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

注意: 在 64 位元 Windows 上執行的 IBM® SPSS® Statistics 不支援 JAWS。若要搭配 SPSS Statistics 使用 JAW, 您必須在 32 位元的 Windows 上執行 SPSS Statistics。

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。
- ▶ 置換 Java accessibility. properties 檔案。
- ▶ 針對 JAWS, 從 DVD 複製 JAWS 字典檔案。

設定 Java Access Bridge 的位置

- ▶ 從「開始」功能表中,開啟「控制台」。
- ▶ 連按兩下系統圖示。
- ▶ 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\19, 請輸入:

C:\Program Files\IBM\SPSS\Statistics\19\JRE\bin;

▶ 按一下「確定」。

置換 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\19, 請移至 C:\Program Files\IBM\SPSS\Statistics\19\JRE\lib。
- ▶ 將 accessibility. properties 檔案更名,或者將其移動至不同的資料夾。

輔助技術軟體

- ▶ 移至 DVD 上的「Windows/存取性」資料夾,並複製 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

我們已建立新的字典檔案,以便與 JAWS 8.0 搭配使用。該檔案尚未通過其他 JAWS 版本的測試。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 DVD 上的「Windows/存取性」資料夾,並複製.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。