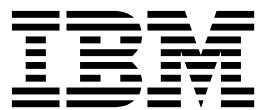


IBM SPSS Statistics
バージョン 26

**Mac OS 用インストール手順
(コンカレント・ライセンス)**



目次

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	1
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

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 26 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

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

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、SPSS Community (<https://developer.ibm.com/predictiveanalytics/predictive-extensions/>) 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

1. ダウンロードしたファイルをダブルクリックして、インストーラーのディスク・イメージをマウントします。
2. マウントされたディスク・イメージで、インストーラー・ファイルをダブルクリックし、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、『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

1. DVD/CD を DVD/CD ドライブに挿入します。
2. DVD/CD ドライブを参照します。
3. SPSS Statistics インストーラーをダブルクリックし、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、『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。

インストーラーの言語。インストーラーの最初のパネルに、インストーラーの言語についてのプロンプトが表示されます。デフォルトでは、ご使用のロケールに一致する言語が選択されます。インストーラーを別の言語で表示する場合は、その言語を選択します。前に進む準備ができたら、「OK」をクリックします。

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 2.7 および 3.4、IBM SPSS Statistics - Integration Plug-in for Python、および組み込みの SPSS Statistics プロシージャー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

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itleメントが有効な製品」をクリックするか、IBM SPSS Statistics アプリケーション・フォルダー内の「ライセンス認証ウィザード」アイコンをクリックします。
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、ティルドで区切れます (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。

컴퓨터・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 컴퓨터・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 컴퓨터・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 컴퓨터・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 컴퓨터・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. インストール・ディレクトリーにある *Commuter Utility* をダブルクリックします。
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ました。

ライセンスのチェックイン

1. インストール・ディレクトリーにある *Commuter Utility* をダブルクリックします。
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に、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

1. インストール・フォルダーをごみ箱にドラッグします。デフォルトでは、これは */Applications/IBM/SPSS/Statistics/26* です。
2. Home フォルダーで、*Library/Preferences* を参照します。
3. *com.ibm.spss.plist* をごみ箱にドラッグします。このファイルは、IBM SPSS Statistics、IBM SPSS Statistics Student 版、および IBM SPSS Smartreader によって使用されていることに注意してください。これらのアプリケーションのうち、今もなおインストールされているものがある場合は、このファイルを削除しないでください。
4. Home フォルダーで、*Library/Application Support/IBM/SPSS/Statistics/26/Eclipse/* をごみ箱にドラッグします。
5. 必要に応じて、インストールしたカスタム・ダイアログを */Library/Application Support/IBM/SPSS/Statistics/26/CustomDialogs/* からごみ箱にドラッグして削除します。
6. 必要に応じて、インストールした拡張コマンドを */Library/Application Support/IBM/SPSS/Statistics/26/extensions/* からごみ箱にドラッグして削除します。

7. ごみ箱を空にします。

IBM[®]

Printed in Japan

日本アイ・ビー・エム株式会社
〒103-8510 東京都中央区日本橋箱崎町19-21