

**IBM SPSS Statistics
23 版**

Linux 安裝指示（授權使用者軟體使用權）

IBM

目錄

安裝指示	1	授權您的產品	2
系統需求	1	使用授權精靈	2
授權碼	1	啓用暫時使用	3
安裝	1	檢視您的授權	3
執行多個版本並從舊版升級	1	從遠端執行應用程式	3
IBM SPSS Statistics Developer 的注意事項	1	啓動 IBM SPSS Statistics	3
從已下載的檔案安裝	1	套用修正套件	3
從 DVD/CD 安裝	1	解除安裝	4
安裝注意事項	2	更新、修改及更新 IBM SPSS Statistics	4

安裝指示

下列指示用於利用授權類型 授權的使用者授權 安裝 IBM® SPSS® Statistics 23 版。本文件適用於在其桌上型電腦上進行安裝的使用者。

系統需求

若要檢視 IBM SPSS Statistics 的系統需求，請跳至 <http://www.ibm.com/software/analytics/spss/products/statistics/requirements.html>。

授權碼

您也將需要您的授權碼。在部分情況下，您可能具有多個授權碼。您需要所有授權碼。

您應該接收到個別指示，以取得授權碼。如果您找不到授權碼，請造訪 <http://www.ibm.com/software/analytics/spss/support/clientcare.html> 以聯絡您的客戶服務。

安裝

重要：若要安裝，您必須以 *root* 身分執行安裝程式。

執行多個版本並從舊版升級

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個版本。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。如果您接受預設選項以安裝 IBM SPSS Statistics - Essentials for Python，則具有工具來利用 Python 進行開發。您也可以安裝 IBM SPSS Statistics - Essentials for R 以利用 R 進行開發。它位於 SPSS Community 中，網址為 <http://www.ibm.com/developerworks/spssdevcentral>。

從已下載的檔案安裝

1. 啟動終端應用程式。
2. 將目錄變更至下載檔案的位置。
3. 解壓縮檔案的內容。
4. 將目錄變更至解壓縮檔案的位置。
5. 確認 *setup.bin* 的權限設為執行。
6. 出現命令提示字元時，輸入：

```
./setup.bin
```
7. 遵循安裝程式中出現的指示。如需任何特殊指示，請參閱 第 2 頁的『安裝注意事項』。

從 DVD/CD 安裝

1. 將 DVD/CD 插入您的 DVD/CD 光碟機。
2. 啟動終端應用程式。

3. 將目錄變更至 DVD/CD 掛載點。
4. 出現命令提示字元時，輸入：

```
./Linux/setup.bin
```

附註：上一個指令僅在您以執行二進位檔案的選項掛載 DVD/CD 時才有作用。或者，您可以在本機建立 DVD/CD 的複本。移至本機複本中的 *Linux* 目錄，確認 *setup.bin* 的權限設為執行，然後執行 *setup.bin*。

5. 遵循安裝程式中出現的指示。如需任何特殊指示，請參閱『安裝注意事項』。

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。依預設，會選取符合您區域設定的語言。如果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 授權的使用者授權。

說明語言。 IBM SPSS Statistics 提供變更使用者介面語言的功能。如果您要讓說明語言一律與使用者介面語言相符，請選取您可能會用到的語言。安裝其他語言的說明會增加磁碟空間需求，每種語言各需 60-70 MB。

IBM SPSS Statistics - Essentials for Python. 系統會提示您安裝 IBM SPSS Statistics - Essentials for Python。Essentials for Python 為您提供工具來開發自訂 Python 應用程式，從而與 IBM SPSS Statistics 搭配使用，以及執行以 Python 語言實作的延伸指令。它包括 Python 2.7 版、IBM SPSS Statistics - Integration Plug-in for Python 及一組 Python 延伸指令，除了提供內建 SPSS Statistics 程序可用功能之外，還提供其他功能。如需相關資訊，請參閱「說明系統」中的 Integration Plug-in for Python。若要接受預設選項以安裝 IBM SPSS Statistics - Essentials for Python，您必須接受相關聯的授權合約。

授權您的產品

主要部分安裝完成後，按一下**確定**，以啟動「授權精靈」。「授權精靈」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 IBM SPSS Statistics 一段時間。對於 IBM SPSS Statistics，會啓用所有附加程式模組。對於 IBM SPSS Statistics Developer，只會啓用 Core 系統。暫時使用期間完成之後（從第一次使用產品開始），IBM SPSS Statistics 將不再執行。因此，建議您盡快取得授權。您必須取得授權，或啓用 IBM SPSS Statistics 暫時使用授權。

註：授權會限制在您的電腦硬體，並具備**鎖定碼**。如果您取代了您的電腦 或硬體，您將會有一個新的鎖定碼，而且將必須重複驗證程序。如果您為您的電腦重新製作映像，也必須重複上述程序。如果您發現您超出授權合約中指定的可用授權數目，請移至 <http://www.ibm.com/software/analytics/spss/support/clientcare.html> 聯絡客戶支援小組尋求協助。

重要：授權會受時間變更影響。如果您必須變更系統時間，且之後無法執行產品，請造訪 <http://www.ibm.com/software/analytics/spss/support/clientcare.html> 聯絡客戶支援小組尋求協助。

使用授權精靈

1. 如果安裝時未啓動「授權精靈」，或是在獲得授權之前取消「授權精靈」，您可以在 Windows「開始」功能表的 IBM SPSS Statistics 程式集中 執行安裝目錄的 *bin* 子目錄中的 *licensewizrd* 檔案。和安裝程式檔案一樣，以 *root* 身分執行此檔案。
2. 出現提示時，選擇「**立即授權產品**」。若您希望啓用暫時使用授權，請參閱 第 3 頁的『啓用暫時使用』。

3. 出現提示時，請輸入一或多個授權碼。

您應該接收到個別指示，以取得授權碼。如果您找不到授權碼，請造訪 <http://www.ibm.com/software/analytics/spss/support/clientcare.html> 以聯絡您的客戶服務。

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

若授權過程失敗，系統將會提示您傳送一封電子郵件訊息。選擇您要透過桌面電子郵件程式寄送，還是透過 Web 型電子郵件應用程式寄送電子郵件訊息。

- 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 Web 型選項，則必須先在 Web 型電子郵件程式中建立新訊息。再從「授權精靈」複製訊息文字，並貼到您的電子郵件應用程式。

傳送電子郵件訊息，並回應「授權精靈」的提示。電子郵件訊息會立即被處理。請按一下「**輸入授權碼**」來輸入您收到的授權碼。若您已經關閉「授權精靈」視窗，請重新開啓並選擇「**立即授權產品**」。在「輸入代碼」窗格，新增您收到的授權碼，並按一下「**下一步**」完成程序。

啓用暫時使用

除了安裝一般授權以外，您也可以啓用暫時使用授權。

1. 啓動「授權精靈」。
2. 出現提示時，請選擇**啓用暫時使用授權**。
3. 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

您可以重新啓動「授權精靈」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。

附註：您也可以透過使用指令語法執行 SHOW LICENSE 指令，來檢視授權。

從遠端執行應用程式

您必須從安裝的所在位置執行 IBM SPSS Statistics。您無法使用 DISPLAY 環境變數從遠端電腦執行 IBM SPSS Statistics。

啓動 IBM SPSS Statistics

1. 瀏覽至安裝目錄中的 *bin* 子目錄。
2. 執行 *stats* 檔案。

套用修正套件

為確保無故障作業，請將您的產品保持在最新修正套件層次。如修正套件指示所述，完成所有必要的預先安裝及後置安裝作業。

解除安裝

1. 啟動終端程式。
2. 將目錄切換至 IBM SPSS Statistics 安裝目錄中的 *Uninstall_IBM SPSS Statistics 23*。
3. 出現命令提示字元時，輸入：

```
./Uninstall_IBM SPSS Statistics_23
```

重要事項：您必須有權移除安裝目錄，否則解除安裝處理程序將失敗。

4. 遵循解除安裝程式中出現的指示。
5. 刪除資料夾 *~/IBM/SPSS/Statistics/23/Eclipse*。在終端應用程式中，輸入下列指令：

```
rm -fr ~/IBM/SPSS/Statistics/23/Eclipse
```

更新、修改及更新 IBM SPSS Statistics

如果您購買其他附加程式模組或更新授權，則將接收到一個以上新的授權碼。如需使用授權碼的相關指示，請參閱 第 2 頁的『授權您的產品』。



Printed in Taiwan