

# Dell Client Management Pack versión 6.3 para Microsoft System Center Operations Manager

Guía de instalación



## Notas, precauciones y advertencias

 **NOTA:** Una NOTA señala información importante que lo ayuda a hacer un mejor uso de su producto.

 **PRECAUCIÓN:** Una PRECAUCIÓN indica un potencial daño al hardware o pérdida de datos y le informa cómo evitar el problema.

 **ADVERTENCIA:** Una señal de ADVERTENCIA indica la posibilidad de sufrir daño a la propiedad, heridas personales o la muerte.

© 2008 - 2019 Dell Inc. o sus filiales. Todos los derechos reservados. Dell, EMC, y otras marcas comerciales son marcas comerciales de Dell Inc. o de sus filiales. Puede que otras marcas comerciales sean marcas comerciales de sus respectivos propietarios.

<b>1 Descripción general de Dell Client Management Pack 6.3.....</b>	<b>4</b>
Términos utilizados en este documento.....	4
Requisitos previos.....	4
Requisitos del sistema de administración.....	4
Requisitos de Managed System.....	5
Contenido de Management Pack.....	5
<b>2 Instalación de Dell Client Management Pack 6.3.....</b>	<b>6</b>
Instalación de Dell Client Management Pack.....	6
Importación de Dell Client Management Pack.....	6
Actualización de paquetes de administración anteriores.....	7
Actualización de Dell Client Management Pack versión 6.2.....	7
Actualización desde la versión 5.1 y versiones anteriores.....	7
Eliminación de Management Packs.....	7
<b>3 Consideraciones de seguridad de Dell Client Management Pack 6.3.....</b>	<b>8</b>

# Descripción general de Dell Client Management Pack 6.3

En esta guía, se proporciona información sobre cómo instalar, configurar y utilizar Dell Client Management Pack versión 6.3.

La integración de Dell Client Management Pack versión 6.3 en el entorno de Microsoft System Center Operations Manager 2007 R2, Microsoft System Center 2012 R2 Operations Manager, Microsoft System Center 2012 SP1 Operations Manager y Microsoft System Center 2016 - Operations Manager que le permite administrar, monitorear y garantizar la disponibilidad de los dispositivos de cliente Dell.

**⚠ PRECAUCIÓN:** Para evitar daños o pérdidas de datos, realice los procedimientos mencionados en este documento solamente si tiene los conocimientos y la experiencia adecuados en el uso de Microsoft System Center Operations Manager 2007 R2, Microsoft System Center 2012 R2 Operations Manager, Microsoft System Center 2012 SP1 Operations Manager y Microsoft System Center 2016 - Operations Manager.

**📌 NOTA:** Dell Command | Monitor anteriormente se denominaba Dell OpenManage Client Instrumentation (OMCI). Después de la versión 8.2.1 de OMCI, esta cambió de marca a Dell Command | Monitor.

Los archivos de la guía de instalación y las notas de la versión se incluyen en el archivo autoextraíble `Dell_Client_Management_Pack_v6.3_Axx.exe` (en el que xx corresponde al número de la versión de Dell Client Management Pack). Puede descargar este archivo en [dell.com/support](http://dell.com/support).

Consulte las notas de la versión del módulo de administración, que contienen la información más reciente sobre los requisitos del servidor de administración y de software, además de información acerca de problemas conocidos. Las notas de la versión también se encuentran en la página de documentación de administración de sistemas en [dell.com/support/home](http://dell.com/support/home).

Temas:

- [Términos utilizados en este documento](#)
- [Requisitos previos](#)
- [Contenido de Management Pack](#)

## Términos utilizados en este documento

Los siguientes términos se utilizan en este documento:

OpsMgr: Este término se refiere a Microsoft System Center 2016 - Operations Manager, Microsoft System Center 2012 R2 Operations Manager, Microsoft System Center 2012 SP1 Operations Manager, Microsoft System Center 2012 Operations Manager y Microsoft System Center Operations Manager 2007 R2, a menos que se especifique lo contrario.

## Requisitos previos

En esta sección, se indican los requisitos de instalación y uso de Dell Client Management Pack.

## Requisitos del sistema de administración

- OpsMgr 2012 R2, OpsMgr 2012 SP1, OpsMgr 2016 u OpsMgr 2007 R2

# Requisitos de Managed System

- Instale Dell Command | Monitor versión 9.0 o posterior, u OMCI versión 8.1 o posterior en todos los sistemas administrados Dell. Para obtener más información acerca de la instalación de Dell Command | Monitor en los sistemas administrados, consulte la *Guía de instalación de Dell Command | Monitor* en **dell.com/support/home**.
- Asegúrese de que todos los sistemas administrados tengan un nombre de dominio calificado (FQDN) y válido con el que pueda comunicarse, en el sistema de administración.
- Para que el módulo de administración funcione con un conjunto completo de componentes, asegúrese de que la cuenta de acción del servidor de administración OpsMgr tenga privilegios de administrador en todos los sistemas Dell administrados.
- La versión mínima admitida para esta versión de Dell Client Management Pack es OMCI versión 8.1

 **NOTA: Dell recomienda la instalación de la versión más reciente de Dell Command | Monitor. Puede descargar la versión más reciente de Dell Command | Monitor desde [dell.com/support](https://dell.com/support).**

## Contenido de Management Pack

Dell Client Management Pack versión 6.3 (**Dell.WindowsClient.mp**) es un módulo de administración independiente con una utilidad de carpeta de base. Se incluye en un archivo autoextraíble (**Dell\_Client\_Management\_Pack\_v6.3\_Axx.exe**) que contiene lo siguiente:

- **Dell.WindowsClient.mp**: Dell Client Management Pack 6.3
- **Dell.Connections.HardwareLibrary.mp**: Base Folder Utility 4.0
- **DellMPv6.3\_Client\_Readme.txt**: notas de la versión
- **DellMPv6.3\_Client\_IG.pdf**: guía de instalación

# Instalación de Dell Client Management Pack 6.3

En los temas de esta sección, se explica cómo instalar, importar, actualizar y eliminar Dell Client Management Pack.

Temas:

- [Instalación de Dell Client Management Pack](#)
- [Importación de Dell Client Management Pack](#)
- [Actualización de paquetes de administración anteriores](#)
- [Eliminación de Management Packs](#)

## Instalación de Dell Client Management Pack

Para instalar Dell Client Management Pack, lleve a cabo los siguientes pasos:

- 1 Descargue el archivo autoextraíble **Dell\_Client\_Management\_Pack\_v6.3\_Axx.exe** (en el que xx corresponde al número de la versión de Dell Client Management Pack ) de [dell.com/support](http://dell.com/support) en un directorio de destino del sistema de administración.
- 2 Importe el paquete de administración en la consola de OpsMgr. Para obtener más información, consulte [Importing the Dell Client Management Pack](#) (Importación de Dell Client Management Pack).

## Importación de Dell Client Management Pack

**NOTA:** Importe la utilidad de carpeta base (**Dell.Connections.HardwareLibrary.mp**) antes de importar el paquete **Client Management Pack**.

Para importar el paquete Client Management Pack:

- 1 Para extraer Dell Client Management Pack, ejecute el archivo **Dell\_Client\_Management\_Pack\_v6.3\_Axx.exe**.  
La ubicación predeterminada es **C:\Dell Management Packs\Client Management Pack\6.3**.
- 2 Inicie la consola de **OpsMgr**.
- 3 Haga clic en **Administración** en el panel de navegación.
- 4 Expanda el árbol **Administración**, haga clic con el botón secundario en **Módulos de administración** y haga clic en **Importar módulos de administración**.
- 5 Haga clic en **Agregar** y seleccione **Agregar del disco**.
- 6 Haga clic en **No** en la **Conexión de catálogo en línea**.
- 7 Escriba o examine en la ubicación en donde extrajo los paquetes de administración.
- 8 Seleccione Dell Client Management Pack (**Dell.WindowsClient.mp**) y Base Folder Utility 4.0 (**Dell.Connections.HardwareLibrary.mp**); haga clic en **Abrir**.  
Aparecerá la pantalla **Importar módulos de administración** con las utilidades o los módulos de administración seleccionados en la **Lista de importación**.
- 9 Haga clic en **Instalar** para importar el paquete de administración.
- 10 Haga clic en **Cerrar** después de importar el módulo de administración.

# Actualización de paquetes de administración anteriores

## Actualización de Dell Client Management Pack versión 6.2

Puede actualizar Dell Client Management Pack versión 6.2 mediante la importación del módulo de administración versión 6.3. Para importar Dell Client Management Pack versión 6.3, siga los pasos que se indican en [Importación de Management Pack](#).

## Actualización desde la versión 5.1 y versiones anteriores

No se admite la actualización de Dell Client Management Pack versión 5.1 y versiones anteriores a la versión 6.3.

## Eliminación de Management Packs

**⚠ PRECAUCIÓN:** La eliminación de cualquier Management Packs puede afectar el ámbito de algunas funciones de usuario.

**ⓘ NOTA:** Asegúrese de eliminar Dell Client Management Pack antes de eliminar Dell Base Hardware Library, ya que el paquete de administración tiene una dependencia en la biblioteca Dell Base Hardware Library.

Para eliminar los módulos de administración o las utilidades, realice lo siguiente:

- 1 Inicie la consola de **OpsMgr**.
  - 2 Haga clic en **Administración** en el panel de navegación.
  - 3 Expanda **Administración** y haga clic en **Management Packs**.
  - 4 Seleccione el **Dell Client Management Pack** en el panel **Management Packs**.
  - 5 Haga clic con el botón derecho del mouse en **Dell Client Management Pack** y haga clic en **Eliminar**.
  - 6 Haga clic con el botón derecho del mouse en **Dell Base Hardware Library** y haga clic en **Eliminar**.
- Después de eliminar una utilidad o un módulo de administración, vuelva a iniciar la consola **OpsMgr**.

**ⓘ NOTA:** Si se instala en el sistema cualquier otro Dell Management Pack Suite como Dell Server Management Pack Suite, OpsMgr no eliminará la biblioteca Dell Base Hardware Library.

# Consideraciones de seguridad de Dell Client Management Pack 6.3

OpsMgr maneja internamente los privilegios de acceso a la **Consola de operaciones**. Esto se puede establecer usando la opción **Roles de usuario** en la función **Administración > Seguridad** en la consola de OpsMgr. El perfil del rol determina qué acciones puede realizar.

Para obtener más información sobre las consideraciones de seguridad, consulte la documentación de Microsoft System Center Operations Manager 2007 R2, Microsoft System Center 2012 R2 Operations Manager, Microsoft System Center 2012 SP1 Operations Manager o Microsoft System Center 2016 - Operations Manager en [technet.microsoft.com](http://technet.microsoft.com).