

IBM SPSS Statistics  
Version 29

*macOS-Installationsanweisungen (Lizenz  
für einen berechtigten Benutzer)*





---

# Inhaltsverzeichnis

<b>Kapitel 1. Installationsanweisungen.....</b>	<b>1</b>
Systemanforderungen.....	1
Autorisierungscode.....	1
Installation.....	1
Ausführen mehrerer Versionen und Durchführen eines Upgrades von einer früheren Version.....	1
Hinweis für IBM SPSS Statistics Developer .....	1
Installation über eine heruntergeladene Datei.....	1
Installation von der DVD/CD .....	1
Produktlizenzierung.....	2
Verwenden des Lizenzautorisierungsassistenten.....	2
Anzeigen der Lizenz.....	2
Fixpacks anwenden.....	3
Deinstallation.....	3
Aktualisieren, Ändern und Erneuern der Lizenz für IBM SPSS Statistics .....	3



---

# Kapitel 1. Installationsanweisungen

Die folgenden Anweisungen gelten für die Installation von IBM® SPSS Statistics Version 29 unter Verwendung des Lizenztyps Lizenz für einen berechtigten Benutzer. Dieses Dokument wendet sich an Benutzer, die eine Installation auf ihrem Desktop-Computer durchführen.

## Systemanforderungen

---

Die Systemanforderungen für IBM SPSS Statistics können Sie über <https://www.ibm.com/software/reports/compatibility/clarity/softwareReqsForProduct.html> anzeigen.

## Autorisierungscode

Sie benötigen auch Ihre(n) Autorisierungscode(s). Es kann vorkommen, dass Sie mehrere Codes besitzen. Sie benötigen alle.

Sie sollten separate Anweisungen zum Abrufen Ihres Autorisierungscodes erhalten haben. Wenn Sie den Autorisierungscode nicht finden können, wenden Sie sich an den Kundendienst. Rufen Sie hierzu die Seite <https://www.ibm.com/products/spss-statistics/support> auf.

## Installation

---

### Ausführen mehrerer Versionen und Durchführen eines Upgrades von einer früheren Version

Sie müssen eine alte Version von IBM SPSS Statistics nicht deinstallieren, bevor Sie die neue Version installieren. Auf einem System können mehrere Versionen installiert und ausgeführt werden. Installieren Sie die neue Version jedoch nicht in dasselbe Verzeichnis, in das bereits eine vorherige Version installiert wurde.

### Hinweis für IBM SPSS Statistics Developer

Sie können IBM SPSS Statistics Developer bei der Installation als eigenständiges Produkt ausführen. Wenn Sie die Standardoption zum Installieren von IBM SPSS Statistics-Essentials für Python akzeptieren, verfügen Sie über die Tools zum Entwickeln mit Python. Sie können IBM SPSS Statistics-Essentials for R auch für die Entwicklung mit R installieren. Es ist von GitHub unter [https://github.com/IBMPredictiveAnalytics/R\\_Essentials\\_Statistics/releases](https://github.com/IBMPredictiveAnalytics/R_Essentials_Statistics/releases) verfügbar.

### Installation über eine heruntergeladene Datei

1. Hängen Sie das Image der Installationsprogrammplatte an, indem Sie auf die heruntergeladene Datei doppelklicken.
2. Doppelklicken Sie auf dem Image der angehängten Platte auf die Installationsdatei und folgen Sie den Anweisungen am Bildschirm.

### Installation von der DVD/CD

1. Legen Sie die DVD/CD in Ihr DVD/CD-Laufwerk ein.
2. Wechseln Sie zum DVD/CD-Laufwerk.
3. Doppelklicken Sie auf *SPSS Statistics Installer* und folgen Sie den Anweisungen am Bildschirm.

## Produktlizenzierung

Nachdem das Produkt installiert wurde, werden Ihnen Optionen für die Aktivierung des Produkts mit Ihrer IBMId (**Anmeldung mit IBMId**) oder mit einem Autorisierungscode über den Lizenzautorisierungsassistenten (**Lizenzassistenten starten**) angezeigt. Sie müssen die Option **Lizenzassistenten starten** auswählen, um das Produkt ordnungsgemäß lizenzieren zu können. Die Option **Anmeldung mit IBMId** ist für die Abonnementversion des Produkts bestimmt, die auf andere Weise als die anderen lizenzierten Versionen aktiviert wird. Weitere Informationen zu den Unterschieden zwischen der Subskription und den lizenzierten Versionen finden Sie unter [Welche Version von IBM SPSS Statistics ist für Sie richtig?](#)

**Anmerkung:** Lizenzen sind an die Hardware Ihres Computers mit einem **Sperrcode** gebunden. Wenn Sie Ihren Computer oder die zugehörige Hardware austauschen, benötigen Sie einen neuen Sperrcode und müssen den Autorisierungsvorgang wiederholen. Das gilt auch, wenn Sie Ihren Computer neu abbilden. Wenn Sie feststellen, dass Sie die zulässige Anzahl an Berechtigungen überschritten haben, die in der Lizenzvereinbarung angegeben sind, rufen Sie <https://www.ibm.com/products/spss-statistics/support> auf, um mit dem Kundenbetreuungsteam zur Unterstützung Kontakt aufzunehmen.

**Wichtig:** Die Lizenz reagiert auf Änderungen der Systemzeit. Wenn Sie die Systemzeit ändern müssen und dann das Produkt nicht mehr ausführen können, fordern Sie Unterstützung durch das Kundenbetreuungsteam über die Seite <https://www.ibm.com/products/spss-statistics/support> an.

## Verwenden des Lizenzautorisierungsassistenten

1. Der Lizenzautorisierungsassistent wird direkt nach der Installation des Produkts gestartet. Wenn Sie den Assistenten nach der Produktinstallation ausführen müssen, klicken Sie in den IBM SPSS Statistics-Produktmenüs auf **Datei > Lizenz verwalten**.
2. Wählen Sie **Lizenzassistenten starten** aus. Geben Sie im entsprechenden Dialogfenster einen oder mehrere der Autorisierungscodes ein.

Sie sollten separate Anweisungen zum Abrufen Ihres Autorisierungscodes erhalten haben. Wenn Sie den Autorisierungscode nicht finden können, wenden Sie sich an den Kundendienst. Rufen Sie hierzu die Seite <https://www.ibm.com/products/spss-statistics/support> auf.

Der Lizenzautorisierungsassistent sendet Ihren Autorisierungscode über das Internet an IBM Corp. und ruft Ihre Lizenz automatisch ab. Wenn sich Ihr Computer hinter einem Proxy befindet, klicken Sie auf **Proxy-Server-Einstellungen** und geben Sie die entsprechenden Einstellungen ein.

Wenn der Autorisierungsvorgang nicht erfolgreich endet, werden Sie aufgefordert, eine E-Mail-Nachricht zu senden. Kopieren Sie den Nachrichtentext aus dem Lizenzautorisierungsassistenten und fügen Sie ihn in Ihrem E-Mail-Client (mit "Lizenzautorisierung" als Betreff) ein. Senden Sie dann die E-Mail an [spssls@us.ibm.com](mailto:spssls@us.ibm.com).

**Anmerkung:** Die Mailbox [spssls@us.ibm.com](mailto:spssls@us.ibm.com) ist ein automatisierter Service, der exakt den Nachrichtentext, der im Lizenzautorisierungsassistenten angezeigt wird, erhalten muss.

Sie erhalten dann zeitnah eine Antwort auf Ihre E-Mail. Sie können einen Lizenzcode bzw. Lizenzcodes eingeben, den/die Sie im Feld **Code eingeben** erhalten haben. Wenn Sie den Lizenzautorisierungsassistenten bereits geschlossen haben, starten Sie ihn neu und wählen **Lizenz für einen berechtigten Benutzer** aus. Fügen Sie im Bereich "Codes eingeben" den erhaltenen Lizenzcode hinzu, klicken Sie auf **Hinzufügen** und anschließend auf **Weiter**, um den Vorgang abzuschließen.

## Anzeigen der Lizenz

Sie können die Lizenz anzeigen, indem Sie den Lizenzautorisierungsassistenten erneut starten. Der erste Bereich zeigt die Lizenzinformationen an. Klicken Sie auf **Abbrechen**, wenn Sie fertig sind, und klicken Sie auf **Ja**, um den Abbruch zu bestätigen.

**Anmerkung:** Sie können die Lizenz auch anzeigen, indem Sie die Befehlssyntax zum Ausführen des Befehls `SHOW LICENSE` verwenden.

## Fixpacks anwenden

---

Damit ein problemloser Betrieb sichergestellt ist, sollte Ihr Produkt stets die aktuelle Fixpackstufe aufweisen. Führen Sie alle in den Anweisungen zum Fixpack beschriebenen Installationsvorbereitungen und nach der Installation erforderlichen Aufgaben aus.

## Deinstallation

---

1. Ziehen Sie den Installationsordner in den Papierkorb. Dies ist standardmäßig */Applications/IBM SPSS Statistics 29*.
2. Wechseln Sie in Ihrem Stammordner in das Verzeichnis *Library/Preferences*.
3. Ziehen Sie *com.ibm.spss.plist* in den Papierkorb. Beachten Sie, dass diese Datei von IBM SPSS Statistics, der Studentenversion von IBM SPSS Statistics und von IBM SPSS Smartreader verwendet wird. Wenn noch eine dieser Anwendungen installiert ist, sollten Sie diese Datei *nicht* entfernen.
4. Ziehen Sie in Ihrem Ausgangsordner *Library/Application Support/IBM/SPSS Statistics/29/Eclipse/* in den Papierkorb.
5. Falls gewünscht, entfernen Sie alle angepassten Dialoge, die Sie installiert haben, indem Sie sie aus *<install directory>/Resources/Extensions/CustomDialogs* in den Papierkorb ziehen.
6. Falls gewünscht, entfernen Sie alle Erweiterungsbefehle, die Sie installiert haben, indem Sie sie aus *<install directory>/Resources/Extensions/extensions* in den Papierkorb ziehen.
7. Leeren Sie den Papierkorb.

## Aktualisieren, Ändern und Erneuern der Lizenz für IBM SPSS Statistics

---

Wenn Sie weitere Zusatzmodule kaufen oder Ihre Lizenz erneuern, erhalten Sie einen neuen Autorisierungscode (bzw. mehrere Codes). Anweisungen zur Verwendung der Autorisierungscode finden Sie in „Produktlizenzierung“ auf Seite 2.







