

# 輔助技術軟體

IBM® SPSS® Statistics 可為所有使用者提供存取功能，並為具有視覺和其他功能性障礙的使用者提供特殊支援。本文件說明如何利用 SPSS Statistics 來啟用輔助技術軟體。

## Windows 軟體

IBM® SPSS® Statistics 已通過 JAWS 的測試。若要使 JAWS 和其他輔助技術產品與 SPSS Statistics 搭配使用，您需要：

- ▶ 設定 Java Access Bridge 的位置。
- ▶ 取代 Java accessibility.properties 檔案。
- ▶ 針對 JAWS，從 SPSS Statistics 安裝目錄的「Accessibility」資料夾複製 JAWS 目錄檔案。

### 設定 Java Access Bridge 的位置

- ▶ 從「開始」功能表中，開啟「控制台」。
- ▶ 連接兩下系統圖示。
- ▶ 在「系統內容」對話方塊中，按一下「進階」索引標籤。
- ▶ 按一下「環境變數」。
- ▶ 在「環境變數」對話方塊中，捲動整個「系統變數」清單並選取 Path 變數。
- ▶ 按一下「編輯」。
- ▶ 在「變數值」文字方塊的最前方，輸入連至 SPSS Statistics 安裝資料夾的路徑，之後緊接著 \JRE\bin;。例如，若 SPSS Statistics 已安裝於 C:\Program Files\IBM\SPSS\Statistics\21，請輸入：

```
C:\Program Files\IBM\SPSS\Statistics\21\JRE\bin;
```

- ▶ 按一下「確定」。

### 取代 Java accessibility.properties 檔案

- ▶ 移至 SPSS Statistics 安裝資料夾的 \JRE\lib 資料夾。例如，若 SPSS Statistics 已安裝於資料夾 C:\Program Files\IBM\SPSS\Statistics\21，請移至 C:\Program Files\IBM\SPSS\Statistics\21\JRE\lib。
- ▶ 將 accessibility.properties 檔案更名，或者將其移動至不同的資料夾。
- ▶ 移至 SPSS Statistics 安裝資料夾的 Accessibility 資料夾。例如，若 SPSS Statistics 已安裝於資料夾 C:\Program Files\IBM\SPSS\Statistics\21，請移至 C:\Program Files\IBM\SPSS\Statistics\21\Accessibility。
- ▶ 複製 accessibility.properties 檔案。

- ▶ 將檔案貼至 SPSS Statistics 安裝資料夾的 \JRE\lib 資料夾。

Java Access Bridge 將會在您下次啟動 SPSS Statistics 時載入。

### 複製 JAWS 字典檔案

我們已建立字典檔案，以便與 JAWS 搭配使用。雖然您不需要使用字典檔案，但是該檔案包含 JAWS 發音錯誤之統計術語的正確發音。此外，還從許多術語中移除“破折號”。例如，若您使用字典，“卡-方”會讀為“卡方”，而非“卡破折號方”。

- ▶ 移至 SPSS Statistics 安裝資料夾的 Accessibility 資料夾。例如，若 SPSS Statistics 已安裝於資料夾 C:\Program Files\IBM\SPSS\Statistics\21，請移至 C:\Program Files\IBM\SPSS\Statistics\21\Accessibility。
- ▶ 複製 .jdf 檔案。
- ▶ 將檔案貼至包含您 JAWS 程式檔的資料夾。
- ▶ 啟動 JAWS。
- ▶ 啟動 SPSS Statistics。
- ▶ 開啟資料檔。
- ▶ 從功能表選擇：  
分析(A) > 單一樣本 T 檢定

若已使用字典檔案，JAWS 會讀為“單一樣本 T 檢定”，而非“單一破折號樣本 T 檢定”。

## Mac OS 軟體

Mac OS 隨附 VoiceOver，這是一個包含螢幕閱讀功能的存取介面。VoiceOver 中內建 Java 支援，因此不需要任何特殊組態。請參閱「Mac 輔助說明」以取得詳細資訊。

## Linux 軟體

Linux 提供數個螢幕閱讀選項。您必須先安裝並啟用 Java Access Bridge，才能使用螢幕閱讀軟體。請參閱您經銷商的文件，以取得詳細資訊。