

IBM SPSS Statistics
バージョン 27

Windows 用インストール手順 (コンカレント・ライセンス)



目次

第 1 章 インストールの説明.....	1
システム要件.....	1
インストール.....	1
複数バージョンの実行および前のリリースからのアップグレード.....	1
IBM SPSS Statistics Developer に関する注意事項.....	1
ダウンロードされたファイルからのインストール.....	1
DVD/CD からのインストール.....	1
インストールに関する注意事項.....	2
製品のライセンス取得.....	2
ライセンス認証ウィザードの使用.....	2
コンピューター・ライセンスのチェックアウト/チェックイン.....	2
フィックスパックの適用.....	3
アンインストール.....	3

第 1 章 インストールの説明

以下に示すのは、コンカレント・ライセンスのライセンス・タイプを使用した IBM® SPSS® Statistics バージョン 27 のインストールの説明です。この文書は、デスクトップ・コンピューターにインストールするユーザーを対象としています。

システム要件

IBM SPSS Statistics のシステム要件を確認するには、<https://www.ibm.com/software/reports/compatibility/clarity/softwareReqsForProduct.html> にアクセスしてください。

インストール

重要: インストールするには、コンピューターに管理者権限でログオンする必要があります。

複数バージョンの実行および前のリリースからのアップグレード

新しいバージョンの IBM SPSS Statistics をインストールする前に、その古いバージョンをアンインストールする必要はありません。同じマシンに複数のバージョンをインストールして実行できます。ただし、前のバージョンがインストールされているのと同じディレクトリーに新しいバージョンをインストールしないでください。

IBM SPSS Statistics Developer に関する注意事項

IBM SPSS Statistics Developer をインストールしている場合、製品をスタンドアロンで実行できます。デフォルト・オプションを受け入れて IBM SPSS Statistics - Essentials for Python をインストールした場合、Python を使用する開発ツールが提供されます。また、IBM SPSS Statistics - Essentials for R をインストールして、R を使用して開発することもできます。これは、GitHub (https://github.com/IBMPredictiveAnalytics/R_Essentials_Statistics/releases) から入手できます。

ダウンロードされたファイルからのインストール

インストーラーを管理者として実行する必要があります。

1. ダウンロードしたファイルをダブルクリックし、ご使用のコンピューターのいずれかの場所にすべてのファイルを解凍します。
2. Windows Explorer を使用して、ファイルを解凍した場所を参照します。
3. *SPSSStatistics.exe* を右クリックして、「**管理者として実行**」を選択します。
4. 画面に表示される指示に従います。特別な指示については、2 ページの『インストールに関する注意事項』を参照してください。

DVD/CD からのインストール

自動再生を管理者として実行する必要があります。

1. DVD/CD を DVD/CD ドライブに挿入すると自動的に表示される「自動再生」ウィンドウを閉じます。
2. Windows エクスプローラーで、DVD/CD ドライブを参照します。
3. Windows サブフォルダーで *SPSSStatistics.exe* を右クリックし、「**管理者として実行**」を選択します。
4. 「自動再生」メニューで、インストールする項目をクリックし、画面に表示される指示に従います。特別な指示については、2 ページの『インストールに関する注意事項』を参照してください。

インストールに関する注意事項

このセクションには、このインストールに関する特別な指示が記載されています。

障害支援技術。 IBM SPSS Statistics 用の JAWS for Windows が自動的に有効になっています。JAWS for Windows は、視覚障害者のための画面読み上げソフトウェアです。JAWS for Windows を使用する予定の場合、提供されている辞書ファイルもコピーして、JAWS for Windows が統計用語を正しく読み上げることができるようにすることをお勧めします。詳しくは、資料「障害支援技術ソフトウェアの構成」を参照してください。

IBM SPSS Statistics - Essentials for Python. IBM SPSS Statistics - Essentials for Python をインストールするよう求めるプロンプトが出されます。Essentials for Python には、IBM SPSS Statistics とともに使用するためのカスタムの Python アプリケーションを作成するツールや、Python 言語で実装されている拡張コマンドを実行するツールが用意されています。これには、Python バージョン 3.8、IBM SPSS Statistics - Integration Plug-in for Python、および組み込みの SPSS Statistics プロシージャで使用可能な機能以外の機能を提供する Python 拡張コマンド・セットが含まれます。詳しくは、ヘルプ・システムの Integration Plug-in for Python を参照してください。デフォルト・オプションを受け入れて IBM SPSS Statistics - Essentials for Python をインストールするには、関連する使用許諾契約書に同意する必要があります。

製品のライセンス取得

ライセンス認証ウィザードを実行して製品にライセンスを適用する必要があります。

ライセンス認証ウィザードの使用

注: 管理者の資格情報の入力を求めるプロンプトが出される場合があります。正しい資格情報がないと、ライセンス認証ウィザードを実行することはできません。

1. ライセンス認証ウィザードを起動するには、「ようこそ」ダイアログで「**エンタイトルメントが有効な製品**」をクリックするか、Windows のスタート・メニューの IBM SPSS Statistics のプログラム・グループで「**ライセンス認証ウィザード**」を選択します。管理者として実行する必要があります。「**ライセンス認証ウィザード**」ショートカットを右クリックして、「**管理者として実行**」を選択します。
2. 「**同時ユーザー ライセンス**」を選択します。プロンプトが出されたら、ライセンス・マネージャーのサーバー名または IP アドレスを入力します。これは、ネットワーク・ライセンス・マネージャーを実行しているサーバーの IP アドレスまたは名前です。複数のアドレスまたは名前がある場合は、ティルドで区切ります (例えば、server1~server2~server3)。この情報がわからない場合は、管理者に連絡してください。

注: ご使用の環境に応じて、TCP ポート 7 が開いていることを確認しなければならない場合があります。ライセンス認証ウィザードでは、ポート 7 でライセンス・マネージャー・サーバーに一度接続して、それが存在することを確認する必要があります。

コンピューター・ライセンスのチェックアウト/チェックイン

ネットワーク・ライセンスは、通常、ネットワークに接続して IBM SPSS Statistics を実行することを必要とします。管理者がコンピューター・ライセンスを使用可能にしている場合は、ネットワークに接続していないときにコンピューター・ライセンスをチェックアウトして、ネットワーク・ライセンスを使用できます。例えば、ネットワーク接続がない電車で、IBM SPSS Statistics を実行するとします。ネットワークを切断して電車に乗る前に、一定時間を限度としてコンピューター・ライセンスをチェックアウトできました。この有効期限が切れる前に、ネットワークに再接続し、ライセンスをチェックインして戻す必要があります。これを行わない場合、IBM SPSS Statistics は機能しなくなります。

ネットワーク・ライセンスを使用可能にし、構成するのは管理者です。この機能を使用する必要があるが使用できない場合、管理者に問い合わせてください。

重要: ネットワークに再接続したために IBM SPSS Statistics を実行できる場合でも、必ずライセンスをチェックインして戻してください。これにより、他のユーザーがコンピューター・ライセンスを利用できるようになります。

ライセンスのチェックアウト

1. Windows の IBM SPSS Statistics に対する「スタート」メニュー・プログラム・グループにある「コンピューター・ライセンス」を選択します。
2. チェックアウトするライセンスを選択します。
3. 「期間」ボックスに、ライセンスをチェックアウトする日数を入力します。管理者が構成する限度があります。
4. 「チェックアウト」をクリックします。

コンピューター・ライセンスは、「期間」に指定した日数後、有効期限が切れます。手動でいつでもライセンスをチェックインして戻すこともできます。

次の形式のメッセージが表示される場合があります。

```
Error while checkout with error code: <code>
```

一般的なコードは次のとおりです。

コード	意味
77	すべての使用可能なライセンスがチェックアウトされています。
1402	別のユーザー用に予約されているライセンスをチェックアウトしようとしてしました。

ライセンスのチェックイン

1. Windows の IBM SPSS Statistics に対する「スタート」メニュー・プログラム・グループにある「コンピューター・ライセンス」を選択します。
2. チェックインするライセンスを選択します。自分がチェックアウトしたライセンスには、チェック・マークが付けられています。
3. 「チェックイン」をクリックします。

フィックスパックの適用

操作で問題が発生しないようにするため、ご使用の製品を常に最新のフィックスパック・レベルにしておいてください。フィックスパックの説明に従い、必要なインストール前のタスクとインストール後のタスクをすべて実行してください。

アンインストール

IBM SPSS Statistics を完全にアンインストールするには、次の手順を実行します。

1. Windows の「コントロールパネル」を使用して、IBM SPSS Statistics を削除します。
2. 以下のフォルダーを削除します。
 - C:\ProgramData\IBM\SPSS\Statistics\<version>

