

Software di tecnologia assistiva

IBM® SPSS® Statistics offre accessibilità a tutti gli utenti nonché supporto specifico per gli utenti con disabilità visive e motorie. In questo documento viene descritto come attivare il software di tecnologia assistiva con SPSS Statistics.

Software Windows

Nota: IBM® SPSS® Statistics in esecuzione in un sistema Windows a 64 bit non supporta JAWS. Per utilizzare JAWS con SPSS Statistics, è necessario eseguire SPSS Statistics in un sistema Windows a 32 bit.

SPSS Statistics è stato provato con JAWS®. Per consentire a JAWS e ad altri prodotti con tecnologia assistiva di funzionare con SPSS Statistics, è necessario:

- ▶ Impostare la locazione di Java Access Bridge.
- ▶ Sostituire il file Java *accessibility.properties*.
- ▶ Nel caso di JAWS, copiare il file dizionario di JAWS dal DVD.

Impostazione della locazione di Java Access Bridge.

- ▶ Dal menu Start, aprire il Pannello di controllo.
- ▶ Fare doppio clic sull'icona Sistema.
- ▶ Nella finestra di dialogo Proprietà del sistema, fare clic sulla scheda Avanzate.
- ▶ Fare clic su Variabili d'ambiente.
- ▶ Nella finestra di dialogo Variabili d'ambiente, scorrere l'elenco delle variabili di sistema e selezionare la variabile Percorso.
- ▶ Fare clic su Modifica.
- ▶ All'inizio della casella di testo Valore della variabile, digitare il percorso della cartella di installazione di SPSS Statistics seguito da \JRE\bin;. Ad esempio, se SPSS Statistics è installato in *C:\Program Files\IBM\SPSS\Statistics\19*, digitare:

C:\Program Files\IBM\SPSS\Statistics\19\JRE\bin;
- ▶ Fare clic su OK.

Sostituzione del file Java accessibility.properties

- ▶ Individuare la cartella `\JRE\lib` nella directory di installazione di SPSS Statistics. Ad esempio, se SPSS Statistics è installato nella cartella `C:\Program Files\IBM\SPSS\Statistics\19`, individuare `C:\Program Files\IBM\SPSS\Statistics\19\JRE\lib`.
- ▶ Rinominare il file `accessibility.properties` o spostarlo in una cartella differente.
- ▶ Accedere alla cartella Windows/Accessibility sul DVD e copiare il file `accessibility.properties`.
- ▶ Incollare il file nella cartella `\JRE\lib` nella directory di installazione di SPSS Statistics.

Java Access Bridge verrà caricato la prossima volta che verrà lanciato SPSS Statistics.

Copia del file dizionario di JAWS

È stato creato un nuovo file dizionario da utilizzare con JAWS 8.0. Non è stato testato con altre versioni di JAWS. Nonostante non venga richiesto di utilizzare un file dizionario, esso contiene le pronunce corrette di termini statistici pronunciati in modo errato da JAWS. In aggiunta, esso rimuove “trattini” da una parte di termini. Ad esempio, se si utilizza il dizionario, la parola “chi-quadrato” viene letta come “chi quadrato”, anziché come “chi trattino quadrato”.

- ▶ Accedere alla cartella Windows/Accessibility sul DVD e copiare il file `.jdf`.
- ▶ Incollare il file nella cartella che contiene i file script per JAWS .
- ▶ Avviare JAWS.
- ▶ Avviare SPSS Statistics.
- ▶ Aprire un file di dati.
- ▶ Dai menu, scegliere:
Analizza > Test T per un campione

Se il file dizionario è in uso, JAWS legge “Un test T campione” invece di “Un test T trattino campione”.

Software Mac OS

Mac OS comprende VoiceOver, un'interfaccia di accesso facilitato che dispone di capacità di lettura delle finestre. VoiceOver incorpora il supporto Java, quindi non serve alcuna configurazione speciale. Per ulteriori informazioni, consultare l'Aiuto Mac.

Software Linux

Linux fornisce diverse opzioni di lettura delle finestre. Prima di utilizzare il software per la lettura delle finestre è necessario installare e attivare Java Access Bridge. Per ulteriori informazioni, consultare la documentazione della distribuzione utilizzata.