

# ***IBM SPSS Statistics per Mac OS - Istruzioni di installazione (Licenza per utenti singoli)***

Le seguenti istruzioni sono relative all'installazione di IBM® SPSS® Statistics versione 20 con licenza per utenti singoli. Una licenza per utente singolo consente di installare SPSS Statistics su un massimo di due computer, se utilizzati da un unico utente.

## ***Requisiti di sistema per IBM SPSS Statistics***

I requisiti minimi hardware e software per IBM® SPSS® Statistics sono i seguenti:

### ***Sistema operativo***

- Mac OS X 10.5 o versioni successive (a 32 o a 64 bit).

Per eventuali ulteriori requisiti, vedere le Note sulla versione. Un collegamento alle Note sulla versione è reperibile all'indirizzo <http://www-01.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg24029274>.

### ***Configurazione***

- Processore Intel.
- Almeno 1 GB di RAM.
- 800 MB di spazio libero su disco. Se si installa più di una lingua per il sistema di Aiuto, ogni lingua aggiuntiva richiede 60-70 MB di spazio su disco.
- Se si sta usando un supporto di installazione fisico, un'unità DVD/CD.
- Monitor XGA (1024x768) o a più alta risoluzione.
- Scheda di interfaccia di rete con protocollo TCP/IP per il collegamento a un server SPSS Statistics.

### ***Software***

- Java Standard Edition 5.0 (J2SE 5.0) o 6.0 (J2SE 6.0)

### ***Codice di autorizzazione***

Sono inoltre necessari i propri codici di autorizzazione. Se SPSS Statistics è stato scaricato, il codice di autorizzazione è disponibile da <http://www.ibm.com/software/getspss>. Se sono stati utilizzati supporti di installazione fisici, il codice di autorizzazione è contenuto all'interno di un documento cartaceo separato consegnato insieme al software oppure nella custodia del DVD/CD. Il codice di autorizzazione permette di ottenere una licenza per il modulo Core e per tutti i componenti aggiuntivi di SPSS Statistics acquistati. Se non si riesce a trovare il codice di autorizzazione, rivolgersi al rappresentante alle vendite. In alcuni casi, è possibile che si disponga di più codici. In questo caso saranno necessari tutti.

## **Installazione di IBM SPSS Statistics**

### **Esecuzione di più versioni e aggiornamento da una release precedente**

Non occorre disinstallare la versione precedente di IBM® SPSS® Statistics prima di installare quella nuova. È possibile installare ed eseguire più versioni sullo stesso computer. Tuttavia, non installare la nuova versione nella stessa directory in cui è installata una versione precedente.

### **Nota per IBM SPSS Statistics Developer**

Se si sta installando IBM® SPSS® Statistics Developer, è possibile eseguire il prodotto come prodotto autonomo. È anche possibile installare R Essentials e Python Essentials per sviluppare con R e Python.

### **Installazione da un file scaricato**

- ▶ Montare l'immagine del disco del programma di installazione facendo doppio clic sul file scaricato.
- ▶ Nell'immagine del disco montata, fare doppio clic sul *programma di installazione di SPSS Statistics*, quindi seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo. Vedere [Note di installazione](#) per eventuali istruzioni specifiche.

### **Installazione dal DVD/CD**

- ▶ Inserire il DVD/CD nell'unità DVD/CD.
- ▶ Accedere all'unità DVD/CD.
- ▶ Fare doppio clic sul *SPSS Statistics programma di installazione*, quindi seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo. Vedere [Note di installazione](#) per eventuali istruzioni specifiche.

### **Note di installazione**

Questa sezione contiene istruzioni specifiche per l'installazione corrente.

**Lingua del programma di installazione.** Nel primo riquadro del programma di installazione viene richiesto di specificare una lingua. Per impostazione predefinita viene selezionata la lingua corrispondente alle impostazioni locali utilizzate. Per visualizzare il programma di installazione in una lingua diversa, selezionare quella desiderata. Al termine dell'operazione, fare clic su OK.

**Tipo di licenza.** Assicurarsi di selezionare Licenza per utenti singoli.

**Lingua dell' Aiuto.** IBM® SPSS® Statistics offre la possibilità di cambiare la lingua dell'interfaccia utente. Se si desidera che la lingua dell' Aiuto corrisponda sempre alla lingua dell'interfaccia utente, selezionare le lingue che potranno essere utilizzate. L'installazione dell' Aiuto in lingue aggiuntive aumenta i requisiti di spazio su disco di 60-70 MB per ogni lingua.

## Acquisizione della licenza per il prodotto

Dopo aver completato la parte principale dell'installazione, fare clic su OK per avviare l'Autorizzazione guidata licenza. Tale procedura consente di ottenere una licenza per IBM® SPSS® Statistics.

Se non si ottiene una licenza adesso, è possibile abilitare SPSS Statistics per un utilizzo temporaneo. Per IBM® SPSS® Statistics, tutti i moduli aggiuntivi sono attivati. Per IBM® SPSS® Statistics Developer, solo il modulo Core è attivato. Scaduto il periodo dell'utilizzo temporaneo—che ha inizio quando il prodotto viene utilizzato per la prima volta—SPSS Statistics non funzionerà più. Quindi, è sempre consigliabile richiedere una licenza il prima possibile. È necessario ottenere una licenza o attivare l'utilizzo temporaneo per utilizzare SPSS Statistics.

*Nota:* le licenze sono legate all'hardware di rete **mediante un codice di blocco**. Se si sostituisce il computer o l'hardware, il codice di blocco cambia e sarà quindi necessario ripetere il processo di autorizzazione. Se si supera il numero di autorizzazioni permesse specificato nell'accordo di licenza, è necessario rivolgersi al rappresentante alle vendite.

*Avviso:* Le modifiche di orario hanno effetto sulla licenza. Se l'orario di sistema è stato modificato e non è possibile eseguire il prodotto, è necessario rivolgersi al supporto tecnico IBM Corp. all'indirizzo <http://www.ibm.com/support>.

### Uso dell'Autorizzazione guidata licenza

- ▶ Se non si avvia l'Autorizzazione guidata licenza durante l'installazione o se si annulla questa procedura guidata prima di ottenere una licenza, è possibile avviarla facendo clic sull'icona Autorizzazione guidata licenza nella cartella dell'applicazione IBM® SPSS® Statistics.
- ▶ Quando richiesto, scegliere l'opzione appropriata per ottenere la licenza per il prodotto. Per attivare il prodotto per l'utilizzo temporaneo, vedere [Attivazione per un utilizzo temporaneo](#) a pag. 4.
- ▶ Quando richiesto, digitare uno o più codici di autorizzazione. Se SPSS Statistics è stato scaricato, il codice di autorizzazione è disponibile da <http://www.ibm.com/software/getspss>. Se sono stati utilizzati supporti di installazione fisici, il codice di autorizzazione è contenuto all'interno di un documento cartaceo separato consegnato insieme al software oppure nella custodia del DVD/CD.

L'Autorizzazione guidata licenza invia il codice di autorizzazione a IBM Corp. tramite Internet e recupera automaticamente la licenza. Se il computer utilizza un proxy, fare clic sull'opzione per configurarlo e immettere i valori adeguati.

Se il processo di autorizzazione non riesce, verrà richiesto di inviare un messaggio e-mail. Scegliere se inviare il messaggio attraverso il programma di posta elettronica del desktop o un'applicazione basata su Web.

- Se si sceglie la prima opzione, verrà creato automaticamente un nuovo messaggio con le informazioni adeguate.
- Se si sceglie la seconda opzione, occorre anzitutto creare un nuovo messaggio nel programma di posta elettronica basato su Web, quindi copiare il testo del messaggio dell'Autorizzazione guidata licenza e incollarlo nell'applicazione di posta elettronica.

Inviare il messaggio e-mail e rispondere alla richiesta nell'Autorizzazione guidata licenza. Il messaggio verrà elaborato quasi istantaneamente. È possibile fare clic su Inserisci codice/i di licenza per immettere gli eventuali codici di licenza ricevuti. Se l'Autorizzazione guidata licenza è già stata chiusa, riavviarla e selezionare Attiva ora la licenza per il prodotto. Nel riquadro di immissione dei codici, aggiungere il codice di licenza ricevuto e fare clic su Avanti per completare la procedura.

### **Attivazione per un utilizzo temporaneo**

È possibile attivare il programma per un utilizzo temporaneo, anziché installare la licenza regolare.

- ▶ Avviare l'Autorizzazione guidata licenza.
- ▶ Quando richiesto, scegliere Attiva per utilizzo temporaneo.
- ▶ Nella schermata successiva, fare clic sul pulsante Sfoglia per individuare il file di utilizzo temporaneo nella directory di installazione del prodotto (in genere *temp.txt*).

### **Visualizzazione della licenza**

Per visualizzare la licenza, eseguire di nuovo l'Autorizzazione guidata licenza. Il primo riquadro mostra le informazioni di licenza. Fare clic su Annulla una volta terminato, quindi fare clic su Sì quando viene richiesto di confermare l'operazione.

*Nota:* è possibile visualizzare la licenza utilizzando la sintassi di comando per eseguire il comando `SHOW LICENSE`.

### **Disinstallazione di IBM SPSS Statistics**

- ▶ Trascinare la cartella di installazione nel Cestino. Per impostazione predefinita, la cartella è */Applications/IBM/SPSS/Statistics/20*.
- ▶ Nella cartella iniziale, passare a *Library/Preferences*.
- ▶ Trascinare *com.ibm.spss.plist* nel Cestino. Si noti che questo file è utilizzato da IBM® SPSS® Statistics, SPSS Statistics Student Version e IBM® SPSS® Smartreader. Se è ancora installata una di queste applicazioni, questo file *non* deve essere rimosso.
- ▶ Nella cartella iniziale, trascinare *Library/Application Support/IBM/SPSS/Statistics/20/Eclipse/* nel Cestino.
- ▶ Se lo si desidera, rimuovere le eventuali finestre di dialogo personalizzate installate trascinandole nel Cestino da */Library/Application Support/IBM/SPSS/Statistics/20/CustomDialogs/*.
- ▶ Se lo si desidera, rimuovere gli eventuali comandi di estensione installati trascinandoli nel Cestino da */Library/Application Support/IBM/SPSS/Statistics/20/extensions/*.
- ▶ Svuotare il Cestino.

## ***Aggiornamento, modifica e rinnovo di IBM SPSS Statistics***

Se si acquistano moduli aggiuntivi o si rinnova la licenza, verranno inviati nuovi codici di autorizzazione. Per istruzioni sull'utilizzo dei codici di autorizzazione, vedere *Acquisizione della licenza per il prodotto* a pag. 3.