

# IBM SPSS Statistics for Mac OS 安裝指示（單一使用者）

下列指示適用於使用單一使用者授權安裝 IBM® SPSS® Statistics 版本 19。單一使用者授權可讓您安裝 SPSS Statistics 於至多兩部電腦，前提是使用者為同一人。

## IBM SPSS Statistics 的系統需求

IBM® SPSS® Statistics 的最小軟硬體需求如下：

### 作業系統

- Mac OS® X 10.5 或更高版本 (32- 或 64-bit)。

### 組態 (G)

- Intel 處理器。
- 1 GB 或以上的 RAM。
- 800 MB 可用硬碟空間。若您安裝一種以上的輔助說明語言，則額外的每種語言各需要 60-70 MB 的磁碟空間。
- DVD 磁碟機。
- Super VGA (800x600) 或更高解析度的螢幕。
- 如需與 IBM® SPSS® Statistics Server 連線，則網路卡需執行 TCP/IP 網路通訊協定。

### 軟體

- Java Standard Edition 5.0 (J2SE 5.0) 或 6.0 (J2SE 6.0)

### 授權碼

您也需要軟體隨附、示於額外頁面或在 DVD 包裝盒的封面內頁的授權碼。若您已下載 SPSS Statistics，可以從「資產管理入口網站」或是 <http://www.ibm.com/software/getspss> 取得您的授權碼。授權碼可讓您取得您購買的基本與任何 SPSS Statistics 外掛模組之授權。若您找不到您的授權碼，請聯絡您的業務代表。在某些狀況下，您可能會有許多個授權碼。您需要所有授權碼。

## 安裝 IBM SPSS Statistics

### 執行多重版本並從舊版本升級

您不必先解除安裝舊版 IBM® SPSS® Statistics 即可安裝新版本。同一部電腦可以安裝並執行多重版本。不過，請勿將新版本安裝在與先前安裝之版本相同的目錄中。

### IBM SPSS Statistics Developer 的注意事項

如果您安裝的是 IBM® SPSS® Statistics Developer，可以在單機上執行本產品。您也可以安裝 R Essentials 及 Python Essentials，以 R 及 Python 進行開發。

### 從 DVD 安裝

- ▶ 將 DVD 插入您的 DVD 光碟機。
- ▶ 瀏覽至 DVD 光碟機。
- ▶ 連按兩下 SPSS Statistics Installer，再遵循畫面出現的指示。請參閱 [安裝注意事項](#) 以取得任何特殊指示。

### 從下載檔案安裝

- ▶ 連按兩下您下載的檔案，以掛載安裝程式磁碟映像。
- ▶ 在掛載的磁碟映像中，連按兩下 SPSS Statistics Installer，再遵循畫面出現的指示。請參閱 [安裝注意事項](#) 以取得任何特殊指示。

### 安裝注意事項

本節包含此安裝的特殊指示。

**安裝程式語言。** 安裝程式的第一個畫面會提示您選擇安裝程式語言。依照預設值，會選取符合您區域設定的語言。若您想要以另一種語言顯示安裝程式，請選取該語言。準備好進行下一步時，按一下「確定」。

**授權類型。** 請務必選擇 單一使用者授權。

**輔助說明語言。** IBM® SPSS® Statistics 可變更使用者介面語言。若您要讓輔助說明語言永遠與使用者介面語言相符，請選取您可能會用到的語言。安裝其他語言的輔助說明會增加磁碟空間需求，每種語言各需 60–70 MB。

### 授權您的產品

主要部份安裝完成後，按一下**確定**，啟動「授權驗證精靈」。「授權驗證精靈」可讓您取得 IBM® SPSS® Statistics 的授權。

若您尚未取得授權，則可讓暫時使用 SPSS Statistics 一段時間。對於 IBM® SPSS® Statistics，所有外掛模組都會啟用。對於 IBM® SPSS® Statistics Developer，只會啟用 Core 系統。暫時使用期間過後 —(從第一次使用產品開始起算)—，即不會再執行 SPSS Statistics。因此，建議您盡快取得授權。您必須取得授權，或啟用 SPSS Statistics 暫時使用授權。

注意：授權會限制在您的電腦硬體，並具備**鎖定碼**。若您更換您的電腦或其硬體，會有新的鎖定碼，且必須重複驗證程序。若您發現您超出授權合約上指定的可用驗證數量，請聯絡您的業務代表。

警告：授權會受時間變更影響。若您必須變更系統時間，且之後無法執行產品，請聯絡 SPSS Inc. 技術支援。

## 使用授權驗證精靈

- ▶ 如果安裝時未啟動「授權驗證精靈」，或是在獲得授權之前取消「授權驗證精靈」，您可以在 Windows「開始」功能表的 IBM® SPSS® Statistics 程式集中按一下 SPSS Statistics 應用程式資料夾中的「授權驗證精靈」圖示。
- ▶ 出現提示時，選擇「立即授權我的產品」。若您希望啟用暫時使用授權，請參閱 [啟用暫時使用授權](#) 第 3 頁。
- ▶ 出現提示時，輸入一或多個。若您收到安裝媒體的實體複本，授權碼會隨附於您的軟體，位於不同紙張上或 DVD 包裝盒封面內頁上。若您下載 SPSS Statistics，您的授權碼會顯示於您的「資產管理入口網站」或是 <http://www.ibm.com/software/getspss>。

「授權驗證精靈」會將您的驗證碼經由網路傳送到 SPSS Inc. 並自動取得您的授權。若您的電腦位於 proxy 後，請按一下「設定 proxy 設定」並輸入適當設定。

若註冊過程失敗，系統將會提示您寄送一封電子郵件。選擇您要透過桌面電子郵件程式寄送，還是透過網頁電子郵件應用程式寄送電子郵件。

- 若您選擇桌面選項，會自動建立一封包含適當資訊的新訊息。
- 若您選擇網頁選項，您必須先在網頁電子郵件程式中建立新訊息。再從「授權驗證精靈」複製郵件內文，並貼到您的電子郵件應用程式。

傳送電子郵件訊息，並回應「授權驗證精靈」的提示。您的電子郵件訊息會立即被處理。請按一下「輸入註冊代碼」來輸入您收到的授權號碼。若您已經關閉「授權驗證精靈」視窗，請重新開啟並選擇「立即授權產品」。在「輸入代碼」窗格，新增您收到的授權號碼，並按一下「下一步」完成程序。

## 啟用暫時使用授權

除了安裝一般授權以外，您也可以啟用暫時使用授權。

- ▶ 啟動「授權驗證精靈」。
- ▶ 出現提示時，請選擇啟用暫時使用授權。
- ▶ 在下一個畫面中，按一下瀏覽按鈕以尋找位於產品安裝目錄中的暫時使用授權檔案（一般而言為 temp.txt）。

## 檢視您的授權

您可以重新啟動「授權驗證精靈」來檢視授權。第一個窗格會顯示授權資訊。完成時請按一下取消，並在提示將取消時按一下是。

注意：您也可以執行 `SHOW LICENSE IBM® SPSS® Statistics` 語法指令來檢視授權。

## IBM SPSS Statistics Integration Plug-in

IBM® SPSS® Statistics Integration Plug-in 能讓您以 R、Python 和 VB.NET 撰寫的程式擴展指令語法語言。如需詳細資訊，請造訪 [開發人員中心](http://www.spss.com/devcentral/) (<http://www.spss.com/devcentral/>)。

## 解除安裝 IBM SPSS Statistics

- ▶ 將安裝資料夾拖曳至「垃圾桶」。依照預設值，這是 `/Applications/IBM/SPSS/Statistics/19`。
- ▶ 在「主」資料夾中，瀏覽至 `Library/Preferences`。
- ▶ 將 `com.ibm.spss.plist` 拖曳至「垃圾桶」。請注意，這個檔案是由 IBM® SPSS® Statistics、SPSS Statistics 學生版和 IBM® SPSS® Smartreader 共用。如果其中任何應用程式仍為安裝狀態，請勿移除這個檔案。
- ▶ 在 Finder 中，按下 `Shift+Command+G` 前往資料夾。
- ▶ 輸入 `~/eclipse` 並按一下到。
- ▶ 將 `com.ibm.spss.statistics.help_19` 拖曳至「垃圾桶」。
- ▶ 需要的話，將任何已安裝的自訂對話方塊從 `/Library/Application Support/IBM/SPSS/Statistics/19/CustomDialogs/` 拖曳「垃圾桶」以進行移除。
- ▶ 清空「垃圾桶」。

## 更新、修改與續約 IBM SPSS Statistics

若您購買其他外掛模組或續約您的授權，您會收到新的授權碼。如需使用授權碼的指示，請參閱授權您的產品第 2 頁。