

# Spectrum™ Technology Platform

バージョン 2019.1.0

# クイック スタート ガ イド

## 内容

---

1. Spectrum™ Technology Platform のインストール	2
2. データベースのインストール	2
3. Enterprise Designer のインストール	3
4. Client SDK のインストール (オプション)	4

## 1. Spectrum™ Technology Platform のインストール

- リリースの通知、またはウェルカム メールに記載されている説明を参照して Spectrum™ Technology Platform をダウンロードし、インストーラを実行します。
- Address Now モジュールをインストールする場合は、SBI ライセンス ファイルがあることを確認し、その場所を記録しておいてください。
- Windows 上にインストールする場合は、Spectrum™ Technology Platform サーバーが自動的に起動します。完全に起動するのを待ってから、サーバーを停止します。

ログ ファイル <Spectrum Installation

Location>\server\app\repository\logs\wrapper.log を開いて次のメッセージを探すと、サーバーがいつ起動したかがわかります。

```
INFO [Server] Pitney Bowes Spectrum(TM) Technology Platform (Version
version build) Started
```

**重要：**サーバーが初めて完全に起動し終わるまでは、停止しようとししないでください。初期起動を実行する前にサーバーを停止すると、そのインストールが使用できなくなることがあります。

- Pitney Bowes から受信したライセンス キー (.key ファイル) を、次のディレクトリにコピーします。

```
<SpectrumPlatformLocation>\server\app\import
```

## 2. データベースのインストール

- インストールするデータベースが格納されているディスクを挿入するか、サポート Web サイトまたは eStore からデータベースをインストールまたはダウンロードします。ライセンスを持つ機能によっては、1つのモジュールに複数のデータベースをインストールする必要があります。
- データベース インストールユーティリティを使ってデータベースをインストールします。
  - a) Windows の [スタート] メニューで、**[Pitney Bowes] > [Spectrum™ Technology Platform] > [Modules] > [Module Name] > [データベース ロード ユーティリティ]**の順に選択します。
  - b) Unix および Linux の場合は、作業ディレクトリを Spectrum™ Technology Platform のインストール先の bin ディレクトリに切り替えてから、`./setup` と入力し、さらに

`./installdb_xxx` と入力します。ここで "xxx" は、データベースのインストール先となるモジュールのインストール単位です。

- Enterprise Geocoding モジュールまたは Enterprise Routing モジュールに使用するデータベースについては、データベースロードユーティリティの代わりにセットアッププログラムがディスクに格納されています。

### 3. Enterprise Designer のインストール

- Spectrum™ Technology Platform をインストールしたコンピュータで、Spectrum™ Technology Platform サーバーを開始します。
  - a) Windows の場合は、Windows システム トレイの Spectrum™ Technology Platform アイコンを右クリックして、**[Spectrum™ を起動する]** を選択します。
  - b) Unix および Linux の場合は、作業ディレクトリを Spectrum™ Technology Platform のインストール先の bin ディレクトリに切り替えてから、`../setup` と入力し、さらに `./server.start` と入力します。
- Enterprise Designer をインストールするコンピュータで、Web ブラウザを起動し、`http://<servername>:<port>` に移動します。たとえば、サーバーの名前が "myserver" であり、既定の HTTP ポート 8080 を使う場合は、`http://myserver:8080` に移動します。Enterprise Designer は Windows コンピュータにのみインストールできることに注意してください。
- **[プラットフォーム クライアント ツール]** をクリックして、**[プラットフォーム クライアント]** をクリックします。
- Microsoft .NET 4.6 がインストールされていない場合は、**[Microsoft .NET Framework 4.6 をダウンロード]** をクリックしてインストールしてください。
- **[インストーラをダウンロード]** をクリックし、表示される指示に従って Enterprise Designer のインストールを完了します。
- インストールの完了後、Enterprise Designer は Windows の [スタート] メニューから起動できます。**[Pitney Bowes] > Spectrum™ Technology Platform > [クライアント ツール] > [Enterprise Designer]** に移動します。

## 4. Client SDK のインストール (オプション)

- Spectrum™ Technology Platform API を使用して Spectrum™ Technology Platform の機能を統合する開発作業を行う場合は、Client SDK をインストールします。それ以外のユーザは、この手順をスキップできます。
- Client SDK をインストールするには、Spectrum™ Technology Platform Client SDK をダウンロードし、インストーラを起動します。
  - a) Windows では `sdkinst.exe` をダブルクリックします。
  - b) Unix または Linux では `./sdkinst.bin` と入力します。



3001 Summer Street  
Stamford CT 06926-0700  
USA

[www.pitneybowes.com](http://www.pitneybowes.com)