます。
- **数字、数字に相当する文字、および序数** — 番号が付けられたストリートは、名前に読み替えたストリート名に変換されます。入力住所に含まれる序数も認識されます。
- **大ストリートタイプ** — 入出力における大ストリートタイプとその一般的な略語は認識され、完全に対応済みです。認識される大ストリートタイプの一部を次の表に示します。ほかにも多くの大ストリートタイプが認識されます。

前置大ストリートタイプ

AUGUSTA=AUGUSTA  
 KĀRĪA=KĀRĪA, K  
 KRĪĢJĀŅA=KRĪĢJĀŅA, KR

後置大ストリートタイプ

これは部分的なリストです。ほかの大ストリートタイプも認識されます。

ALEJA=ALEJA  
 BULVARIS=BULVARIS、BULVĀRIS、BOULEVARD、BLVD  
 CEĪĻ=CEĪĻ  
 DAMBIS=DAMBIS  
 GATVE=GATVE  
 IELA=IELA、STREET、STR  
 KRASTMALA=KRASTMALA  
 LAUKUMS=LAUKUMS  
 LINIJA=LINIJA  
 MAGISTRALE=MAGISTRALE  
 PIEKRASTE=PIEKRASTE  
 PROSPEKTS=PROSPEKTS  
 SETA=SETA  
 ĒDZEJA=ĒDZEJA  
 ĒĢĶRSIELA=ĒĢĶRSIELA  
 ĒĢĶRSLINIJA=ĒĢĶRSLINIJA  
 LAUKUMS=LAUKUMS

単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[street\_info][address\_number][area][postal\_code]**

WHERE:

- **[street\_info]** は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- **[address\_number]** は省略可能です。

- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

ラトビア固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、ラトビアに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: `placeName`、`addressNumber`、`unitType` および `unitValue` フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
<code>mainAddressLine</code>	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
<code>addressLastLine</code>	住所の最終行。
<code>placeName</code>	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
<code>areaName1</code>	州。
<code>areaName2</code>	地区。

フィールド名	説明
areaName3	都市または町。
areaName4	地方。
postCode1	4桁の郵便番号 (その前に <i>LVA</i> -が付く場合があります)。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ラトビアの国コードは <i>LVA</i> です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	ラトビアにカスタム出力フィールドはありません。

## レバノン共和国 (LBN)

このセクションでは、レバノン共和国でサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、レバノン共和国でサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	通りセントロイド	補間された通り住所	ポイントレベル住所	POI (ポイント情報)
TomTom アラビア語、ラテン語化アラビア語	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

レバノン共和国では、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	Type	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	Type	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	文字列	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>119 Bina Street Raocheheh Beirut 2038 3054</b></p>
areaName1	文字列	未使用。
areaName2	文字列	未使用。
areaName3	文字列	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	文字列	未使用。
postalCode	文字列	4 桁または 8 桁の郵便番号を指定します。最初の 4 桁は地域または郵便区域を表し、残りの 4 桁は建物を示します。これはオプションです。
country	文字列	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。レバノン共和国の国コードは LBN です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[address\_number][street\_info][area][postal\_code]**

## WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East, West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

## カスタム オプション

レバノン共和国に固有のオプションはありません。

## パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、レバノン共和国に所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: `placeName`、`addressNumber`、`unitType` および `unitValue` フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
<code>mainAddressLine</code>	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
<code>addressLastLine</code>	住所の最終行。
<code>placeName</code>	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。



フィールド名	説明
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	地域または郵便区域を示す 4 桁の郵便番号。
postCode2	建物を示す 4 桁の郵便番号。
country	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。レバノンの国コードは LBN です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニット タイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	レバノン共和国にカスタム出力フィールドはありません。

## レソト (LSO)

このセクションでは、レソトでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、レソトでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom English	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

レソトでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Mpilo Road</b> <b>Maseru 100</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	3 桁の郵便番号を指定します。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。レソトの国コードは LSO です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[address\_number][street\_info][area][postal\_code]**

WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

レソト固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、レソトに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: `placeName`、`addressNumber`、`unitType` および `unitValue` フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
<code>mainAddressLine</code>	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
<code>addressLastLine</code>	住所の最終行。
<code>placeName</code>	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
<code>areaName1</code>	未使用。

フィールド名	説明
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	3桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。レソトの国コードは LSO です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	レソトにカスタム出力フィールドはありません。

## リトアニア (LTU)

このセクションでは、リトアニアでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、リトアニアでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom Lithuanian	はい	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

リトアニアでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバースジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Vivulskio g.4</b> <b>03220 Vilnius</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	郡を指定します。これはオプションです。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	地方を指定します。これはオプションです。
postalCode	String	5 桁の郵便番号を指定します。最初の 3 桁は配達地区を、残りの 2 桁は配達局を示します。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。リトアニアの国コードは LTU です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### リトアニアの住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。リトアニアの郵便制度の詳細については、Lietuvos paštas の Web サイト ([www.post.lt](http://www.post.lt)) を参照してください。

- 必須のフィールド — 住所には必ず都市名または郵便番号を含める必要があります。

- 住所に含まれる略語 — ジオコーダは、住所に含まれる一般的な語、方角、家番号を指す記号、および略語を認識し、このような住所のジオコーディングを正しく実行できます。
- 数字、数字に相当する文字、および序数 — 番号が付けられたストリートは、名前に読み替えたストリート名に変換されます。入力住所に含まれる序数も認識されます。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

`[street_info][address_number][postal_code][area]`

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

リトアニア固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、リトアニアに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。



フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。
areaName2	郡。
areaName3	都市または町。
areaName4	地方。
postCode1	5桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。リトアニアの国コードは LTU です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	リトアニアにカスタム出力フィールドはありません。

## マカオ (MAC)

このセクションでは、マカオでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、マカオでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom Portuguese	はい	はい	いいえ	はい	はい	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

マカオでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング—1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバースジオコーディング—1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p>Rua Cidade de Lisboa N.o 130 Taipa</p>
areaName1	String	州を指定します。これはオプションです。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。
areaName4	String	地方を指定します。これはオプションです。
postalCode	String	未使用 - マカオには郵便番号制度がありません。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。マカオの国コードは MAC です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### マカオの住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。マカオの住所の詳細については、Macau Post の Web サイト (<http://www.macaupost.gov.mo/>) を参照してください。

- 必須のフィールド — 住所には都市が含まれている必要があります。

- **大ストリートタイプ** — 入出力における大ストリートタイプとその一般的な略語は認識され、完全に対応済みです。
- **一般的な語および略語** — ジオコーダは、住所に含まれる一般的な語、方角、家番号を指す記号、および略語を認識し、このような住所のジオコーディングを正しく実行できます。

注：マカオでは郵便番号ジオコーディングを利用できません。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

`[street_info][address_number][area]`

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。必須最適な結果を得るためには、ストリート情報と地域情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

マカオ固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、マカオに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注：placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	州。
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	地方。
postCode1	未使用。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。マカオの国コードは MAC です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	マカオにカスタム出力フィールドはありません。

## マケドニア共和国 (MKD)

このセクションでは、マケドニアでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、マケドニアでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書がサポートされています。

データベース	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom Latin Macedonian	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

マケドニアでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバースジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
placeName	String	未使用。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineのmainAddressの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	住所の最終行。これはオプションです。
areaName1	String	州を指定します。これはオプションです。
areaName2	String	県を指定します。これはオプションです。
areaName3	String	町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	地方を指定します。これはオプションです。
postalCode	String	未使用。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。マケドニアの国コードは MKD です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[street\_info][area]**

WHERE:

- **[street\_info]** は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- **[area]** は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。必須

最適な結果を得るためには、ストリート情報と地域情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

マケドニア固有のオプションはありません。

### パース済み住所出力フィールド

以下の表に、マケドニアに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	未使用。
areaName1	州。
areaName2	地区。
areaName3	町。
areaName4	地方。



フィールド名	説明
postCode1	未使用。
postCode2	未使用。
country	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。マケドニアの国コードは MKD です。
addressNumber	未使用。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニット タイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	マケドニアにカスタム出力フィールドはありません。

## マラウイ (MWI)

このセクションでは、マラウイでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、マラウイに対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom English	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

マラウイでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>5 Mzimba Avenue</b> <b>Blantyre 3</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。大きな都市の一部の住所には、1 桁の仕分けコードが付加される場合があります。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	未使用 - マラウィには郵便番号制度がありません。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。マラウィの国コードは MWI です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[address\_number][street\_info][area]**

WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。必須最適な結果を得るためには、ストリート情報と地域情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

マラウイ固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、マラウイに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。

フィールド名	説明
areaName3	都市または町。大きな都市の一部の住所には、1桁の仕分けコードが付加される場合があります。
areaName4	未使用。
postCode1	未使用。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。マラウイの国コードは MWI です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	マラウイにカスタム出力フィールドはありません。

## マレーシア (MYS)

このセクションでは、マレーシアでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、マレーシアでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書がサポートされています。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
MapInformation Solutions Sdn Bhd (マレーシア)	はい	はい	はい	はい	いいえ	はい	はい

### サポートされている操作

マレーシアでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>906 Am Jln Pantai Batu Buruk</b> <b>20400 Kuala Terengganu</b></p>
areaName1	String	州 (negeri) を指定します。これはオプションです。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	5 桁の郵便番号を指定します。最初の 3 桁は主配達局を表し、残り 2 桁は配達地域を示します。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。マレーシアの国コードは MYS です。フォワードジオコーディングに必須です。

### マレーシアの住所のガイドライン

マレーシアの住所については、Pos Malaysia の Web サイト ([www.pos.com.my](http://www.pos.com.my)) を参照してください。マレーシアでは一部の住所で都市名または郵便番号を省くことができます。該当する住所を入力すると、ストリート名の情報 (住所番号とストリート名の組み合わせなど) のみを使ってジオコードが取得されます。都市名や郵便番号は使われません。

## 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

`[address_number][street_info][postal_code][area]`

WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East, West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

## カスタム オプション

マレーシア固有のオプションはありません。

## パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、マレーシアに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。



フィールド名	説明
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	州 (negeri)。
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	5桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。マレーシアの国コードは MYS です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	マレーシアにカスタム出力フィールドはありません。

## マリ (MLI)

このセクションでは、マリでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、マリでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom French	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

マリでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Rue 97</b> <b>Bamako</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	未使用 - マリには郵便番号制度がありません。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。マリの国コードは MLI です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[street\_info][address\_number][area]**

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。必須最適な結果を得るためには、ストリート情報と地域情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

マリ固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、マリに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。

フィールド名	説明
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	未使用。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。マリの国コードは MLI です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	マ리에カスタム出力フィールドはありません。

## マルタ共和国 (MLT)

このセクションでは、マルタ共和国でサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、マルタ共和国でサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

データベース	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (points of interest)
TomTom Maltese	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

マルタ共和国では、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバースジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2つのアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた2つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>22 Old Bakery Street</b> <b>Valletta VLT 1459</b></p>

フィールド名	タイプ	説明
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	英数字の郵便番号を指定します。マルタの郵便番号は、地方を表す 3 文字とそれに続く 4 桁の数字で構成されます。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。マルタ共和国の国コードは MLT です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### マルタの住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。マルタの住所の詳細については、Malta Post の Web サイト (<http://www.maltapost.com/>) を参照してください。

- **必須のフィールド** — 住所には都市名または郵便番号のどちらかが含まれている必要があります。
- **大ストリートタイプ** — 入出力における大ストリートタイプとその一般的な略語は認識され、完全に対応済みです。
- **一般的な語および略語** — ジオコーダは、住所に含まれる一般的な語、方角、家番号を指す記号、および略語を認識し、このような住所のジオコーディングを正しく実行できます。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[address\_number][street\_info][area][postal\_code]**

WHERE:

- **[address\_number]** は省略可能です。
- **[street\_info]** は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East, West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- **[area]** は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。

- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

マルタ共和国固有のオプションはありません。

### パース済み住所出力フィールド

以下の表に、マルタ共和国に所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: `placeName`、`addressNumber`、`unitType` および `unitValue` フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
<code>mainAddressLine</code>	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
<code>addressLastLine</code>	住所の最終行。
<code>placeName</code>	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
<code>areaName1</code>	未使用。
<code>areaName2</code>	未使用。
<code>areaName3</code>	都市または町。



フィールド名	説明
areaName4	未使用。
postCode1	英数字の郵便番号。マルタの郵便番号は、地方を表す 3 文字とそれに続く 4 桁の数字で構成されます。
postCode2	未使用。
country	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。マルタ共和国の国コードは MLT です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニット タイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	マルタ共和国にカスタム出力フィールドはありません。

## モーリタニア (MRT)

このセクションでは、モーリタニアでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、モーリタニアでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom French	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

モーリタニアでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>28, rue Abdallaye Nouakchott</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	未使用 - モーリタニアには郵便番号制度がありません。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。モーリタニアの国コードは MRT です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[address\_number][street\_info][area]**

WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。必須最適な結果を得るためには、ストリート情報と地域情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

モーリタニア固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、モーリタニアに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。

フィールド名	説明
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	未使用。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。モーリタニアの国コードは MRT です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	モーリタニアにカスタム出力フィールドはありません。

## モーリシャス (MUS)

このセクションでは、モーリシャスでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、モーリシャスでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom English、French	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

モーリシャスでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>217, Royal Road Curepipe 74432</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	5 桁の郵便番号を指定します。最初の桁は地域を、2 桁目および 3 桁目は村議会領域を、残りの 2 桁は下位地区を示します。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。モーリシャスの国コードは MUS です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[street\_info][address\_number][area][postal\_code]**

## WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East, West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

## カスタム オプション

モーリシャス固有のオプションはありません。

## パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、モーリシャスに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: `placeName`、`addressNumber`、`unitType` および `unitValue` フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
<code>mainAddressLine</code>	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
<code>addressLastLine</code>	住所の最終行。
<code>placeName</code>	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。



フィールド名	説明
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	5桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。モーリシャスの国コードは MUS です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	モーリシャスにカスタム出力フィールドはありません。

## メキシコ (MEX)

このセクションでは、メキシコでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、メキシコでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
NAVTEQ Spanish	はい	はい	はい	はい	はい	はい	いいえ
TomTom Spanish	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい

### サポートされている操作

メキシコでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineのmainAddressの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Nezahualcoyotl 109</b> <b>77520 Cancun, Q.ROO</b></p>
areaName1	String	州を指定します。これはオプションです。
areaName2	String	州を指定します。これはオプションです。
areaName3	String	都市または町の名前。入力住所には正式な都市名またはエイリアスを使用してください。例えば、Miguel Hidalgo と Mexico City のどちらでも使用できます。これはオプションです。
areaName4	String	地方を指定します。これはオプションです。
postalCode	String	5 桁の郵便番号を指定します。最初の 2 桁は、州 (またはその一部) を示します。ただし、00 ~ 16 は例外的に連邦区 (メキシコシティ) の行政区 (boroughs) を示します。3 桁目は、重要な都市または町を示します。4 桁目は、町内の自治体または郊外を示します。最後の桁は、区画のグループまたは大口利用者の特定のストリート住所を示します。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。メキシコの国コードは MEX です。フォワード ジオコーディングに必須です。

## メキシコの住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。メキシコの郵便制度の詳細については、Correos de México の Web サイト (<http://www.sepomex.gob.mx/Paginas/Home.aspx>) を参照してください。

- **必須のフィールド** — 住所には必ず都市名または郵便番号を含める必要があります。
- **州名のエイリアス** — 州名のエイリアスを使用できます。例えば、"YUC" を入力すると Yucatán にマッチします。

State	エイリアス
Aguascalientes	AGS/AG/AGU
Baja California	Bassa California/Neder-Californië/BC/BJ/BN/ BAJ/B C
Baja California Sur	Bassa California del Sud/BCS/BS/BAS/B C S
Campeche	CAM/CP/CM
Chiapas	CHIS/CH/CU/CHP
Chihuahua	CHIH/CI/CL/CHU
Colima	COL/CL/CH
Coahuila de Zaragoza	COAH/CU/CS/COA/CZ/C Z/Coahuila
Distrito Federal	Distretto Federale/DF/MDF/D F
Durango	DGO/DG/DUR

State	エイリアス
Guanajuato	GTO/GJ/GT/GUA
Guerrero	GRO/GR/GUE
Hidalgo	HGO/HG/HID
Jalisco	JAL/JA
México	Mexico/Mexiko/Meksiko/Messico/MEX/EM/MX
Michoacán de Ocampo	MICH/MH/MC/MIC/MO/M O/Michoacan
Morelos	MOR/MR
Nayarit	NAY/NA
Nuevo León	NL/NUE/N L
Oaxaca	OAX/OA
Puebla	PUE/PU/PUB
Querétaro Arteaga	QRO/QA/QE/QDA/Q A/Queretaro
Quintana Roo	QROO/QR/QI/QRO/Q R/Q Roo
San Luis Potosí	San Luis Potosí

State	エイリアス
Sinaloa	SIN/SI
Sonora	SON/SO
Tabasco	TAB/TA/TB
Tamaulipas	TAMPS/TM/TAM
Tlaxcala	TLAX/TL/TLX
Veracruz de Ignacio de la Llave	VER/VZ/VE/VCL/Veracruz
Yucatán	Yucatan/YUC/YC/YU
Zacatecas	ZAC/ZT/ZA

- **数字、数字に相当する文字、および序数** — 番号が付けられたストリートは、名前に読み替えたストリート名に変換されます。例えば、**Calle 5** と **Calle cinco** のどちらを入力しても、返される候補は同じです。入力住所に含まれる序数も認識されます。例えば、入力住所に含まれる次の表記はすべて認識されます。5、CINCO、QUINTO、および QUINTA。
- **方角** — 入力住所では次の方角が認識されます。Norte、Oriente、Este、Sur、Oeste、Occidente、Poniente、N、E、S、O、NE、NO、SE、SO、Noreste、Sudeste、Noroeste、および Sudoeste。
- **住所ポイント データ** — MEX NAVTEQ ポイント データベースには、住所ポイント データが含まれています。住所ポイント候補は S8 結果コードを返します。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

`[street_info][address_number][postal_code][area]`

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

メキシコ固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、メキシコに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: `placeName`、`addressNumber`、`unitType` および `unitValue` フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
<code>mainAddressLine</code>	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
<code>addressLastLine</code>	住所の最終行。
<code>placeName</code>	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
<code>areaName1</code>	州。

フィールド名	説明
areaName2	州。
areaName3	都市または町。
areaName4	地方。
postCode1	5桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。メキシコの国コードは MEX です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	メキシコにカスタム出力フィールドはありません。

## モンテネグロ (MNE)

このセクションでは、モンテネグロでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、モンテネグロでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。



データベース	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (points)
TomTom Montenegrin, Latin Montenegrin	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

モンテネグロでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた2つのストリート名を指定します。</p>

フィールド名	タイプ	説明
lastLine	String	住所の最終行。これはオプションです。例: <b>Ulica Slobode broj 1 81000 Podgorica</b>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	5桁の郵便番号を指定します。これはオプションです。
country	String	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。モンテネグロの国コードは MNE です。フォワードジオコーディングに必須です。

### モンテネグロの住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。モンテネグロの住所の詳細については、Montenegro Post の Web サイト (<http://www.postacg.me/>) を参照してください。

- **必須のフィールド** — 住所には都市名または郵便番号のどちらかが含まれている必要があります。
- **大ストリートタイプ** — 入出力における大ストリートタイプとその一般的な略語は認識され、完全に対応済みです。
- **一般的な語および略語** — ジオコーダは、住所に含まれる一般的な語、方角、家番号を指す記号、および略語を認識し、このような住所のジオコーディングを正しく実行できます。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

`[street_info][address_number][postal_code][area]`

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

モンテネグロ固有のオプションはありません。

### パース済み住所出力フィールド

以下の表に、モンテネグロに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: `placeName`、`addressNumber`、`unitType` および `unitValue` フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
<code>mainAddressLine</code>	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
<code>addressLastLine</code>	住所の最終行。
<code>placeName</code>	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
<code>areaName1</code>	未使用。
<code>areaName2</code>	未使用。

フィールド名	説明
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	5桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。モンテネグロの国コードは MNE です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	モンテネグロにカスタム出力フィールドはありません。

## モロッコ (MAR)

このセクションでは、モロッコでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、モロッコでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom French	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

モロッコでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング—1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング—1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>25 Avenue Moukhtar Soussi</b> <b>28630 Ain Harrouda</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	5 桁の郵便番号を指定します。最初の 2 桁は州を、3 桁目は中央の下位配達局を、残りの 2 桁は配達局を表します。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。モロッコの国コードは MAR です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[address\_number][street\_info][postal\_code][area]**

## WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East, West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

## カスタム オプション

モロッコ固有のオプションはありません。

## パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、モロッコに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。

フィールド名	説明
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	5桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。モロッコの国コードは MAR です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	モロッコにカスタム出力フィールドはありません。



## モザンビーク (MOZ)

このセクションでは、モザンビークでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、モザンビークでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom Portuguese	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

モザンビークでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング—1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバースジオコーディング—1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Rua da Namaacha, 492</b> <b>1100 Maputo</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	4 桁の郵便番号を指定します。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。モザンビークの国コードは MOZ です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[street\_info][address\_number][postal\_code][area]**

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

モザンビーク固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、モザンビークに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。

フィールド名	説明
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	4桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。モザンビークの国コードは MOZ です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	モザンビークにカスタム出力フィールドはありません。

## ナミビア (NAM)

このセクションでは、ナミビアでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、ナミビアでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom English	はい	はい	いいえ	はい	はい	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

ナミビアでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>14 Katanga Street</b> <b>Swakopmund</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	未使用 - ナミビアには郵便番号制度がありません。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ナミビアの国コードは NAM です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[address\_number][street\_info][area]**

WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。必須最適な結果を得るためには、ストリート情報と地域情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

ナミビア固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、ナミビアに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。

フィールド名	説明
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	未使用。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ナミビアの国コードは NAM です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	ナミビアにカスタム出力フィールドはありません。



## オランダ (NLD)

このセクションでは、オランダでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、オランダでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom Dutch、French、German	はい	はい	はい	はい	はい	はい	いいえ

### サポートされている操作

オランダでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Raadhuisstraat 52</b> <b>1016 AG Amsterdam</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	州を指定します。これはオプションです。
areaName3	String	都市または町の名前を指定します。入力住所には正式な都市名またはエイリアスを使用してください。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	4 桁の数字とアルファベット 2 文字の郵便番号を指定します。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。オランダの国コードは NLD です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### オランダの住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。オランダの住所の詳細については、TNT Post の Web サイト ([www.tntpost.nl](http://www.tntpost.nl)) を参照してください。

- 必須のフィールド — 住所には必ず都市名または郵便番号を含める必要があります。

- **都市名のエイリアス** — 入力で、地方、都市、州のエイリアスを使用できます。ジオコーディングを行うと、よりマッチした入力名 (正式名またはエイリアス) が返される候補に含まれます。
- **私書箱番号** — 私書箱番号は住所マッチングやジオコーディングに利用されませんが、住所に含まれていてもマッチングやジオコーディングの妨げにはなりません。私書箱情報は、返される候補に含まれません。次の形式が認識されます。Postbus、PostFach。
- **大ストリートタイプ** — 入出力における大ストリートタイプとその一般的な略語は認識され、完全に対応済みです。
- **一般的な語および略語** — ジオコーダは、住所に含まれる一般的な語、方角、家番号を指す記号、および略語を認識し、このような住所のジオコーディングを正しく実行できます。
- **数字、数字に相当する文字、および序数** — 番号が付けられたストリートは、名前に読み替えたストリート名に変換されます。入力住所に含まれる序数も認識されます。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

`[street_info][address_number][postal_code][area]`

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

オランダ固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、オランダに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。

- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。
areaName2	州。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	4 桁の数字とアルファベット 2 文字の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。オランダの国コードは NLD です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニット タイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。

フィールド名

説明

---

`customFields`オランダにカスタム フィールドはありません。

---

## ニュージーランド (NZL)

このセクションでは、ニュージーランドでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、ニュージーランドでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書がサポートされています。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
Critchlow English	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい

### サポートされている操作

以下の操作が、ニュージーランドに対してサポートされています。

- ジオコーディング—1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング—1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>56 Namata Road</b>  <b>One Tree Hill</b>  <b>Auckland 2001</b></p>
areaName1	String	<p>地方 (region) を指定します。地方は、同国の行政区分です。これはオプションです。</p>
areaName2	String	<p>未使用。</p>
areaName3	String	<p>都市または町を指定します。これはオプションです。</p>
areaName4	String	<p>郊外を指定します。これはオプションです。</p>
postalCode	String	<p>4 桁の郵便番号。最初の桁は地図上の地域を表します。2 桁目と 3 桁目は郵便仕分けエリアを表します。最後の桁は特定の市内エリア、地方配送、または私書箱室を表します。これはオプションです。</p>
country	String	<p>3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ニュージーランドの国コードは NZL です。フォワード ジオコーディングに必須です。</p>

## ニュージーランドの住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。ニュージーランドの住所の詳細については、New Zealand Post の Web サイト ([www.nzpost.co.nz](http://www.nzpost.co.nz)) を参照してください。

- **必須のフィールド** — 住所には必ず都市名または郵便番号を含める必要があります。
- **郊外のエイリアス** — ジオコーダは、正式に認識されている郊外名以外に、ローカルに使用されている郊外名をサポートしています。例えば、Rosedale は正式な郊外名 Hargest のエイリアスです。
- **大ストリートタイプ** — 入出力における大ストリートタイプとその一般的な略語は認識され、完全に対応済みです。
- **一般的な語および略語** — ジオコーダは、住所に含まれる一般的な語、方角、家番号を指す記号、および略語を認識し、このような住所のジオコーディングを正しく実行できます。
- **数字、数字に相当する文字、および序数** — 番号が付けられたストリートは、名前に読み替えたストリート名に変換されます。入力住所に含まれる序数も認識されます。

## 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

`[unit_info][address_number][street_info][areaName4][areaName3][postal_code]`

WHERE:

- `[unit_info]` は、ユニットのタイプおよび値です。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East, West など) の情報で構成されます。
- `[areaName4]` は郊外です。
- `[areaName3]` は都市です。
- `[postal_code]` は 4 桁の郵便番号です。
- `[areaName3]` と `[postal_code]` のどちらかが必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

## カスタム オプション

ニュージーランドにカスタム オプションはありません。

## パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、ニュージーランドに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。



Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	地域 (region)。
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	郊外。
postCode1	4 桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ニュージーランドの国コードは NZL です。
addressNumber	住所番号。

フィールド名	説明
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニット タイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	次の表に、ニュージーランドのカスタム フィールドを示します。

### カスタム出力フィールド

以下の表に、ニュージーランドのみで使われる出力フィールドを示します。特に記載のない限り、これらのフィールドは、フォワードジオコーディングとリバースジオコーディングの両方で返すことができます。

- これらのカスタム出力フィールドのうち1つ以上を返すには、**Management Console** で **[国フィルタ]** ドロップダウン メニューを使用して **[ニュージーランド]** を選択します。続いて **[戻り値]** タブで、必要な出力フィールドを選択します。
- すべてのカスタム出力フィールドを返すには、**Management Console** で **[国フィルタ]** ドロップダウン メニューを使用して **[ニュージーランド]** を選択します。続いて **[戻り値]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** チェック ボックスをオンにします。

名前	説明
NZL.Aliased Suburb	ニュージーランドの郊外のエイリアス。正式に認識されている郊外名の代替名。 このフィールドを出力に含めるには、 <b>[戻り値]</b> > <b>[郊外のエイリアス]</b> チェック ボックスをオンにします。
NZL.KEY UFI	ニュージーランド UFI。この一意識別子 (UFI) は、ジオコーディングされた住所が属するストリートセグメントを識別します。UFI は、 <b>New Zealand Post</b> によって割り当てられる最大 7 桁の数字列であり、各郵便配達ポイントを一意に識別します。利用可能な場合は UFI が常に返されますが、入力には UFI を使用できません。 このフィールドを出力に含めるには、 <b>[戻り値]</b> > <b>[UFI]</b> チェック ボックスをオンにします。

名前	説明
NZL.NZL Mesh Block ID	<p>ニュージーランド Meshblock 識別子。Meshblock は、ニュージーランド統計局が統計データを収集するために作成した最も小さい地理的な単位です。Meshblock のサイズは、街区の一部から地方の広いエリアまでさまざまです。</p> <p>このフィールドを出力に含めるには、 <b>[戻り値] &gt; [メッシュ ブロック]</b> チェック ボックスをオンにします。</p>
NZL.Original Latitude	<p>元の緯度値。</p> <p>このフィールドを出力に含めるには、 <b>[戻り値] &gt; [原点]</b> チェック ボックスをオンにします。</p>
NZL.Original Longitude	<p>元の経度値。</p> <p>このフィールドを出力に含めるには、 <b>[戻り値] &gt; [原点]</b> チェック ボックスをオンにします。</p>

## ニカラグア (NIC)

このセクションでは、ニカラグアでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、ニカラグアでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
NAVTEQ Spanish	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

ニカラグアでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Puerto Salvador Allende</b> <b>12001 Managua</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	5 桁の郵便番号を指定します。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ニカラグアの国コードは NIC です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[street\_info][address\_number][postal\_code][area]**

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

ニカラグア固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、ニカラグアに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: `placeName`、`addressNumber`、`unitType` および `unitValue` フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
<code>mainAddressLine</code>	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
<code>addressLastLine</code>	住所の最終行。
<code>placeName</code>	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
<code>areaName1</code>	未使用。

フィールド名	説明
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	5桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ニカラグアの国コードは NIC です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	ニカラグアにカスタム出力フィールドはありません。

## ニジェール (NER)

このセクションでは、ニジェールでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、ニジェールでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom French	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

ニジェールでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。



フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>21, Avenue de l'Afrique</b> <b>8006 Niamey</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	4 桁の郵便番号を指定します。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ニジェールの国コードは <b>NER</b> です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[address\_number][street\_info][postal\_code][area]**

WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

ニジェル固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、ニジェルに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: `placeName`、`addressNumber`、`unitType` および `unitValue` フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
<code>mainAddressLine</code>	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
<code>addressLastLine</code>	住所の最終行。
<code>placeName</code>	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
<code>areaName1</code>	未使用。

フィールド名	説明
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	5桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ニジェールの国コードは NER です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	ニジェールにカスタム出力フィールドはありません。

## ナイジェリア (NGA)

このセクションでは、ナイジェリアでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、ナイジェリアでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom English	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

ナイジェリアでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>53 Yakubu Avenue</b> <b>234800 Kaduna</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	6 桁の郵便番号を指定します。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ナイジェリアの国コードは NGA です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[address\_number][street\_info][postal\_code][area]**

WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

ナイジェリア固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、ナイジェリアに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: `placeName`、`addressNumber`、`unitType` および `unitValue` フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
<code>mainAddressLine</code>	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
<code>addressLastLine</code>	住所の最終行。
<code>placeName</code>	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
<code>areaName1</code>	未使用。

フィールド名	説明
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	6桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ナイジェリアの国コードは NGA です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	ナイジェリアにカスタム出力フィールドはありません。

## ノルウェー (NOR)

このセクションでは、ノルウェーでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、ノルウェーでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom Norwegian	はい	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

ノルウェーでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング—1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバースジオコーディング—1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。



フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Breidablikkvegen 28</b> <b>3711 Skien</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	県 (fylke) を指定します。これはオプションです。
areaName3	String	都市または町を指定します。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	4 桁の郵便番号を指定します。最初の 2 桁は地図上のエリアを指定します。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ノルウェーの国コードは NOR です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### ノルウェーの住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。ノルウェーの住所の詳細については、Posten Norge の Web サイト ([www.posten.no](http://www.posten.no)) を参照してください。

- 必須のフィールド — 住所には必ず都市名または郵便番号を含める必要があります。

- **一般的な語、略語、および方角** — ジオコードは、住所に含まれる一般的な語、方角、家番号を指す記号、および略語 (Sankt を表す St など) を認識し、このような住所のジオコーディングを正しく実行できます。
- **数字、数字に相当する文字、および序数** — 番号が付けられたストリートは、名前に読み替えたストリート名に変換されます。入力住所に含まれる序数も認識されます。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

`[street_info][address_number][postal_code][area]`

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

ノルウェー固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、ノルウェーに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。
areaName2	県 (fylke)。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	4桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ノルウェーの国コードは NOR です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	ノルウェーにカスタム出力フィールドはありません。

## オマーン (OMN)

このセクションでは、オマーンでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、オマーンでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom Arabic および English	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

オマーンでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。オマーンの住所の詳細については、Oman Post の Web サイト ([www.omanpost.om](http://www.omanpost.om)) を参照してください。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>8 Bait Al Wallaj Street</b> <b>113 Muscat</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	3 桁の郵便番号を指定します。最初の桁は地域を表します。残りの 2 桁は郵便局を表します。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。オマーンの国コードは OMN です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[address\_number][street\_info][postal\_code][area]**

WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East, West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

オマーン固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、オマーンに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: `placeName`、`addressNumber`、`unitType` および `unitValue` フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
<code>mainAddressLine</code>	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
<code>addressLastLine</code>	住所の最終行。
<code>placeName</code>	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
<code>areaName1</code>	未使用。

フィールド名	説明
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	3桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。オマーンの国コードは OMN です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	オマーンにカスタム出力フィールドはありません。

## パナマ (PAN)

このセクションでは、パナマでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、パナマでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
NAVTEQ Spanish	はい	はい	いいえ	はい	はい	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

パナマでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング—1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング—1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。



フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Calle Basílica 24</b> <b>2545, Chitré</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	4 桁の郵便番号を指定します。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。パナマの国コードは PAN です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[street\_info][address\_number][postal\_code][area]**

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

パナマ固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、パナマに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: `placeName`、`addressNumber`、`unitType` および `unitValue` フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
<code>mainAddressLine</code>	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
<code>addressLastLine</code>	住所の最終行。
<code>placeName</code>	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
<code>areaName1</code>	未使用。

フィールド名	説明
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	4桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。パナマの国コードは PAN です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	パナマにカスタム出力フィールドはありません。

## パラグアイ (PRY)

このセクションでは、パラグアイでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、パラグアイでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
NAVTEQ Spanish	はい	はい	いいえ	はい	はい	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

パラグアイでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Paí Peréz No 552</b> <b>1531 Asuncion</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	4 桁の郵便番号を指定します。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。パラグアイの国コードは PRY です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[street\_info][address\_number][postal\_code][area]**

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

パラグアイ固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、パラグアイに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: `placeName`、`addressNumber`、`unitType` および `unitValue` フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
<code>mainAddressLine</code>	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
<code>addressLastLine</code>	住所の最終行。
<code>placeName</code>	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
<code>areaName1</code>	未使用。

フィールド名	説明
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	4桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。パラグアイの国コードは PRY です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	パラグアイにカスタム出力フィールドはありません。

## ペルー (PER)

このセクションでは、ペルーでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、ペルーでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
NAVTEQ Spanish	はい	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

ペルーでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。



フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Av.Larco 1301</b> <b>15074 Lima</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	5 桁の郵便番号を指定します。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ペルーの国コードは PER です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[street\_info][address\_number][postal\_code][area]**

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

ペルー固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、ペルーに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: `placeName`、`addressNumber`、`unitType` および `unitValue` フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
<code>mainAddressLine</code>	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
<code>addressLastLine</code>	住所の最終行。
<code>placeName</code>	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
<code>areaName1</code>	未使用。

フィールド名	説明
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	5桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ペルーの国コードは PER です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	ペルーにカスタム出力フィールドはありません。

## フィリピン (PHL)

このセクションでは、フィリピンでサポートされている辞書、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、フィリピンでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom English	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

フィリピンでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>7114 Kundiman Street, Sampaloc</b> <b>1008 Manila</b></p>
areaName1	String	州を指定します。これはオプションです。
areaName2	String	県を指定します。これはオプションです。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	地方を指定します。これはオプションです。
postalCode	String	4 桁の郵便番号を指定します。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。フィリピンの国コードは PHL です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### フィリピンの住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。フィリピンの住所の詳細については、Philippine Postal Web サイト (<http://www.philpost.gov.ph/www.philpost.gov.ph/>) を参照してください。

- **必須のフィールド** — 住所には都市が含まれている必要があります。PHLでは、住所に郵便番号が含まれることを前提としません。
- **大ストリートタイプ** — 入力住所に含まれる大ストリートタイプとその一般的な略語は認識され、完全に対応済みです。
- **一般的な語と略語** — 住所で使用される一般的な語、方角、家番号を指す記号、および略語がサポートされています。
- **数字、数字に相当する文字** — 番号が付けられたストリートは、名前に読み替えたストリート名に変換されます。

注：フィリピンでは郵便番号ジオコーディングを利用できません。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

`[address_number][street_info][areaName3][areaName2]`

WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[areaName3]` は都市または町です。必須
- `[areaName2]` は地区です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

フィリピン固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、フィリピンに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。

- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	州。
areaName2	地区。
areaName3	都市または町。
areaName4	地方。
postCode1	4桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。フィリピンの国コードは PHL です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニット タイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。

フィールド名

説明

---

`customFields`フィリピンにカスタム出力フィールドはありません。

---



## ポーランド (POL)

このセクションでは、ポーランドでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、ポーランドでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書がサポートされています。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom Polish	はい	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

ポーランドでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Plac Teatralny 13</b> <b>45-056 Opole</b></p>
areaName1	String	県 (voivodship) を指定します。これはオプションです。
areaName2	String	郡 (powiat) を指定します。これはオプションです。
areaName3	String	都市または町を指定します。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	5 桁の郵便番号を xy-zzz の形式で指定します。最初の桁は郵便配達区域を表します。2 桁目は郵便配達区域の下位区分を表します。ダッシュの後の 3 桁は郵便局、または大都市の場合は特定のストリートやストリートの一部を表します。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ポーランドの国コードは POL です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### ポーランドの住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。ポーランドの住所の詳細については、Polish Post の Web サイト ([www.poczta-polska.pl](http://www.poczta-polska.pl)) を参照してください。

- **必須のフィールド** — 住所には必ず都市名または郵便番号を含める必要があります。
- **大ストリートタイプ** — 入出力における大ストリートタイプとその一般的な略語は認識され、完全に対応済みです。
- **一般的な語および略語** — ジオコーダは、住所に含まれる一般的な語、方角、家番号を指す記号、および略語を認識し、このような住所のジオコーディングを正しく実行できます。
- **数字、数字に相当する文字、および序数** — 番号が付けられたストリートは、名前に読み替えたストリート名に変換されます。入力住所に含まれる序数も認識されます。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

`[street_info][address_number][postal_code][area]`

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

ポーランド固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、ポーランドに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	県 (voivodship)。
areaName2	郡 (powiat)。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	5桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ポーランドの国コードは POL です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	ポーランドにカスタム出力フィールドはありません。

## ポルトガル (PRT)

このセクションでは、ポルトガルでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、ポルトガルでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書がサポートされています。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
NAVTEQ Portuguese	はい	はい	はい	はい	はい	はい	いいえ
TomTom Portuguese	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

ポルトガルでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバースジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Rua Miguel Bombarda 49</b> <b>2775-153 Parede</b></p>
areaName1	String	地方 (region) を指定します。これはオプションです。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。町のエイリアスも指定できます。例えば、Lisbon、Lisbonne、Lissabon および Lisboa は Lisboa のエイリアスです。これはオプションです。
areaName4	String	地方を指定します。これはオプションです。
postalCode	String	ポルトガルでは 1 ~ 9 の範囲の数字で始まる 4 桁の郵便番号が使用されます。また、新しく制定された 7 桁の郵便番号では、4 桁の数字と 3 桁の数字をダッシュで区切るフォーマットが使われます。ジオコーディングの際は、末尾の 3 桁が無視され、4 桁の郵便番号が返されます。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ポルトガルの国コードは PRT です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### ポルトガルの住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。ポルトガルの住所の詳細については、CTT Portugal Post の Web サイト ([www.ctt.pt](http://www.ctt.pt)) を参照してください。

- **必須のフィールド** — 住所には必ず都市名または郵便番号を含める必要があります。
- **大ストリートタイプ** — 入出力における大ストリートタイプとその一般的な略語は認識され、完全に対応済みです。
- **一般的な語および略語** — ジオコーダは、住所に含まれる一般的な語、方角、家番号を指す記号、および略語を認識し、このような住所のジオコーディングを正しく実行できます。
- **数字、数字に相当する文字、および序数** — 番号が付けられたストリートは、名前に読み替えたストリート名に変換されます。入力住所に含まれる序数も認識されます。
- **住所ポイント データ** — PRT NAVTEQ ポイント データベースには、住所ポイント データが含まれています。住所ポイント候補は S8 結果コードを返します。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[street\_info][address\_number][postal\_code][area]**

WHERE:

- **[street\_info]** は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East, West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- **[address\_number]** は省略可能です。
- **[postal\_code]** は郵便番号です。
- **[area]** は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- **[area]** または **[postal\_code]** が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

次の表に、ポルトガルに固有のオプションを示します。これらのカスタム フィールドは、ジオコーディング操作に対応し、オプションの入力パラメータとなります。すべての国とその定義で使用可能なオプションの標準セットについては、Global Geocode および Global Reverse Geocode について説明している章を参照してください。

オプション名	説明
ポイントの中央線情報を計算	<p>小区画ポイントから最も近いストリート上のポイントを計算します。デフォルトは無効です。</p> <p>注: この機能を利用するには、ポイントレベルのジオコーディングデータセットがインストールされている必要があります。</p>
中央線オフセット	<p>中央線マッチングは、ポイントレベルのジオコードを親のストリートセグメントにリンクするためにポイントレベルマッチングと併用されます。この機能は、ルーティングアプリケーションで役立ちます。</p> <p>中央線オフセットは、ポイントをストリート中央線から小区画ポイントに向かって移動させる距離を指定します。デフォルトは0メートルです。</p> <p>距離単位には、フィートまたはメートルを選択できます。</p> <p>注: 中央線マッチングを行うには、ポイントレベルのジオコーディングデータセットがインストールされている必要があります。</p> <p>注: フォワードジオコーディングのみでサポートされます。</p>

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、ポルトガルに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディングデータセットがインストールされている場合にのみ返されます。



フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	地域 (region)。
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	地方。
postCode1	郵便番号の最初の 4 桁です。
postCode2	未使用。
country	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ポルトガルの国コードは PRT です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	ポルトガルにカスタム出力フィールドはありません。

## カタール (QAT)

このセクションでは、カタールでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、カタールでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	通りセントロイド	補間された通り住所	ポイントレベル住所	POI (ポイント情報)
TomTom アラビア語、ラテン語化アラビア語	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

カタールでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。カタールの住所の詳細については、カタールの郵便 Web サイト ([www.qpost.com.qa](http://www.qpost.com.qa)) を参照してください。

注：アラビア文字もサポートされています。

フィールド名	Type	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	Type	説明
MainAddressLine	String	<p><b>単一行入力</b> — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p><b>通りの住所</b> — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p><b>交差点の入力</b>— 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	文字列	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Street 656</b> <b>Al Rayyan</b></p>
areaName1	文字列	未使用。
areaName2	文字列	未使用。
areaName3	文字列	都市または町を指定します。
areaName4	文字列	未使用。
postalCode	文字列	未使用 - カタールには郵便番号制度がありません。
country	文字列	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。カタールの国コードは QAT です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[street\_info][address\_number][area]**

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。必須最適な結果を得るためには、ストリート情報と地域情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

カタール固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、カタールに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。

フィールド名	説明
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	未使用。
postCode2	未使用。
country	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。カタールの国コードは QAT です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニット タイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	カタールにカスタム出力フィールドはありません。

## ルーマニア (ROU)

このセクションでは、ルーマニアに対してサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、ルーマニアに対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom Romanian	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

以下の操作が、ルーマニアに対してサポートされています。

- ジオコーディング—1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバースジオコーディング—1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Strada Alexandru Ioan Cuza 13</b> <b>200585 Craiova</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	ブカレストの場合はセクター (Sector) を指定します。
postalCode	String	6 桁の郵便番号を指定します。最初の桁は郵便地域を示します。2 桁目は、地域内の区域、またはブカレストのセクターを示します。残りの 4 桁は配達エリアを示します。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ルーマニアの国コードは ROU です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[street\_info][address\_number][postal\_code][area]**

## WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East, West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

## カスタム オプション

ルーマニア固有のオプションはありません。

## パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、ルーマニアに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: `placeName`、`addressNumber`、`unitType` および `unitValue` フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
<code>mainAddressLine</code>	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
<code>addressLastLine</code>	住所の最終行。
<code>placeName</code>	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。



フィールド名	説明
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	都市部のセクター。
postCode1	6桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字のISO 3166-1 Alpha-3国コード。ルーマニアの国コードはROUです。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	ルーマニアにカスタム出力フィールドはありません。

## ロシア連邦 (RUS)

このセクションでは、ロシア連邦でサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、ロシア連邦でサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom Russian、English	はい	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

ロシア連邦では、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング—1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング—1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

注：ロシア語のキリル文字もサポートされています。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Vzletnaya Str 5</b> <b>Krasnogorsk 143400</b></p>
areaName1	String	地方 (region) を指定します。これはオプションです。
areaName2	String	県を指定します。これはオプションです。
areaName3	String	都市または町を指定します。
areaName4	String	地方を指定します。これはオプションです。
postalCode	String	6桁の郵便番号を指定します。最初の3桁は地域または大きな町を、残りの3桁は郵便局を示します。
country	String	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ロシア連邦の国コードは <b>RUS</b> です。フォワードジオコーディングに必須です。

### ロシアの住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。ロシアの住所の詳細については、**Russian Post Web** サイトを参照してください。 <http://www.russianpost.ru/>

- 必須のフィールド — 住所には必ず都市名または郵便番号を含める必要があります。

- **大ストリートタイプ** — 入出力における大ストリートタイプとその一般的な略語は認識され、完全に対応済みです。
- **一般的な語および略語** — ジオコーダは、住所に含まれる一般的な語、方角、家番号を指す記号、および略語を認識し、このような住所のジオコーディングを正しく実行できます。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

`[street_info][address_number][area][postal_code]`

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

ロシア連邦に固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、ロシア連邦に所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	地域 (region)。
areaName2	地区。
areaName3	都市または町。
areaName4	地方。
postCode1	6桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ロシア連邦の国コードは RUS です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	ロシア連邦にカスタム出力フィールドはありません。

## ルワンダ (RWA)

このセクションでは、ルワンダでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、ルワンダでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom English	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

ルワンダでは、以下の操作が、サポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>265 Akagera Street</b> <b>Kigali</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	未使用 - ルワンダには郵便番号制度がありません。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ルワンダの国コードは RWA です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[address\_number][street\_info][area]**

WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。必須最適な結果を得るためには、ストリート情報と地域情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

ルワンダ固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、ルワンダに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。



フィールド名	説明
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	未使用。
postCode2	未使用。
country	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ルワンダの国コードは RWA です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニット タイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	ルワンダにカスタム出力フィールドはありません。

## セントクリストファー・ネイビス (KNA)

このセクションでは、セントクリストファー・ネイビスでサポートされているジオコーディングデータセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディングデータセット

次の表に、セントクリストファー・ネイビスでサポートされているジオコーディングデータセットと使用可能なジオコーディングレベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディングデータセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
NAVTEQ English	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

セントクリストファー・ネイビスでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング—1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバースジオコーディング—1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Wellington Road</b> <b>Basseterre</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	未使用 - セントクリストファー・ネイビスには郵便番号制度がありません。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。セントクリストファー・ネイビスの国コードは KNA です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[address\_number][street\_info][area]**

## WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East, West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。必須最適な結果を得るためには、ストリート情報と地域情報との間にカンマを入れます。

## カスタム オプション

セントクリストファー・ネイビス固有のオプションはありません。

## パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、セントクリストファー・ネイビスに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。

フィールド名	説明
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	未使用。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。セントクリストファー・ネイビスの国コードは KNA です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニット タイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	セントクリストファー・ネイビスにカスタム出力フィールドはありません。

## サウジアラビア (SAU)

このセクションでは、サウジアラビアでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、サウジアラビアでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	通りセントロイド	補間された通り住所	ポイントレベル住所	POI (ポイント情報)
TomTom アラビア語、ラテン語化アラビア語	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

サウジアラビアでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング—1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング—1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	Type	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	Type	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	文字列	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>8104 Al Abbas Ibn Al Ahnif, Al Mursalat Riyadh 12464</b></p>
areaName1	文字列	未使用。
areaName2	文字列	未使用。
areaName3	文字列	都市または町を指定します。
areaName4	文字列	未使用。
postalCode	文字列	5 桁または 9 桁の郵便番号を指定します。
country	文字列	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。サウジアラビアの国コードは SAU です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[address\_number][street\_info][postal\_code][area]**

WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

サウジアラビア固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、サウジアラビアに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。



フィールド名	説明
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	5桁の郵便番号。
postCode2	4桁の拡張番号。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。サウジアラビアの国コードは SAU です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	サウジアラビアにカスタム出力フィールドはありません。

## セネガル (SEN)

このセクションでは、セネガルでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、セネガルでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom French	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

セネガルでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>12 Avenue Cheikh Anta Diop</b> <b>12500 Dakar</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	5 桁の郵便番号を指定します。最初の桁は配達区域を、2 桁目および 3 桁目は郵便局を、最後の 2 桁は配達地点を示します。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。セネガルの国コードは SEN です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[address\_number][street\_info][postal\_code][area]**

## WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East, West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

## カスタム オプション

セネガル固有のオプションはありません。

## パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、セネガルに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: `placeName`、`addressNumber`、`unitType` および `unitValue` フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
<code>mainAddressLine</code>	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
<code>addressLastLine</code>	住所の最終行。
<code>placeName</code>	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。

フィールド名	説明
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	5桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。セネガルの国コードは SEN です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	セネガルにカスタム出力フィールドはありません。

## セルビア共和国 (SRB)

このセクションでは、セルビア共和国でサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、セルビア共和国でサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

データベース	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (points of interest)
TomTom English, Serbian	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

セルビア共和国では、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた2つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	住所の最終行。これはオプションです。例: <b>Vase Pelagića 32 11040 Beograd</b>

フィールド名	タイプ	説明
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	5桁の郵便番号を指定します。これはオプションです。
country	String	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。セルビア共和国の国コードは SRB です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### セルビアの住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。セルビアの住所の詳細については、Serbia Post の Web サイト (<http://www.posta.rs/default-eng.asp>) を参照してください。

- **必須のフィールド** — 住所には都市名または郵便番号のどちらかが含まれている必要があります。
- **大ストリートタイプ** — 入出力における大ストリートタイプとその一般的な略語は認識され、完全に対応済みです。
- **一般的な語および略語** — ジオコーダは、住所に含まれる一般的な語、方角、家番号を指す記号、および略語を認識し、このような住所のジオコーディングを正しく実行できます。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

`[street_info][address_number][postal_code][area]`

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

セルビア共和国固有のオプションはありません。

### パース済み住所出力フィールド

以下の表に、セルビア共和国に所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。



フィールド名	説明
postCode1	5桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。セルビア共和国の国コードは SRB です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	セルビア共和国にカスタム出力フィールドはありません。

## シンガポール (SGP)

このセクションでは、シンガポールでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、シンガポールでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
MIS English	はい	はい	はい	はい	いいえ	はい	はい

### サポートされている操作

シンガポールでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>5 Bishan Place</b> <b>Singapore 579841</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	6 桁の郵便番号を指定します。最初の 2 桁はセクターを表し、残りの 4 桁はセクター内の配達ポイントを表します。シンガポールの建物には固有の郵便番号が割り当てられています。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。シンガポールの国コードは SGP です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### シンガポールの住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。シンガポールの住所の詳細については、Singapore Post の Web サイト ([www.singpost.com](http://www.singpost.com)) を参照してください。

- **必須のフィールド** — 住所には必ず都市名または郵便番号を含める必要があります。
- **私書箱の住所** — 郵便局の私書箱番号は、住所マッチングやジオコーディングに利用されませんが、住所に含まれていてもマッチングやジオコーディングの妨げにはなりません私書箱情報は、返される候補に含まれません。次の形式は認識されます。私書箱、**Locked Bag Service**。
- **大ストリートタイプ** — 入出力における大ストリートタイプとその一般的な略語は認識され、完全に対応済みです。認識される大ストリートタイプの一部を次の表に示します。その他のタイプも認識されます。

後置大ストリートタイプ

lorong=lorong、lrg、lor、lorang  
 jalan=jalan、jln、jl  
 lengkong=lengkong、lkg  
 kallang=kallang  
 mount=mount、mt  
 upper=upper、upp

後置大ストリートタイプ

track=trk、tck  
 street=st  
 road=rd  
 drive=dr  
 crescent=cr、cres、crescent、cresnet  
 boulevard=bvd、blvd、boulevard、boulvard  
 hill=hill  
 gate=gate  
 mall=mall  
 avenue=ave、av、avnue  
 link=lk  
 lane=l  
 walk=wk  
 green=grn  
 highway=hwy  
 quay=quay、qy  
 parkway=pwy

- **一般的な語および略語** — ジオコーダは、住所に含まれる一般的な語、方角、家番号を指す記号、および略語を認識し、このような住所のジオコーディングを正しく実行できます。次の表

に、認識される一般的な略語の一部を示します。その他の一般的な略語も認識される場合があります。

一般的な略語

AYE=Ayer Rajah Expressway  
 BKE=Bukit Timah Expressway  
 CTE=Central Expressway  
 ECP=East Coast Parkway  
 KJE=Kranji Expressway  
 KPE=Kallang-Paya Lebar Expressway  
 PIE=Pan Island Expressway  
 SLE=Seletar Expressway  
 TPE=Tampines Expressway  
 Ctrl=Central  
 JLN=Jalan  
 LRG=Lorong  
 TG.=TANJONG

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

***[address\_number][street\_info][Singapore][postal\_code]***

WHERE:

- ***[address\_number]*** は省略可能です。
- ***[street\_info]*** は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East, West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- ***[Singapore]*** を入力しない場合は、郵便番号が必須になります。
- ***[postal\_code]*** は郵便番号です。住所に "Singapore" がない場合は必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

シンガポールにカスタム オプションはありません。

## パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、シンガポールに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	6桁の郵便番号。
postCode2	未使用。

フィールド名	説明
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。シンガポールの国コードは SGP です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	シンガポールにカスタム出力フィールドはありません。

## スロバキア (SVK)

このセクションでは、スロバキアでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、スロバキアでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom Slovakian	はい	はい	はい	はい	はい	はい	いいえ

### サポートされている操作

スロバキアでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング—1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバースジオコーディング—1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。



フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Tatranská Lomnica 121</b> <b>062 01 Vysoké Tatry</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	町を指定します。これはオプションです。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	地方またはエイリアスを指定します。これはオプションです。
postalCode	String	5 桁の郵便番号を指定します。通常は、郵便番号の 3 桁目と 4 桁目の間にスペースを入れます。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。スロバキアの国コードは SVK です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### スロバキアの住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。スロバキアの郵便制度の詳細については、Slovakia Post の Webs サイト (<http://www.posta.sk/>) を参照してください。

- **必須のフィールド** — 住所には、ストリート名と、都市または郵便番号のどちらかが含まれている必要があります。
- **住所に含まれる略語** — ジオコーダは、住所に含まれる一般的な語、方角、家番号を指す記号、および略語を認識し、このような住所のジオコーディングを正しく実行できます。
- **数字、数字に相当する文字、および序数** — 番号が付けられたストリートは、名前に読み替えたストリート名に変換されます。入力住所に含まれる序数も認識されます。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

`[street_info][address_number][postal_code][area]`

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East, West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

スロバキア固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、スロバキアに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。
areaName2	町。
areaName3	都市または町。
areaName4	地方またはエイリアス。
postCode1	5桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。スロバキアの国コードは SVK です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	スロバキアにカスタム出力フィールドはありません。

## スロベニア (SVN)

このセクションでは、スロベニアでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、スロベニアでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom Slovenian	はい	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

スロベニアでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング—1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバースジオコーディング—1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Metelkova ulica 2</b> <b>1000 Ljubljana</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	地方 (region) を指定します。これはオプションです。
areaName3	String	都市または町を指定します。
areaName4	String	地方またはエイリアスを指定します。これはオプションです。
postalCode	String	4 桁の郵便番号を指定します。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。スロベニアの国コードは SVN です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### スロベニアの住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。スロベニアの郵便制度の詳細については、Slovenia Post の Web サイト ([www.posta.si](http://www.posta.si)) を参照してください。

- 必須のフィールド — 住所には必ず都市名または郵便番号を含める必要があります。

- **大ストリートタイプ** — 入出力におけるスロベニアの大ストリートタイプとその一般的な略語は認識され、完全に対応済みです。
- **住所に含まれる略語** — ジオコーダは、住所に含まれる一般的な語、方角、家番号を指す記号、および略語を認識し、このような住所のジオコーディングを正しく実行できます。
- **数字、数字に相当する文字、および序数** — 番号が付けられたストリートは、名前に読み替えたストリート名に変換されます。入力住所に含まれる序数も認識されます。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

`[street_info][address_number][postal_code][area]`

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East, West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

スロベニア固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、スロベニアに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。
areaName2	地域 (region)。
areaName3	都市または町。
areaName4	地方またはエイリアス。
postCode1	4 桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。スロベニアの国コードは SVN です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニット タイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	スロベニアにカスタム出力フィールドはありません。

## 南アフリカ (ZAF)

このセクションでは、南アフリカでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、南アフリカでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom English	はい	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

南アフリカでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。



フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>211 Waterval Road</b> <b>2034 Randburg</b></p>
areaName1	String	州を指定します。これはオプションです。
areaName2	String	県を指定します。これはオプションです。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	地方を指定します。これはオプションです。
postalCode	String	4 桁の郵便番号を指定します。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。南アの国コードは ZAF です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 南アフリカの住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。南アフリカの住所の詳細については、South African Postal Service の Web サイト (<http://www.postoffice.co.za/>) を参照してください。

- **必須のフィールド** — 住所には都市が含まれている必要があります。ZAF では、住所に郵便番号が含まれることを前提としません。

- **大ストリートタイプ** — 入出力における大ストリートタイプとその一般的な略語は認識され、完全に対応済みです。
- **一般的な語および略語** — ジオコーダは、住所に含まれる一般的な語、方角、家番号を指す記号、および略語を認識し、このような住所のジオコーディングを正しく実行できます。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

`[address_number][street_info][postal_code][area]`

WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East, West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

南アフリカ固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、南アフリカに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	州。
areaName2	地区。
areaName3	都市または町。
areaName4	地方。
postCode1	4桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。南アの国コードは ZAF です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	南アフリカにカスタム出力フィールドはありません。

## スペイン (ESP)

このセクションでは、スペインでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、スペインでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書がサポートされています。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom Streets English、Spanish、Basque、Catalan	はい	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ
TomTom ポイント	はい	はい	はい	はい	はい	はい	いいえ
NAVTEQ ポイント	はい	はい	はい	はい	はい	はい	いいえ

### サポートされている操作

スペインでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバースジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineMainAddressの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力—交差点を入力するには、2個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた2つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	住所の最終行。これはオプションです。例: <b>Calle de Mesena, 77 28033 Madrid</b>
areaName1	String	地方 (region) を指定します。これはオプションです。
areaName2	String	州を指定します。これはオプションです。
areaName3	String	都市または町を指定します。正式な都市名またはエイリアスを入力できます。エイリアスは、ローカルの別名または言語的な代替名 (Basque または Catalan) のどちらかです。返される都市名は、入力で指定された名前と一致します。これはオプションです。
areaName4	String	地方を指定します。これはオプションです。
postalCode	String	5桁の郵便番号を指定します。これはオプションです。
country	String	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。スペインの国コードは ESP です。フォワード ジオコーディングに必須です。

## スペインの住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。スペインの郵便制度の詳細については、スペインの郵便サービスの Web サイト ([www.correos.es](http://www.correos.es)) を参照してください。

- **必須のフィールド** — 住所には必ず都市名または郵便番号を含める必要があります。
- **サポートされている言語** — ストリートにスペイン語名とバスク語またはカタロニア語の代替名がある場合、返される候補に含まれるストリート名は入力に一致します。つまり、バスク語またはカタロニア語のストリート名が入力で使用されている場合、バスク語またはカタロニア語の代替ストリート名が近似一致候補として返されます。スペイン語のストリート名が入力された場合は、スペイン語のストリート名が返されます。
- **住所に含まれる略語** — ジオコーダは、スペインの住所で使用される一般的な略語に対応しています。建物タイプ、フロアを指す記号、肩書き、冠詞なども含まれます。スペインのストリートタイプを表す公式な略語に加え、ジオコーディングの効率を高めるため、非公式のストリートタイプも数多くサポートされています。略語で示されるストリートの方角も入力で適切に処理され、返される候補には完全な方角が明示されます。例えば、Arroya Guadalpia N という入力に対して、Arroya Guadalpia Norte というストリートが返されます。

## 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

`[street_info][address_number][postal_code][area]`

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

## カスタム オプション

スペイン固有のオプションはありません。

## パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、スペインに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	地域 (region)。
areaName2	州。
areaName3	都市または町。
areaName4	地方。
postCode1	5 桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。スペインの国コードは ESP です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。

フィールド名	説明
unitType	ユニット タイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	スペインにカスタム出力フィールドはありません。



## スリナム共和国 (SUR)

この章では、スリナム共和国でサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

以下の表に、スリナム共和国に対してサポートされているジオコーディング データセットを、使用可能なジオコーディング レベルとともに示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
NAVTEQ Dutch	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

以下の操作が、スリナム共和国に対してサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力—交差点を入力するには、2個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Bombaystraat 21a</b> <b>Paramaribo</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	未使用 - スリナム共和国に郵便番号制度はありません。
country	String	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。スリナム共和国の国コードは SUR です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[street\_info][address\_number][area]**

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。必須最適な結果を得るためには、ストリート情報と地域情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

スリナム共和国固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、スリナムに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。

フィールド名	説明
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	未使用。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。スリナム共和国の国コードは SUR です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	スリナム共和国にカスタム出力フィールドはありません。

## スワジランド (SWZ)

この章では、スワジランドでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、スワジランドでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom English	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

スワジランドでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>172 Malkerns Road</b> <b>Mbabane M204</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	4 つの英数字から成る郵便番号を指定します。1 つの文字はこの国の 4 つの地区のいずれかを示します。残りの 3 桁の数字は郵便局を示します。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。スワジランドの国コードは SWZ です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[address\_number][street\_info][area][postal\_code]**

## WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East, West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

## カスタム オプション

スワジランド固有のオプションはありません。

## パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、スワジランドに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: `placeName`、`addressNumber`、`unitType` および `unitValue` フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
<code>mainAddressLine</code>	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
<code>addressLastLine</code>	住所の最終行。
<code>placeName</code>	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。

フィールド名	説明
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	4つの英数字から成る郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字のISO 3166-1 Alpha-3 国コード。スワジランドの国コードはSWZです。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	スワジランドにカスタム出力フィールドはありません。



## スウェーデン (SWE)

この章では、スウェーデンでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、スウェーデンでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書がサポートされています。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
NAVTEQ Swedish	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい
TomTom Swedish	はい	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

以下の操作が、スウェーデンに対してサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバーズ ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

スウェーデンの住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Gustavslundsvägen 147 2 tr</b> <b>167 51 Bromma</b></p>
areaName1	String	県 (lan) を指定します。これはオプションです。
areaName2	String	コミューン (kommun) を指定します。これはオプションです。
areaName3	String	都市または町の名前を指定します。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	スウェーデンでは 1 ~ 9 の範囲の数字で始まる 5 桁の郵便番号が使用されます。通常は、最初の 3 桁 (郵便番号の外部ソート部分) と最後の 2 桁 (内部ソート部分) の間にスペースがあります。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。スウェーデンの国コードは SWE です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### スウェーデンの住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。スウェーデンの住所の詳細については、Post Norden の Web サイト ([www.posten.se](http://www.posten.se)) を参照してください。

- **必須のフィールド** — 住所には必ず都市名または郵便番号を含める必要があります。
- **大ストリートタイプ** — 入出力における大ストリートタイプとその一般的な略語は認識され、完全に対応済みです。
- **一般的な語および略語** — ジオコーダは、住所に含まれる一般的な語、方角、家番号を指す記号、および略語を認識し、このような住所のジオコーディングを正しく実行できます。
- **数字、数字に相当する文字、および序数** — 番号が付けられたストリートは、名前に読み替えたストリート名に変換されます。入力住所に含まれる序数も認識されます。
- **住所ポイント データ** — SWE NAVTEQ ポイント ジオコーディング データセットには、住所ポイント データが含まれています。住所ポイント候補は **S8** 結果コードを返します。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

`[street_info][address_number][postal_code][area]`

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East, West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

スウェーデンにカスタム オプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、スウェーデンに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。

- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	県 (lan)。
areaName2	コミューン (kommun)。
areaName3	町または市。
areaName4	未使用。
postCode1	5桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。スウェーデンの国コードは SWE です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニット タイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。

フィールド名

説明

---

`customFields`スウェーデンにカスタム出力フィールドはありません。

---

## スイス (CHE)

このセクションでは、スイスおよびリヒテンシュタインでサポートされているジオコーディングデータセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。スイスについて言及している内容は、リヒテンシュタインにも適合します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、スイスでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書がサポートされています。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom German、French、Italian	はい	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

スイスでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング—1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバースジオコーディング—1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Vogelsangstrasse 17</b> <b>8307 Illnau-Effretikon</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	州を指定します。これはオプションです。
areaName3	String	都市または町を指定します。都市名のエイリアスもサポートされています。例えば、Losanna は Lausanne のエイリアスの 1 つです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	4 桁の郵便番号を指定します。最初の桁は、最大の郵便地域 (配達エリア) を示します。2 桁目は、上記エリア内の地域 (配達地区) を示します。3 桁目は配達経路を、4 桁目は配達先地域を示します。大きな町では、仕分け地区を示すために町名の後に 1 桁追加されている場合があります。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。スイスの国コードは CHE です。リヒテンシュタインの国コードは LIE です。フォワードジオコーディングに必須です。

## スイスの住所のガイドライン

スイスのジオコードは、スイスおよびリヒテンシュタイン国内のロケーションをサポートします。最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。スイスの住所の詳細については、Swiss Post の Web サイト ([www.swisspost.ch](http://www.swisspost.ch)) を参照してください。リヒテンシュタインの郵便制度の詳細については、Liechtenstein Post Corp の Web サイト ([www.post.li](http://www.post.li)) を参照してください。

- **必須のフィールド** — 住所には必ず都市名または郵便番号を含める必要があります。
- **大ストリートタイプ** — 入出力におけるドイツ、フランス、およびイタリアの大ストリートタイプとその一般的な略語は認識され、完全に対応済みです。300 を越える大ストリートタイプが認識されています。
- **一般的な語および略語** — 一般的に住所に使用されるドイツ語、フランス語、イタリア語の一般的な語、方角、家番号を指す記号、および略語を使用できます。
- **数字、数字に相当する文字、および序数** — ドイツ語、フランス語、またはイタリア語で番号が付けられたストリートは、名前に読み替えたストリート名に変換されます。入力住所に含まれる序数も認識されます。

## 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

`[street_info][address_number][postal_code][area]`

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

## カスタム オプション

スイス固有のオプションはありません。

## パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、スイスに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。



Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。
areaName2	州。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	4 桁の郵便番号。
postCode2	1 桁の仕分けコード。
country	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。スイスの国コードは CHE です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。

フィールド名	説明
unitType	ユニット タイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	スイスにカスタム出力フィールドはありません。

## 台湾 (TWN)

このセクションでは、台湾でサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、台湾でサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom Chinese、English	はい	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

台湾では、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p>拡大縮小レベルの720, Jiuru 1st Road Kaohsiung City, Taiwan 807</p>
areaName1	String	県または省轄市を示します。これはオプションです。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。
areaName4	String	地方を指定します。これはオプションです。
postalCode	String	3 桁または 3+2 桁の郵便番号を指定します。最初の 3 桁は 3 番目のレベルの地方行政区分を表します。これには、地区、県轄市、鎮が含まれます。最後の 2 桁はより詳細な区分を表します。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。台湾の国コードは TWN です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 台湾の住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。台湾の住所の詳細については、Taiwan Post の Web サイトを参照してください。

[http://www.post.gov.tw/post/internet/u\\_english/index.htm](http://www.post.gov.tw/post/internet/u_english/index.htm)

- **必須のフィールド** — 住所には必ず都市名または郵便番号を含める必要があります。
- **大ストリートタイプ** — 入出力における大ストリートタイプとその一般的な略語は認識され、完全に対応済みです。
- **一般的な語および略語** — ジオコーダは、住所に含まれる一般的な語、方角、家番号を指す記号、および略語を認識し、このような住所のジオコーディングを正しく実行できます。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

`[address_number][street_info][areaName3][areaName1][postal_code]`

WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East, West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[areaName3]` は都市です。
- `[areaName1]` は県または省轄市です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[areaName3]` と `[postal_code]` のどちらかが必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

台湾固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、台湾に所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	県または省轄市。
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	地方。
postCode1	3桁または3+2桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字のISO 3166-1 Alpha-3国コード。台湾の国コードはTWNです。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	台湾にカスタム出力フィールドはありません。

## タンザニア連合共和国 (TZA)

このセクションでは、タンザニアでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、タンザニアでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom English	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

タンザニアでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>79 Haile Salassie Road</b> <b>38263 Oysterbay, Dar es Salaam</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	5 桁の郵便番号を指定します。最初の 3 桁は地方を示します。残りの 2 桁は配達エリアまたは郵便局を示します。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。タンザニアの国コードは TZA です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[address\_number][street\_info][postal\_code][area]**



## WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East, West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

## カスタム オプション

タンザニア固有のオプションはありません。

## パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、タンザニアに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: `placeName`、`addressNumber`、`unitType` および `unitValue` フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
<code>mainAddressLine</code>	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
<code>addressLastLine</code>	住所の最終行。
<code>placeName</code>	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。

フィールド名	説明
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	5桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。タンザニアの国コードは TZA です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	タンザニアにカスタム出力フィールドはありません。

## タイ (THA)

このセクションでは、タイでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、タイでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom Latin Thai	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

タイでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバースジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>474 Praditmanutham Rd.</b> <b>Wangthonglang, Bangkok, 10310</b></p>
areaName1	String	県 (チャンワット) を指定します。これはオプションです。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	従属する地区 (タムボン) を指定します。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	5 桁の郵便番号を指定します。郵便番号の最初の 2 桁は県を示し、残りの 3 桁は地区 (アムプー) を示します。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。タイの国コードは THA です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### タイの住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。タイの住所の詳細については、Thailand Post の Web サイト ([www.thailandpost.com](http://www.thailandpost.com)) を参照してください。

- 必須のフィールド — 住所には必ず都市名または郵便番号を含める必要があります。

- **大ストリートタイプ** — 入出力における大ストリートタイプとその一般的な略語は認識され、完全に対応済みです。
- **一般的な語および略語** — ジオコーダは、住所に含まれる一般的な語、方角、家番号を指す記号、および略語を認識し、このような住所のジオコーディングを正しく実行できます。
- **数字、数字に相当する文字、および序数** — 番号が付けられたストリートは、名前に読み替えたストリート名に変換されます。入力住所に含まれる序数も認識されます。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

`[address_number][street_info][areaName3][areaName1][postal_code]`

WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[areaName3]` は、従属する地区 (タムボン) です。
- `[areaName1]` は、県 (チャンワット) です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[areaName3]` と `[postal_code]` のどちらかが必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

タイ固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、タイに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	県 (チャンワット)。
areaName2	未使用。
areaName3	従属する地区 (タムボン)。
areaName4	未使用。
postCode1	5桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。タイの国コードは THA です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	タイにカスタム出力フィールドはありません。

## トーゴ (TGO)

このセクションでは、トーゴでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、トーゴでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom French	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

トーゴでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p><b>単一行入力</b> — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p><b>通りの住所</b> — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p><b>交差点の入力</b>— 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>120, Rue Naboiane Lome</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	未使用 - トーゴには郵便番号制度がありません。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。トーゴの国コードは TGO です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[address\_number][street\_info][area]**

WHERE:



- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。必須最適な結果を得るためには、ストリート情報と地域情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

トーゴ固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、トーゴに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。

フィールド名	説明
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	未使用。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。トーゴの国コードは TGO です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	トーゴにカスタム出力フィールドはありません。

## トリニダード・トバゴ (TTO)

このセクションでは、トリニダード・トバゴでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、トリニダード・トバゴでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
NAVTEQ English	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

トリニダード・トバゴでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング—1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング—1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>143A Coffee St</b> <b>CHAGUANAS 500234</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	6 桁の郵便番号を指定します。最初の 2 桁は郵便地区 (72 地区のいずれか) を示し、次の 2 桁は配達ルート、最後の 2 桁は配達ルート沿いの建物または区域を示します。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。トリニダード・トバゴの国コードは TTO です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[address\_number][street\_info][area][postal\_code]**

## WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East, West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

## カスタム オプション

トリニダード・トバゴ固有のオプションはありません。

## パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、トリニダード・トバゴに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: `placeName`、`addressNumber`、`unitType` および `unitValue` フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
<code>mainAddressLine</code>	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
<code>addressLastLine</code>	住所の最終行。
<code>placeName</code>	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。

フィールド名	説明
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	6桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字のISO 3166-1 Alpha-3国コード。トリニダード・トバゴの国コードはTTOです。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	トリニダード・トバゴにカスタム出力フィールドはありません。

## チュニジア (TUN)

この章では、チュニジアでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、チュニジアでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom French	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

チュニジアでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>25 Rue Hedi Nouira</b> <b>1080 Tunis</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	4 桁の郵便番号を指定します。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。チュニジアの国コードは TUN です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[address\_number][street\_info][postal\_code][area]**

WHERE:



- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

チュニジア固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、チュニジアに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: `placeName`、`addressNumber`、`unitType` および `unitValue` フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
<code>mainAddressLine</code>	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
<code>addressLastLine</code>	住所の最終行。
<code>placeName</code>	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
<code>areaName1</code>	未使用。

フィールド名	説明
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	4桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。チュニジアの国コードは TUN です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	チュニジアにカスタム出力フィールドはありません。

## トルコ (TUR)

このセクションでは、トルコでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、トルコでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom Turkish	はい	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

トルコでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Ziya Gökalp Cd No:68</b> <b>06590 Ankara</b></p>
areaName1	String	州を指定します。これはオプションです。
areaName2	String	県を指定します。これはオプションです。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	地方を指定します。これはオプションです。
postalCode	String	5桁の郵便番号を指定します。これはオプションです。
country	String	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。トルコの国コードは TUR です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### トルコの住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。トルコの住所の詳細については、Turkey PTT の Web サイト (<http://www.ptt.gov.tr>) を参照してください。

- 必須のフィールド — 住所には必ず都市名または郵便番号を含める必要があります。

- **大ストリートタイプ** — 入出力における大ストリートタイプとその一般的な略語は認識され、完全に対応済みです。以下に、一般的な大ストリートタイプとその略語の例を示します。Bulvar、Bulvari (boulevard)、Cadde、Caddesi、Cd、Cad (avenue、lane)、Mahalle、Mahallesi、Mah (neighborhood、quarter)、Sokak、Sk、Sokagi (street)、Yolu、Yol (way、road)。これは完全なリストではありません。その他の大ストリートタイプも認識されます。
- **一般的な語および略語** — ジオコードは、住所に含まれる一般的な語、方角、家番号を指す記号、および略語を認識し、このような住所のジオコーディングを正しく実行できます。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

*[street\_info][address\_number][areaName4][postal\_code][areaName3]*

WHERE:

- *[street\_info]* は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- *[address\_number]* は省略可能です。
- *[areaName4]* は地方です。
- *[postal\_code]* は郵便番号です。
- *[areaName3]* は都市です。
- *[areaName3]* と *[postal\_code]* のどちらかが必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

トルコ固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、トルコに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	州。
areaName2	地区。
areaName3	都市または町。
areaName4	地方。
postCode1	5桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。トルコの国コードは TUR です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	トルコにカスタム出力フィールドはありません。

## ウガンダ (UGA)

このセクションでは、ウガンダでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、ウガンダでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom English	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

ウガンダでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Sir Apollo Kaggwa Rd</b> <b>Kampala</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	未使用 - ウガンダには郵便番号制度がありません。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ウガンダの国コードは UGA です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[address\_number][street\_info][area]**

WHERE:



- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。必須最適な結果を得るためには、ストリート情報と地域情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

ウガンダ固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、ウガンダに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。

フィールド名	説明
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	未使用。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ウガンダの国コードは UGA です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	ウガンダにカスタム出力フィールドはありません。

## ウクライナ (UKR)

このセクションでは、ウクライナでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、ウクライナでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom Ukrainian, English	はい	はい	いいえ	はい	はい	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

ウクライナでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Novoshchipnyi Ryad Str.25</b> <b>65000 Odessa</b></p>
areaName1	String	州 (oblast) を指定します。これはオプションです。
areaName2	String	県を指定します。これはオプションです。
areaName3	String	都市または町を指定します。
areaName4	String	地方を指定します。これはオプションです。
postalCode	String	5 桁の郵便番号を指定します。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ウクライナの国コードは UKR です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### ウクライナの住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。ウクライナの住所の詳細については、Ukrposhta の Web サイトを参照してください。 [http://www.ukrposhta.com/www/upost\\_en.nsf/](http://www.ukrposhta.com/www/upost_en.nsf/)

- 必須のフィールド — 住所には都市が含まれている必要があります。UKR では、住所に郵便番号が含まれることを前提としません。

- **大ストリートタイプ** — 入出力における大ストリートタイプとその一般的な略語は認識され、完全に対応済みです。
- **一般的な語および略語** — ジオコーダは、住所に含まれる一般的な語、方角、家番号を指す記号、および略語を認識し、このような住所のジオコーディングを正しく実行できます。

注：ウクライナでは郵便番号ジオコーディングを利用できません。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

`[street_info][address_number][postal_code][area]`

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

ウクライナ固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、ウクライナに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	州 (oblast)。
areaName2	地区。
areaName3	都市または町。
areaName4	地方。
postCode1	5桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ウクライナの国コードは UKR です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	ウクライナにカスタム出力フィールドはありません。

## アラブ首長国連邦 (ARE)

このセクションでは、アラブ首長国連邦でサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、アラブ首長国連邦でサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	通りセントロイド	補間された通り住所	ポイントレベル住所	POI (ポイント情報)
TomTom アラビア語、ラテン語化アラビア語	はい	はい	いいえ	はい	はい	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

アラブ首長国連邦では、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	Type	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	Type	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	文字列	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Sheikh Rashid Bin Saeed St. Abu Dhabi</b></p>
areaName1	文字列	未使用。
areaName2	文字列	未使用。
areaName3	文字列	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	文字列	未使用。
postalCode	文字列	未使用 - アラブ首長国連邦には郵便番号制度がありません。
country	文字列	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。アラブ首長国連邦の国コードは ARE です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[address\_number][street\_info][area]**

WHERE:



- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。必須最適な結果を得るためには、ストリート情報と地域情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

アラブ首長国連邦に固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、アラブ首長国連邦に所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。

フィールド名	説明
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	未使用。
postCode2	未使用。
country	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。アラブ首長国連邦の国コードは ARE です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニット タイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	アラブ首長国連邦にカスタム出力フィールドはありません。

## 米国 (USA)

このセクションでは、米国でサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

次のセクションがあります。

- サポートされているジオコーディング データセット
- サポートされている操作
- 入力フィールド
- サポートされていないオプション
- カスタム オプション
- カスタム出力フィールド

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、使用可能なジオコーディング レベルを示します。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (ポイント情報)
ポイント ジオコーディング データセット	はい	はい	はい	はい	はい	はい*	いいえ

\* オプションのポイント ジオコーディング データセットを使用する必要があります。

### ストリート ジオコーディング データセット

ストリート ジオコーディング データセットには、住所の正規化とジオコーディングに必要な空間データが含まれています。米国に対するジオコーディングを実行するには、こうしたジオコーディング データセットを少なくとも 1 つインストールする必要があります。

これらのジオコーディング データセットでは、GSD ファイルと呼ばれる独自形式のファイルが使用されます。ZIP Code セントロイド マッチングについては、ファイル us.Z9 (拡張子は通常 z9) にすべての州のセントロイド情報が含まれています。

- **TomTom Streets** — このジオコーディング データセットでは、サードパーティの空間データ プロバイダである TomTom によるストリート セグメント データと、米国郵政公社による郵便 データを提供します。

- **NAVTEQ Streets** — このジオコーディングデータセットでは、サードパーティの空間データプロバイダである NAVTEQ によるストリート セグメント データを提供します。

各ジオコーディングデータセットには、オプションの **Statewide Intersections Index** があります。Statewide Intersection Index は、州単位で交差点を迅速に識別するために設計されています。例えば、Statewide Intersection Index を使って、"1st and Main St, CO" をジオコーディングデータセットで検索すると、ジオコーディングデータセット全体から交差点の各インスタンスを検索する場合よりも迅速にコロラド州内の候補リストが返されます。

### ポイント ジオコーディング データセット

注：ポイント ジオコーディング データセットを使用するには、ストリート ジオコーディング データセットもインストールする必要があります。

ポイントジオコーディングデータセットには、小区画の中心を特定できるデータが含まれています。これらのジオコーディングデータセットは、インターネットのマップデータ、損害保険、通信、ユーティリティなどの分野で高度なジオコーディング精度を提供します。

これらのジオコーディングデータセットはオプションですが、Reverse Assessor's Parcel Number (APN) Lookup には **Centrus Enhanced Points** または **Centrus Premium Points** が必須です。また、これらのジオコーディングデータセットは個別にライセンスされます。

- **Centrus Points** — このジオコーディングデータセットには、小区画または建物の中心を特定するために必要なデータが格納されています。Assessor's Parcel Number (APN) または標高データは含まれません。
- **Centrus Elevation** — このジオコーディングデータセットは、Centrus Points のデータに標高データが追加されたものです。
- **Centrus Enhanced Points** — このジオコーディングデータセットは、Centrus Points のデータに APN データを追加したものです。
- **Centrus Premium Points** — このジオコーディングデータセットは、Centrus Points のデータに APN データと標高データが追加されたものです。
- **Centrus TomTom Points Database** — このジオコーディングデータセットのデータは、サードパーティの空間データプロバイダである TomTom により提供されます。
- **NAVTEQ Points** — このデータベースはサードパーティのデータプロバイダである NAVTEQ により提供されます。実際の建物の敷地または小区画の中心にある住所の特定に使用されるデータが含まれます。
- **Master Location Data** — このジオコーディングデータセットは、米国のすべての郵送可能および配達可能な住所について、取得できる最も適切な住所ポイントの場所を提供します。

### リバース ジオコーディング用のジオコーディング データセット

Reverse Geocoding ジオコーディングデータセットには、緯度/経度の場所を住所に変換するために必要なデータが含まれています。

このジオコーディングデータセットはオプションですが、リバースジオコーディングには必須です。また、このジオコーディングデータセットは個別にライセンスされます。

### カスタム ユーザ辞書

カスタム ユーザ辞書には、ユーザ定義レコードが含まれます。カスタム ユーザ辞書を使用すると、住所マッチングやジオコーディングに使用するカスタム データを提供できます。

### DPV® ジオコーディング データセット

Delivery Point Validation (DPV) ジオコーディング データセットは、米国の郵送先住所の妥当性をチェックするために使用できます。DPV ジオコーディング データセットは、オプション機能として配布されており、ジオコーディング データセットの郵送先住所検証機能を強化するためにインストールできます。ジオコーディング データセットの新版がリリースされるたびに、それに対応するオプション DPV ジオコーディング データセットの新版もリリースされます。DPV ジオコーディング データセットの日付が Geocoding ジオコーディング データセットの日付に一致しなければ、DPV の処理は機能しません。DPV 検索は、DPV ジオコーディング データセットの有効期限を過ぎると実行されなくなります。

このジオコーディング データセットはオプションですが、CASS 認定™の処理には必須です。また、DPV ジオコーディング データセットは、ZIP + 4 および ZIP + 4 関連出力 (DPBC、USPS レコード タイプなど) を決定する場合も必要です。また、このジオコーディング データセットは個別にライセンスされます。

#### 注:

Postal Service ライセンスでは、DPV を住所または住所録の生成に使うことが禁じられています。また、DPV ジオコーディング データセットを米国から輸出することも禁止されています。

### EWS ジオコーディング データセット

Early Warning System (EWS) ジオコーディング データセットには、米国郵便ジオコーディング データセットの郵便データの更新遅れによる、住所レコードの誤った情報提供を防ぐデータが格納されています。

USPS® は、EWS ファイルを週に 1 回更新します。DPV や LACS<sup>Link</sup> ジオコーディング データセットとは異なり、EWS ジオコーディング データセットは Geocoding ジオコーディング データセットと同じ日付である必要はありません。EWS.zip ファイルは、以下の USPS® RIBBS Web サイトの CASS セクションから無料でダウンロードできます。

<https://ribbs.usps.gov/index.cfm?page=doclist>

EWS ジオコーディング データセットをダウンロードすると、ファイルは "OUT" という名前で保存されます。"OUT" ファイルを "EWS.txt" という名前に変更してから使用してください。

### LACS<sup>Link</sup> ジオコーディング データセット

LACS<sup>Link</sup> ジオコーディング データセットを使って、地方配送路の住所のストリート名に沿った住所への変更、PO Box 番号の再割り当て、またはストリート名に沿った住所の変更に伴って変更された住所を訂正できます。

このジオコーディング データセットはオプションですが、CASS 認定™の処理には必須です。ZIP + 4 または ZIP + 4 関連出力 (配達先バーコード、USPS レコード タイプなど) を受け取るために LACS<sup>Link</sup> ジオコーディング データセットを CASS モードで使用する必要もあります。

LACS<sup>Link</sup> ジオコーディング データセットの日付が Geocoding ジオコーディング データセットの日付に一致しなければ、LACS<sup>Link</sup> の処理は機能しません。

注：USPS ライセンスでは、LACS<sup>Link</sup> を住所または住所録の生成に使うことは禁じられています。また、LACS<sup>Link</sup> ジオコーディング データセットを米国から輸出することも禁止されています。

### サポートされている操作

以下の操作が、米国に対してサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

注：現在、リバース ジオコーディングはグアムに対して使用できません。

- **Reverse APN Lookup** — Assessor's Parcel Number (APN)、FIPS (連邦情報処理標準) 郡コード、FIPS 州コードを受け取り、小区画の住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
mainAddress	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、mainAddress の内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>ストリート住所 — 郵便住所コンポーネント (都市、郵便番号など) が個別に入力されていたり、LastLine フィールドに入力されていたりする場合、mainAddress の内容は、ストリート住所の一部として処理され、会社名、家番号、建物名、およびストリート名を含むことができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、トークンである and、&amp;、&amp;&amp;、at、AT、@ のいずれかで区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p> <p>注：USPS では、交差点を郵便配達のための有効な住所とは見なしていません。そのため、Spectrum™ Technology Platform は、CASS モードでの処理時に交差点のマッチングを行いません。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>3001 Summer St. Stamford, CT 06905</b></p>
areaName1	String	州を指定します。これはオプションです。
areaName2	String	郡を指定します。これはオプションです。
areaName3	String	町または市を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	都市化名 (プエルトリコのみで使用) を指定します。これはオプションです。
postalCode	String	ZIP Code (郵便番号)。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。米国とその領土であるプエルトリコ、アメリカ領サモア、グアム、北マリアナ諸島、パラオ、およびヴァージン諸島の国コードは USA です。フォワードジオコーディングに必須です。

### 都市のみの最終行マッチング

都市のみの最終行マッチングは、最終行に都市のみが入力された場合の住所マッチングを可能にする機能です。都市名は、mainAddress (単一行住所入力の場合)、LastLine、または areaName3 のいずれかのフィールドに入力されている必要があります。

最終行に都市のみが入力されている場合は、入力された都市が存在するすべての州が検索されます。そのため、最終行に都市と州が入力されている場合と比べて、マッチ件数 (マッチ コード E023 または E030 が返されるケース) は多くなる可能性があります。

#### 制約:

- 都市のみの最終行マッチング機能は、CASS モードではサポートされていません。
- 都市のみの最終行マッチング機能は、ユーザ辞書に対するマッチングではサポートされていません。
- 都市のみの最終行に対してマッチングを行う際には、**[都市名よりも郵便番号を優先]**のマッチング オプション設定は無視されます。
- 都市のみの最終行マッチングは、誤検出マッチが返されることを防ぐために、緩和マッチ モードでは実行しないことを強く推奨します。

### 住所範囲マッチング

一部の事業拠点は、住所範囲によって識別されます。例えば、ショッピングプラザの住所が 10-12 Front St. となる場合があります。一般的に、ビジネス郵便の宛先にはこのような事業拠点が指定されます。このような住所範囲は、補間された範囲の中間点にジオコーディングすることができます。

住所範囲は、一部の大都市圏に見られるハイフン (ダッシュ) で結ばれた住所とは異なります。例えば、Queens County (New York City) にハイフンで結ばれた 243-20 147 Ave という住所があるとします。これは (住所範囲ではなく) 単一の住宅を表しており、単一の住所としてジオコーディングされます。ハイフンで結ばれた住所が完全一致として返される場合、Spectrum™ Technology Platform住所範囲マッチの取得は行われません。

住所範囲は実際の配達可能な USPS® 住所ではないため、住所範囲マッチングは Exact モードまたは CASS モードでは利用できません。以下のフィールドは、住所範囲ジオコーディングによって返されません。

- ZIP + 4® (複数セグメントの場合)
- 配達ポイント
- チェック デイジット
- 配達ルート
- レコード タイプ
- 複数ユニット
- デフォルト フラグ



住所範囲マッチングは、以下のガイドラインに従って機能します。

- ハイフンで区切られた 2 つの番号が必要です。
- 最初の番号は 2 つめの番号よりも小さくなくてはなりません。
- 2 つの番号の奇偶性 (奇数か偶数か) は同じでなければなりません。ただし、住所範囲そのものに奇数番号の住所と偶数番号の住所が混在している場合を除きます。
- 2 つの番号は、同じストリートセグメント上にあっても、2 つの異なるセグメント上にあってもかまいません。セグメントは連続していなくてもかまいません。
- 2 つの番号が同じストリートセグメント上にある場合、ジオコーディング後のポイントは、住所範囲のほぼ中間点に補間されます。
- 2 つの番号が異なるセグメント上にある場合、ジオコーディング後のポイントは、最初のセグメント上の有効な最後の家番号に基づきます。ZIP Code と FIPS コードは、最初のセグメントに基づきます。
- すべての場合において、ポイントをストリートの正しい側に配置するために奇偶性が評価されます。

### 最終行の修正

**【最後の行を修正して出力】**が有効になっている場合は、住所が一致しなかったり存在しなかったりした場合でも、出力の最終行の要素が修正されて、適切な ZIP Code または Soundex による近似一致が提供されます。この機能はデフォルトで無効になっています。

最終行の修正が有効になっている場合は、以下の要素が修正されます。

- **都市の修正** - 都市の修正は、入力された ZIP Code に基づいて行われます。ただし、都市と州に対する一致が存在する場合は、両方の検索エリアが保持されます。ZIP Code が入力されていないときは、入力された州が正しいか、正式名で正しく表記されている必要があります。返されるロケーションコードと座標は、出力 ZIP Code に基づいて設定されます。

- 入力された都市が誤っている場合:

HAUDENVILLE MA 01039

戻り値: LASTLINE=HAYDENVILLE, MA 01039 LAT= 42396500 LON= -72689100

- **州の修正** - 州は、正式名で正しく表記されているときは省略形になり、ZIP Code が存在するときは修正されます。州の入力にはいくつかのバリエーションがあり、ILL、ILLI、CAL は認識されますが、MASS は認識されません。米国のジオコードはバリエーションの省略形を変更と見なさないの、ILL から IL はマッチコードで変更として識別されません。さらに、ZIP Code が 1 つしかない都市の ZIP Code の出力は変更と見なされません。

- 入力された都市が存在する場合:

Bronx NT, 10451

戻り値: LASTLINE= BRONX, NY 10451

Bronx NT

戻り値: LASTLINE= BRONX NT

修正に必要な *ZIP Code* がない。

- 入力された都市が存在しない場合 - *ZIP Code* に対応する都市が返される:

60515

戻り値: LASTLINE=DOWNERS GROVE, IL 60515

MATCH\_CODE=E622

ILLINOIS 60515 (または ILL 60515 または IL 60515 または ILLI 60515)

戻り値: LASTLINE=DOWNERS GROVE, IL 60515

MATCH\_CODE=E222

- **ZIP Code** の修正 - *ZIP Code* は、有効な都市/州が特定され、その都市に *ZIP Code* が1つしかない場合にのみ修正されます。

- 入力されている場合:

HAUDENVILLE MA 01039

戻り値: LASTLINE=HAYDENVILLE, MA 01039

- 入力が誤っている場合 - *ZIP Code* の修正は行われず、両方の検索エリアが保持される:

HAUDENVILLE MA 01030

戻り値: LASTLINE=HAYDENVILLE, MA 01030

都市と *ZIP Code* が対応していない。

- 入力されていない場合:

DOWNRS GROVE, IL

戻り値: LASTLINE=DOWNERS GROVE, IL

都市に複数の *ZIP Code* がある。

**LILSE IL**

戻り値: LASTLINE=LISLE, IL 60532

都市に ZIP Code が 1 つしかない。

**DOWNERS GROVE LL**

戻り値: LASTLINE=DOWNERS GROVE LL,

修正に必要な ZIP Code がない。

**DOWNRS GROVE, LL**

戻り値: LASTLINE=DOWNRS GROVE, LL

修正に必要な ZIP Code がない。

**LILSE ILLINOIS**

戻り値: LASTLINE= LISLE, IL 60532

州が正式名で正しく表記されている。

**LISLE ILLINOS**

戻り値: LASTLINE= LISLE ILLINOS

州の正式名が誤っており、修正に必要な ZIP Code がない。

注：返されるマッチコードについては、[最終行の修正マッチコード](#)（734ページ）を参照してください。

**単一行入力**

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

[address\_number][street\_info][areaName3][areaName1][postal\_code]

**WHERE:**

- [address\_number] は省略可能です。
- [street\_info] は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- [areaName3] は都市です。
- [areaName1] は州です。これはオプションです。
- [postal\_code] は郵便番号です。
- [areaName3] と [postal\_code] のどちらかが必須です。

**サポートされていないオプション**

- **[カスタム モードの必須一致フィールド]** 設定を使用したマッチング時には、**[都市/町の下位区分]** および **[州/省の下位区分]** オプションがサポートされません。

## カスタム オプション

以下の表に、米国のみで使われるオプションを示します。これらのカスタム フィールドは、オプションのであり、特に記載のない限り、ジオコーディングとリバース ジオコーディングの両方に対して使用できます。すべての国とその定義で使用可能なオプションの標準セットについては、Global Geocode および Global Reverse Geocode

オプション名	説明
<b>Global Geocode オプション: [マッチング] タブ&gt; [検索条件]</b>	
エリア検索	<p>これらのオプションは、マッチング時に使用する検索の制約を設定します。これらのオプションは、入力住所に含まれる都市または郵便番号の情報が限られていたり、不正確であったりする場合にマッチを見つけるのに役立ちます。</p> <p>注：以下のエリア検索オプションは、CASS 一致検索モードでは無視され、デフォルト値が使用されます。</p>
金融エリア	<p>金融エリア全体でストリート候補を検索します。こちらがデフォルトです。</p> <p>注：ZIP セントロイド マッチまたは地理的ジオコードを実行する場合、このオプションの効果はありません。</p>
City	指定された都市を検索します。
検索範囲	マッチング時に使用する半径による範囲検索を設定できます。
検索範囲 - 州内に限定	州の検索に限定できます。
<p>注：フォワード ジオコーディングのみでサポートされます。</p>	

## オプション名

## 説明

## 半径による範囲検索

**[検索範囲]** オプションが選択されている場合、マッチング時に使用する半径による検索範囲をこのフィールドに入力できます。マイルまたはキロメートルのどちらかを選択できます。設定できる最大半径は 99 マイル/159 キロメートルです。デフォルトの半径距離は 25 メートルです。

注: CASS 一致検索モードでは無視されます。

注: グローバルリバーズジオコードでは、検索距離は [グローバルデフォルト] オプションです。

**[半径による範囲検索]** 入力テキストフィールドに半径の値を入力して、ドロップダウンメニューから距離単位を選択します。

## 通り名の頭文字で検索

ストリート名の最初の文字が欠落しているか正しくない場合に適切な最初の文字を探すかどうかを指定します。このオプションが選択されている場合、Global Geocoding モジュールは、アルファベット全体から適切な最初の文字を探し出してストリート住所を補完します。デフォルトは無効です。

注: 完全一致検索モードでは無視されます。

注: フォワードジオコーディングのみでサポートされます。

## 最初の文字の欠落/誤りを確認

不正な先頭文字 (欠落や誤りなど) に対する追加処理を有効にします。デフォルトは無効です。

注: 完全一致検索モードでは無視されます。

注: フォワードジオコーディングのみでサポートされます。

**Global Geocode** オプション: [マッチング] タブ > [入力の競合]

## オプション名

## 説明

### 都市よりも郵便番号を優先

入力 ZIP Code (郵便番号) とのマッチングを、入力都市とのマッチングよりも優先します。デフォルトは無効です。

注：CASS モードまたはインタラクティブ マッチ モードでは無視されます。インタラクティブ マッチモードでは、この設定に関係なく、最良の住所を返すことが試みられます。

注：フォワード ジオコーディングのみでサポートされます。

### 通り住所よりも PO Box を優先

ストリート住所と PO Box の両方が入力住所の中に存在する場合に、PO Box を使用してマッチングが行われます。デフォルトは無効です。

注：CASS 一致検索モードでは無視されます。

注：フォワード ジオコーディングのみでサポートされます。

### 企業名検索

ストリートマッチのみを検索するか、ストリート優先または企業優先で検索するかという、検索の優先順位を指定します。

**無効** 企業名のマッチングを使用しません。こちらがデフォルトです。

**ストリートのみをマッチング** 住所行に対するマッチングを行います。

**ストリートマッチの優先を試みる** 住所行に対するマッチングを行います。マッチが得られない場合は、場所の名前に対するマッチングを行います。

**企業マッチの優先を試みる** 場所の名前行に対するマッチングを行います。マッチが得られない場合は、住所行に対するマッチングを行います。

注：CASS 一致検索モードでは無視されます。

注：フォワード ジオコーディングのみでサポートされます。

Global Geocode オプション: [マッチング] タブ > [検索オプション]

オプション名	説明
住所行で建物検索	<p data-bbox="625 336 1419 409">スイート番号もユニット番号もない建物名が入力住所に含まれている場合に、ストリート住所の取得を試みます。</p> <p data-bbox="625 420 1419 525">このオプションが無効になっている場合、<b>Global Geocoding</b> は、ユニット番号が入力された場合のみ、建物名とのマッチングを実行できます。デフォルトは無効です。</p> <p data-bbox="706 535 1193 577">注：CASS 一致検索モードでは無視されます。</p> <p data-bbox="706 630 1339 672">注：フォワード ジオコーディングのみでサポートされます。</p>
住所範囲を示す番号を許可	<p data-bbox="625 766 1419 955">一部の事業拠点は、住所範囲によって識別されます。例えば、ショッピングプラザの住所が <b>10-12 Front St.</b> となる場合があります。一般的に、ビジネス郵便の宛先にはこのような事業拠点が指定されます。このような住所範囲は、補間された範囲の中間点にジオコーディングすることができます。デフォルトは無効です。</p> <p data-bbox="706 966 1419 1039">注：完全一致モードまたは CASS モードでは無視されます (住所範囲が実際の配達可能な USPS® 住所ではないため)。</p> <p data-bbox="706 1071 1339 1113">注：フォワード ジオコーディングのみでサポートされます。</p>
通り位置検索	<p data-bbox="625 1207 1419 1291">自動的な代替ジオコーディングとしてストリート セグメント ジオコードを返すかどうかを指定します。デフォルトは無効です。</p> <p data-bbox="706 1302 1193 1344">注：CASS 一致検索モードでは無視されます。</p> <p data-bbox="706 1396 1339 1438">注：フォワード ジオコーディングのみでサポートされます。</p>
<b>Global Geocode オプション: [ジオコーディング] タブ</b>	

オプション名	説明
郵便番号セントロイド レベル	<p>ZIP Code (郵便番号) セントロイド マッチは、以下に示すタイプの ZIP Code のいずれかによって定義されたエリアの中心点を返します。</p> <p><b>いずれか</b> 見つかった郵便番号セントロイド マッチで最も制度の高いものを返します。こちらがデフォルトです。</p> <p><b>9 桁の ZIP</b> ZIP + 4 Code エリアの中心点を返します。</p> <p><b>7 桁の ZIP</b> ZIP + 2 Code エリアの中心点を返します。</p> <p><b>5 桁の ZIP</b> ZIP Code エリアの中心点を返します。これは、最も精度の低い郵便番号セントロイドです。</p>

ポイントの中央線情報を計算	<p>小区画ポイントから最も近いストリート上のポイントを計算します。デフォルトは無効です。</p> <p><b>注:</b> この機能を利用するには、ポイントレベルのジオコーディング データセットがインストールされている必要があります。</p>
---------------	--

中央線オフセット	<p>中央線マッチングは、ポイント レベルのジオコードを親のストリートセグメントにリンクするためにポイントレベルマッチングと併用されます。この機能は、ルーティング アプリケーションで役立ちます。</p> <p>中央線オフセットは、ポイント をストリート中央線から小区画ポイントに向かって移動させる距離を指定します。デフォルトは 0 メートルです。</p> <p>距離単位には、フィートまたはメートルを選択できます。</p> <p><b>注:</b> 中央線マッチングを行うには、ポイントレベルのジオコーディング データセットがインストールされている必要があります。</p> <p><b>注:</b> フォワード ジオコーディングのみでサポートされます。</p>
----------	--

#### Global Geocode オプション: [戻り値] タブ

大文字と小文字が混在する出力住所	<p>候補情報を大文字ではなく、大文字と小文字が混在する形式で返します。デフォルトは、混在です。</p>
最後の行を修正して出力	<p>出力の最終行の要素を修正して、住所が一致しなかったり存在しなかったりした場合でも、適切な ZIP Code または Soundex による近似一致を提供します。</p> <p><b>注:</b> フォワード ジオコーディングのみでサポートされます。</p>



オプション名

説明

地図上のポイント（緯度と経度）を integer 値として返す

LAT および LON カスタム出力フィールドを、100 万分の 1 度の単位の整数値として返します。デフォルトでは、LAT および LON カスタム出力フィールドが小数値として返されます。

注：フォワード ジオコーディングのみでサポートされます。

米国に対して返されるフィールドについては、[カスタム出力フィールド](#)（642ページ）を参照してください。

**Global Reverse Geocode** オプション: [リバース ジオコーディング] タブ

検索オプション

これらのオプションは、マッチング時に使用する制約を設定します。

**最も近い住所** 最も近い住所に対するマッチングを試みます。デフォルトでは有効です。

**最も近い交差点** 最も近い交差点に対するマッチングを試みます。デフォルトは無効です。

**範囲に該当しない最も近いセグメント** 最も近い範囲外セグメントに対するマッチングを試みます。デフォルトは無効です。

**最も近いポイントへの一致を優先** 最も近いフィーチャ (ストリートのセグメントまたは交差点や、ポイント住所) ではなく、検索範囲内の最も近いポイント住所へのマッチングを試みます。デフォルトは無効です。

注：この機能では、少なくとも 1 つのポイント データ セットと 1 つのストリート データ セットがロードされている必要があります。この条件が満たされていない場合は、最も近いフィーチャに対してマッチングが行われます。

**Global Reverse Geocode** オプション: [戻り値] タブ

米国に対して返されるフィールドについては、[カスタム出力フィールド](#)（642ページ）を参照してください。

## カスタム出力フィールド

このセクションには、米国に固有の出力フィールドを示します。特に記載のない限り、これらのフィールドは、フォワードジオコーディングとリバースジオコーディングの両方で返すことができます。

次のカテゴリの出力フィールドが定義されています。

- [品質記述子](#)
- [パース済み住所](#)
- [ポイント](#)
- [中央線](#)
- [交差点](#)
- [Census](#)
- [郵便番号](#)
- [DPV](#)
- [LACS<sup>Link</sup>](#)
- [Suite<sup>Link</sup>](#)
- [短い住所](#)
- [セグメント](#)
- [その他](#)

これらのカテゴリの1つ以上を出力に含めるには:

- **Management Console** で、**[国フィルタ]** ドロップダウンメニューを使用して **[米国]** を選択します。続いて **[戻り値]** タブで、適切な出力カテゴリ チェック ボックスをオンにします。

すべてのカテゴリ出力フィールドを返すには:

- **Management Console** で、**[国フィルタ]** ドロップダウンメニューを使用して **[米国]** を選択します。続いて **[戻り値]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** チェック ボックスをオンにします。

### 品質記述子の出力フィールド

品質記述子出力フィールドには、マッチングとジオコーディングの処理結果に関する情報が格納されます。

フィールド名	説明
USA.Match Code	マッチコードは、参照ファイルと一致した住所の部分、または一致しなかった住所の部分を示します。マッチ コードの説明については、付録の <a href="#">マッチコード</a> (728ページ) を参照してください。

フィールド名	説明
USA.Location Code	ロケーション コードは、割り当てられたジオコードの精度を示します。ロケーション コードの説明については、付録の <a href="#">住所のロケーション コード (738ページ)</a> を参照してください。
USA.MM Result Code	この候補に対する MapMarker 結果コード。結果コードについては、付録の「 <a href="#">グローバル結果コード (755ページ)</a> 」を参照してください。

### パース済み住所の出力フィールド

パース済み住所出力フィールドには、ジオコードによってパースされて正規化された一致住所のコンポーネントが格納されます。

フィールド名	説明
USA.Parsed Address Line	単一行入力住所の住所行。
USA.Parsed City	入力住所または出力住所の最終行からの省略形の都市名。 USA.ParsedCityName または USA.ParsedPreferredCity からの値。
USA.Parsed County Name	郡の名前。
USA.Parsed Firm Name	USPS データまたは入力企業名からの企業名。交差点マッチングには適用されません。
USA.Parsed House Number	入力住所または出力住所の家番号。交差点マッチングには適用されません。
USA.Parsed Last Line	住所の完全な最終行。
USA.Parsed Main Address	住所の完全な 1 行目。
USA.Parsed Name	通り名。
USA.Parsed City Name	都市/州レコードからの一致住所の都市名。
USA.Parsed Preferred City	一致した住所の出力 ZIP Code に対する標準都市名。
USA.Parsed State	州の略語。

フィールド名	説明
USA.Parsed Unit Number	ユニット番号。交差点マッチングには適用されません。
USA.Parsed Unit Type	ユニットタイプ (APT や STE など)。交差点マッチングには適用されません。
USA.Parsed Zip	5桁の ZIP Code。交差点マッチングには適用されません。
USA.Parsed Zip4	4桁の拡張 ZIP Code。
USA.Parsed Zip9	9桁の ZIP Code (ZIP + 4)。
USA.Parsed Zip10	ダッシュを区切り文字とする 10桁の ZIP Code (ZIP + 4)。

### ポイントの出力フィールド

ポイント出力フィールドには、ポイントレベル データを用いたマッチングによって得られたジオコードに関する追加情報が格納されます。

注：特に記載がある場合を除き、フォワード ジオコーディングでのみサポートされます。

フィールド名	説明
USA.APN ID	Assessor's Parcel Number (APN) 識別子。交差点マッチングには適用されません。
USA.Nearest Distance	入力場所から一致した通り セグメント、ポイント住所、または交差点までの距離 (フィート単位)。 注：リバース ジオコーディング専用です。
USA.Parcel Elevation	小区画セントロイドのジオコードの標高。交差点マッチングには適用されません。

フィールド名	説明
USA.PBKey	<p>Master Location Dataset を使用して住所がマッチしたときに返される一意の住所の識別子。pbKey™ unique identifier は、マッチの属性データを返すための GeoEnrichment データセットに対する検索キーとして使用されます。</p> <p>注：フォワード ジオコーディングとリバース ジオコーディングの両方に対応します。</p> <p>注：このフィールドを返すには、<b>【すべての使用可能な情報を返す】</b> チェック ボックスをオンにします。</p>
USA.Point ID	<p>ポイントレベル データにマッチした場合の一致レコードの一意のポイント ID。一致するレコードがポイントレベル データから取得されていない場合は、空白です。交差点マッチングには適用されません。</p>

### 中央線の出カフィールド

中央線マッチングは、ポイント レベルのジオコードを親の通りセグメントにリンクするためにポイントレベルマッチングと併用されます。このタイプのマッチングでは、ポイントレベルマッチング単独では取得できない親の通りセグメントに関する追加情報が入手できます。この出力情報には、ポイント データ ジオコードから中央線マッチングまでの方位と距離も含まれます。

注：フォワード ジオコーディングのみでサポートされます。

フィールド名	説明
USA.Centerline Bearing	<p>中央線候補の場合、ポイント データ マッチから中央線マッチまでのコンパス方向 (小数度単位)。真北 0 度から時計回りに計測されます。</p>
USA.Centerline Left Block	<p>中央線候補の場合、通り左側からの国勢調査細分区 ID。交差点マッチングには適用されません。</p>
USA.Centerline Right Block	<p>中央線候補の場合、通り右側からの国勢調査細分区 ID。交差点マッチングには適用されません。</p>
USA.Centerline Left Block	<p>中央線候補の場合、Census 2010 Geography の現在の左のブロック接尾語。一致するレコードがポイントレベル データから取得されている場合、このフィールドは空白になります。</p>

フィールド名	説明
USA.Centerline Right Block	中央線候補の場合、Census 2010 Geography の現在の右のブロック接尾語。一致するレコードがポイントレベル データから取得されている場合、このフィールドは空白になります。
USA.CenterLine Datatype	中央線候補の場合、中央線マッチを得るために使用したデータ タイプ。 <b>0</b> USPS <b>1</b> TIGER <b>2</b> TomTom Streets ジオコーディング データセット <b>6</b> NAVTEQ Streets ジオコーディング データセット <b>7</b> TomTom Points ジオコーディング データセット <b>8</b> Centrus Points ジオコーディング データセット <b>9</b> 補助ファイル <b>10</b> ユーザ辞書 <b>11</b> NAVTEQ Points ジオコーディング データセット <b>12</b> Master Location Data
USA.Centerline Is Alias	中央線候補に対し、一致した中央線レコードがエイリアス インデックスによって検出された場合は 'True' を返します。
USA.CenterLine Latitude	中央線候補の場合、緯度 (1/1,000,000 度単位)。
USA.CenterLine Longitude	中央線候補の場合、経度 (1/1,000,000 度単位)。
USA.Centerline Name	中央線候補の場合、主要通り名。
USA.Centerline Nearest Distance	中央線候補の場合、ポイントレベル マッチから中央線マッチまでの距離 (フィート単位)。
USA.Centerline Post Directional	中央線候補の場合、通りの後置方位記号。空白、N、S、E、W、NE、NW、SW、または SE。
USA.Centerline Pre Directional	中央線候補の場合、通りの前置方位記号。空白、N、S、E、W、NE、NW、SW、または SE。
USA.Centerline QCity	中央線候補の場合、州、都市、または Finance Number。

フィールド名	説明
USA.Centerline Road Class	中央線候補の場合、道路クラス コード。 <b>0</b> 補助道路、メイン データ ファイル <b>1</b> 幹線道路、メイン データ ファイル <b>10</b> 補助道路、補足ファイル <b>11</b> 幹線道路、補足データ ファイル
USA.Centerline Segment Direction	中央線候補の場合、セグメントの向き。 <b>F</b> 番号は順方向です。 <b>R</b> 番号は逆方向です。
USA.Centerline Segment HiRange	中央線候補の場合、セグメントに含まれる家番号の最大値。
USA.Centerline Segment Parity	中央線候補の場合、セグメントの奇偶性。奇偶性とは、セグメントの奇数番号が通りのどちら側にあるかを示すものです。 <b>L</b> 通りの左側 <b>R</b> 通りの右側 <b>B</b> 通りの両側 <b>U</b> 不明
USA.Centerline Segment LoRange	中央線候補の場合、セグメントに含まれる家番号の最小値。
USA.Centerline Segment ID	中央線候補の場合、データ ベンダーからの一意のセグメント ID。
USA.Centerline Type	中央線候補の場合、通り タイプ。

### 交差点の出力フィールド

交差点出力フィールドには、交差点マッチングにおける 2 つめのセグメントに関するデータが格納されます。

フィールド名	説明
USA.Block Left 2	交差点一致の場合、交差点の2つめのセグメントの通り左側からの国勢調査細分区 ID。
USA.Block Right 2	交差点一致の場合、交差点の2つめのセグメントの通り右側からの国勢調査細分区 ID。
USA.Block SFX Left 2	交差点一致の場合、交差点の2つめのセグメントの Census 2010 Geography の現在の左のブロック接尾語。
USA.Block SFX Right 2	交差点一致の場合、交差点の2つめのセグメントの Census 2010 Geography の現在の右のブロック接尾語。
USA.CBSA Division Name 2	交差点一致の場合、交差点の2つめのセグメントの Core Based Statistical Area (CBSA) 区分名。
USA.CBSA Division Number 2	交差点一致の場合、交差点の2つめのセグメントの Core Based Statistical Area (CBSA) 区分番号。
USA.CBSA Name 2	交差点一致の場合、交差点の2つめのセグメントの Core Based Statistical Area (CBSA) 名。
USA.CBSA Number 2	交差点一致の場合、交差点の2つめのセグメントの Core Based Statistical Area (CBSA) 番号。
USA.County Name 2	交差点一致の場合、交差点の2つめのセグメントの郡名。
USA.County 2	交差点一致の場合、交差点の2つめのセグメントの FIPS 郡コード。
USA.CSA Name 2	交差点一致の場合、交差点の2つめのセグメントの Combined Statistical Area (CSA) 名。
USA.CSA Number 2	交差点一致の場合、交差点の2つめのセグメントの Combined Statistical Area (CSA) 番号。



フィールド名	説明
USA.Data Type 2	<p>交差点一致の場合、交差点の 2 つめのセグメントのマッチングに使用したデータのタイプ。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>0</b> USPS</li> <li><b>1</b> TIGER</li> <li><b>2</b> TomTom Streets ジオコーディング データセット</li> <li><b>6</b> NAVTEQ Streets ジオコーディング データセット</li> <li><b>7</b> TomTom Points ジオコーディング データセット</li> <li><b>8</b> Centrus Points ジオコーディング データセット</li> <li><b>9</b> 補助ファイル</li> <li><b>10</b> ユーザ辞書</li> <li><b>11</b> NAVTEQ Points ジオコーディング データセット</li> <li><b>12</b> Master Location Data</li> </ul>
USA.Metro Flag 2	<p>住所がある Core Based Statistical Area (CBSA) が大都市圏か小都市圏かを示します。次のいずれかです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Y</b> 住所は Metropolitan Statistical Area (大都市統計圏) にあります。大都市圏の人口は 50,000 人以上です。</li> <li><b>N</b> 住所は大都市統計圏内にありません。小都市圏内にあります。小都市圏の人口は 10,000 ~ 49,999 人です。</li> <li><b>空白</b> 空白です (郡は CBSA を含みません)。</li> </ul>
USA.Name 2	<p>交差点一致の場合、交差点の 2 つめのセグメントの通り名。</p>
USA.Post Directional 2	<p>交差点一致の場合、交差点の 2 つめの通りの後置方位記号。空白、N、S、E、W、NE、NW、SW、または SE。</p>
USA.Pre Directional 2	<p>交差点一致の場合、交差点の 2 つめの通りの前置方位記号。空白、N、S、E、W、NE、NW、SW、または SE。</p>

フィールド名	説明
USA.Road Class 2	<p>交差点一致の場合、交差点の 2 つめのセグメントの道路クラス コード。</p> <p><b>0</b>            補助道路、メイン データ ファイル</p> <p><b>1</b>            幹線道路、メイン データ ファイル</p> <p><b>10</b>          補助道路、補足ファイル</p> <p><b>11</b>          幹線道路、補足データ ファイル</p>
USA.Seg Hi Range 2	交差点一致の場合、交差点の 2 つめのセグメントの家番号の最大値。
USA.Seg Lo Range 2	交差点一致の場合、交差点の 2 つめのセグメントの家番号の最小値。
USA.Segment Direction 2	<p>交差点一致の場合、交差点の 2 つめのセグメントの方向。</p> <p><b>F</b>            番号は順方向です。</p> <p><b>R</b>            番号は逆方向です。</p>
USA.Segment ID 2	交差点一致の場合、交差点の 2 つめのセグメントの、プレミアム データ ベンダーによるセグメント ID (TLID) またはユニーク ID。
USA.Segment Parity 2	<p>交差点一致の場合、交差点の 2 つめのセグメントの奇偶性。奇偶性とは、セグメントの奇数番号が通りのどちら側にあるかを示すものです。</p> <p><b>L</b>            通りの左側</p> <p><b>R</b>            通りの右側</p> <p><b>B</b>            通りの両側</p> <p><b>U</b>            不明</p>
USA.Type 2	交差点一致の場合、交差点の 2 つめのセグメントの通り タイプ。

### Census の出力フィールド

Census 出力フィールドには、住所に関する米国国勢調査情報が格納されます。

フィールド名	説明
USA.Block	<p>15桁の国勢調査細分区 ID/国勢調査 FIPS コード。sscccttttttggbbb という構文を使用します。ここで、</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>ss</b> — 2桁の FIPS 州コード</li> <li>• <b>ccc</b> — 3桁の FIPS 郡コード</li> <li>• <b>tttttt</b> — 6桁の FIPS 国勢統計区コード (ピリオドを除く)</li> <li>• <b>g</b> — 1桁の FIPS ブロック コード</li> <li>• <b>bbb</b> — FIPS ブロック コード</li> </ul> <p>交差点マッチングには適用されません。</p>
USA.County	FIPS 郡コード。
USA.State FIPS	FIPS 州コード。

### 郵便の出力フィールド

郵便出力フィールドには、住所の詳細な郵便情報が格納されます。

注：フォワード ジオコーディングのみでサポートされます。

フィールド名	説明				
USA.Alt Flag	<p>代替/基本レコードのインジケータ。</p> <table border="0"> <tr> <td><b>A</b></td> <td>Alternate</td> </tr> <tr> <td><b>B</b></td> <td>基本</td> </tr> </table>	<b>A</b>	Alternate	<b>B</b>	基本
<b>A</b>	Alternate				
<b>B</b>	基本				
USA.CART	配達ルート ID。交差点マッチングには適用されません。				
USA.Check Digit	チェック デジット。				
USA.County State Key	USPS 都市/州キー (USPS 都市/州製品におけるロケールを一意に識別する英数字の値)。				

フィールド名	説明
USA.DFLT	<p>USA.Highrise DFLT と USA.Rural Routes のリターン ステータスを示します。</p> <p><b>Y</b> USA.Highrise DFLT と USA.Rural Routes の一方が Y を返したことを示します。</p> <p><b>空白</b> USA.Highrise DFLT と USA.Rural Routes の両方が N または空白を返したことを示します。</p>
USA.DPBC Code	<p>配達ポイント バーコード。</p>
USA.EWS Match	<p>EWS マッチングが行われたかどうかを次のように示します。</p> <p><b>Y</b> EWS データに一致したため、一致が拒否されました。</p> <p><b>空白</b> 入力レコードが EWS データに一致しませんでした。</p>
USA.Govt Flag	<p>政府機関の建物のインジケータ。</p> <p><b>A</b> 市政府の建物</p> <p><b>B</b> 連邦政府の建物</p> <p><b>C</b> 州政府の建物</p> <p><b>D</b> 会社専用</p> <p><b>E</b> 市政府の建物で会社専用</p> <p><b>F</b> 連邦政府の建物で会社専用</p> <p><b>G</b> 州政府の建物で会社専用</p> <p>A、B、C、E、F、および G は、代替レコードにのみ有効です (ALT_FLAG=A)。D は、ベースレコードと代替レコードの両方に有効です。</p>
USA.Hi Rise Dflt	<p>高層レコードにマッチしたかどうかを示します。</p> <p><b>N</b> 高層レコードまたは通り レコードに完全一致しました。</p> <p><b>Y</b> レコードに完全には一致しませんでした。USPS のデフォルト高層レコードまたは通り レコードに一致しました。入力住所が正しく完全であるかを確認してください。</p> <p><b>空白</b> 入力住所に該当しない (PO Box や局留めの住所など) か、一致するものが見つかりませんでした。</p>

フィールド名	説明
USA.Lot Code	<p>LOT の昇順および降順値。正規化可能な住所に対してのみ使用できます。CASS モードで実行中で、DPV を初期化していないか、出力住所が DPV で確認されていない場合は、空白です。</p> <p><b>A</b>                    昇順</p> <p><b>D</b>                    降順</p>
USA.Lot Number	<p>4 桁の eLot 番号。正規化可能な入力住所が必要です。CASS モードで実行中で、DPV を初期化していないか、出力住所が DPV で確認されていない場合は、空白です。</p>
USA.Mail Stop	<p>郵便物集配所を指定する語 (MSC、MS、MAILSTOP、MAIL STOP、ATTN、ATTENTION) の後に現れる住所情報を返します。</p>
USA.PMB Designator	<p>PMB 指定子 (常に "PMB")。</p>
USA.PMB Number	<p>PMB 番号。</p>
USA.Rural Routes	<p>地方配送路のマッチ インジケータ。</p> <p><b>N</b>            地方配送路レコードに完全一致しました。</p> <p><b>Y</b>            完全に一致するレコードは見つかりませんでした。USPS のデフォルト地方配送路レコードに一致しました。入力住所が正しく完全であるかを確認してください。</p> <p><b>空白</b>        入力住所に該当しない (通り住所、P.O.Box、局留めの住所など) か、一致するものが見つかりませんでした。</p>
USA.URB Name	<p>プエルトリコの都市化名。</p>
USA.Zip Carrt Sort	<p>許可されているカート ソートのタイプを示します。</p> <p><b>A</b>            自動化カート、オプションのカーターのマージともに許可されています。</p> <p><b>B</b>            自動化カートは許可されていますが、オプションのカーターのマージは許可されていません。</p> <p><b>C</b>            自動化カートは許可されていませんが、オプションのカーターのマージは許可されています。</p> <p><b>D</b>            自動化カート、オプションのカーターのマージともに許可されていません。</p>

フィールド名	説明
USA.Zip Class	<p>ZIP 分類コード。</p> <p><b>空白</b> 標準 ZIP Code</p> <p><b>M</b> 軍施設の ZIP Code</p> <p><b>P</b> ZIP Code は私書箱専用</p> <p><b>U</b> ユニーク ZIP Code(ユニーク ZIP Code は、独自の ZIP Code を与えられるのに十分な量の郵便物がある会社、機関、または事業体に割り当てられる ZIP Code です)。</p>
USA.Zip Facility	<p>USPS の都市/州名の施設コードを返します。</p> <p><b>A</b> Airport Mail Facility (AMF、空港の郵便施設)</p> <p><b>B</b> 支店</p> <p><b>C</b> Community Post Office (CPO、コミュニティの郵便局)</p> <p><b>D</b> Area Distribution Center (ADC、エリア流通センター)</p> <p><b>E</b> Sectional Center Facility (SCF、部門センター施設)</p> <p><b>F</b> Delivery Distribution Center (DDC、配達流通センター)</p> <p><b>G</b> General Mail Facility (GMF、一般の郵便施設)</p> <p><b>k</b> Bulk Mail Center (BMC、大口郵便センター)</p> <p><b>M</b> 郵便為替部門</p> <p><b>N</b> 非郵便コミュニティ名、以前の郵便施設、または場所名</p> <p><b>P</b> 郵便局</p> <p><b>S</b> 駅</p> <p><b>U</b> Urbanization</p>

### DPV の出力フィールド

DPV データ出力フィールドには、DPV データを使用して検出されたマッチに関する情報が格納されます。

注：フォワード ジオコーディングのみでサポートされます。

フィールド名	説明
USA.DPV CMRA	<p>Delivery Point Validation CMRA のインジケータ。</p> <p><b>Y</b> CMRA テーブルで住所が検出されたことを示します。</p> <p><b>N</b> CMRA テーブルで住所が検出されなかったことを示します。</p> <p><b>空白</b> DPV がロードされていません。</p>
USA.DPV Confirm	<p>DPV データと一致したかどうかを示します。</p> <p><b>N</b> 何も確認されませんでした。</p> <p><b>Y</b> すべて確認済み (ZIP+4、プライマリ、およびセカンダリ)</p> <p><b>S</b> ZIP+4 およびプライマリ (家番号) が確認済み。</p> <p><b>D</b> ZIP+4 およびプライマリ (家番号) が確認済みで、デフォルトマッチ (HI_RISE_DLT = Y)、セカンダリは確認されませんでした。</p> <p><b>空白</b> USPS ZIP+4 データに一致しない入力住所であるか、DPV データがロードされていません。</p>
USA.DPV False POS	<p>DPV 誤検出インジケータ。</p> <p><b>Y</b> 誤検出マッチがありました。</p> <p><b>空白</b> 誤検出マッチはありません。</p>
USA.DPV FootNote 1	<p>一致した DPV レコードに関する情報。</p> <p><b>AA</b> ZIP+4 が一致しています。</p> <p><b>A1</b> ZIP+4 が一致していません。</p> <p><b>空白</b> 住所がハッシュ テーブルに存在しないか、DPV データがロードされていません。</p>

フィールド名	説明
USA.DPV FootNote 2	一致した DPV レコードに関する情報。
	<b>BB</b> すべての DPV カテゴリが一致しています。
	<b>CC</b> プライマリ/家番号は DPV に一致しましたが、セカンダリ/ユニット番号は一致しませんでした (存在しますが無効です)。
	<b>M1</b> プライマリ/家番号が欠落しています。
	<b>M3</b> プライマリ/家番号が無効です。
	<b>N1</b> プライマリ/家番号が DPV と一致しましたが、セカンダリ番号が欠落しています。
	<b>P1</b> PS、RR、または HC Box 番号が欠落しています。
	<b>P3</b> PS、RR、または HC Box 番号が無効です。
	<b>F1</b> すべて軍施設住所です。
	<b>G1</b> すべて局留め住所です。
	<b>U1</b> すべて一意の ZIP Code 住所です。
	<b>空白</b> 住所がハッシュ テーブルに存在しないか、DPV データがロードされていません。
	注：ユニーク ZIP Code は、独自の ZIP Code を与えられるのに十分な量の郵便物がある会社、機関、または事業体に割り当てられる ZIP Code です。
USA.DPV FootNote 3	一致した DPV レコードに関する情報。
	<b>R1</b> CMRA に一致しましたが、PMB の指定がありません。
	<b>R2</b> CMRA に一致し、PMB が指定されています (PMB 123 または #123)。
	<b>空白</b> 住所がハッシュ テーブルに存在しないか、DPV データがロードされていません。
USA.DPV No STAT	<b>Y</b> 住所は、CDS 前処理に対して有効です。
	<b>N</b> 住所は、CDS 前処理に対して有効ではありません。
	<b>空白</b> DPV がロードされていないか、DPV が確認されませんでした。



フィールド名	説明	
USA.DPV Shutdown	Y	住所は、誤検出テーブルにありました。
	N	住所は、誤検出テーブルにありませんでした。
	空白	住所がハッシュ テーブルに存在しないか、DPV データがロードされていません。
USA.DPV Vacant	Y	住所は空家です。
	N	住所は空家ではありません。
	空白	DPV がロードされていないか、DPV が確認されませんでした (したがって、空家かどうかはわかりません)。

### LACS<sup>Link</sup> の出力フィールド

LACS<sup>Link</sup> データ出力フィールドには、LACS<sup>Link</sup> データセットを使用して検出されたマッチに関する情報が格納されます。

注：フォワード ジオコーディングのみでサポートされます。

フィールド名	説明	
USA.LACS Flag	住所に変換フラグが付けられているかどうかを示します。	
	L	住所に LACS 変換フラグが付けられています。
	空白	住所に LACS 変換フラグは付けられていません。
USA.LACS Link IND	LACS <sup>Link</sup> インジケータ。	
	Y	一致した LACS <sup>Link</sup> レコード。
	N	LACS <sup>Link</sup> マッチが見つかりませんでした。
	F	誤検出の LACS <sup>Link</sup> レコード。
	S	LACS <sup>Link</sup> マッチを得るためにセカンダリ情報 (ユニット番号) が除去されました。
空白	LACS <sup>Link</sup> によって処理されていません。	

フィールド名	説明
USA.LACS Link RetCode	LACS <sup>Link</sup> リターン コード。
	<b>A</b> 一致した LACS <sup>Link</sup> レコード。
	<b>00</b> LACS <sup>Link</sup> マッチが見つかりませんでした。
	<b>09</b> 高層のデフォルトに一致しましたが、LACS <sup>Link</sup> 変換は行われませんでした。
	<b>14</b> LACS <sup>Link</sup> マッチが見つかりましたが、LACS <sup>Link</sup> 変換は行われませんでした。
	<b>92</b> LACS <sup>Link</sup> マッチを得るためにセカンダリ情報(ユニット番号)が除去されました。
<b>空白</b> LACS <sup>Link</sup> によって処理されていません。	
USA.LACS Link Shutdown	<b>Y</b> 誤検出が生じ、LACSLink ライブラリがシャットダウンしました。
	<b>N</b> LACSLink ライブラリはシャットダウンしていないか、ロードされていません。

### Suite<sup>Link</sup> の出力フィールド

Suite<sup>Link</sup> 出力フィールドには、Suite<sup>Link</sup> データセットを使用して検出されたマッチに関する情報が格納されます。

注：フォワード ジオコーディングのみでサポートされます。

フィールド名	説明
USA.Suite Link Ret Code	<b>A</b> Suite <sup>Link</sup> レコードに一致しました。
	<b>00</b> Suite <sup>Link</sup> に一致しませんでした。
	<b>空白</b> この住所は Suite <sup>Link</sup> によって処理されていません。

### 短い住所の出力フィールド

短い住所出力フィールドには、一致住所の省略形要素が格納されます。

注：フォワード ジオコーディングのみでサポートされます。

フィールド名	説明
USA.Short Addressline	使用可能な短い通り名とその他の住所行コンポーネントで構成可能な、最短の住所行。
USA.Short City Name	LASTLINE_SHORT に表示される出力都市名。この値は、CITY に似たロジックによって決まります。可能な限り、この都市名は 13 文字以下です。 この出力都市名は、CASS ルールによって決まります。都市/州名、都市/州名の略語、標準の最終行都市/州名のいずれかになります。
USA.Short Last line	住所の最終行。可能な限り、このフィールドは 29 文字以下です。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 13 文字の都市名</li> <li>• 2 文字 (カンマと空白)</li> <li>• 2 文字の州の略語</li> <li>• 2 文字の空白</li> <li>• 10 桁の ZIP Code</li> </ul>
USA.Short Street Name	短い住所行を構成するために使用する短い通り名。 USPS が「30 Character Abbreviation - Cycle M Flow Chart」で定める処理に基づいて、この名前を略記することが試みられます。住所が 30 文字以下に短縮できなかった場合、このフィールドには、NAME フィールドが返す値と同じ通り名が含まれます。
USA.Short Post Directional	ADDRLINE_SHORT フィールドからの後置方位記号。
USA.Short Pre Directional	ADDRLINE_SHORT フィールドからの前置方位記号。
USA.Short Street Type	ADDRLINE_SHORT フィールドからの後置方位記号。

### セグメントの出力フィールド

セグメント出力フィールドには、データ プロバイダによって識別される通りセグメントに関する情報が格納されます。

フィールド名	説明
USA.Left Block ID	通り左側からの国勢調査細分区 ID。交差点マッチングには適用されません。

フィールド名	説明																				
USA.Right Block ID	通り右側からの国勢調査細分区 ID。交差点マッチングには適用されません。																				
USA.Left SFX Block	Census 2010 Geography の現在の左のブロック接尾語。一致するレコードがポイントレベル データから取得されている場合、このフィールドは空白になります。																				
USA.Right SFX Block	Census 2010 Geography の現在の右のブロック接尾語。一致するレコードがポイントレベル データから取得されている場合、このフィールドは空白になります。																				
USA.Data Type	<p>マッチを得るために使用したデータのタイプ。</p> <table border="0"> <tr> <td><b>0</b></td> <td>USPS</td> </tr> <tr> <td><b>1</b></td> <td>TIGER</td> </tr> <tr> <td><b>2</b></td> <td>TomTom Streets ジオコーディング データセット</td> </tr> <tr> <td><b>6</b></td> <td>NAVTEQ Streets ジオコーディング データセット</td> </tr> <tr> <td><b>7</b></td> <td>TomTom Points ジオコーディング データセット</td> </tr> <tr> <td><b>8</b></td> <td>Centrus Points ジオコーディング データセット</td> </tr> <tr> <td><b>9</b></td> <td>補助ファイル</td> </tr> <tr> <td><b>10</b></td> <td>ユーザ辞書</td> </tr> <tr> <td><b>11</b></td> <td>NAVTEQ Points ジオコーディング データセット</td> </tr> <tr> <td><b>12</b></td> <td>Master Location Data</td> </tr> </table>	<b>0</b>	USPS	<b>1</b>	TIGER	<b>2</b>	TomTom Streets ジオコーディング データセット	<b>6</b>	NAVTEQ Streets ジオコーディング データセット	<b>7</b>	TomTom Points ジオコーディング データセット	<b>8</b>	Centrus Points ジオコーディング データセット	<b>9</b>	補助ファイル	<b>10</b>	ユーザ辞書	<b>11</b>	NAVTEQ Points ジオコーディング データセット	<b>12</b>	Master Location Data
<b>0</b>	USPS																				
<b>1</b>	TIGER																				
<b>2</b>	TomTom Streets ジオコーディング データセット																				
<b>6</b>	NAVTEQ Streets ジオコーディング データセット																				
<b>7</b>	TomTom Points ジオコーディング データセット																				
<b>8</b>	Centrus Points ジオコーディング データセット																				
<b>9</b>	補助ファイル																				
<b>10</b>	ユーザ辞書																				
<b>11</b>	NAVTEQ Points ジオコーディング データセット																				
<b>12</b>	Master Location Data																				
USA.DataType Name	候補マッチングのためのソース データ ベンダー。																				
USA.High Range	範囲内の家番号の最大値。交差点マッチングには適用されません。																				
USA.High Unit	範囲内のユニット番号の最大値。交差点マッチングには適用されません。																				
USA.High ZIP+4	範囲内の ZIP+4 の最大値。交差点マッチングには適用されません。																				

フィールド名	説明
USA.Is Street Alias	<p>最初の文字は、以下のとおりです。</p> <p><b>N</b> 通常の通り マッチ</p> <p><b>A</b> エイリアス マッチ (建物、エイリアス、企業名などを含む)</p> <p>次の 2 文字は、以下のとおりです。</p> <p><b>01</b> 基本インデックス (通常の住所マッチ)</p> <p><b>02</b> USPS の通り名エイリアス インデックス</p> <p><b>03</b> USPS の建物インデックス</p> <p><b>05</b> Statewide Intersection エイリアス (Usw.gsi、Use.gsi、または Us.gsi ファイルを使用する場合)</p> <p><b>06</b> 空間データの通り名エイリアス (Us_pw.gsi、Usw.gsi、Us_pe.gsi、Use.gsi、Us_ps.gsi、Usp.gsi、Us_psw.gsi、または Us_pse.gsi ファイルの使用が必要な場合)</p> <p><b>07</b> 代替インデックス (ZIP9.gsu、ZIP9E.gsu、および ZIP9W.gsu を使用する場合)</p> <p><b>08</b> LACS<sup>Link</sup></p> <p><b>09</b> 未使用</p> <p><b>09</b> 補助ファイルとの一致。</p> <p><b>10</b> Centrus Alias インデックス (usca.gsi 使用時)</p>
USA.Low Range	範囲内の家番号の最小値。交差点マッチングには適用されません。
USA.Low Unit	ユニット番号の最小値。交差点マッチングには適用されません。
USA.Low ZIP+4	この範囲内の ZIP+4 の最小値。交差点マッチングには適用されません。
USA.Street Post Directional	後置方位記号。空白、N、S、E、W、NE、NW、SW、または SE。
USA.Street Pre Directional	前置方位記号。空白、N、S、E、W、NE、NW、SW、または SE。
USA.QCcity	州、都市、金融番号。

フィールド名	説明
USA.Range Parity	住所範囲での家番号の奇偶性を示します。 <b>E</b> 偶数 <b>O</b> 奇数 <b>B</b> 両方
USA.Rec Type	範囲レコードタイプを表します。 <b>A</b> 補助ファイル <b>F</b> Firm <b>G</b> General Delivery <b>H</b> Highrise <b>P</b> 郵便局/PO Box <b>R</b> Rural Route <b>S</b> Street <b>T</b> TIGER レコードと一致 <b>U</b> ユーザ辞書 交差点マッチングには適用されません。
USA.Road Class	道路クラスコード。 <b>0</b> 補助道路、メインデータファイル <b>1</b> 幹線道路、メインデータファイル <b>10</b> 補助道路、補足ファイル <b>11</b> 幹線道路、補足データファイル 交差点マッチングには適用されません。
USA.Segment High Range	セグメントに含まれる家番号の最大値。
USA.Segment Low Range	セグメントに含まれる家番号の最小値。
USA.Segment Direction	セグメントの方向。 <b>F</b> 番号は順方向です。 <b>R</b> 番号は逆方向です。

フィールド名	説明
USA.Segment ID	プレミアム データ ベンダーからのセグメント ID (TLID) またはユニーク ID。 交差点マッチングには適用されません。
USA.Segment Parity	セグメントの奇偶性。奇偶性とは、セグメントの奇数番号が通りのどちら側にあるかを示すものです。  <b>L</b> 通りの左側 <b>R</b> 通りの右側 <b>B</b> 通りの両側 <b>U</b> 不明
USA.Street Side	一致した住所は、通りの以下の側に面しています。  <b>L</b> 通りの左側。 <b>R</b> 通りの右側。 <b>B</b> 通りの両側。 <b>U</b> どちら側か不明。  ここでいう左右とは、セグメントの両端とセグメントの方向 (SEGMENT_DIRECTION) を基準にしたものです。
USA.ThoroughfareType	通りタイプ。

### その他の出力フィールド

その他の出力フィールドには、マッチングに関するその他の情報が格納されます。

フィールド名	説明
USA.Aux User Data	補助ファイルから得られるユーザ データ。補助ファイルがない場合は空白です。
USA.CBSA Division Name	Core Based Statistical Area (CBSA) 区分名。
USA.CBSA Division Number	Core Based Statistical Area (CBSA) 区分番号。

フィールド名	説明
USA.CBSA Name	住所がある Core Based Statistical Area (CBSA) の名前。 CBSA は、大都市圏と小都市圏の両方を指す総称です。大都市圏は人口が 50,000 人以上で、小都市圏は人口が 10,000 ~ 49,999 人です。詳細については、「 <i>Metropolitan and Micropolitan Statistical Areas</i> 」セクション (米国情勢調査局 Web サイト) を参照してください。 <a href="http://www.census.gov/population/www/metroareas/metroarea.html">http://www.census.gov/population/www/metroareas/metroarea.html</a>
USA.CBSA Number	Core Based Statistical Area (CBSA) 番号。
USA.CSA Name	Combined Statistical Area (CSA) 名。
USA.CSA Number	Combined Statistical Area (CSA) 番号。
USA.LAT	住所の緯度。
USA.LON	住所の経度。
USA.Matched DB	マッチしたレコードを表すジオコーディングデータセットのインデックス。
USA.MCD Name	補助ファイルから得られた MCD (Minor Civil Division) 名。補助ファイルとの一致がない場合は空白です。
USA.MCD Number	補助ファイルから得られた MCD (Minor Civil Division) 番号。補助ファイルとの一致がない場合は空白です。
USA.Metro Flag	住所がある Core Based Statistical Area (CBSA) が大都市圏か小都市圏かを示します。次のいずれかです。 <b>Y</b> 住所は Metropolitan Statistical Area (大都市統計圏) にあります。大都市圏の人口は 50,000 人以上です。 <b>N</b> 住所は大都市統計圏内にありません。小都市圏内にあります。小都市圏の人口は 10,000 ~ 49,999 人です。 <b>空白</b> 空白です (郡は CBSA を含みません)。
USA.Resolved Line	2 行にわたる住所でどちらの行が住所の解決に使用されたかを示します。



## ウルグアイ (URY)

この章では、ウルグアイでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、ウルグアイでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom Spanish	はい	はい	いいえ	はい	はい	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

ウルグアイでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Juan Manuel Blanes 1000</b> <b>Montevideo 11100</b></p>
areaName1	String	県 (department) を指定します。これはオプションです。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。
areaName4	String	地方を指定します。これはオプションです。
postalCode	String	5 桁の郵便番号を指定します。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ウルグアイの国コードは URY です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### ウルグアイの住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。ウルグアイの住所の詳細については、Uruguay Postal Service の Web サイトを参照してください。 <http://www.correo.com.uy/index.asp>

- **必須のフィールド** — 住所には都市が含まれている必要があります。URY では、住所に郵便番号が含まれることを前提としません。

- **大ストリートタイプ** — 入出力における大ストリートタイプとその一般的な略語は認識され、完全に対応済みです。
- **一般的な語および略語** — ジオコーダは、住所に含まれる一般的な語、方角、家番号を指す記号、および略語を認識し、このような住所のジオコーディングを正しく実行できます。

注：ウルグアイでは郵便番号ジオコーディングを利用できません。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

`[street_info][address_number][postal_code][area]`

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

ウルグアイ固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、ウルグアイに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	県 (department)。
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	地方。
postCode1	5桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ウルグアイの国コードは URY です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	ウルグアイにカスタム出力フィールドはありません。

## ベネズエラ (VEN)

このセクションでは、ベネズエラでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、ベネズエラでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
NAVTEQ Spanish	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

ベネズエラでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>Paseo Meneses</b> <b>Ciudad Bolivar 8001</b></p>
areaName1	String	州を指定します。これはオプションです。
areaName2	String	地方 (region) を指定します。これはオプションです。
areaName3	String	都市または町を指定します。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	4 桁の郵便番号を指定します。最初の 2 桁は地方を指し、残り 2 桁は配達オフィスを示します。私書箱住所では、この 4 桁の後に 1 文字が追加されていることがあります。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ベネズエラの国コードは VEN です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### ベネズエラの住所のガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力住所データをできる限り最良のフォーマットにしてください。ベネズエラの住所の詳細については、IPOSTEL の Web サイトを参照してください。 <http://www.ipostel.gob.ve/>

- **必須のフィールド** — 住所には都市が含まれている必要があります。このデータでは家番号を利用できません。VEN では、住所に郵便番号が含まれることを前提としません。
- **大ストリートタイプ** — 入出力における大ストリートタイプとその一般的な略語は認識され、完全に対応済みです。
- **一般的な語および略語** — ジオコーダは、住所に含まれる一般的な語、方角、および略語を認識し、このような住所のジオコーディングを正しく実行できます。

注：ベネズエラでは郵便番号ジオコーディングを利用できません。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

`[street_info][address_number][areaName3][postal_code][areaName1]`

WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East, West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[areaName3]` は都市です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[areaName1]` は州です。
- `[areaName3]` と `[postal_code]` のどちらかが必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

ベネズエラ固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、ベネズエラに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。

- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	州。
areaName2	地域 (region)。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	4桁の郵便番号。この番号の後に1文字が追加される場合があります。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ベネズエラの国コードは VEN です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。



フィールド名

説明

---

`customFields`ベネズエラにカスタム出力フィールドはありません。

---

## ベトナム (VNM)

このセクションでは、ベトナムでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、ベトナムでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書がサポートされています。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
NAVTEQ Vietnamese	はい	はい	いいえ	はい	はい	いいえ	いいえ
TomTom Vietnamese	はい	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

ベトナムでは、以下の操作がサポートされています。

- ジョコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジョコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>22 Tháng 9</b> <b>Đà Nẵng</b></p>
areaName1	String	州を指定します。これはオプションです。
areaName2	String	県を指定します。これはオプションです。
areaName3	String	区、県または町の名前を指定します。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	ベトナムでは 1 ~ 9 の範囲の数字で始まる 5 桁の郵便番号が使用されます。通常は、最初の 3 桁 (郵便番号の外部ソート部分) と最後の 2 桁 (内部ソート部分) の間にスペースがあります。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ベトナムの国コードは VNM です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[street\_info][address\_number][postal\_code][area]**

## WHERE:

- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East, West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[address_number]` は省略可能です。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

## カスタム オプション

ベトナムにカスタム オプションはありません。

## パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、ベトナムに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: `placeName`、`addressNumber`、`unitType` および `unitValue` フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
<code>mainAddressLine</code>	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
<code>addressLastLine</code>	住所の最終行。
<code>placeName</code>	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。

フィールド名	説明
areaName1	州。
areaName2	区または県。
areaName3	町または市。
areaName4	未使用。
postCode1	5桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ベトナムの国コードは VNM です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	ベトナムにカスタム出力フィールドはありません。

## World Geocoder (XWG)

このセクションでは、World Geocoder でサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているデータ セット

次の表に、World Geocoder でサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

データ セット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	通りセントロイド	補間された通り住所	ポイントレベル住所	POI (ポイント情報)
TomTom、GeoNames、Pitney Bowes World データ	はい	はい	はい	いいえ	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

World Geocoder では、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。

### 郵便番号ジオコーディング

World Geocoder は、郵便番号情報がその国から提供されている場合、郵便セントロイドへのジオコーディングを行うことができます。郵便番号情報は、任意のデータ ソース (TomTom、GeoNames、または Pitney Bowes) から取得できます。郵便データの対象範囲の概要については、[各国の郵便データの対象範囲](#) (703ページ) を参照してください。国によっては、郵便番号ジオコーディングの方が、地理的ジオコーディングよりも正確な結果を生成する場合があります。郵便番号レベルのジオコーディングは、以下の条件が満たされる場合に可能です。

- 入力住所に、有効な郵便番号が含まれている。
- データ ソースに、その国の郵便番号情報が含まれている。すべての国に郵便番号データがあるとは限りません。

## 地理的ジオコーディング

World Geocoder は、行政区分 (町や村など) のセントロイドへのジオコーディングを行うことができます。World Geocoder は、以下の条件が満たされる場合、地理的レベルのジオコーディングが可能です。

- 入力住所に、正確な地理情報が含まれており、住所コンテンツとして有効な郵便番号は含まれていない。対象の住所に有効な郵便番号が含まれている場合、World Geocoder は、郵便番号ジオコーディングを試みます。
- データ ソースに、その国の地理的レベルの情報が含まれている。地理情報は、任意のデータ ソース (TomTom、GeoNames、または Pitney Bowes) から取得できます。

## 国の対象範囲

World Geocoder は、世界中のほとんどすべての国を対象範囲としています。対象範囲の精度とスコープは、提供されているデータ ソースの品質に依存します。郵便番号データを含む国もあれば、地理的対象範囲のみを含む国もあります。国別の地理的対象範囲の全一覧については、次の表を参照してください。国別の地理的対象範囲の全一覧については、[各国の地理的データの対象範囲](#) (686ページ) を参照してください。国別の郵便番号の対象範囲については、[各国の郵便データの対象範囲](#) (703ページ) を参照してください。

## 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	Type	説明
placeName	文字列	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。  注: World Geocoder は、このフィールド内に提供される情報を無視します。

フィールド名	Type	説明
mainAddress	文字列	<p><b>単一行入力</b> — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、mainAddress の内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p><b>通り住所</b> — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、mainAddress の内容が通り住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名などを含めることができます。これはオプションです。</p> <p><b>交差点の入力</b>— 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つの通り名を指定します。</p> <p>注: World Geocoder は、このフィールド内に提供される情報を無視します。</p>
lastLine	文字列	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p>2 Manchester Rd Harare</p>
areaName1	文字列	<p>国により、次のいずれかの名前。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 使用しない — BEL、CHE、DNK、IRL、LIE、LUX、NLD、NOR、SGP</li> <li>• 連邦州 (<b>Bundesland</b>) — DEU</li> <li>• 州 (<b>Province</b>) — CAN</li> <li>• 県 (<b>Province</b>) (<b>changwat</b>) — THA</li> <li>• 県 (<b>Province</b>) (<b>voivodship</b>) — POL</li> <li>• 地域 (<b>Region</b>) — AUT、ESP、FRA、GBR、NZL、PRT</li> <li>• 地域 (<b>Region</b>) (<b>län</b>) — FIN</li> <li>• 地域 (<b>Region</b>) (<b>lan</b>) — SWE</li> <li>• 州 (<b>State</b>) — AUS、BRA</li> <li>• 州 (<b>State</b>) (<b>negeri</b>) — MYS</li> </ul>



フィールド名	Type	説明
areaName2	文字列	<p>国により、次のいずれかの名前。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 使用しない—AUT、BRA、CAN、FIN、GBR、MYS、PRT、SGP</li> <li>• 郡 (<b>Department</b>) — FRA</li> <li>• 地区 (<b>District</b>) (<b>amphoe</b>) — THA</li> <li>• 郡 (<b>District</b>) (<b>fylke/counties</b>) — NOR</li> <li>• 地区 (<b>District</b>) (<b>poviat</b>) — POL</li> <li>• コミューン (<b>Kommun</b>) — SWE</li> <li>• 郡 (<b>Kreis</b>) — DEU</li> <li>• 地方自治体 (<b>Local Government Authority: LGA</b>) — AUS</li> <li>• 州 (<b>Province</b>)—BEL、CHE、DNK、ESP、IRL、ITA、LIE、LUX、NLD</li> <li>• 地方行政区画 (<b>Region</b>) — NZL</li> </ul>
areaName3	文字列	<p>都市または町の名前を指定します。入力住所には正式な都市名を使用してください。最適なジオコーディング結果が得られます。</p> <p>タイの住所では、このフィールドに従属する地区(タムボン)が格納されます。</p>
areaName4	文字列	<p>国により、次のいずれかの名前。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 使用しない—AUS、AUT、BEL、CHE、DEU、DNK、FIN、FRA、IRL、LIE、LUX、MYS、NLD、NOR、POL、SGP、SWE、THA</li> <li>• 散布エリア (<b>DA</b>) および列挙エリア (<b>EA</b>) — CAN</li> <li>• 地方 (<b>Locality</b>) — BRA、GBR、ITA、PRT</li> <li>• 郊外 (<b>Suburb</b>) — NZL</li> </ul>
postalCode	文字列	各国の標準フォーマットで表記された郵便番号。
country	文字列	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。World Geocoder の場合、国コードは XWG です。フォワードジオコーディングに必須です。

### World Geocoder の住所ガイドライン

最適なマッチングとジオコーディング結果が得られるように、次の推奨事項に従って、入力通りデータをできる限り最良のフォーマットにしてください。

- **住所のエイリアス** — 一部の国では、行政上の名称が複数存在します。例えば、都市や町には正式名称がありますが、その他に、同じ都市や町に対して、一般的に使用されているものの正式ではない別名が存在する場合があります。ソース データにエイリアス情報が存在する場合、

World Geocoder では、データベースにこのエイリアスを含めます。これにより、World Geocoder は、入力住所に別名が使用されている場合に正しくジオコーディングすることができます。

- **言語のエイリアス** — 一部の国では、複数の言語が正式に、または一般的に使用されています。例えば、同じ町に対し、ドイツ語の名前とイタリア語の名前がどちらも一般的に知られている場合があります。ソースデータに言語のエイリアス情報が存在する場合、World Geocoder は、データベース内でこの情報を使用します。これにより、World Geocoder は、入力住所に別の言語による名前が使用されている場合に正しくジオコーディングすることができます。
- **州または省の略語** — 一部の国では、州または省が住所の重要な部分であり、この住所要素が省略形で示される場合がよくあります。特定の国については、こうした州/省の略語が World Geocoder によって認識されます。例えば、米国には各州を表す 2 文字の略語が存在します (カリフォルニア州に対する CA など)。同様に、オランダでは、州の略語 (ヘルデルラント州に対する GLD など) が認められています。

World Geocoder は、以下の国について州/省の略語を認識します。

- オーストラリア (AUS)
- カナダ (CAN)
- イタリア (ITA)
- メキシコ (MEX)
- オランダ (NLD)
- 米国 (USA)

### 単一行入力

各住所コンポーネントを個別のフィールドに入力する代わりに、各住所要素をその国の一般的な順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。以下に、一般的な住所要素の順序の例をいくつか示します。

*[address\_number][street\_info][postal\_code][area]*

*[address\_number][street\_info][area][postal\_code]*

*[street\_info][address\_number][area][postal\_code]*

*[street\_info][address\_number][postal\_code][area]*

*[street\_info][address\_number][area]*

*[address\_number][street\_info][area]*

説明:

- *[street\_info]* は、通り名、通りタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- *[address\_number]* は省略可能です。
- *[area]* は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。

- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、通り情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

XWG ジオコードにカスタム オプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

次の表に、World Geocoder で位置が特定された候補について返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。

## フィールド名

## 説明

areaName1

意味は、次のように国によって異なります。

- AUS — 州 (State)
- AUT — 地域 (Region)
- BEL — 使用せず
- BRA — 州 (State)
- CAD — 州 (Province)
- CHE — 州 (State)
- DEU — 連邦州 (Bundesland)
- DNK — 使用せず
- ESP — 地域 (Region)
- FIN — 地域 (Region) (län)
- FRA — 地域 (Region)
- GBR — 地域 (Region)
- IRL — 使用せず
- ITA — 地域 (Region)
- LIE — 州 (State)
- LUX — 使用せず
- MYS — 州 (State) (negeri)
- NLD — 使用せず
- NOR — 使用せず
- NZL — 地域 (Region)
- POL — 県 (Province) (voivodship)
- PRT — 地域 (Region)
- SGP — 使用せず
- SWE — 地域 (Region) (lan)
- THA — 県 (Province) (changwat)

フィールド名	説明
areaName2	<p>このフィールドには、州/省より小さく都市より大きいエリアが含まれます。特定のエリアは国によって異なります。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• AUS — 地方自治体 (Local Government Authority: LGA)</li> <li>• AUT — 州 (Province)</li> <li>• BEL — 州 (Province)</li> <li>• BHS — 使用せず</li> <li>• BRA — 使用せず</li> <li>• CAN — 使用せず</li> <li>• CHE — 州 (Province)</li> <li>• DEU — 郡 (Kreis)</li> <li>• DNK — 州 (Province)</li> <li>• FIN — 州 (Province) (kommune)</li> <li>• FRA — 郡 (Department)</li> <li>• GBR — 郡 (County)</li> <li>• ITA — 州 (Province)</li> <li>• LIE — 州 (Province)</li> <li>• LUX — 州 (Province)</li> <li>• MYS — 地区 (District) (daerah)</li> <li>• NLD — 州 (Province)</li> <li>• NZL — 使用せず</li> <li>• POL — 地区 (District) (powiat)</li> <li>• PRT — 使用せず</li> <li>• SGP — 地区 (District)</li> <li>• SWE — 地域 (Region) (kommun)</li> <li>• THA — 地区 (District) (amphoe)</li> </ul>
areaName3	都市または町。
areaName4	<p>意味は、次のように国によって異なります。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 使用しない — AUS、AUT、BEL、CHE、DEU、DNK、FIN、FRA、IRL、LIE、LUX、MYS、NLD、NOR、POL、SGP、SWE、THA</li> <li>• 散布エリア (<b>DA</b>) および列挙エリア (<b>EA</b>) — CAN</li> <li>• 地方 (<b>Locality</b>) — BRA、GBR、ITA、PRT</li> <li>• 郊外 (<b>Suburb</b>) — NZL</li> </ul>
postCode1	住所の郵便番号。郵便番号のフォーマットは国によって異なります。
postCode2	拡張郵便番号 (その国に適用可能な場合)

フィールド名	説明
country	3文字のISO 3166-1 Alpha-3 国コード。World Geocoder の場合、国コードは XWG です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニット タイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	World Geocoder のカスタム出力フィールドの一覧は、次のセクションにあります。

### カスタム出力フィールド

以下の表に、XWG ジオコードのみで使われる出力フィールドを示します。

- これらのカスタム出力フィールドのうち1つ以上を返すには、Management Console で **[国フィルタ]** ドロップダウンメニューを使用して **[World Geocoder XWG]** を選択します。続いて **[戻り値]** タブで、必要な出力フィールドを選択します。
- すべてのカスタム出力フィールドを返すには、Management Console で **[国フィルタ]** ドロップダウンメニューを使用して **[World Geocoder XWG]** を選択します。続いて **[戻り値]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** チェックボックスをオンにします。

Name	説明
都市ランク	このオプションは、1(最高)から10(最低)までの都市ランクを返します。ゼロ(0)はランクが使用できないことを意味します。

### 各国の地理的データの対象範囲

次の表は、地理的データの対象範囲を持つ国の一覧です。

国名	ISO 3166 国コード	データソース
Afghanistan	AFG	GeoNames

国名	ISO 3166 国コード	データソース
Aland Islands	ALA	GeoNames
アルバニア	ALB	TomTom
アルジェリア	DZA	GeoNames
American Samoa	ASM	GeoNames
Andorra	AND	TomTom
Angola	AGO	TomTom
Anguilla	AIA	GeoNames
Antarctica	ATA	GeoNames
アンティグア・バーブーダ	ATG	GeoNames
Argentina	ARG	TomTom
Armenia	ARM	GeoNames
Aruba	ABW	GeoNames
Australia	AUS	GeoNames
Austria	AUT	TomTom
Azerbaijan	AZE	GeoNames

国名	ISO 3166 国コード	データソース
Bahamas	BHS	GeoNames
Bahrain	BHR	TomTom
Bangladesh	BGD	GeoNames
Barbados	BRB	GeoNames
Belarus	BLR	TomTom
Belgium	BEL	TomTom
Belize	BLZ	GeoNames
Benin	BEN	TomTom
Bermuda	BMU	GeoNames
Bhutan	BTN	GeoNames
ボリビア	BOL	GeoNames
ボネール島、シント・ユースタティウス島、およびサバ島	BES	GeoNames
ボスニア・ヘルツェゴビナ	BIH	TomTom
Botswana	BWA	TomTom
Bouvet Island	BVT	GeoNames



国名	ISO 3166 国コード	データソース
Brazil	BRA	TomTom
British Indian Ocean Territory	IOT	GeoNames
Brunei Darussalam	BRN	TomTom
Bulgaria	BGR	TomTom
Burkina Faso	BFA	TomTom
Burundi	BDI	GeoNames
Cambodia	KHM	GeoNames
Cameroon	CMR	TomTom
Canada	CAN	TomTom
Cape Verde	CPV	GeoNames
Cayman Islands	CYM	GeoNames
Central African Republic	CAF	GeoNames
Chad	TCD	GeoNames
Chile	CHL	TomTom
China	CHN	GeoNames

国名	ISO 3166 国コード	データソース
Christmas Island	CXR	GeoNames
Cocos (Keeling) Islands	CCK	GeoNames
コロンビア	COL	TomTom
Comoros	COM	GeoNames
Congo	COG	TomTom
コンゴ民主共和国	COD	TomTom
Cook Islands	COK	GeoNames
Costa Rica	CRI	GeoNames
Cote d'Ivoire	CIV	GeoNames
クロアチア (現地名: Hrvatska)	HRV	TomTom
Cuba	CUB	GeoNames
キュラソー島	CUW	GeoNames
キプロス	CYP	GeoNames
Czech Republic	CZE	TomTom
Denmark	DNK	GeoNames

国名	ISO 3166 国コード	データソース
Djibouti	DJI	GeoNames
Dominica	DMA	GeoNames
Dominican Republic	DOM	GeoNames
Ecuador	ECU	GeoNames
Egypt	EGY	TomTom
El Salvador	SLV	GeoNames
Equatorial Guinea	GNQ	GeoNames
Eritrea	ERI	GeoNames
Estonia	EST	TomTom
Ethiopia	ETH	GeoNames
Falkland Islands (Malvinas)	FLK	GeoNames
Faroe Islands	FRO	GeoNames
Fiji	FJI	GeoNames
Finland	FIN	TomTom
France	FRA	TomTom

国名	ISO 3166 国コード	データソース
French Guiana	GUF	TomTom
French Polynesia	PYF	GeoNames
French Southern Territories	ATF	GeoNames
Gabon	GAB	TomTom
Gambia	GMB	GeoNames
Georgia	GEO	GeoNames
Germany	DEU	TomTom
Ghana	GHA	TomTom
Gibraltar	GIB	GeoNames
Greece	GRC	TomTom
Greenland	GRL	GeoNames
Grenada	GRD	GeoNames
Guadeloupe	GLP	TomTom
Guam	GUM	GeoNames
Guatemala	GTM	GeoNames

国名	ISO 3166 国コード	データソース
Guernsey	GGY	GeoNames
Guinea	GIN	GeoNames
Guinea-Bissau	GNB	GeoNames
Guyana	GUY	GeoNames
Haiti	HTI	GeoNames
ハード島とマクドナルド諸島	HMD	GeoNames
Honduras	HND	GeoNames
Hong Kong	HKG	TomTom
Hungary	HUN	TomTom
アイスランド	ISL	GeoNames
India	IND	GeoNames
Indonesia	IDN	TomTom
イラン・イスラム共和国	IRN	GeoNames
イラク	IRQ	GeoNames
Ireland	IRL	TomTom

国名	ISO 3166 国コード	データソース
マン島	IMN	GeoNames
Israel	ISR	GeoNames
Italy	ITA	TomTom
Jamaica	JAM	GeoNames
Japan	JPN	GeoNames
Jersey	JEY	GeoNames
ヨルダン	JOR	GeoNames
Kazakhstan	KAZ	GeoNames
Kenya	KEN	TomTom
Kiribati	KIR	GeoNames
朝鮮民主主義人民共和国	PRK	GeoNames
Korea, Republic of	KOR	GeoNames
Kuwait	KWT	TomTom
Kyrgyzstan	KGZ	GeoNames
Lao People's Democratic Republic	LAO	GeoNames

国名	ISO 3166 国コード	データソース
Latvia	LVA	TomTom
Lebanon	LBN	GeoNames
Lesotho	LSO	TomTom
Liberia	LBR	GeoNames
Libyan Arab Jamahiriya	LBY	GeoNames
Liechtenstein	LIE	GeoNames
Lithuania	LTU	TomTom
Luxembourg	LUX	TomTom
Macao	MAC	TomTom
マケドニア旧ユーゴスラビア共和国	MKD	TomTom
Madagascar	MDG	GeoNames
Malawi	MWI	TomTom
Malaysia	MYS	TomTom
Maldives	MDV	GeoNames
Mali	MLI	TomTom

国名	ISO 3166 国コード	データソース
マルタ	MLT	TomTom
Marshall Islands	MHL	GeoNames
Martinique	MTQ	GeoNames
Mauritania	MRT	TomTom
Mauritius	MUS	TomTom
Mayotte	MYT	GeoNames
Mexico	MEX	TomTom
Micronesia, Federated States of	FSM	GeoNames
モルドバ共和国	MDA	TomTom
Monaco	MCO	GeoNames
Mongolia	MNG	GeoNames
モンテネグロ	MNE	TomTom
Montserrat	MSR	GeoNames
Morocco	MAR	TomTom
Mozambique	MOZ	TomTom



国名	ISO 3166 国コード	データソース
Myanmar	MMR	GeoNames
Namibia	NAM	GeoNames
Nauru	NRU	GeoNames
Nepal	NPL	GeoNames
Netherlands	NLD	TomTom
Netherlands Antilles	ANT	Pitney Bowes
New Caledonia	NCL	GeoNames
New Zealand	NZL	GeoNames
Nicaragua	NIC	GeoNames
Niger	NER	TomTom
Nigeria	NGA	TomTom
Niue	NIU	GeoNames
Norfolk Island	NFK	GeoNames
Northern Mariana Islands	MNP	GeoNames
Norway	NOR	TomTom

国名	ISO 3166 国コード	データソース
Oman	OMN	TomTom
Pakistan	PAK	GeoNames
Palau	PLW	GeoNames
被占領パレスチナ地域	PSE	GeoNames
Panama	PAN	GeoNames
Papua New Guinea	PNG	GeoNames
Paraguay	PRY	GeoNames
Peru	PER	GeoNames
Philippines	PHL	TomTom
Pitcairn	PCN	GeoNames
Poland	POL	TomTom
Portugal	PRT	TomTom
Puerto Rico	PRI	GeoNames
Qatar	QAT	TomTom
Reunion	REU	TomTom

国名	ISO 3166 国コード	データソース
ルーマニア	ROU	TomTom
Russian Federation	RUS	TomTom
Rwanda	RWA	GeoNames
Saint Barthélemy	BLM	GeoNames
Saint Helena, Ascension and Tristan Da Cunha	SHN	GeoNames
Saint Kitts and Nevis	KNA	GeoNames
Saint Lucia	LCA	GeoNames
フランス領サン・マルタン島	MAF	GeoNames
Saint Pierre and Miquelon	SPM	GeoNames
Saint Vincent and the Grenadines	VCT	GeoNames
Samoa	WSM	GeoNames
San Marino	SMR	TomTom
Sao Tome and Principe	STP	GeoNames
Saudi Arabia	SAU	TomTom
Senegal	SEN	TomTom

国名	ISO 3166 国コード	データソース
セルビア	SRB	TomTom
Seychelles	SYC	GeoNames
Sierra Leone	SLE	GeoNames
Singapore	SGP	TomTom
オランダ領シント・マールテン島	SXM	GeoNames
スロバキア (Slovak Republic)	SVK	TomTom
Slovenia	SVN	TomTom
Solomon Islands	SLB	GeoNames
Somalia	SOM	GeoNames
South Africa	ZAF	GeoNames
サウスジョージア・サウスサンドウィッチ諸島	SGS	GeoNames
Spain	ESP	TomTom
Sri Lanka	LKA	GeoNames
Sudan	SDN	GeoNames
Suriname	SUR	GeoNames

国名	ISO 3166 国コード	データソース
スヴァールバル諸島およびヤンマイエン島	SJM	GeoNames
Swaziland	SWZ	TomTom
Sweden	SWE	TomTom
Switzerland	CHE	TomTom
Syrian Arab Republic	SYR	GeoNames
台湾	TWN	TomTom
Tajikistan	TJK	GeoNames
Tanzania, United Republic of	TZA	TomTom
Thailand	THA	TomTom
Timor-Leste	TLS	GeoNames
Togo	TGO	TomTom
Tokelau	TKL	GeoNames
Tonga	TON	GeoNames
Trinidad and Tobago	TTO	GeoNames
Tunisia	TUN	GeoNames

国名	ISO 3166 国コード	データソース
Turkey	TUR	TomTom
Turkmenistan	TKM	GeoNames
タークス・カイコス諸島	TCA	GeoNames
Tuvalu	TUV	GeoNames
Uganda	UGA	TomTom
Ukraine	UKR	TomTom
United Arab Emirates	ARE	TomTom
United Kingdom	GBR	TomTom
United States	USA	GeoNames
United States Minor Outlying Islands	UMI	GeoNames
Uruguay	URY	TomTom
Uzbekistan	UZB	GeoNames
Vanuatu	VUT	GeoNames
バチカン市国	付加価値税	GeoNames
ベネズエラ	VEN	GeoNames

国名	ISO 3166 国コード	データソース
ベトナム	VNM	TomTom
イギリス領ヴァージン諸島	VGB	GeoNames
アメリカ領ヴァージン諸島	VIR	GeoNames
ウォリス・フツナ諸島	WLF	GeoNames
Western Sahara	ESH	GeoNames
イエメン	YEM	GeoNames
Zambia	ZMB	TomTom
Zimbabwe	ZWE	GeoNames

### 各国の郵便データの対象範囲

次の表は、郵便データの対象範囲を持つ国の一覧です。

国名	ISO 3166 国コード	データソース
アルジェリア	DZA	Pitney Bowes
アメリカ領サモア	ASM	GeoNames
ANDORRA	AND	TomTom
アルゼンチン	ARG	GeoNames

国名	ISO 3166 国コード	データソース
アルメニア	ARM	Pitney Bowes
オーストラリア	AUS	GeoNames
オーストリア	AUT	TomTom
アゼルバイジャン	AZE	Pitney Bowes
バーレーン	BHR	Pitney Bowes
バングラデシュ	BGD	GeoNames
ベラルーシ	BLR	Pitney Bowes
ベルギー	BEL	TomTom
バミューダ	BMU	Pitney Bowes
ボスニア・ヘルツェゴビナ	BIH	Pitney Bowes
ブラジル	BRA	TomTom
イギリス領インド洋地域	IOT	Pitney Bowes
ブルネイ・ダルサラーム	BRN	Pitney Bowes
ブルガリア	BGR	GeoNames



国名	ISO 3166 国コード	データソース
カンボジア	KHM	Pitney Bowes
カナダ	CAN	TomTom
カーボベルデ	CPV	Pitney Bowes
チリ	CHL	Pitney Bowes
中国	CHN	Pitney Bowes
クリスマス島	CXR	Pitney Bowes
ココス (キーリング) 諸島	CCK	Pitney Bowes
COSTA RICA	CRI	Pitney Bowes
クロアチア (現地名: HRVATSKA)	HRV	GeoNames
キューバ	CUB	Pitney Bowes
キプロス	CYP	Pitney Bowes
チェコ共和国	CZE	TomTom
デンマーク	DNK	GeoNames
ドミニカ共和国	DOM	GeoNames

国名	ISO 3166 国コード	データソース
エクアドル	ECU	Pitney Bowes
エジプト	EGY	Pitney Bowes
エルサルバドル	SLV	Pitney Bowes
エストニア	EST	TomTom
エチオピア	ETH	Pitney Bowes
フォークランド諸島 (マルビナス)	FLK	Pitney Bowes
フェロー諸島	FRO	GeoNames
フィンランド	FIN	TomTom
フランス	FRA	TomTom
FRENCH GUIANA	GUF	GeoNames
フランス領ポリネシア	PYF	Pitney Bowes
グルジア	GEO	Pitney Bowes
ドイツ	DEU	TomTom
ギリシャ	GRC	TomTom

国名	ISO 3166 国コード	データソース
グリーンランド	GRL	GeoNames
GUADELOUPE	GLP	GeoNames
グアム	GUM	GeoNames
グアテマラ	GTM	GeoNames
ガンジー	GGY	GeoNames
ギニア	GIN	Pitney Bowes
ギニアビサウ	GNB	Pitney Bowes
ハイチ	HTI	Pitney Bowes
ホンジュラス	HND	Pitney Bowes
ハンガリー	HUN	GeoNames
アイスランド	ISL	GeoNames
インド	IND	GeoNames
インドネシア	IDN	TomTom
イラン・イスラム共和国	IRN	Pitney Bowes

国名	ISO 3166 国コード	データソース
イラク	IRQ	Pitney Bowes
アイルランド	IRL	Pitney Bowes
マン島	IMN	GeoNames
イスラエル	ISR	Pitney Bowes
イタリア	ITA	TomTom
ジャマイカ	JAM	Pitney Bowes
日本	JPN	GeoNames
ジャージー	JEY	GeoNames
ヨルダン	JOR	Pitney Bowes
カザフスタン	KAZ	Pitney Bowes
ケニア	KEN	Pitney Bowes
大韓民国	KOR	Pitney Bowes
クウェート	KWT	Pitney Bowes
キルギス	KGZ	Pitney Bowes

国名	ISO 3166 国コード	データソース
ラオス人民民主共和国	LAO	Pitney Bowes
ラトビア	LVA	TomTom
レバノン	LBN	Pitney Bowes
レソト	LSO	Pitney Bowes
リベリア	LBR	Pitney Bowes
LIECHTENSTEIN	LIE	GeoNames
リトアニア	LTU	TomTom
LUXEMBOURG	LUX	GeoNames
マケドニア旧ユーゴスラビア共和国	MKD	GeoNames
マダガスカル	MDG	Pitney Bowes
マレーシア	MYS	GeoNames
モルディブ	MDV	Pitney Bowes
マルタ	MLT	Pitney Bowes
マーシャル諸島	MHL	GeoNames

国名	ISO 3166 国コード	データソース
MARTINIQUE	MTQ	GeoNames
MAYOTTE	MYT	GeoNames
メキシコ	MEX	TomTom
ミクロネシア連邦	FSM	Pitney Bowes
モルドバ共和国	MDA	GeoNames
MONACO	MCO	GeoNames
モンゴル	MNG	Pitney Bowes
モロッコ	MAR	TomTom
モザンビーク	MOZ	Pitney Bowes
ミャンマー	MMR	Pitney Bowes
ネパール	NPL	Pitney Bowes
オランダ	NLD	TomTom
ニューカレドニア	NCL	Pitney Bowes
ニュージーランド	NZL	GeoNames

国名	ISO 3166 国コード	データソース
ニカラグア	NIC	Pitney Bowes
ニジェール	NER	Pitney Bowes
ナイジェリア	NGA	Pitney Bowes
ノーフォーク島	NFK	Pitney Bowes
北マリアナ諸島	MNP	GeoNames
ノルウェー	NOR	TomTom
オマーン	OMN	Pitney Bowes
パキスタン	PAK	GeoNames
パラオ	PLW	Pitney Bowes
パプアニューギニア	PNG	Pitney Bowes
パラグアイ	PRY	Pitney Bowes
フィリピン	PHL	GeoNames
ピトケアン	PCN	Pitney Bowes
ポーランド	POL	TomTom

国名	ISO 3166 国コード	データソース
ポルトガル	PRT	TomTom
プエルトリコ	PRI	GeoNames
レユニオン	REU	GeoNames
ルーマニア	ROU	Pitney Bowes
ロシア連邦	RUS	TomTom
セントヘレナ・アセンションおよびトリスタン・ダ・クーニャ	SHN	Pitney Bowes
サンピエール島とミクロン島	SPM	GeoNames
サンマリノ	SMR	TomTom
サウジアラビア	SAU	Pitney Bowes
セネガル	SEN	Pitney Bowes
シンガポール	SGP	TomTom
スロバキア (スロバキア共和国)	SVK	TomTom
スロベニア	SVN	TomTom
南アフリカ	ZAF	GeoNames



国名	ISO 3166 国コード	データソース
サウスジョージア・サウスサンドウィッチ諸島	SGS	Pitney Bowes
スペイン	ESP	TomTom
スリランカ	LKA	GeoNames
スーダン	SDN	Pitney Bowes
スワジランド	SWZ	Pitney Bowes
スウェーデン	SWE	GeoNames
スイス	CHE	TomTom
台湾	TWN	TomTom
タジキスタン	TJK	Pitney Bowes
タイ	THA	TomTom
東ティモール	TLS	Pitney Bowes
チュニジア	TUN	Pitney Bowes
トルコ	TUR	TomTom
トルクメニスタン	TKM	Pitney Bowes

国名	ISO 3166 国コード	データソース
タークス・カイコス諸島	TCA	Pitney Bowes
ウクライナ	UKR	Pitney Bowes
アラブ首長国連邦	ARE	Pitney Bowes
英国	GBR	TomTom
米国	USA	TomTom
ウルグアイ	URY	Pitney Bowes
ウズベキスタン	UZB	Pitney Bowes
バチカン市国 (法王聖座)	VAT	TomTom
ベネズエラ	VEN	Pitney Bowes
ベトナム	VNM	Pitney Bowes
アメリカ領ヴァージン諸島	VIR	GeoNames
ウォリス・フツナ	WLF	Pitney Bowes
西サハラ	ESH	Pitney Bowes
ザンビア	ZMB	Pitney Bowes

## イエメン共和国 (YEM)

このセクションでは、イエメン共和国でサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、イエメン共和国でサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

データベース	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	通りセントロイド	補間された通り住所	ポイントレベル住所	POI (ポイント情報)
TomTom アラビア語、ラテン語化アラビア語	はい	はい	はい	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

イエメン共和国では、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	Type	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	Type	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力—交差点を入力するには、2個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	文字列	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>15, Hadah Street Sana'a</b></p>
areaName1	文字列	未使用。
areaName2	文字列	未使用。
areaName3	文字列	都市、町、または地方を指定します。これはオプションです。
areaName4	文字列	未使用。
postalCode	文字列	未使用 - イエメン共和国に郵便番号制度はありません。
country	文字列	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。イエメン共和国の国コードは YEM です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[address\_number][street\_info][area]**

WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。必須最適な結果を得るためには、ストリート情報と地域情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

イエメン共和国固有のオプションはありません。

### パース済み住所出力フィールド

以下の表に、イエメン共和国に所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。

フィールド名	説明
areaName3	都市、町、または地方。
areaName4	未使用。
postCode1	未使用。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。イエメン共和国の国コードは YEM です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	イエメン共和国にカスタム出力フィールドはありません。

## ザンビア (ZMB)

このセクションでは、ザンビアでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、ザンビアでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom English	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

ザンビアでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力 — 交差点を入力するには、2 個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2 つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>25 Chisokone Rd. 10101 Ndola</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。これはオプションです。
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	5 桁の郵便番号を指定します。最初の 2 桁、3 桁目、4 桁目はそれぞれ郵便物配達のための省、地域、エリアを表し、最後の桁は配達方法を示しています。これはオプションです。
country	String	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ザンビアの国コードは ZMB です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[address\_number][street\_info][postal\_code][area]**



## WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East, West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[postal_code]` は郵便番号です。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。
- `[area]` または `[postal_code]` が必須です。

最適な結果を得るためには、ストリート情報と最後の住所行情報との間にカンマを入れます。

## カスタム オプション

ザンビア固有のオプションはありません。

## パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、ザンビアに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: `placeName`、`addressNumber`、`unitType` および `unitValue` フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
<code>mainAddressLine</code>	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
<code>addressLastLine</code>	住所の最終行。
<code>placeName</code>	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。

フィールド名	説明
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	5桁の郵便番号。
postCode2	未使用。
country	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ザンビアの国コードは ZMB です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニットタイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	ザンビアにカスタム出力フィールドはありません。

## ジンバブエ (ZWE)

このセクションでは、ジンバブエでサポートされているジオコーディング データセット、操作、入力および出力フィールドの情報を示します。

### サポートされているジオコーディング データセット

次の表に、ジンバブエでサポートされているジオコーディング データセットと使用可能なジオコーディング レベルを示します。

注：カスタム ユーザ辞書はサポートされていません。

ジオコーディング データセット	都市セントロイド	郊外/村セントロイド	郵便番号セントロイド	ストリートセントロイド	補間されたストリート住所	ポイントレベル住所	POI (pointofinterest)
TomTom English	はい	はい	いいえ	はい	いいえ	いいえ	いいえ

### サポートされている操作

ジンバブエでは、以下の操作がサポートされています。

- ジオコーディング — 1つ以上の住所を入力として受け取り、それに対応する緯度/経度座標などの情報を返します。
- リバース ジオコーディング — 1つ以上の緯度/経度座標を入力として受け取り、その場所に対応する住所を返します。

### 入力フィールド

入力住所には、次の住所要素の一部またはすべてを含めることができます。

フィールド名	タイプ	説明
PlaceName	String	入力住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名を示します。これはオプションです。

フィールド名	タイプ	説明
MainAddressLine	String	<p>単一行入力 — 他の住所フィールドが全く入力されていない場合、MainAddressLineの内容は単一行入力として処理されます。単一行入力は、複数の入力住所フィールドで構成することができます。これらのフィールドは、その国の通常の住所の順序で入力する必要があります。詳細については、以下の「単一行入力」セクションを参照してください。</p> <p>通りの住所 — 郵便住所の一部 (都市、郵便番号など) が分けて入力されたり、LastLine フィールドに入力されたりする場合、MainAddressLineの内容が通りの住所の部分として処理され、会社名、家番号、建物名、通り名を含めることができます。これはオプションです。</p> <p>交差点の入力—交差点を入力するには、2個のアンパサンド (&amp;&amp;) で区切られた 2つのストリート名を指定します。</p>
lastLine	String	<p>住所の最終行。これはオプションです。例:</p> <p><b>2 Manchester Rd</b> <b>Harare</b></p>
areaName1	String	未使用。
areaName2	String	未使用。
areaName3	String	都市または町を指定します。必須
areaName4	String	未使用。
postalCode	String	未使用 - ジンバブエには郵便番号制度がありません。
country	String	3文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ジンバブエの国コードは ZWE です。フォワード ジオコーディングに必須です。

### 単一行入力

住所の各要素を別々のフィールドに入力する代わりに、住所要素を次の順序で並べた住所全体を mainAddress 入力フィールドに入力できます。

**[address\_number][street\_info][area]**

WHERE:

- `[address_number]` は省略可能です。
- `[street_info]` は、ストリート名、ストリートタイプ、何らかの前置または後置方位記号 (例: East、West など) の情報で構成されます。これはオプションです。
- `[area]` は、都市のみ、または都市に補足情報 (州、省、地方など) を加えたものです。必須最適な結果を得るためには、ストリート情報と地域情報との間にカンマを入れます。

### カスタム オプション

ジンバブエ固有のオプションはありません。

### パース済み住所 出力フィールド

以下の表に、ジンバブエに所在する候補に対して返されるパース済み住所フィールドの一覧を示します。

Management Console を使用して [パース済み住所] フィールドを返すには、次のいずれかのオプションを選択します。

- [パース済み住所] フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[パース済み住所]** を選択します。
- すべての出力フィールドを返す場合: **[Country Filters (国フィルタ)]** ドロップダウンメニューで **[グローバル デフォルト]** を選択します。次に、**[Return Values (戻り値)]** タブで、**[すべての使用可能な情報を返す]** を選択します。

注: placeName、addressNumber、unitType および unitValue フィールド値は、ストリート住所の補間をサポートしているジオコーディング データセットがインストールされている場合にのみ返されます。

フィールド名	説明
mainAddressLine	ストリート住所。会社名、家番号、建物名、ストリート名を含めることができます。
addressLastLine	住所の最終行。
placeName	住所に関連する建物名、場所名、POI (ポイント情報)、会社または企業名。
areaName1	未使用。
areaName2	未使用。

フィールド名	説明
areaName3	都市または町。
areaName4	未使用。
postCode1	未使用。
postCode2	未使用。
country	3 文字の ISO 3166-1 Alpha-3 国コード。ジンバブエの国コードは ZWE です。
addressNumber	住所番号。
streetName	ストリートまたは道路の名前。
unitType	ユニット タイプ (APT、STE など)。
unitValue	ユニットの値/番号。"3B" など。
customFields	ジンバブエにカスタム出力フィールドはありません。

# B - 結果コード

## このセクションの構成

---

米国のマッチコードとロケーションコード	728
グローバル結果コード	755

## 米国のマッチコードとロケーションコード

### マッチコード

ジオコーダは、データベースと一致した住所の部分、または一致しなかった住所の部分を示すマッチコードを返します。

ジオコーダがマッチングを行うことができない場合、マッチコードは "E" で始まり、残りの数字は住所が一致しなかった理由を示します。"Ennn" コードの説明については、[一致しなかった場合の "Ennn" マッチコード \(733ページ\)](#) を参照してください。こうした -> この数字が示しているのは、一致しなかった特定の住所要素ではなく、住所が一致しなかった理由です。

次の表には、マッチコードの値が記されています。マッチコードの [16 進数の説明](#) については、[一致に関する 16 進数 \(731ページ\)](#) を参照してください。

コード	説明
Ahh	"Shh" と同じですが、エイリアス名レコードまたは代替レコードに対する一致を示します。
Chh	通りの住所は一致しませんでした。入力された ZIP Code または都市に基づく通り セグメントが特定されました。
D00	一致したのは私書箱または局留めの配達のみが扱われている小さな町です。
Gxx	補助ファイルに一致しました。
Hhh	家番号が変更されました。
Jhh	ユーザ定義辞書に一致しました。



コード	説明
Nxx	<p>最も近い住所に一致しました。リバース ジオコーディングで使用されます。以下に、N でのみ使用される値を示します。</p> <p><b>NS0</b>      最も近い通り中央一致 (補間された最も近い通りセグメント)</p> <p><b>NS1</b>      最も近い番号なし通りセグメント</p> <p><b>NP0</b>      最も近いポイント住所</p> <p><b>NX0</b>      最も近い交差点</p>
P	Reverse APN Lookup に成功しました。
Qhh	固有の ZIP Code を持つ USPS 範囲レコードに一致しました。固有の ZIP Code 値に一致する場合は、CASS ルールによって入力 ZIP の変更が禁止されています。
Rhh	住所範囲に一致しました。
Shh	USPS データに一致しました。住所の USPS リストに直接一致したという理由で、最良の住所一致と見なされます。"S" は、一致した住所が空白の ZIP + 4 を持つ場合に少数の住所に対して返されます。
Thh	通りセグメント レコードに一致しました。
Uhh	USPS データに一致しましたが、社名またはその他の情報なしには ZIP + 4 コードを解決できません。CASS モードでは "E023" (複数一致) エラー コードが返されます。
Xhhh	<p>2 つの通りの交差点 (例えば、"Clay St &amp; Michigan Ave") に一致しました。1 桁目の 16 進数は最終行の情報を、2 桁目の 16 進数は交差点の最初の通りを、3 桁目の 16 進数は交差点の 2 番目の通りを参照しています。</p> <p>注: USPS では、交差点を配達可能な住所として使用できません。</p>
Yhhh	"xhhh" と同じですが、エイリアス名レコードは 1 つまたは両方の通りで使用されました。

コード	説明
Z <sup>1</sup>	住所は与えられませんが、提供された ZIP Code を検証しました。

<sup>1</sup> **[最後の行を修正して出力]** が有効になっている場合は、Zh が返されることがあります。

## 一致に関する 16 進数

次の表に、マッチ コード値の 16 進数の説明を示します。

コード	1 桁目の 16 進数の意味:	2 桁目と 3 桁目の 16 進数の意味:
0	最終行に変更はありません。	住所行に変更はありません。
1	ZIP Code が変更されました。	ストリートタイプが変更されました。
2	都市が変更されました。	前置方位記号が変更されました。
3	都市および ZIP Code が変更されました。	ストリートタイプおよび前置方位記号が変更されました。
4	州が変更されました。	後置方位記号が変更されました。
5	州および ZIP Code が変更されました。	ストリートタイプおよび後置方位記号が変更されました。
6	州および都市が変更されました。	前置方位記号および後置方位記号が変更されました。
7	州、都市、および ZIP Code が変更されました。	ストリートタイプ、前置方位記号、および後置方位記号が変更されました。
8	ZIP + 4 が変更されました。	ストリート名が変更されました。
9	ZIP および ZIP + 4 が変更されました。	ストリート名およびストリートタイプが変更されました。

コード	1桁目の 16 進数の意味:	2桁目と 3桁目の 16 進数の意味:
A	都市および ZIP + 4 が変更されました。	ストリート名および前置方位記号が変更されました。
B	都市、ZIP、および ZIP + 4 が変更されました。	ストリート名、ストリートタイプ、および前置方位記号が変更されました。
C	州および ZIP + 4 が変更されました。	ストリート名および後置方位記号が変更されました。
D	州、ZIP、および ZIP + 4 が変更されました。	ストリート名、ストリートタイプ、および後置方位記号が変更されました。
E	州、都市、および ZIP + 4 が変更されました。	ストリート名、前置方位記号、および後置方位記号が変更されました。
F	州、都市、ZIP、および ZIP + 4 が変更されました。	ストリート名、ストリートタイプ、前置方位記号、および後置方位記号が変更されました。

## 一致しなかった場合の "Ennn" マッチ コード

次の表は、アプリケーションで一致が見つからなかった場合、またはエラーが発生した場合に返される値を説明したものです。

コード	"nnn" の値	説明
Ennn <sup>2</sup>		エラー、つまり一致しなかったことを示します。この状況が起こり得るのは、入力された住所がデータベース内に存在しないか、形式に誤りがあって正しくパースできない場合です。エラー コードの最後の 3 桁は、アプリケーションがデータベースと照合できなかった住所の部分を示します。
	nnn = 000	まったく一致しませんでした。
	nnn = 001	低レベルのエラーです。
	nnn = 002	データ ファイルが見つかりませんでした。
	nnn = 003	GSD ファイルの署名またはバージョン ID が正しくありません。
	nnn = 004	古い GSD ファイルです。CASS モードでのみ発生します。
	nnn = 010	都市および州、または ZIP Code が見つかりません。
	nnn = 011	入力 ZIP がディレクトリ内にありません。
	nnn = 012	入力都市がディレクトリ内にありません。
	nnn = 013	入力都市がディレクトリ内で一意ではありません。
	nnn = 014	ライセンス対象エリア外です。Group1 ライセンス テクノロジーを使用している場合にのみ発生します。
	nnn = 015	レコード数を使い果たし、ライセンスが無効になっています。
	nnn = 020	マッチングする通りがディレクトリ内に見つかりません。
	nnn = 021	交差点マッチング用の交差する通りがありません。

コード	"nnn" の値	説明
	nnn = 022	マッチングするセグメントがありません
	nnn = 023	未解決の一致です。
	nnn = 024	マッチングするセグメントがありません(022 と同じ)。
	nnn = 025	交差点マッチングに使用する交差する通りの候補が多すぎます。
	nnn = 026	複数行マッチングの試行時に住所が見つかりませんでした。
	nnn = 027	無効な方向指示が試行されました。
	nnn = 028	レコードが EWS データにも一致したので、アプリケーションによって一致が拒否されました。
	nnn = 029	範囲は一致せず、単一の通りセグメントが見つかりました。
	nnn = 030	範囲は一致せず、複数の通りセグメントが見つかりました。

### 最終行の修正マッチ コード

**最終行の修正** (633ページ) で述べたように、**【最後の行を修正して出力】**が有効になっている場合は、住所が一致しなかったり存在しなかったりした場合でも、出力の最終行の要素が修正されて、適切な ZIP Code または Soundex による近似一致が提供されます。

コード	値	説明
Zh		住所は入力されませんでした。指定された ZIP Code を検証しました。
	h = 0	最終行に変更はありません。
	h = 1	ZIP Code が変更されました。

<sup>2</sup> **【最後の行を修正して出力】**が有効になっている場合は、詳細については、「**最終行の修正マッチコード** (734ページ)」を参照してください。

コード	値	説明
	h = 2	都市が変更されました。
	h = 3	都市および ZIP Code が変更されました。
	h = 4	州が変更されました。
	h = 5	州および ZIP Code が変更されました。
	h = 6	州および都市が変更されました。
	h = 7	州、都市、および ZIP Code が変更されました。
	h = 8	ZIP + 4 が変更されました。
	h = 9	ZIP および ZIP + 4 が変更されました。
	h = A	都市および ZIP + 4 が変更されました。
	h = B	都市、ZIP、および ZIP + 4 が変更されました。
	h = C	州および ZIP + 4 が変更されました。
	h = D	州、ZIP、および ZIP + 4 が変更されました。
	h = E	州、都市、および ZIP + 4 が変更されました。
Ehnn		エラー、つまり一致しなかったことを示します。この状況が起こり得るのは、入力された住所がデータベース内に存在しないか、形式に誤りがあって正しくパースできない場合です。エラーコードの2桁目は、最終行を修正するために最後の行の情報に対して行われた変更の詳細を示す16進数です。エラーコードの最後の2桁は、アプリケーションがデータベースと照合できなかった住所の部分を示します。
	h = 0	最終行に変更はありません。
	h = 1	ZIP Code が変更されました。

コード	値	説明
	h = 2	都市が変更されました。
	h = 3	レコードが EWS データにも一致したので、アプリケーションによって一致が拒否されました。
	h = 4	州が変更されました。
	h = 5	州および ZIP Code が変更されました。
	h = 6	州および都市が変更されました。
	h = 7	州、都市、および ZIP Code が変更されました。
	h = 8	ZIP + 4 が変更されました。
	h = 9	ZIP および ZIP + 4 が変更されました。
	h = A	都市および ZIP + 4 が変更されました。
	h = B	都市、ZIP、および ZIP + 4 が変更されました。
	h = C	州および ZIP + 4 が変更されました。
	h = D	州、ZIP、および ZIP + 4 が変更されました。
	h = E	州、都市、および ZIP + 4 が変更されました。
	nn = 00	まったく一致しませんでした。
	nn = 01	低レベルのエラーです。
	nn = 02	データ ファイルが見つかりませんでした。
	nn = 03	GSD ファイルの署名またはバージョン ID が正しくありません。
	nn = 04	古い GSD ファイルです。CASS モードでのみ発生します。



コード	値	説明
	nn = 10	都市および州、または ZIP Code が見つかりません。
	nn = 11	入力 ZIP Code がディレクトリ内にありません。
	nn = 12	入力都市がディレクトリ内にありません。
	nn = 13	入力都市がディレクトリ内で一意ではありません。
	nn = 14	ライセンス対象エリア外です。Group1 ライセンス テクノロジーを使用している場合にのみ発生します。
	nn = 15	レコード数を使い果たし、ライセンスが無効になっています。
	nn = 20	マッチングする通りがディレクトリ内に見つかりません。
	nn = 21	交差点マッチング用の交差する通りがありません。
	nn = 22	マッチングするセグメントがありません
	nn = 23	未解決の一致です。
	nn = 24	マッチングするセグメントがありません(022 と同じ)。
	nn = 25	交差点マッチングに使用する交差する通りの候補が多すぎます。
	nn = 26	複数行マッチングの試行時に住所が見つかりませんでした。
	nn = 27	無効な方向指示が試行されました。
	nn = 28	レコードが EWS データにも一致したので、アプリケーションによって一致が拒否されました。
	nn = 29	範囲は一致せず、単一の通りセグメントが見つかりました。
	nn = 30	範囲は一致せず、複数の通りセグメントが見つかりました。

## ロケーションコード

ロケーションコードは、割り当てられたジオコードの場所の精度を示します。正確に位置付けられた候補が必ずしも理想的な候補とならないことに注意してください。候補の全体的な品質の最適な評価を行うには、ロケーションコードだけでなく、マッチコードや結果コードも調査します。

### 住所のロケーションコード

"A" で始まるロケーションコードは、住所のロケーションコードです。住所のロケーションコードは、街路網セグメント (交差点の場合は 2 つのセグメント) に対して直接作成されたジオコードを示しています。

住所のロケーションコードには、次の文字が含まれます。

1 番目の文字	常に、住所の場所を示す "A" です。
2 番目の文字	次のいずれかになります。
	C 補間された住所ポイントの場所
	G 補助ファイル データの場所
	I アプリケーションは候補レコードから適切なセグメントを推定します
	P ポイントレベルのデータの場所
	R 場所は住所範囲を表します
	S 通り範囲上の場所
	X 2 つの通りの交差点上の場所
3 番目および 4 番目の文字	場所に関するその他の品質を示す数字です。

## 住所ロケーションコードの説明

コード	説明
AGn	ジオコード マッチング用の補助ファイルを示します。 "n" は次のいずれかの値です。
n = 0	ジオコードは小区画または建物の中心を表します。
n = 1	ジオコードはセグメント沿いの補間された住所です。
n = 2	ジオコードはセグメント沿いの補間された住所ですが、通りのどちら側かは補助ファイルのレコードに指定されたデータからは決定できません。
n = 3	ジオコードは通りセグメントの中間ポイントです。
APnn	小区画または建物の中心を表すポイントレベルのジオコード一致を示します。 "nn" は次のいずれかの値です。
nn = 00	ユーザ辞書セントロイドです。ユーザ辞書によって返されるジオコードです。
nn = 02	小区画セントロイド アクセサの小区画(区域または用地)ポリゴンの中心を示します。不整形な小区画の中心がポリゴンの外側に位置する場合、セントロイドはポリゴン内のできるだけ実際の中心に近い場所に手動で配置し直されます。
nn = 04	住所ポイント 現地で収集された住所データを伴う現地収集の GPS ポイントを表します。

## コード

## 説明

---

nn = 05	<p>構造セントロイド</p> <p>郵便物の受け取りまたは電話サービスへの加入をしている建物の敷地ポリゴンの中心を示します。</p> <p>通常、個人宅の住所は1つの建物からなります。離れに建物(車庫、納屋、物置など)がある家屋では、住宅のみが構造ポイントを持ちます。共同住宅や二世帯住宅は、建物ごとに複数のポイントを持ちます。通常、マンションなどの大きな建物は、建物ごとの1つの住所で郵便物を受け取るため、個々の区画が別個の構造ポイントとして表されることはありません。</p> <p>1つの建物で複合施設全体の郵便物を受領するショッピングモール、工業団地、および学術機関または医療センターの構内は、1つのポイントとして表されます。1つの複合施設内の複数の建物に住所が割り当てられている場合、住所のある各建造物が1つのポイントで表されます。</p> <p>建造物の中心がそのポリゴンの外側に位置する場合は、ポリゴン内に収まるように中心が手動で配置し直されます。</p>
nn = 07	<p>手動で配置</p> <p>住所ポイントは、小区画の通りに面していて中心線からは離れた部分の中間ポイントに重なるように手動で配置されます。</p>
nn = 08	<p>正面玄関ポイント</p> <p>建物への指定された正式な入口を表します。建物に複数の入口があり、正式な入口が指定されていないか容易には決定できない場合は、メイン通りへのアクセスのしやすさと駐車場の有無に基づいて正式な入口が選択されます。</p>
nn = 09	<p>私道オフセットポイント</p> <p>メイン車道からの垂直距離が33～98フィート(10～30メートル)の範囲内にある主要進入路上に位置するポイントを表します。</p>

---

コード	説明
nn = 10	<p>通りアクセス ポイント</p> <p>街路網からの主要アクセスポイントを表します。この住所ポイントタイプは、私道などの進入路がメイン車道と交差する場所に位置します。</p>
nn = 21	<p>基本小区画ポイント</p> <p>入力ユニット番号とのマッチングができない場合、または複数のユニットがある住所の場所からユニット番号が欠落している場合、「基本」小区画の情報が返され、ユニット番号に対する住所の正規化は行われないので、査定官の割り当てた区画番号などの追加情報は返されません。</p>
nn = 22	<p>バックフィル住所ポイント</p> <p>正確な小区画セントロイドは不明です。割り当てられた住所ロケーションは、2つの既知の小区画セントロイドに基づきます。</p>
nn = 23	<p>仮想住所ポイント</p> <p>正確な小区画セントロイドは不明です。割り当てられた住所ロケーションは、既知の小区画セントロイドと通り セグメント終点からの相対位置です。</p>
nn = 24	<p>補間住所ポイント</p> <p>正確な小区画セントロイドは不明です。割り当てられた住所ロケーションは、通りセグメントの終点に基づきます。</p>
AIn	<p>適切なセグメントはマッチング時に候補レコードから推定されています。</p>
ASn	<p>家屋範囲住所ジオコードこれは利用できる最高精度のジオコードです。</p>
<p>AIn と ASn、および ACnh では、次のように 3 番目の文字 "n" に共通の値が入ります。</p>	
n = 0	<p>最良の場所です。</p>

コード	説明
n = 1	通りのどちら側かは不明です。Census FIPS ブロック ID は左側から割り当てられています。ただし、割り当てられたオフセットはなく、ポイントは通りに直接配置されます。
n = 2	次のどちらかまたは両方を示します。 <ul style="list-style-type: none"> <li>住所は補間されて住所範囲にはもともと含まれていなかった TIGER セグメント上に配置されます。</li> <li>元のセグメント名は USPS の綴りに一致するように変更されました。これは具体的には通りタイプ、前置方位記号、および後置方位記号を参照しています。</li> </ul> <p>注：セグメント範囲の補間は TIGER データ向けに完成されたものなので、非 TIGER データでは 2 番目のケースのみに該当します。</p>
n = 3	1 と 2 の両方に該当します。
n = 7	プレースホルダです。セグメントの始点と終点に同じ値が含まれていて形状データが利用できない場合に使用されます。
ACnh	2つの小区画セントロイド(ポイント)の間、小区画セントロイドと通り セグメント終点の間、または 2つの通り セグメント終点の間が補間された、ポイントレベルのジオコードを示します。
ACnh の 4 番目の文字 "h" の値は次のとおりです。	
h = 0	どちらもユーザ辞書から得られた 2つのポイント間の補間を表します。
h = 1	2つのポイント間の補間を表します。下限はユーザ辞書から、上限はユーザ辞書以外から得られたものです。

コード	説明
h = 2	どちらもユーザ辞書から得られた、1つのポイントと1つの通りセグメント終点の間の補間を表します。
h = 3	1つのポイント (下限) と1つの通りセグメント終点 (上限)の間の補間を表します。下限はユーザ辞書から、上限はユーザ辞書以外から得られたものです。
h = 4	2つのポイント間の補間を表します。下限はユーザ辞書以外から、上限はユーザ辞書から得られたものです。
h = 5	どちらもユーザ辞書以外から得られた2つのポイント間の補間を表します。
h = 6	1つのポイント (下限) と1つの通りセグメント終点 (上限)の間の補間を表します。下限はユーザ辞書以外から、上限はユーザ辞書から得られたものです。
h = 7	どちらもユーザ辞書以外から得られた、1つのポイントと1つの通りセグメント終点の間の補間を表します。
h = 8	どちらもユーザ辞書から得られた、1つの通りセグメント終点と1つのポイント間の補間を表します。
h = 9	1つの通りセグメント終点 (下限) と1つのポイント (上限) 間の補間を表します。下限はユーザ辞書から、上限はユーザ辞書以外から得られたものです。
h = A	どちらもユーザ辞書から得られた、2つの通りセグメント終点間の補間を表します。
h = B	2つの通りセグメント終点間の補間を表します。下限はユーザ辞書から、上限はユーザ辞書以外から得られたものです。
h = C	1つの通りセグメント終点 (下限) と1つのポイント (上限)間の補間を表します。下限はユーザ辞書以外から、上限はユーザ辞書から得られたものです。

コード	説明
h = D	どちらもユーザ辞書以外から得られた、1つの通りセグメント終点と1つのポイント間の補間を表します。
h = E	2つの通りセグメント終点間の補間を表します。下限はユーザ辞書以外から、上限はユーザ辞書から得られたものです。
h = F	どちらもユーザ辞書以外から得られた、2つの通りセグメント終点間の補間を表します。
ARn	住所範囲ジオコードです。"n"は次のいずれかです。
n = 1	ジオコードは、単一の通りセグメント沿いであって範囲内の1番目および2番目の入力家番号の補間された場所の中間に位置します。
n = 2	ジオコードは、単一の通りセグメント沿いであって範囲内の1番目および2番目の入力家番号の補間された場所の中間に位置しますが、通りのどちら側かは不明です。Census FIPS ブロック ID は左側から割り当てられています。ただし、割り当てられたオフセットはなく、ポイントは通り上に直接配置されます。
n = 4	入力範囲は複数のUSPSセグメントにまたがっています。ジオコードは、1番目の入力家番号に対応するセグメントの終点上であって2番目の入力家番号に最も近い端に接している部分に位置します。
n = 7	プレースホルダです。一致したセグメントの始点と終点に同じ値が含まれていて形状データが利用できない場合に使用されます。
AXn	交差点ジオコードです。"n"は次のいずれかです。
n = 3	通りセグメントの中心線から計算された標準的な単一ポイント交差点です。



コード

説明

---

n = 8

補間された(分割道路)交差点ジオコードです。交差点のセントロイドを返すを試みます。

---

## 通りセントロイドのロケーションコード

"C" で始まるロケーションコードは、通りセントロイドのロケーションコードです。通りセントロイドのロケーションコードは、Census ID の精度と、返される通りセグメントでのジオコードの位置を示します。通りセントロイドの代替オプションが有効であって住所レベルのジオコードが決定できなかった場合には、通りセントロイドが返される可能性があります。

通りセントロイドのロケーションコードには、次の文字が含まれます。

1 番目の文字	常に "C" です。この文字は、通りセグメントから得られる場所であることを示します。
2 番目の文字	一致する通りセグメントを取得するために使用される、検索エリアに基づく Census ID 精度です。
3 番目の文字	返される通りセグメント上のジオコードの場所です。

次の表に、ロケーションコードの値と説明を示します。

文字の位置	コード	説明
2 番目の文字		
	B	ブロック グループの精度 (最高精度) です。入力 ZIP Code に基づいています。
	T	国勢統計区の精度です。入力 ZIP Code に基づいています。
	C	未分類の Census 精度です。通常、少なくとも郡レベルの精度があります。入力 ZIP Code に基づいています。
	F	不明な Census 精度です。金融エリアに基づいています。
	P	不明な Census 精度です。入力都市に基づいています。

文字の位置	コード	説明
3 番目の文字		
	C	セグメント セントロイドです。
	L	セグメントの低範囲の終点です。
	H	セグメントの高範囲の終点です。

## ZIP + 4 セントロイドのロケーションコード

"Z" で始まるロケーションコードは、ZIP + 4 セントロイドのロケーションコードです。ZIP + 4 セントロイドは、住所に対して決定できなかったジオコードを示します。そのため、その住所の ZIP + 4 の中心の場所が代わりに返されます。ZIP + 4 セントロイドのロケーションコードは、2 つの場所属性、Census ID 精度と位置的精度の質を示します。

ZIP + 4 セントロイドのロケーションコードには、次の文字が含まれます。

1 番目の文字	常に "Z" です。この文字は、ZIP セントロイドから得られる場所であることを示します。
2 番目の文字	Census ID の精度です。
3 番目の文字	場所タイプです。
4 番目の文字	場所および Census ID がどのように定義されたかを示します。完全性のために提供されていますが、おそらくほとんどのアプリケーションでは役に立ちません。

文字の位置	コード	説明
2 番目の文字	B	ブロック グループの精度 (最高精度) です。
	T	国勢統計区の精度です。
	C	未分類の Census 精度です。通常、少なくとも郡レベルの精度があります。
3 番目の文字		

文字の位置	コード	説明
	5	その住所に郵便物を届ける郵便局の場所、5桁の ZIP Code セントロイド、またはロケール(都市)に基づいた場所です。場所の精度の正確な表示については、4番目の文字を参照してください。
	7	ZIP + 2 セントロイドに基づいた場所です。これらの場所は、都市部では複数ブロックエリア、また地方の設定ではもう少し大きなエリアを表すことができます。
	9	ZIP + 4 セントロイドに基づいた場所です。これらは非常に精度の高いセントロイドであり、通常、その場所を適切なブロック面上に配置します。レコードが少数の場合、この場所は ZIP + 4 が位置する通り全体の中心になる可能性があります。場所の精度の正確な表示については、4番目の文字を参照してください。
4番目の文字		
	A	単一のセグメントに一致する住所です。一致する通りセグメントの中央に割り当てられた場所であり、通りの適切な側にオフセットされます。
	a	単一のセグメントに一致する住所ですが、通りのどちら側が適切であるかは不明です。一致する通りセグメントの中央に割り当てられた場所であり、住所範囲が大きくなると、通りの左側にオフセットされます。

文字の位置	コード	説明
	B	すべて同じブロックグループを持つ複数のセグメントに一致する住所です。この ZIP + 4 内に家番号の最大範囲を持つ一致する通りセグメントの中央に割り当てられた場所です。通りの適切な側にオフセットされた場所です。
	b	通りのどちら側が適切かが不明な点を除き、方法論 "B" と同じです。一致する通りセグメントの中央に割り当てられた場所であり、住所範囲が大きくなると、通りの左側にオフセットされます。
	C	すべて同じ国勢統計区を持つ複数のセグメントに一致する住所です。この ZIP + 4 で最大の世帯数を表すブロックグループを返します。この ZIP + 4 内に家番号の最大範囲を持つ一致する通りセグメントの中央に割り当てられた場所です。通りの適切な側にオフセットされた場所です。
	c	通りのどちら側が適切かが不明な点を除き、方法論 "C" と同じです。一致する通りセグメントの中央に割り当てられた場所であり、住所範囲が大きくなると、通りの左側にオフセットされます。
	D	すべて同じ郡を持つ複数のセグメントに一致する住所です。この ZIP + 4 で最大の世帯数を表すブロックグループを返します。この ZIP + 4 内に家番号の最大範囲を持つ一致する通りセグメントの中央に割り当てられた場所です。通りの適切な側にオフセットされた場所です。

文字の位置	コード	説明
	d	通りのどちら側が適切かが不明な点を除き、方法論 "D" と同じです。一致する通りセグメントの中央に割り当てられた場所であり、住所範囲が大きくなると、通りの左側にオフセットされます。
	E	一致する通り名です。家の範囲は使用できません。一致するすべてのセグメントには同じブロックグループがあります。一致するセグメントの中心に最も近いセグメント上に位置する場所です。ほとんどの場合、通り全体の間中ポイント上にあります。
	F	一致する通り名です。家の範囲は使用できません。一致するすべてのセグメントには同じ国勢統計区があります。一致するセグメントの中心に最も近いセグメント上に位置する場所です。ほとんどの場合、通り全体の間中ポイント上にあります。
	G	一致する通り名です (家の範囲は使用できません)。一致するすべてのセグメントには同じ郡があります。一致するセグメントの中心に最も近いセグメント上に位置する場所です。ほとんどの場合、通り全体の間中ポイント上にあります。
	H	方法論 "G" と同じですが、一部のセグメントは同じ郡にはありません。0.05% 未満のセントロイドで使用されます。

文字の位置	コード	説明
	I	方法論 "A"、"a"、"B"、および "b" によって定義される形で作成される ZIP + 2 クラスタ セントロイドです。この ZIP + 2 クラスタ内のすべてのセントロイドは同じブロックグループを持ちます。ZIP + 2 セントロイドに割り当てられる場所です。
	J	方法論 "A"、"a"、"B"、"b"、"C"、および "c" によって定義される形で作成される ZIP + 2 クラスタ セントロイドです。この ZIP + 2 クラスタ内のすべてのセントロイドは同じ国勢統計区を持ちます。ZIP + 2 セントロイドに割り当てられる場所です。
	K	方法論 "A"、"a"、"B"、"b"、"C"、"c"、"D"、および "d" によって定義される形で作成される ZIP + 2 クラスタ セントロイドです。ZIP + 2 セントロイドに割り当てられる場所です。
	L	方法論 "E" によって定義される形で作成される ZIP + 2 クラスタ セントロイドです。この ZIP + 2 クラスタ内のすべてのセントロイドは同じブロックグループを持ちます。ZIP + 2 セントロイドに割り当てられる場所です。
	M	方法論 "E" および "F" によって定義される形で作成される ZIP + 2 クラスタ セントロイドです。この ZIP + 2 クラスタ内のすべてのセントロイドは同じ国勢統計区を持ちます。ZIP + 2 セントロイドに割り当てられる場所です。
	N	方法論 "E"、"F"、"G"、および "H" によって定義される形で作成される ZIP + 2 クラスタ セントロイドです。ZIP + 2 セントロイドに割り当てられる場所です。



文字の位置	コード	説明
	O	ZIP Code は廃止されており、USPS で現在使用されていません。史跡が割り当てられています。
	V	この ZIP Code 内の 95% 以上の住所は、単一の国勢統計区内にあります。ZIP Code セントロイドに割り当てられる場所です。
	W	この ZIP Code 内の 80% 以上の住所は、単一の国勢統計区内にあります。適度な国勢統計区の精度です。ZIP Code セントロイドに割り当てられる場所です。
	X	この ZIP Code 内の 80% 未満の住所が単一の国勢統計区内にあります。Census ID は不明確です。ZIP Code セントロイドに割り当てられる場所です。
	Y	地方または人口が少ない地域です。Census コードは不明確です。USGS 場所ファイルに基づいた場所です。
	Z	P.O.箱または局留めの住所です。Census コードは不明確です。その住所に郵便物を届ける郵便局の場所に基づいた場所です。

## 地理的セントロイドのロケーションコード

"G" で始まるロケーションコードは、地理的セントロイドのロケーションコードです。通りセントロイドの代替オプションが有効であって住所レベルのジオコードが決定できなかった場合には、地理的セントロイドが返される可能性があります。地理的セントロイドのロケーションコードは、都市、郡、または州のセントロイドの品質を示します。

地理的セントロイドのロケーションコードには、次の文字が含まれます。

1 番目の文字	常に "G" です。この文字は、地理的セントロイドから得られる場所であることを示します。
2 番目の文字	地理的エリアのタイプです。次のいずれかです。 <b>M</b> 地方自治体 (都市など) <b>C</b> County <b>S</b> 州

## グローバル結果コード

### フォワード ジオコーディングの結果コード

#### 結果コードの全般的な説明

次の表に、返される結果コードの全般的な説明を示します。

結果コード	説明
	ストリートレベルでジオコーディングされた候補は、文字 <b>s</b> で始まる結果コードを返します。コードの 2 番目の位置は、ジオコーディングされたレコードの結果ポイントの位置的な精度を示します。それぞれの国でサポートされる具体的な <b>S</b> 結果コードについては、 <a href="#">単一一致の 'S' 結果コード</a> (759ページ) を参照してください。
S8	住所ポイント候補に関連付けられた単一ポイント、または家番号が同一の住所ポイント候補にポイントが位置付けられた単一一致。補間は必要ありません。
S7	ストリートセグメント沿いの補間ポイントに位置付けられた単一一致。ポイント辞書とストリートセグメント辞書の両方が使用可能でなければなりません。既知のポイントデータを使用できるため、S7補間の精度はS5結果よりも高くなります。
S6	ZIP セントロイドの位置にポイントが位置付けられた単一一致。
S5	ストリート住所の位置にポイントが位置付けられた単一一致。ストリートセグメントデータしか使用できないため、この補間の精度はS7で返される結果ほど高くはありません。S5コードの後には、一致の精度を示す文字とダッシュが続きます。
S4	ストリート セントロイドにポイントが位置付けられた単一一致。
S3	ZIP+4 <sup>®</sup> セントロイドにポイントが位置付けられた単一一致。Z3の結果と同じ品質の一致です。
S2	ZIP+2 セントロイドにポイントが位置付けられた単一一致。Z2の結果と同じ品質の一致です。

結果コード	説明
S1	郵便番号セントロイドにポイントが位置付けられた単一致。Z1の結果と同じ品質の一致です。
S0	一切の座標が利用できない単一致(きわめてまれにしか発生しません)。
SX	交差点にポイントが位置付けられた単一致。
SC	元のポイントが関連ストリートセグメントに向かう方向またはそのセグメントから離れる方向に(通常は垂線に沿って)指定の距離だけ移動された単一致。この結果コードを返すことができるのは、ポイント辞書とストリートセグメント辞書の両方が使用可能で、かつ中央線オフセット機能が使用されている場合に限られます。

結果コード **s** (ストリートジオコーディング) は、追加の 8 文字により、住所がデータベース内の住所にどの程度一致するかを示します。これらの文字は、以下の表に示す順序で並びます。一致しないコンポーネントはダッシュで表わされます。

例えば、S5--N-SCZA という結果コードは、ストリート名、後置方位記号、都市名、および郵便番号が一致する単一致を意味します。ダッシュは、家番号、前置方位記号、および大ストリートタイプにマッチングがないことを示します。一致する候補は、ストリート範囲住所データベースに見つかりました。このレコードは、見つかった候補のストリート住所の位置にジオコーディングされます。

H	家番号の一致。
P	ストリートの前置方位記号。 Pは、次の条件が 1 つでも満たされた場合に示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>候補の前置方位記号が、入力の前置方位記号と一致する。</li> <li>前置方位記号と後置方位記号を入れ替えると、候補の後置方位記号と入力の前置方位記号が一致する。</li> <li>入力に前置方位記号が含まれない。</li> </ul>
N	ストリート名の一致。
T	ストリート/大ストリート タイプの一致。

結果コード	説明
S	<p>ストリートの後置方位記号。</p> <p>結果コードの s は、次の条件が 1 つでも満たされた場合に示されます。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>候補の後置方位記号が、入力の後置方位記号に一致する。</li> <li>前置方位記号と後置方位記号を入れ替えると、候補の前置方位記号と入力の後置方位記号が一致する。</li> <li>入力に後置方位記号が含まれない。</li> </ul>
C	areaName3 の一致 (通常は都市または町)。
Z	郵便番号の一致。
A または U	住所辞書またはユーザ辞書に対する一致。

**z** カテゴリの一致は、マッチングが郵便番号レベルで成立したことを示します。郵便番号一致が返されるのは、次のどちらかの場合です。

- 郵便番号セントロイドへのマッチングを指定した。結果のポイントは、以下の精度レベルをとり得る郵便番号セントロイドに位置付けられます。
- ストリートレベルの一致が見つからず、郵便番号セントロイドへの代替が指定されていました。

注: postCode1 & 2 の具体的な意味については、該当する国のセクションを参照してください。

Z6	z6の結果は、ポイント ZIP セントロイドに一致したものです。ポイント ZIP は 5 桁です。z6コードは、こうした特別な ZIP がエリアではなく、実際のポイントの位置であることを示します。Point ZIP には、一意の単一サイト、建物、または組織が含まれます。
Z3	z3の結果は、ZIP + 4 または postCode2 セントロイドの位置に一致したものです。
Z2	z2の結果は、ZIP + 2 または部分的に postCode2 セントロイドの位置に一致したものです。
Z1	z1の結果は、ZIP Code または (postCode1) セントロイドの位置に一致したものです。

地理的レベルでジオコーディングされた候補は、文字 **G** で始まる結果コードを返します。G の後に続く結果コード内の数値は、その候補の精度に関するより詳細な情報を提供します。

注: areaName1-4 の具体的な意味については、該当する国のセクションを参照してください。

結果コード	説明
G1	州セントロイドにポイントが位置付けられた、州/省 (areaName1) の一致。
G2	郡セントロイドにポイントが位置付けられた、郡/地域 (areaName2) の一致。
G3	都市セントロイドにポイントが位置付けられた、都市/町 (areaName3) の一致。
G4	郊外/村セントロイドにポイントが位置付けられた、郊外/村 (areaName4) の一致。

### 単一一致の 'S' 結果コード

以下の表に、国別のsカテゴリ結果コードのサポート状況を示します。's' 結果コードの詳細については、[フォワードジオコーディングの結果コード \(755ページ\)](#) を参照してください。こうした説明は大多数の国に当てはまります。例外については、次のテーブルの後のセクションで列举および説明します。

- [オーストラリア](#)
- [カナダ](#)
- [米国](#)

黒丸 "•" はsコードがサポートされていることを示します。空欄は sコードがサポートされていないことを示します。

国名	S8	S7	S6	S5	S4	S3	S2	S1	S0	SX	SC	SG
オーストラリア (AUS)	•	•		•	•				•			•
カナダ (CAN)	•	•		•	•	•		•	•		•	
デンマーク (DNK)	•	•		•	•					•		
ドイツ (DEU)	•	•		•	•					•		
英国 (GBR)	•	•		•	•				•	•		
ニュージーランド (NZL)	•	•		•	•					•		
米国 (USA)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
その他すべての国々	•	•		•	•				•	•	•	

## 米国 — 'S' 精度コードの説明

以下の表に、米国の 's' 精度コードの説明を示します。

精度コード	説明
<p>ストリートレベルでジオコーディングされた候補は、文字 <b>S</b> で始まる精度コードを返します。コードの 2 番目の位置は、ジオコーディングされたレコードの結果ポイントの位置的な精度を示します。</p>	
S8	住所ポイント候補に関連付けられた単一ポイント、または家番号が同一の住所ポイント候補にポイントが位置付けられた単一一致。補間は必要ありません。
S7	ストリート セグメント沿いの補間ポイントに位置付けられた単一一致。ポイント/小区画辞書とストリート セグメント辞書の両方が使用可能でなければなりません。既知のポイントデータを使用できるため、S7の補間の精度は S5 の結果よりも高くなります。
S6	ZIP セントロイドの位置にポイントが位置付けられた単一一致。
S5	ストリート住所の位置にポイントが位置付けられた単一一致。ストリート セグメント データしか使用できないため、この補間の精度は S7で返される結果ほど高くはありません。
S4	ストリート セントロイドにポイントが位置付けられた単一一致。
S3	ZIP + 4 <sup>®</sup> にポイントが位置付けられた単一一致。Z3の結果と同じ品質の一致です。
S2	ZIP+2 セントロイドにポイントが位置付けられた単一一致。ZIP+2 セントロイドにポイントが位置付けられた単一一致。Z2の結果と同じ品質の一致です。
S1	ZIP Code セントロイドにポイントが位置付けられた単一一致。Z1の結果と同じ品質の一致です。
S0	一切の座標が利用できない単一一致 (きわめてまれにしか発生しません)。
SX	交差点にポイントが位置付けられた単一一致。
SC	元のポイントが関連ストリート セグメントに向かう方向またはそのセグメントから離れる方向に (通常は垂線に沿って) 指定の距離だけ移動された単一一致。この結果コードを返すことができるのは、ポイント ジオコーディング データセットとストリート セグメント ジオコーディング データセットの両方が使用可能、かつ中央線オフセット機能が使用されている場合に限られます。



## オーストラリア — 'S' 結果コードの説明

以下の表は、オーストラリアの 'S' 結果コードを説明したものです。

結果コード	説明
	ストリートレベルでジオコーディングされた候補は、文字 <b>S</b> で始まる結果コードを返します。コードの 2 番目の位置は、ジオコーディングされたレコードの結果ポイントの位置的な精度を示します。
S8	住所ポイント候補に関連付けられた単一ポイント、または家番号が同一の住所ポイント候補にポイントが位置付けられた単一一致。補間はありません。
S8.....G	S8.....G 結果コードは G-NAF 信頼レベル 1 または 2 (最高レベルの G-NAF 信頼度) の単一一致を表すために使用されます。
S7	候補のストリートセグメント沿いの補間ポイントに位置付けられた単一一致。潜在的な候補が住所ポイント候補ではなく、他の住所ポイント候補には家番号が正確に一致するものがない場合、S7 の結果コードが住所ポイント補間を使って返されます。
S7.....G	S7.....G 結果コードは G-NAF 信頼レベル 3 の単一一致を表すために使用されます。
S5	ストリート住所の位置にポイントが位置付けられた単一一致。
S4	形状ポイントパスの中心にポイントが位置付けられた、単一一致 (形状ポイントによってストリートのポリラインの形状が定義されます)。
S4.....G	S4.....G 結果コードは、独自の道路特性に基づく G-NAF 信頼レベル 4 での単一一致を表すために使用されます。
S0	一切の座標が利用できない単一一致 (きわめてまれにしか発生しません)。
SX	交差点にポイントが位置付けられた単一一致。
SC	元のポイントが関連ストリートセグメントに向かう方向またはそのセグメントから離れる方向に (通常は垂線に沿って) 指定の距離だけ移動された単一一致。この結果コードを返すことができるのは、ポイントジオコーディングデータセットとストリートセグメントジオコーディングデータセットの両方が使用可能、かつ中央線オフセット機能が使用されている場合に限られます。
SG	地方 (areaName3) の中心部、または地形特性から導き出された地方レベルのジオコードにポイントが位置付けられた単一一致。SG 結果コードは、G-NAF 信頼レベル 5 (地方または地区) またはレベル 6 (特定の地域) に関連付けられます。

## カナダ — 'S' 結果コードの説明

以下の表に、カナダの 'S' 結果コードの説明を示します。

結果コード	説明
	ストリートレベルでジオコーディングされた候補は、文字 <b>S</b> で始まる結果コードを返します。コードの 2 番目の位置は、ジオコーディングされたレコードの結果ポイントの位置的な精度を示します。
S8	住所ポイント候補に関連付けられた単一ポイント、または家番号が同一の住所ポイント候補にポイントが位置付けられた単一一致。補間はありません。
S7	候補のストリートセグメント沿いの補間ポイントに位置付けられた単一一致。潜在的な候補が住所ポイント候補ではなく、他の住所ポイント候補には家番号が正確に一致するものがない場合、S7 の結果コードが住所ポイント補間を使って返されます。
S5	ストリート住所の位置にポイントが位置付けられた単一一致。
S4	形状ポイントパスの中心にポイントが位置付けられた、単一一致 (形状ポイントによってストリートのポリラインの形状が定義されます)。
S3	FSALDU の郵便セントロイドにポイントが位置付けられた単一一致。
S1	FSA の郵便セントロイドにポイントが位置付けられた単一一致。
S0	一切の座標が利用できない単一一致 (きわめてまれにしか発生しません)。
SC	元のポイントが関連ストリートセグメントに向かう方向またはそのセグメントから離れる方向に (通常は垂線に沿って) 指定の距離だけ移動された単一一致。この結果コードを返すことができるのは、ポイントジオコーディングデータセットとストリートセグメントジオコーディングデータセットの両方が使用可能、かつ中央線オフセット機能が使用されている場合に限られます。

## リバース ジオコーディングの 'R' 結果コード

R カテゴリの一致は、レコードがリバース (逆順序) のジオコーディングで一致したことを意味します。R 結果コードの最初の 3 文字は、見つかった一致のタイプを示します。R のジオコード結果には、マッチングが見つかった辞書を示す追加の文字が含まれます。これは常に、住所辞書を示す A です。リバース ジオコーディングは (ユーザ辞書ではなく) 住所辞書でのみサポートされています。

### リバース ジオコーディングの 'R' 結果コードの説明

#### リバース ジオコーディング 説明 コード

RS8A	リバース ジオコーディングのポイント/小区画レベルの精度。住所辞書から返された候補です。
RS5A	リバース ジオコーディングの補間後のストリート候補。住所辞書から返された候補です。
RS4A	リバース ジオコーディングのストリートセントロイド候補。住所辞書から返された候補です。

# C - エラー メッセージ

## このセクションの構成

---

例外コード

765

## 例外コード

サーバーが例外をスローした場合、REST Web サービスは例外コードと付随する例外メッセージをネットワーク経由でクライアントに返します。例外コードは、一般的なエラーの説明です。例外メッセージは、例外の原因をより具体的に示します。

次の例では、Geocode サービスに対する GET リクエストに不適切なパラメータである "Line" が含まれています。

```
GET http://endpoint/Geocode/rest/GeocodeService/geocode.json?
mainAddress=42%20Venus%20Drive&Line=Shrewsbury&country=USA HTTP/1.1
```

サーバーは次のエラーを返します。

```
HTTP/1.1 500 Internal Server Error
Server: Apache-Coyote/1.1
Date: Wed, 25 Feb 2015 20:52:18 GMT
exceptionCode: INVALID_CLIENT_INPUT
exceptionMsg: Unknown query parameter Line
Content-Length: 0
Connection: close
```

例外コード (データタイプ = String)	説明
REQUIRED_PARAMETER_MISSING	必須のパラメータがありません。
DATA_NOT_LICENSED	住所辞書のライセンス ファイルがインストールされていません。
INTERNAL_ERROR	ジオコーディングエンジンで一般的なエラーが発生しました。
MAPMARKER_EXCEPTION	MapMarker ジオコーディング エンジンで一般的な例外が発生しました。
MAPMARKER_FATAL_EXCEPTION	MapMarker ジオコーディング エンジンで致命的な例外が発生しました。
INVALID_CLIENT_INPUT	無効な入力が入力リクエスト内にありました。

例外コード (データタイプ = String)	説明
NO_COUNTRY_SPECIFIED	国フィールドがリクエストにありません。
COUNTRY_NOT_SUPPORTED	リクエストされた操作は、指定された国ではサポートされていません。
GEOSTAN_FATAL_EXCEPTION	GeoStan ジオコーディング エンジンで致命的な例外が発生しました。

# 著作権に関する通知

© 2017 Pitney Bowes Software Inc. All rights reserved. MapInfo および Group 1 Software は Pitney Bowes Software Inc. の商標です。その他のマークおよび商標はすべて、それぞれの所有者の資産です。

### USPS® 情報

Pitney Bowes Inc. は、ZIP + 4® データベースを光学および磁気媒体に発行および販売する非独占的ライセンスを所有しています。CASS、CASS 認定、DPV、eLOT、FASTforward、First-Class Mail、Intelligent Mail、LACS<sup>Link</sup>、NCOA<sup>Link</sup>、PAVE、PLANET Code、Postal Service、POSTNET、Post Office、RDI、Suite<sup>Link</sup>、United States Postal Service、Standard Mail、United States Post Office、USPS、ZIP Code、および ZIP + 4 の各商標は United States Postal Service が所有します。United States Postal Service に帰属する商標はこれに限りません。

Pitney Bowes Inc. は、NCOA<sup>Link</sup>® 処理に対する USPS® の非独占的ライセンスを所有しています。

Pitney Bowes Software の製品、オプション、およびサービスの価格は、USPS® または米国政府によって規定、制御、または承認されるものではありません。RDI™ データを利用して郵便送料を判定する場合に、使用する郵便配送業者の選定に関するビジネス上の意思決定が USPS® または米国政府によって行われることはありません。

### データ プロバイダおよび関連情報

このメディアに含まれて、Pitney Bowes Software アプリケーション内で使用されるデータ製品は、各種商標によって、および次の 1 つ以上の著作権によって保護されています。

© Copyright United States Postal Service. All rights reserved.

© 2014 TomTom. All rights reserved. TomTom および TomTom ロゴは TomTom N.V. の登録商標です。

© 2016 HERE

Fuente: INEGI (Instituto Nacional de Estadística y Geografía)

電子データに基づいています。© National Land Survey Sweden.

© Copyright United States Census Bureau

© Copyright Nova Marketing Group, Inc.

このプログラムの一部は著作権で保護されています。© Copyright 1993-2007 by Nova Marketing Group Inc. All Rights Reserved

© Copyright Second Decimal, LLC

© Copyright Canada Post Corporation

この CD-ROM には、Canada Post Corporation が著作権を所有している編集物からのデータが収録されています。

© 2007 Claritas, Inc.



Geocode Address World データ セットには、  
<http://creativecommons.org/licenses/by/3.0/legalcode> に存在するクリエイティブ コモンズ アトリビューション ライセンス (「アトリビューション ライセンス」) の下に提供されている GeoNames Project ([www.geonames.org](http://www.geonames.org)) からライセンス供与されたデータが含まれています。お客様による GeoNames データ (Spectrum™ Technology Platform ユーザ マニュアルに記載) の使用は、アトリビューション ライセンスの条件に従う必要があります。お客様と Pitney Bowes Software, Inc. との契約と、アトリビューション ライセンスの間に矛盾が生じる場合は、アトリビューション ライセンスのみに基づいてそれを解決する必要があります。お客様による GeoNames データの使用に関しては、アトリビューション ライセンスが適用されるためです。



3001 Summer Street  
Stamford CT 06926-0700  
USA

[www.pitneybowes.com](http://www.pitneybowes.com)