

*IBM SPSS Modeler Authorized User  
License - Manuale dell'amministratore*

**IBM**



---

## Indice

### **Manuale dell'amministratore . . . . . 1**

Prima di iniziare . . . . . 1

    Citrix e Terminal Services . . . . . 1

Installazione del prodotto su computer desktop locali 1

Esecuzione di un'installazione di tipo push sui  
computer Windows . . . . . 2

Utilizzo di licenseactivator. . . . . 3

File della licenza . . . . . 4



---

## Manuale dell'amministratore

Le seguenti istruzioni sono indirizzate agli amministratori di siti con un tipo di licenza licenza per utente autorizzato per IBM® SPSS Modeler 16. Questa licenza consente di installare IBM SPSS Modeler su più computer, limitatamente al numero per cui è stata acquistata la licenza.

---

### Prima di iniziare

Sarà necessario il proprio codice di autorizzazione. Il codice di autorizzazione è necessario per acquisire una licenza per IBM SPSS Modeler.

Dovrebbero essere state ricevute istruzioni separate per ottenere il proprio codice di autorizzazione. Per richiedere il codice di autorizzazione, contattare il servizio clienti visitando <http://www.ibm.com/software/analytics/spss/support/clientcare.html>.

### Citrix e Terminal Services

Per usare IBM SPSS Modeler con Terminal Services, è necessario disporre di una licenza contemporanea. Per informazioni su come trasferire la licenza, rivolgersi a IBM Corp..

---

### Installazione del prodotto su computer desktop locali

L'installazione locale del prodotto completo sui computer degli utenti finali può essere effettuata in due modi. È possibile eseguire l'installazione manualmente su ciascun computer o utilizzare un'applicazione come SMS (Systems Management Server) per eseguire un'installazione di tipo push sui computer in cui è installato Windows.

#### Installare manualmente su un desktop locale

1. **Rendere disponibile il supporto per l'installazione.** Scaricare il file eImage per il prodotto ed estrarre i file in un'unità di rete condivisa. Se si ha a disposizione un supporto fisico per l'installazione, eseguire tutte le copie necessarie del DVD oppure posizionarlo in un'unità di rete condivisa.
2. **Copiare le istruzioni di installazione e preparare le informazioni sulle licenze.** Eseguire tutte le copie delle istruzioni di installazione necessarie. Le istruzioni di installazione sono disponibili sul sito da cui si effettua il download oppure, se si dispone di supporti di installazione fisici, nella directory *Documentation\<language>\Installation* su DVD. Cercare le istruzioni corrispondenti al tipo di licenza utilizzato. Dopo l'installazione, l'utente finale deve immettere il codice di autorizzazione per il sito. Compilare queste informazioni nello spazio fornito all'inizio delle istruzioni, prima di copiarle.  
*Nota:* se l'autorizzazione viene bloccata da un server proxy, valutare la possibilità di utilizzare *licenseactivator*. Questa operazione consente di immettere l'ID e la password del proxy. Per ulteriori informazioni, consultare l'argomento "Utilizzo di licenseactivator" a pagina 3.
3. **Distribuire il materiale relativo all'installazione agli utenti finali.** Distribuire agli utenti finali il DVD di installazione ( o il percorso di rete), le istruzioni di installazione e le informazioni sulle licenze, in modo che possano effettuare l'installazione manuale sui singoli computer.

#### Eseguire un'installazione di tipo push sui computer desktop locali in cui è in esecuzione Windows

Poiché le installazioni di IBM SPSS Modeler sono compatibili con Microsoft Windows Installer (MSI), è possibile eseguire un'installazione di tipo push sui computer desktop degli utenti finali.

## Esecuzione di un'installazione di tipo push sui computer Windows

L'installazione di tipo push consente di distribuire in remoto i programmi agli utenti, senza che questi debbano intervenire in alcun modo. È possibile anche effettuare il push dell'installazione completa di IBM SPSS Modeler sui computer desktop dell'utente finale in cui è in esecuzione Windows. La tecnologia utilizzata per il push dell'installazione deve supportare il motore MSI 3.0 o superiore.

### Disinstallazione di una versione precedente

Se si prevede di eseguire l'installazione di tipo push utilizzando una directory che contiene una versione precedente di IBM SPSS Modeler, è necessario prima disinstallare la versione precedente. È necessario disinstallare manualmente qualunque versione di IBM SPSS Modeler precedente alla 11.0 poiché le installazioni di tipo push non erano disponibili per tali versioni. Così come si esegue un'installazione di tipo push, è possibile eseguire anche una disinstallazione di tipo push. Per ulteriori informazioni, consultare la sezione "Esecuzione di una disinstallazione di tipo push" a pagina 3.

### Proprietà delle installazioni di tipo push

Le proprietà utilizzabili per le installazioni di tipo push sono le seguenti. Tutte le proprietà distinguono tra caratteri maiuscoli/minuscoli. Se i valori contengono spazi, devono essere racchiusi tra virgolette.

Tabella 1. Proprietà delle installazioni di tipo push.

| Proprietà      | Descrizione  | Valore/i valido/i   |
|----------------|--|---|
| INSTALLDIR     | La directory in cui IBM SPSS Modeler deve essere installato sul computer desktop dell'utente finale. Questa proprietà è facoltativa. Se viene esclusa, il default è <i>C:\Program Files\IBM\SPSS\Modeler\16</i> .  | Un percorso valido come <i>C:\Program Files\IBM\SPSS\Modeler\16</i> .   |
| AUTHCODE       | Indica il codice di autorizzazione. Se si specifica questa proprietà, il prodotto viene attivato automaticamente tramite il codice di autorizzazione. Se la proprietà <i>non</i> è specificata, tutti gli utenti finali devono eseguire l'Autorizzazione guidata licenza per abilitare manualmente la licenza.   | Uno o più codici di autorizzazione validi. Multipli codici di autorizzazione sono separati mediante il simbolo dei due punti (ad esempio, <i>authcode1.authcode2</i> ). |
| PROXY_USERID   | L'ID dell'utente per il proxy. Questo parametro è necessario quando viene specificato il parametro AUTHCODE e il sito sta utilizzando un proxy che richiede un ID utente e una password per connettersi a Internet. Questo parametro funziona solo se le impostazioni Local Area Network (LAN) nel pannello di controllo Opzioni Internet fanno riferimento a una porta e a un indirizzo server proxy specifici. | Un ID utente proxy valido.  |
| PROXY_PASSWORD | La password per l'utente proxy. Consultare le informazioni relative a PROXY_USERID per ulteriori dettagli.   | Una password associata all'ID utente proxy.   |
| COMPANYNAME    | Il nome dell'azienda.  | Qualsiasi stringa   |

## File MSI

Il file è posizionato nella directory *modeler\<architecture>* sul DVD, dove *<architettura>* è 32bit oppure 64bit. Se il software è stato scaricato, è necessario estrarre il contenuto dell'eImage per accedere al file MSI.

## Esempio di riga di comando

Quella che segue è una riga di comando utilizzabile per eseguire il push dell'installazione di un prodotto. Immettere tutto il testo in una riga.

```
MsiExec.exe /i "modelerclient.msi" /qn /L*v logfile.txt  
INSTALLDIR="C:\Program Files\IBM\SPSS\ModelerServer\16" AUTHCODE="3241a2314b23c4d5f6ea"
```

## Utilizzo di SMS per il push dell'installazione

I passaggi fondamentali per l'utilizzo di Systems Management Server (SMS) per l'esecuzione del push di IBM SPSS Modeler sono i seguenti:

1. Copiare la sottodirectory appropriata di nella directory *modeler\<architecture>* su DVD in una directory del computer di rete. Se il software è stato scaricato, è prima necessario estrarre i contenuti di eImage.
2. Modificare il file *.pdf* localizzato nella directory copiata. Utilizzando un editor di testo, modificare il valore di CommandLine aggiungendo le proprietà richieste. Per un elenco delle proprietà disponibili, fare riferimento a "Proprietà delle installazioni di tipo push" a pagina 2. Verificare che il file MSI specificato nella riga di comando sia corretto.
3. Creare un package dal file *.pdf* e distribuire il package alle macchine desktop dell'utente finale.

## Utilizzo di Criteri di gruppo o di tecnologie correlate per il push dell'installazione

1. Copiare la sottodirectory appropriata di nella directory *modeler\<architecture>* su DVD in una directory del computer di rete. Se il software è stato scaricato, è prima necessario estrarre i contenuti di eImage.
2. Utilizzando un'applicazione come ORCA, modificare la tabella delle proprietà nel file opportuno all'interno della cartella copiata. ORCA è parte dell'SDK di Windows Server 2003, reperibile all'indirizzo <http://www.microsoft.com/downloads> effettuando una ricerca dell'SDK. Per un elenco delle proprietà che è possibile aggiungere alla tabella delle Proprietà, fare riferimento a "Proprietà delle installazioni di tipo push" a pagina 2. Verificare che il file MSI utilizzato sia corretto.
3. Creare un package utilizzando il file modificato e distribuire il package ai computer desktop degli utenti finali.

## Esecuzione di una disinstallazione di tipo push

*Nota:* quando si propaga il comando di disinstallazione, le personalizzazioni dell'utente finale andranno perse. Se alcuni utenti ha l'esigenza di mantenere queste impostazioni, è possibile escluderli dalla distribuzione e chiedere loro di effettuare manualmente l'installazione.

Per eseguire il push di un'installazione di un versione successiva di IBM SPSS Modeler, è opportuno prima disinstallare la versione precedente. Per effettuare questa operazione in modo automatico è possibile eseguire il push di uno dei comandi che seguono. Immettere tutto il testo in una riga.

```
MsiExec.exe /X{} /qn /L*v logfile.txt  
ALLUSERS=1 REMOVE="ALL"
```

Il codice prodotto per una versione specifica è nel file *setup.ini* all'interno delle cartelle di installazione di ogni versione.

## Utilizzo di licenseactivator

*licenseactivator* consente di autorizzare i computer degli utenti finali senza l'utilizzo dell'Autorizzazione guidata licenza. Questo strumento di riga di comando è collocato nella directory in cui è stato installato IBM SPSS Modeler.

Quando si utilizza *licenseactivator*, viene applicata la licenza al prodotto e creato un file di registro nella sua directory. Il nome del file di registro è *licenseactivator\_< mese >\_< giorno >\_< anno >.log* . Nel caso si verificasse un errore, è possibile controllare il file di registro per ulteriori informazioni. Questa informazione è inoltre utile nel caso si contatti IBM Corp. per assistenza.

## Utilizzo di *licenseactivator* con codici di autorizzazione.

*licenseactivator* viene solitamente utilizzato con uno o più codici di autorizzazione ricevuti al momento dell'acquisto del prodotto. Immettere tutto il testo in una riga.

```
licenseactivator authcode1[:authcode2:...:authcodeN] [PROXYHOST=proxy-hostname] [PROXYPORT=proxy-port-number]  
[PROXYUSER=proxy-userid] [PROXYPASS=proxy-password]
```

- Più codici di autorizzazione sono separati mediante il simbolo dei due punti (:).
- Le impostazioni proxy sono opzionali, ma possono essere necessarie se il computer utilizza un proxy. Le impostazioni proxy richieste dipendono dalla propria specifica configurazione del proxy. Potrebbero essere necessari tutti.

### PROXYHOST

Il nome del server o l'indirizzo IP dell'host del proxy

### PROXYPORT

Il numero di porta per la connessione ad Internet attraverso il proxy

### PROXYUSER

Se richiesto, l'ID utente per il proxy

### PROXYPASS

Se richiesta, la password associata all'ID utente

## Utilizzo di *licenseactivator* con codici di licenza

In rari casi, è possibile che l'utente riceva una *licenza* da IBM Corp..

```
licenseactivator licensecode[:licensecode2:...:licensecodeN]
```

- Più codici di licenza sono separati mediante il simbolo dei due punti (:).
- Quando si utilizzano questi codici, *licenseactivator* non si connette a Internet, per cui non è necessario specificare le informazioni proxy.

## File della licenza

L'attivazione della licenza crea un file chiamato *lserverc* nella directory di installazione del prodotto. È possibile mantenere una copia di questo file su tutti i computer degli utenti finali. Benché il file di licenza possa essere usato solo sul computer su cui è stato creato, la copia può essere utile per disinstallare e reinstallare il prodotto. Dopo la reinstallazione, è possibile copiare il file *lserverc* nella directory di installazione del prodotto. Questa operazione evita che sia necessario concedere nuovamente in licenza il prodotto.







Printed in Ireland