

Léame de Autodesk MapGuide[®] Enterprise 2010 Actualización 1

1

Gracias por descargar Autodesk MapGuide Enterprise 2010 Actualización 1.

Este archivo Léame contiene la última información relacionada con la instalación y el uso de esta actualización. Se recomienda encarecidamente leer el documento completo antes de aplicar la actualización al producto. Debe guardar este archivo Léame en la unidad de disco duro o imprimir una copia como referencia.

Este archivo léame contiene las siguientes secciones:

- ¿Quién debe instalar esta actualización?
- Instalación de Autodesk MapGuide Enterprise 2010 Actualización 1
- Cambios incluidos en esta actualización

¿Quién debe instalar esta actualización?

La Actualización 1 corresponde a Autodesk MapGuide Enterprise 2010, en todos los idiomas en todos los sistemas operativos compatibles.

Instalación de Autodesk MapGuide Enterprise 2010 Actualización 1

IMPORTANTE Debe cerrar todas las aplicaciones antes de instalar la Actualización de Autodesk MapGuide Enterprise, especialmente los servicios relacionados con MapGuide, como el servicio MapGuide Server e IIS/Apache.

Autodesk MapGuide Enterprise 2010 Actualización 1 no modifica el repositorio ni los datos. Los administradores deben efectuar una copia de seguridad de las instalaciones y los repositorios actuales según indican las prácticas recomendadas. En general, se pueden sobrescribir los archivos que modifican los administradores o los usuarios. La actualización de Windows es simplemente una actualización de un subconjunto de archivos. La actualización de Linux es una instalación completa, pero no precisa una desinstalación previa.

Desde el sitio Web Soporte de productos, descargue los archivos de Actualización correspondientes al sistema operativo. Copie los archivos de actualización en una carpeta temporal del equipo y ejecute los archivos tal como se describe a continuación.

Instalación en Windows

En la instalación para Windows de Actualización 1 no se modifica ningún archivo de configuración.

Instalación de los componentes Server/Web en Windows

- 1 Descargue los siguientes archivos de Actualización 1:
 - *AutodeskMapGuideEnterprise2010ServerUpdate1.exe*
 - *AutodeskMapGuideEnterprise2010WebServerExtensionsUpdate1.exe*
- 2 Detenga el servicio Autodesk MapGuide Enterprise 2010 y el Web Server antes de instalar los archivos de la Actualización.
- 3 Ejecute los archivos de Actualización 1 que descargó en el paso 1.
- 4 Reinicie los servicios y conéctese al sitio MapGuide Enterprise para confirmar que funciona correctamente.

Instalación en Linux

Durante la instalación de Actualización 1 se modifican varios archivos de configuración. Por lo general, los administradores modifican estos archivos

directamente o bien a través del Administrador del sitio. Debe realizar una copia de seguridad de estos archivos y recuperarlos tras la instalación.

- *opt/Autodesk/mapguideenterprise/server/bin/serverconfig.ini*
- *opt/Autodesk/mapguideenterprise/server/wfs/ogcwfsservice.config.awd*
(Generalmente, este archivo se modifica mediante el Administrador del sitio.)
- *opt/Autodesk/mapguideenterprise/server/wms/ogcwmsservice.config.awd*
(Generalmente, este archivo se modifica mediante el Administrador del sitio.)
- *opt/Autodesk/mapguideenterprise/webserverextensions/apache2/conf/httpd.conf*
- *opt/Autodesk/mapguideenterprise/webserverextensions/apache2/conf/mapguide.conf*
- *opt/Autodesk/mapguideenterprise/webserverextensions/php/lib/php.ini*

Instalación de los componentes Server/Web/FDO en Linux

- 1 Descargue los siguientes archivos de Actualización 1:
 - *mapguideenterprise2010-server-2.1.0.3505-1.i386.rpm*
 - *mapguideenterprise2010-webextension-2.1.0.3505-1.i386.rpm*
 - *mapguideenterprise2010-fdo-3.4.0.5201.tgz*

NOTA Asegúrese de que descarga e instala los archivos de la Actualización de Server and Web Extension correctos para su idioma, por ejemplo, español, alemán, japonés, etc. Por ejemplo, si utiliza la versión alemana de MapGuide Enterprise, debe descargar los archivos *mapguideenterprise2010deu-server-2.1.0.3505-1.i386.rpm* y *mapguideenterprise2010deu-webextension-2.1.0.3505-1.i386.rpm*. El archivo de actualización de FDO no es específico del idioma.

- 2 Detenga el servicio MapGuide Enterprise 2010 y el servidor de Apache.
- 3 Para instalar la actualización de FDO, ejecute `tar -xzf mapguideenterprise2010-fdo-3.4.0.5201.tgz`. A continuación, ejecute `./install` desde la carpeta *fdo-3.4.0.5201* resultante para aplicar la actualización.
- 4 Para instalar la actualización de Server and Web Extensions, haga doble clic en los archivos RPM desde un explorador de archivos. Su instalación desde un comando Shell puede generar advertencias de dependencia que

obligarán al administrador a forzar la instalación o a desinstalar y volver a instalar los archivos RPM.

- 5 Sustituya los archivos de configuración sobrescritos según se ha indicado en el paso 1.
- 6 Reinicie los servicios y conéctese al sitio MapGuide Enterprise para confirmar que funciona correctamente.

Instalación de Autodesk MapGuide Enterprise Actualización 1

Autodesk MapGuide Studio sólo se puede instalar en Windows.

Instalación de Actualización 1 para MapGuide Studio

- 1 Descargue el siguiente archivo de Actualización 1 en una carpeta temporal:
 - *AutodeskMapGuideStudio2010Update1.exe*
- 2 Salga de MapGuide Studio 2010.
- 3 Ejecute el archivo de actualización que descargó en el paso 1. Es posible que la instalación requiera privilegios de administrador o usuario avanzado para ejecutarse.
- 4 Inicie MapGuide Studio 2010.

NOTA MapGuide Studio 2010 solo está disponible en inglés por lo que no hay disponible ningún archivo de actualización específico de idioma.

Cambios incluidos en esta actualización

Autodesk MapGuide Enterprise 2010 Actualización 1 resuelve los siguientes problemas:

- Algunas búsquedas de orígenes de elemento del objeto de datos de elemento presentaban errores ya que había problemas con algunos tipos de propiedad de identidad.
- Los comandos de búsqueda en las presentaciones Web no se ejecutaban correctamente cuando se ejecutaban desde el panel de tareas.
- Había problemas para mostrar correctamente caracteres de árabe y hebreo en las etiquetas.
- Las etiquetas en datos de carretera no se mostraban de manera coherente.

- Al utilizar Proveedor de Autodesk para Ráster, no se podía acceder correctamente a los catálogos tiff en Linux.
- El Proveedor de Autodesk para Ráster modelaba las franjas de imagen finas de manera incorrecta.
- Las etiquetas de elemento no se mostraban cuando se utilizaba una fuente japonesa en el visor Ajax en Linux.
- En ocasiones, el uso de una biblioteca grande de puntos provocaba errores.
- En ocasiones, la selección de una biblioteca de símbolos al estilizar una capa de punto provocaba un error.
- Los símbolos se mostraban de manera incorrecta en el editor de biblioteca de símbolos, las vistas preliminares de símbolos y las leyendas de mapas.
- La opción "Permitir que otras etiquetas oculten símbolos de elementos en esta capa" no aparecía en Autodesk MapGuide Studio 2010.
- El uso de Autodesk MapGuide Enterprise con datos de Oracle 10g en un equipo con Windows Server 2003 consumía una cantidad excesiva de memoria.
- En servidores Linux, una fuga de memoria durante las solicitudes de datos provocaba que el servidor se quedara sin memoria de manera inesperada.
- La selección de solicitudes de conjuntos utilizaban cantidades excesivas de memoria.
- MapGuide Server se quedaba sin memoria al acceder a bases de datos Oracle con esquemas grandes.
- Las transformaciones de sistemas de coordenadas limitaban el uso de la CPU, lo que impedía que más de una persona utilizara el sistema al mismo tiempo.
- *Common.php* en Fusion y *ycommon.php* en la API de PHP utilizaban una llamada a función incorrecta en `FormatMessage` lo que impedía que se detectaran las excepciones correctamente.
- Se generaban resultados inesperados con las imágenes ráster cuando se liberaban las conexiones de archivo.
- Se mostraban mensajes de error de advertencia cuando se habilitaba la función de registro avanzada.
- Algunos archivos SDF antiguos no se podían abrir debido a errores de índice espacial.

- El Proveedor de FDO para WFS no extraía todas las clases de elemento del servidor.
- Se generaban resultados inesperados con los proveedores de SQL Server cuando existían geometrías nulas.
- El proveedor de Oracle Spatial no mostraba todos los elementos cuando existían valores de ordenada z nulos en las geometrías
- No funcionaba la unión de un archivo SDF a una clase de elemento Oracle.

Copyright © 2009 Autodesk, Inc.