

IBM SPSS Statistics  
バージョン 28

*macOS* 用インストール手順 (許可ユーザー・ライセンス)





---

# 目次

<b>第 1 章 インストールの説明.....</b>	<b>1</b>
システム要件.....	1
認証コード.....	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
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
ライセンスの表示.....	2
フィックスパックの適用.....	3
アンインストール.....	3
IBM SPSS Statistics のアップデート、変更、および更新.....	3



---

# 第 1 章 インストールの説明

以下に示すのは、ユーザー許諾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 28 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。

## 認証コード

認証コードも必要になります。場合によっては、複数のコードが必要になることがあります。この場合、すべてのコードが必要になります。

認証コードの取得方法に関する別個の指示を受け取っていると思います。認証コードが見つからない場合は、<https://www.ibm.com/products/spss-statistics/support> にアクセスして、カスタマー・サービスに連絡してください。

## 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、GitHub ([https://github.com/IBMPredictiveAnalytics/R\\_Essentials\\_Statistics/releases](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

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。

### 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。

## 製品のライセンス取得

製品のインストール後、IBMId (**IBMId でログイン(Login with IBMId)**) を使用するか、ライセンス認証ウィザード (**ライセンス ウィザードの起動 (Launch License Wizard)**) 経由で認証コードを使用して製品をアクティブにできます。製品への使用をライセンス交付を適切に実行するには、「**ライセンス ウィザードの起動 (Launch License Wizard)**」オプションを選択する必要があります。「**IBMId でログイン(Login with IBMId)**」オプションは製品のサブスクリプション・バージョン用であり、他のライセンス交付を受けたバージョンとはアクティブにする方法が異なります。サブスクリプション・バージョンとライセンス交付を受けたバージョンの差異について詳しくは、『[お客様に適した IBM SPSS Statistics バージョンをご提案します](#)』を参照してください。

**注:** ライセンスは、ご使用のコンピューターのハードウェアに**ロック・コード**によって関連付けられます。ご使用のコンピューターまたはそのハードウェアを置き換えると、ロック・コードが新しくなるため、認証プロセスを繰り返す必要があります。これは、ご使用のコンピューターのイメージを変更した場合も同様です。使用許諾契約書で指定された認証許容数を越えたことがわかった場合、<https://www.ibm.com/products/spss-statistics/support> にアクセスし、カスタマー・サービス・チームに連絡して支援を要請してください。

**重要:** ライセンスは時刻の変更を感知します。システム時刻の変更が必要になり、製品を実行できなくなった場合は、<https://www.ibm.com/products/spss-statistics/support> にアクセスし、カスタマー・サービス・チームに支援を求めてください。

## 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は、製品のインストール後に即時起動します。製品のインストール後にウィザードを実行する必要がある場合は、IBM SPSS Statistics 製品メニューの「**ファイル**」 > 「**ライセンスの管理 (Manage License)**」をクリックします。
2. 「**ライセンス ウィザードの起動 (Launch License Wizard)**」を選択します。プロンプトが表示されたら、1つ以上の認証コードを入力してください。

認証コードの取得方法に関する別個の指示を受け取っていると思います。認証コードが見つからない場合は、<https://www.ibm.com/products/spss-statistics/support> にアクセスして、カスタマー・サービスに連絡してください。

ライセンス認証ウィザードから、認証コードがインターネット経由で IBM Corp. に送信され、ライセンスを自動的に取得します。プロキシが配置されている場合は、「**プロキシサーバーの設定**」をクリックし、適切な設定を入力してください。

認証プロセスが失敗した場合、Eメール・メッセージの送信を求めるプロンプトが表示されます。ライセンス認証ウィザードからメッセージ・テキストをコピーし、Eメール・クライアントに (件名を「License Authorization」として) 貼り付けて、[spssls@us.ibm.com](mailto:spssls@us.ibm.com) にEメールを送信します。

**注:** メールボックス [spssls@us.ibm.com](mailto:spssls@us.ibm.com) は、自動化サービスであり、ライセンス認証ウィザードに正確に表示されるとおりのメッセージ・テキストを受信する必要があります。

Eメールへの応答を、適切なタイミングで受信します。「**コードの入力**」フィールドで受信した任意のライセンス・コードを入力できます。既にライセンス認証ウィザードを閉じている場合、ウィザードを再起動して「**許可ユーザー ライセンス**」を選択します。「**コードを入力**」パネルで、受信したライセンス・コードを追加し、「**追加 (Add)**」をクリックし、次に「**次へ**」をクリックしてプロセスを完了します。

## ライセンスの表示

ライセンスは、ライセンス認証ウィザードを再起動することによって表示できます。最初のパネルには、ライセンス情報が表示されます。終了したら「**キャンセル**」をクリックします。キャンセルを確認するためのプロンプトが出されたら「**はい**」をクリックしてください。

**注:** ライセンスは、コマンド・シンタックスを使用して `SHOW LICENSE` コマンドを実行することでも表示できます。

## 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

---

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 28` 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/28/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 `<install directory>/Resources/Extensions/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 `<install directory>/Resources/Extensions/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 SPSS Statistics のアップデート、変更、および更新

---

追加のアドオン・モジュールを購入した場合、またはライセンスを更新した場合、新しい認証コードを受け取ります。認証コードの使用方法については、[2 ページの『製品のライセンス取得』](#)を参照してください。





