

最新のマスタを使用した辞書で 住所・郵便番号を高速、高精度に変換

郵便番号・住所検索開発ツール

Yubin7 for Java

Yubin7 for Javaは、Java EE、Java SE環境で住所・郵便番号の高速、高精度な検索を可能とする開発ツールです。専用の郵便番号辞書は、日本郵便から月に一度公開される郵便番号マスタを元に作成しており、常に最新のデータで検索を行うことができます。郵便番号や住所の様々な検索機能をJavaコンポーネントとして提供しているため、Javaベースのアプリケーション開発において郵便番号や住所の検索機能を簡単に実装することができます。

高速・高精度な変換機能

住所・郵便番号の相互変換機能を提供しています。
約12万件の住所マスタから作成した独自のコンパクトな辞書を使用し、高速・高精度な変換を実現します。

毎月更新される郵便番号辞書

郵便番号辞書は、日本郵便が公開する郵便番号マスタを元に作成。
通常、一ヶ月に一度マスタが公開されたタイミングで最新の辞書を作成(最短1日~1週間程度)し、Webページに無償で公開します。
サーバー環境では付属のツールで辞書をダウンロードすることも可能です。

住所表記のゆらぎに対応

数字・漢数字表記やビルの表記、カ、ガ、ケ、ヶ等の表記のゆらぎに対応。

- “一丁目二番地” と “1-2”
- “緑ヶ丘” と “緑が丘”
- “オフィスタワー” と “アイランド オフィス タワー”

新旧住所検索機能

差分辞書を使用して、旧住所から市町村変更情報の検索を行うことができます。

Java EE、Java SEアプリケーションの開発に対応

Java EE、Java SEアプリケーションの開発に対応したJavaクラスを収録。プロジェクトの参照に追加するだけで様々な住所・郵便番号変換機能を使用することができるため、クライアント環境で日常的に使用する変換業務アプリの開発や、Webシステム上での住所・郵便番号エントリーも容易に実装が可能です。

バーコードクラス

カスタマバーコードのイメージ生成に対応したバーコードクラスを付属。Yubin7単体で住所・郵便番号を元にカスタマバーコードのイメージを生成することが可能です。

郵便番号・住所検索開発ツール

Yubin7 for Java

提供メソッド一覧

Yubin7の変換ライブラリ(yubin7-1.0.0.XXXX.jar)が提供する主なメソッド一覧です。

yubin7	住所から郵便番号、バーコードデータを取得
yubin7JisCode	住所から全国地方公共団体コードを取得
separateAddress	住所から郵便番号を取得&住所を最小単位に分割
getIncAddress	文字列から該当する住所文字列を取得
getZipAddress	郵便番号から該当する住所文字列を全て取得
getZipDecision	郵便番号から確定した住所文字列を取得
getAllAddress	郵便番号辞書から全ての住所レコードを抽出
getCmpCode	事業所名から大口事業所の個別郵便番号を取得
getZipAddressCmp	個別郵便番号から大口事業所情報を取得
getMergeAddress	旧住所から市町村変更情報を取得

必要システム※

OS	Windows 7(SP1以上)/Windows 8/Windows 8.1/Windows 10 Windows Server 2008(SP2以上)/Windows Server 2008 R2(SP1以上)/ Windows Server 2012/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2016 Red Hat Enterprise Linux 6.x/7.x CentOS、Ubuntu
Java環境	32bit VM JDK7.0/8.0 64bit VM JDK7.0/8.0

※日本語版環境でのみ動作保証を行っております。

■ライセンス

Yubin7のJARファイル、郵便番号辞書ファイルを再配布する場合、
クライアント環境への再配布は「クライアント再配布ライセンス」が必要となり、
サーバー環境への再配布は「サーバーライセンス」が必要となります。詳しくは弊社までお問合せ下さい。

■標準価格 **37,400円(税込)** 1クライアント開発ライセンス

販売に関するお問い合わせは下記をご利用下さい。

ホームページ ▶ <http://www.adv.co.jp/>



アドバンスソフトウェア株式会社

〒918-8239 福井県福井市成和1丁目2816番地

TEL.0776-21-9008(代) FAX.0776-21-9022 E-mail:info@adv.co.jp

※表記中の会社名、製品名は一般に各社の商標または登録商標です。

※仕様は品質改良の為、予告無く変更することがあります。

取扱店