

# Installazione di Autodesk MapGuide 6.5 Service Pack 1

Questo documento contiene le istruzioni per l'installazione di Autodesk MapGuide® 6.5 Service Pack 1. Per gli aggiornamenti dell'installazione più recenti e i problemi noti, fare riferimento al file *Readme di Autodesk MapGuide* (MGReadme.htm) e al file *Readme di Autodesk MapGuide LiteView* (LVReadme.htm) disponibili per il download nella stessa posizione dei file del service pack.

Ogni prodotto Autodesk è soggetto ai termini riportati in dettaglio nel contratto di licenza che lo accompagna. Prima di procedere, leggere e accettare i termini del contratto di licenza visualizzato durante il processo di installazione.

## Installazione di Autodesk MapGuide e delle utilità

Questa sezione contiene le istruzioni per l'installazione dei componenti Autodesk MapGuide e delle utilità. Tutti i componenti sono disponibili come file *.exe* autoestraenti.

È possibile installare:

- *MgServer6.5SP1.exe*: Autodesk MapGuide Server, compresi i provider di dati spaziali (SDP, Spatial Data Providers):
  - Autodesk Provider for DWG
  - Autodesk Provider for SDF
  - Autodesk Provider for SHP
  - Autodesk Provider for Oracle® Spatial (se è presente un client Oracle)

- *MgAuthor6.5SP1.exe*: Autodesk MapGuide Author, compreso Autodesk MapGuide Symbol Manager
- *MgDocumentation6.5SP1.exe*: documentazione di Autodesk MapGuide
- Adobe Acrobat Reader (per la visualizzazione della documentazione)
- *MgControl6.5SP1.exe*, *mgaxctrl.cab*, *Distribution6.5SP1.zip*: visualizzatori di Autodesk MapGuide
- Utilità, tra cui:
  - *MgRasterWorkshop6.5SP1.exe*: Autodesk MapGuide Raster Workshop
  - *MgSDFLoader6.5SP1.exe*: SDF Loader di Autodesk MapGuide
  - *MgSDFComponentToolkit6.5SP1.exe*: Autodesk MapGuide SDF Component Toolkit
  - *MgDynamicAuthoringToolkit6.5SP1.exe*: Autodesk MapGuide Dynamic Authoring Toolkit

## Prima dell'installazione di Autodesk MapGuide

Prima di installare Autodesk MapGuide, accertarsi che i computer server e client soddisfino o superino i requisiti di piattaforma e di sistema di Autodesk MapGuide.

Componente	Requisiti di piattaforma e di sistema
Autodesk MapGuide Server e Spatial Data Providers: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Autodesk Provider for SDF</li> <li>• Autodesk Provider for DWG</li> <li>• Autodesk Provider for SHP</li> <li>• Autodesk Provider for Oracle Spatial</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PC basato su processore Intel® Pentium®</li> <li>• Microsoft Windows® 2000 Server (Service Pack 4) oppure</li> <li>• Microsoft Windows® 2003 Server R2</li> </ul> <p>con una delle seguenti applicazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Microsoft Internet Information Server 4, 5 o 6 (IIS 6 solo con Windows 2000/2003 Server)</li> </ul> <p>Sono inoltre necessari:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Microsoft Data Access Components (MDAC): MDAC 2.8 RTM</li> <li>• 128 MB di RAM</li> <li>• 310 MB di spazio libero su disco (più lo spazio necessario per i dati)</li> <li>• Scheda video VGA o superiore</li> </ul>

Componente	Requisiti di piattaforma e di sistema
Autodesk MapGuide Author e Symbol Manager	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PC basato su processore Intel Pentium</li> <li>• Microsoft Windows 2000 Pro (Service Pack 4) oppure</li> <li>• Microsoft Windows XP Pro (Service Pack 2)</li> <li>• 32 MB di RAM</li> <li>• 240 MB di spazio libero su disco</li> <li>• Monitor Super VGA o superiore</li> <li>• Mouse o dispositivo di puntamento compatibile</li> </ul>
Visualizzatori di Autodesk MapGuide	<p><b>Autodesk MapGuide Viewer ActiveX Control</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• PC basato su processore Intel 486 o Pentium</li> <li>• Microsoft Windows XP Home Edition o Professional (Service Pack 2), Windows 2000 Pro (Service Pack 4) o Microsoft Windows 2003 Server R2</li> <li>• 16 MB di RAM</li> <li>• Mouse o dispositivo di puntamento compatibile</li> <li>• Microsoft Internet Explorer 6.x o 7.x (solo Microsoft Internet Explorer 6.x su Windows 2000 Pro (Service Pack 4))</li> </ul> <p><b>Autodesk MapGuide Viewer Java Edition, Windows</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• PC basato su processore Intel 486 o Pentium</li> <li>• Microsoft Windows XP Home Edition o Professional (Service Pack 2), Windows 2000 Pro (Service Pack 4) o Microsoft Windows 2003 Server R2</li> <li>• 16 MB di RAM</li> <li>• Mouse o dispositivo di puntamento compatibile</li> <li>• Microsoft Internet Explorer 6.x o 7.x (solo Microsoft Internet Explorer 6.x su Windows 2000 Pro (Service Pack 4))</li> </ul>

Accertarsi inoltre di soddisfare i seguenti requisiti di preinstallazione:

Componente	Requisiti di preinstallazione
Tutti i componenti	<ul style="list-style-type: none"><li>• Disinstallare tutti i componenti di Autodesk MapGuide 6.5 prima di installare Autodesk MapGuide 6.5 Service Pack 1.</li></ul>
Autodesk MapGuide Server	<ul style="list-style-type: none"><li>• Sul computer deve essere presente Microsoft Windows Installer (MSI). MSI è compreso in Microsoft Windows 2000/2003. Se sul computer non è presente MSI, il programma di installazione di Autodesk MapGuide Server provvederà a installarlo. Sarà quindi necessario riavviare il computer e riavviare manualmente l'installazione di Autodesk MapGuide Server.</li><li>• Se è installato Autodesk MapGuide for VISION* Server, è necessario disinstallarlo prima di installare Autodesk MapGuide Server Release 6.5 SP1.</li></ul>
Visualizzatori di Autodesk MapGuide	<ul style="list-style-type: none"><li>• Se si intende utilizzare Microsoft Internet Explorer, è necessario installarlo prima di installare Autodesk MapGuide Viewer.</li><li>• Se si sta installando Autodesk MapGuide Viewer Java Edition, accertarsi di disinstallare prima eventuali versioni precedenti.</li></ul>

#### **Eeguire il backup dell'autenticazione di protezione e dell'utente di MapGuide**

Durante la disinstallazione di Autodesk MapGuide Server 6.5, la protezione di autenticazione esistente potrebbe andare persa. Ciò può essere evitato esportando la chiave di registro necessaria prima di disinstallare il server esistente. I dati si trovano alla chiave <HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Autodesk\MapGuide Server\6.5\Authentication>. Esportare l'intera chiave di registro in un file *.reg*. Dopo l'installazione di Autodesk MapGuide Server 6.5 Service Pack 1, fare doppio clic sul file *.reg* per importare le impostazioni. Confermare che le impostazioni siano corrette visualizzando le schede Utenti/Gruppi e Accesso relative all'amministrazione del server.

### **Eseguire il backup dei file UDL/ADL**

Prima di disinstallare Autodesk MapGuide Server 6.5, è necessario eseguire il backup della cartella contenente i file UDL e ADL che fanno riferimento alle origini dei dati dell'utente. Tali file si trovano nel percorso indicato dall'amministrazione del server di Autodesk MapGuide. Si consiglia di salvare una copia dei percorsi dei file di immagine raster e di origine dei dati in un file di testo per poi copiarli e incollarli nell'amministrazione server dopo avere installato Autodesk MapGuide Server 6.5 Service Pack 1.

### **Per installare i componenti e le utilità di Autodesk MapGuide**

- 1** Accedere con privilegi di amministrazione.
- 2** Chiudere tutte le applicazioni aperte.
- 3** Disinstallare Autodesk MapGuide 6.5 prima di installare Autodesk MapGuide 6.5 SP1.
- 4** Selezionare il file di componente che si desidera installare e fare doppio clic su esso. Ripetere questo passaggio finché non vengono installati tutti i componenti desiderati.
- 5** Riavviare il computer dopo avere installato i componenti e le utilità di MapGuide.

# Installazione di Autodesk MapGuide LiteView

Questa sezione contiene le istruzioni per l'installazione di Autodesk MapGuide LiteView, disponibile nel sito Web del service pack come file autoestraente denominato MgLiteView6.5SP1.exe.

## Prima dell'installazione di Autodesk MapGuide LiteView

Prima di installare Autodesk MapGuide LiteView, accertarsi che i computer server e client soddisfino o superino i requisiti di piattaforma e di sistema di Autodesk MapGuide LiteView.

Componente	Requisiti di piattaforma e di sistema
Autodesk MapGuide LiteView	<p><b>Server</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Almeno Intel Pentium II</li><li>• Microsoft Windows 2000 Server (Service Pack 4) oppure</li><li>• Microsoft Windows 2003 Server R2</li></ul> <p>con le seguenti applicazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Microsoft Internet Information Server 6</li></ul> <p>Sono inoltre necessari:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 128 MB di RAM</li><li>• 25 MB di spazio libero su disco</li><li>• Monitor Super VGA o superiore</li><li>• Mouse o dispositivo di puntamento compatibile</li><li>• Autodesk MapGuide Server 6.5 SP1 (installato su un'altra macchina o in locale)</li><li>• Apache Tomcat 3.3.1a (o altra applicazione server di terze parti)</li><li>• JDK 1.3.0_2</li></ul> <p>Se selezionato durante l'installazione, Apache Tomcat 3.3.1a verrà installato automaticamente insieme a JDK 1.3.0_2. Per l'installazione di Apache Tomcat e JDK sono necessari 55 MB di spazio su disco aggiuntivi.</p> <p><b>Requisiti client (browser)</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Internet Explorer 6.x o 7.x</li><li>• Altri browser che supportano la visualizzazione di immagini PNG e la specifica XML 1.0</li></ul>

Accertarsi inoltre di soddisfare i seguenti requisiti di preinstallazione:

Componente	Requisiti di preinstallazione
Autodesk MapGuide LiteView	<p>Nel CD di Autodesk MapGuide LiteView sono inclusi i seguenti software:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Applicazione server Apache Tomcat versione 3.3.1a</li><li>• Sun J2SE 1.3.0_2</li></ul> <p>Se selezionato durante l'installazione, Apache Tomcat verrà installato automaticamente insieme a JDK 1.3.0_2.</p> <p>I seguenti software <i>non</i> sono inclusi nel CD di Autodesk MapGuide LiteView e devono essere installati prima dell'installazione di Autodesk MapGuide LiteView:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Autodesk MapGuide Server Release 6.5 SP1</li><li>• Macromedia® ColdFusion® (per l'esecuzione dell'applicazione campione Autodesk MapGuide LiteView).</li></ul>

### Per installare Autodesk MapGuide LiteView

- 1 Accedere con privilegi di amministrazione.
- 2 Chiudere tutte le applicazioni aperte.
- 3 Fare doppio clic sul file eMgLiteView6.5SP1.exe.
- 4 Nella schermata di installazione di Autodesk MapGuide LiteView, selezionare Avanti. Completare l'installazione seguendo le istruzioni riportate nelle schermate successive.  

Durante l'installazione, verrà richiesta un'applicazione server da utilizzare con Autodesk MapGuide LiteView. È possibile selezionare Apache Tomcat 3.3.1a (presente sul CD di installazione) o Macromedia JRun 3.0.1 (se già installato sulla macchina). Se si seleziona Apache Tomcat, questo verrà installato insieme a JDK 1.3.0\_2. Il programma di installazione configurerà automaticamente Autodesk MapGuide LiteView e Tomcat o JRun. In alternativa, è possibile scegliere l'installazione manuale per configurare l'applicazione server manualmente dopo l'installazione.
- 5 Durante l'installazione è inoltre possibile inserire un messaggio aziendale, ad esempio un simbolo di copyright, seguito dall'anno e dal nome dell'organizzazione. Il messaggio verrà visualizzato nell'angolo in basso a sinistra di tutte le Carte Autodesk MapGuide LiteView generate con l'istruzione REQUEST=map.
- 6 Per completare l'installazione, specificare il percorso di installazione e i percorsi che Autodesk MapGuide LiteView utilizzerà per la ricerca dei file MWF.
- 7 Al termine dell'installazione, selezionare Fine nel programma di installazione.

## Note di installazione di Autodesk MapGuide LiteView

- Al termine dell'installazione, gli strumenti, i comandi e la documentazione di Autodesk MapGuide LiteView è disponibile dal: Menu Start ► Programmi ► Autodesk MapGuide Release 6.5 ► Autodesk MapGuide LiteView 6.5
- Per verificare la corretta installazione, consultare la sezione "Testing the LiteView Installation" nel capitolo 2 dell'*Autodesk MapGuide LiteView Servlet Administrator's Guide*.
- Per modificare le impostazioni di configurazione (ad esempio il percorso di ricerca dei file MWF) manualmente dopo l'installazione, consultare il capitolo 3 dell'*Autodesk MapGuide LiteView Servlet Administrator's Guide*.
- Di default, Apache Tomcat 3.3.1a esegue una finestra di console. Per eseguire Apache Tomcat come servizio di Microsoft Windows, consultare il capitolo 5 dell'*Autodesk MapGuide LiteView Servlet Administrator's Guide*.
- Il programma di installazione non esegue la migrazione delle impostazioni da release precedenti di Autodesk MapGuide LiteView.
- Il programma di installazione non sovrascrive eventuali file di configurazione esistenti (*config.ini*), nel caso in cui il file sia più recente di quello presente sul CD di installazione.

© Copyright 2007 Autodesk, Inc. Tutti i diritti riservati.