

IBM SPSS Statistics
24 版

Linux 安裝指示（並行授權）



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
安裝	1	從遠端執行應用程式	2
執行多個版本並從舊版升級	1	啓動 IBM SPSS Statistics	2
IBM SPSS Statistics Developer 的注意事項	1	簽出/入轉換授權	2
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	3
安裝注意事項	2		

安裝指示

下列指示用於利用授權類型 並行授權 安裝 IBM® SPSS® Statistics 24 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>。

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 <https://developer.ibm.com/predictiveanalytics/predictive-extensions/>。

從已下載的檔案安裝

1. 啓動終端應用程式。
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. 啓動終端應用程式。
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。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」。

IBM SPSS Statistics - Essentials for Python. 系統會提示您安裝 IBM SPSS Statistics - Essentials for Python。Essentials for Python 為您提供的工具可開發自訂 Python 應用程式，以用於 IBM SPSS Statistics，並且執行使用 Python 語言實作的延伸指令。它包含 Python 2.7 及 3.4 版、IBM SPSS Statistics - Integration Plug-in for Python，以及一組提供內置 SPSS Statistics 程序無法提供之功能的 Python 延伸指令。如需相關資訊，請參閱「說明」系統中的Integration Plug-in for Python。若接受 IBM SPSS Statistics - Essentials for Python 的預設安裝選項，則必須接受關聯的授權合約。

授權您的產品

您必須執行「授權精靈」來對您的產品執行授權。

使用授權精靈

1. 若要啓動「授權精靈」，執行安裝目錄之 *bin* 子目錄中的 *licensewizard* 檔。如同安裝程式檔案一樣，以 *root* 身分執行此動作。
2. 選取**並行使用者授權**。當系統提示時，輸入授權管理程式伺服器名稱或 IP 位址。這是執行網路授權管理程式的伺服器 IP 位址或名稱。如果您有多個位址或名稱，請使用波狀符號區隔（例如，server1~server2~server3）。若您沒有此項資訊，請聯絡您的管理者。

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。

啟動 IBM SPSS Statistics

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

簽出/入轉換授權

網路授權通常需要您連接網路以執行 IBM SPSS Statistics。如果管理者已啓用轉換授權，您可在未連接至網路時，簽出轉換授權來使用網路授權。例如，您可能會想在搭乘火車時，在沒有網路連接的情況下執行 IBM SPSS Statistics。您可在網路中斷連線前，直到搭上火車的有限時間內簽出轉換授權。您需要在過期之前重新連接網路並簽回授權。否則 IBM SPSS Statistics 會停止運作。

網路授權是由管理者啓用及設定。如果希望使用此功能，但無法使用，請諮詢您的管理者。

重要：即使您因為重新連接網路所以可以執行 IBM SPSS Statistics，還是務必要簽回授權。這樣其他使用者才能利用轉換授權。

簽出授權

1. 執行產品安裝目錄 *bin* 子目錄內的 *licensecommute* Script。
2. 選取要簽出的授權。
3. 在「持續期間」方框中，輸入您要簽出授權的天數。您的管理者會設定限制。
4. 按一下簽出。

Commuter 授權會在期間指定的天數後過期。您也可以隨時手動簽回授權。

您可能會收到以下格式的訊息：

簽出時發生錯誤，錯誤碼：`<code>`

一般代碼如下。

代碼	意義
77	已簽出所有可用授權。
1402	嘗試簽出保留給其他使用者的授權。

簽入授權

1. 執行產品安裝目錄 *bin* 子目錄內的 *licensecommute* Script。
2. 選取您要簽入的授權。您簽出的授權會以核取標記表示。
3. 按一下簽入。

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. 啓動終端程式。
2. 將目錄切換至 IBM SPSS Statistics 安裝目錄中的 *Uninstall_IBM SPSS Statistics_24*。
3. 出現命令提示字元時，輸入：

`./Uninstall_IBM SPSS Statistics_24`

重要事項：您必須具備移除安裝目錄的權限，否則解除安裝程序會失敗。

4. 遵循解除安裝程式中出現的指示。
5. 刪除資料夾 `~/.IBM/SPSS/Statistics/24/Eclipse`。在終端應用程式中，輸入下列指令：
`rm -fr ~/.IBM/SPSS/Statistics/24/Eclipse`

IBM[®]

Printed in Taiwan