

# **Dell EMC OpenManage Operations Connector for Micro Focus Operations Bridge Manager versión 2.0.1**

Guía de instalación

## Notas, precauciones y advertencias

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

 **PRECAUCIÓN:** Una PRECAUCIÓN indica la posibilidad de daños en el hardware o la pérdida de datos, y le explica cómo evitar el problema.

 **AVISO:** Un mensaje de AVISO indica el riesgo de daños materiales, lesiones corporales o incluso la muerte.

# Tabla de contenido

<b>Capítulo 1: Introducción</b>	<b>4</b>
<b>Capítulo 2: Requisitos previos de instalación</b>	<b>5</b>
Dispositivos admitidos	5
<b>Capítulo 3: Instalar y actualizar OpenManage Operations Connector para Micro Focus OBM</b>	<b>6</b>
Descargar e instalar Dell EMC OpenManage Operations Connector for Micro Focus OBM v2.0.1	6
Actualizar OpenManage Operations Connector para Micro Focus OBM	6
<b>Capítulo 4: Pasos posteriores a la instalación</b>	<b>8</b>
Configurar parámetros de conexión de OME	8
Configurar parámetros del programador de tareas	9
Activar políticas de Dell EMC OpenManage Operations Connector for Micro Focus OBM v2.0.1	9
Activar la política de integración de topología	9
Activar la política de integración de eventos	10
Activar política de información del recuento de nodos	10
Crear una vista personalizada en la consola de Micro Focus Operations Bridge Manager	11
Configurar herramienta URL de OME	11
<b>Capítulo 5: Reparar Dell EMC OpenManage Operations Connector para Micro Focus OBM</b>	<b>13</b>
Reparar una función de programa mediante el instalador	13
Reparar una función de programa mediante el panel de control de Windows	13
<b>Capítulo 6: Desinstalar Dell EMC OpenManage Operations Connector para Micro Focus OBM</b>	<b>14</b>
Desactivar y eliminar políticas	14
Desinstalar Dell EMC OpenManage Operations Connector para Micro Focus OBM mediante el instalador	15
Desinstalar Dell EMC OpenManage Operations Connector para Micro Focus OBM mediante el panel de control de Windows	15
<b>Capítulo 7: Acceso a contenido de soporte desde el sitio de soporte de Dell EMC</b>	<b>16</b>

# Introducción

Dell EMC OpenManage Operations Connector para Micro Focus Operations Bridge Manager (OBM) permite la integración de OpenManage Essentials y OpenManage Enterprise (OME) en Micro Focus OBM. Operations Connector para OME ayuda a los administradores de sistemas y de TI a tener una vista completa de los dispositivos Dell EMC en un centro de datos mediante la recopilación de los datos de administración de los sistemas acerca de los eventos y la topología de OpenManage Enterprise u OpenManage Essentials y su transferencia a Micro Focus OBM. También le permite iniciar OME directamente en el entorno de Micro Focus OBM para realizar actividades de solución de problemas, configuración y administración en los dispositivos Dell EMC.

Operations Connector le permite crear una conexión entre entornos OME para administrar el ciclo de vida de los dispositivos Dell EMC y administrar servicios comerciales en Micro Focus OBM. Para ello, proporciona lo siguiente:

- Sincronización de información de topología de OME a Micro Focus OBM
- Sincronización de información de eventos de OME a Micro Focus OBM

El instalador, la guía de instalación y las notas de la versión de Operations Connector para OME están en el interior del archivo ejecutable autoextraíble **Dell EMC OpenManage Operations Connector Micro Focus OBM v2.0.1\_A00.exe**. Antes de instalar esta versión de Operations Connector para OME, Dell EMC recomienda descargar los documentos más recientes de [dell.com/openmanagemanuals](http://dell.com/openmanagemanuals) o [dell.com/omconnectionsEnterpriseSystemsManagement](http://dell.com/omconnectionsEnterpriseSystemsManagement).

En este documento, se proporciona información acerca de los requisitos de software y sistema, junto con los pasos para instalar, actualizar y desinstalar Dell EMC OpenManage Operations Connector para Micro Focus y Operations Bridge Manager v2.0.1.

## Requisitos previos de instalación

A continuación, se enumeran los requisitos para instalar Dell EMC OpenManage Operations Connector para Micro Focus OBM:

- Privilegios de administrador local en el servidor Micro Focus OBM.
- Un mínimo de 10 GB de espacio disponible en el disco duro en el servidor Micro Focus OBM.

### Requisitos del sistema operativo

**Tabla 1. Requisitos del sistema operativo**

Componentes	Versiones compatibles	Sistemas operativos compatibles
Micro Focus Operations Bridge Manager	2020.10	Windows Server 2016 Datacenter Edition
Micro Focus Operations Connector	2019.05	Windows Server 2019 Standard Edition
Dell EMC OpenManage Essentials	2.5	Consulte la matriz de compatibilidad de OpenManage Essentials y OpenManage Enterprise disponible en <a href="https://dell.com/openmanagemanuals">dell.com/openmanagemanuals</a> .
Dell EMC OpenManage Enterprise	Versión 3.1 y superior	ND

 **NOTA:** Se recomienda instalar OME y Operations Connector para Micro Focus OBM en sistemas de host independientes.

#### Temas:

- [Dispositivos admitidos](#)

## Dispositivos admitidos

Dell EMC Operations Connector para Micro Focus OBM admite todos los dispositivos Dell EMC compatibles con OME. Para obtener información detallada acerca de los dispositivos Dell EMC compatibles, consulte la *Matriz de compatibilidad de OpenManage Essentials u OpenManage Enterprise* en [dell.com/openmanagemanuals](https://dell.com/openmanagemanuals).

# Instalar y actualizar OpenManage Operations Connector para Micro Focus OBM


En la siguiente sección, se proporcionan pasos para actualizar e instalar Dell EMC OpenManage Operations Connector for Micro Focus OBM v2.0.1

## Temas:

- [Descargar e instalar Dell EMC OpenManage Operations Connector for Micro Focus OBM v2.0.1](#)
- [Actualizar OpenManage Operations Connector para Micro Focus OBM](#)

## Descargar e instalar Dell EMC OpenManage Operations Connector for Micro Focus OBM v2.0.1

1. Descargue Operations Connector para Micro Focus OBM disponible en [dell.com/support](https://dell.com/support)  
El instalador está en un paquete llamado **Dell\_EMCM\_Operations\_Connector\_Micro\_Focus\_OBM\_v2.0.1\_A00.exe**.
2. Descomprima el archivo **Dell\_EMCM\_Operations\_Connector\_Micro\_Focus\_OBM\_v2.0.1\_A00.exe** en el servidor de Operations Connector for Micro Focus OBM.  
Se descomprimirán los siguientes archivos:
  - Archivo `Dell_EMCM_Operations_Connector_Micro_Focus_OBM_v2.0.1.exe`.
  - Archivo `Dell_EMCM_Operations_Connector_Micro_Focus_OBM_v2.0.1_IG.pdf`.
  - Archivo `Dell_EMCM_Operations_Connector_Micro_Focus_OBM_v2.0.1_ReadMe.txt`.
3. Ejecute el archivo **Dell\_EMCM\_Operations\_Connector\_Micro\_Focus\_OBM\_v2.0.1.exe** desde el directorio en el que se descomprimieron los archivos.
 

 **NOTA:** Si Operations Connector para Micro Focus OBM no está instalado, se muestra un mensaje de error para instalar Operations Connector para Micro Focus OBM.
4. En la página **Bienvenido**, haga clic en **Siguiente**.
5. Seleccione el acuerdo de licencia de usuario final de Dell EMC (EULA) y haga clic en **Siguiente**.
6. Haga clic en **Instalar**.
7. Cuando se complete la instalación, haga clic en **Finalizar**.

## Actualizar OpenManage Operations Connector para Micro Focus OBM

En esta sección, se describen los pasos para actualizar Dell EMC OpenManage Operations Connector for Micro Focus OBM versión 2.0 a Dell EMC OpenManage Operations Connector for Micro Focus OBM versión 2.0.1.

Si Micro Focus Operation Connector 2019.05 no está instalado, asegúrese de actualizar a 2019.05 antes de actualizar OpenManage Connector for Micro Focus OBM.

Para actualizar Dell EMC OpenManage Operations Connector for Micro Focus OBM versión 2.0 a Dell EMC OpenManage Operations Connector for Micro Focus OBM v2.0.1, siga estos pasos:

1. Descargue el instalador de Operations Connector para Micro Focus OBM disponible en [dell.com/support](https://dell.com/support)

El instalador de OME está en un paquete llamado

**Dell\_EMCM\_Operations\_Connector\_Micro\_Focus\_v2.0.1\_A00.exe**.

2. En Operations Connector for Micro Focus OBM, descomprima el archivo **Dell\_EMG\_OpenManage\_Operations\_Connector\_Micro\_Focus\_OBM\_v2.0.1\_A00.exe**.  
Se descomprimirán los siguientes archivos:
  - Archivo Dell\_EMG\_OpenManage\_Operations\_Connector\_Micro\_Focus\_OBM\_v2.0.1.exe.
  - Archivo Dell\_EMG\_OpenManage\_Operations\_Connector\_Micro\_Focus\_OBM\_v2.0.1\_IG.pdf.
  - Archivo Dell\_EMG\_OpenManage\_Operations\_Connector\_Micro\_Focus\_OBM\_v2.0.1\_ReadMe.txt.
3. Vaya al directorio en el que se descomprimió el archivo y ejecute el archivo **Dell\_EMG\_OpenManage\_Operations\_Connector\_Micro\_Focus\_OBM\_v2.0.1.exe**. Aparece el siguiente mensaje: **Ya hay instalada una versión anterior del producto. ¿Le gustaría actualizar a una versión más reciente?**
4. Haga clic en **Sí**.
5. Haga clic en **Siguiente**.
6. Seleccione el **acuerdo de licencia de usuario final de Dell EMC (EULA)** y haga clic en **Instalar**.
7. Cuando se complete la actualización, haga clic en **Finalizar**.

## Pasos posteriores a la instalación

Realice los siguientes pasos después de instalar Operations Connector para OME:

### Temas:

- Configurar parámetros de conexión de OME
- Configurar parámetros del programador de tareas
- Activar políticas de Dell EMC OpenManage Operations Connector for Micro Focus OBM v2.0.1
- Crear una vista personalizada en la consola de Micro Focus Operations Bridge Manager
- Configurar herramienta URL de OME

## Configurar parámetros de conexión de OME

Después de instalar Operations Connector para OME, configure los parámetros de conexión de OME mediante la utilidad de configuración.

Para configurar los parámetros de OME, como el hostname de OME y su nombre de dominio, nombre de usuario, contraseña y número de puerto, realice los siguientes pasos:

1. En el servidor de Micro Focus OBM Operations Connector, vaya a %OvDataDir%\conf\DellEMCBsmIntOME\scripts.

**NOTA:** <OvDataDir> es el directorio de datos de Micro Focus OBM Operations Agent. El valor predeterminado de <OvDataDir> para el sistema operativo Windows es **C:\ProgramData\HP\HP BTO Software**.

2. Ejecute los siguientes argumentos de línea de comandos como administrador local:

```
configureBsmConnectorForOME.bat [-username <username> -password <password> -hostname <hostname> -domain <domain> -port <port> -consoletype <consoletype>]
```

Ejemplo:

```
configureBsmConnectorForOME.bat -username admin -password Password@123 -hostname 111.101.26.08 -port 2607 -consoletype OMEssentials
```

```
configureBsmConnectorForOME.bat -username admin -password Password@123 -hostname 111.101.26.08 -port 443 -consoletype OMEnterprise
```

-username: para configurar el nombre de usuario de OME.

La longitud máxima del nombre de usuario es de 20 caracteres.

-password: para configurar la contraseña de OME.

-hostname: para configurar el nombre de host o la IP de OME.

-domain: para configurar el nombre de dominio de OME.

-port: para configurar el número de puerto de OME.

**NOTA:** El rango permitido para el número de puerto oscila entre 1 y 65535.

-consoletype: para configurar el tipo de consola de OME.

**NOTA:** Las opciones son OMEssentials y OMEnterprise.

**NOTA:** Asegúrese de tener el acceso adecuado al ID de usuario de OME, de modo que la consulta de la API obtenga datos del inventario de dispositivos.



**NOTA:** Para obtener información específica del usuario de OME, consulte la Guía del usuario de OpenManage Essentials y OpenManage Enterprise en [dell.com/omconnectionsEnterpriseSystemsManagement](http://dell.com/omconnectionsEnterpriseSystemsManagement) o [dell.com/openmanagemanuals](http://dell.com/openmanagemanuals)

# Configurar parámetros del programador de tareas

A continuación, se enumeran los programadores de tareas que se configurarán después de instalar Operations Connector para OME:

- Programador de eventos de Dell EMC: recopila información de topología desde OME
- Programador de topología de Dell EMC: recopila información de eventos desde OME

Para configurar los parámetros del programador de tareas, realice los siguientes pasos:


1. En el servidor de Micro Focus OBM Operations Connector, abra el **programador de tareas**.
2. Seleccione **Biblioteca del programador de tareas** en el panel izquierdo.
3. En el panel derecho, verá las siguientes tareas:
  - **Programador de eventos de Dell EMC**
  - **Programador de topología de Dell EMC**
4. Haga doble clic en el programador de topología y el programador de eventos.  
Se muestra la ventana **Propiedades** para cada una de las tareas. En la página **Propiedades**, realice lo siguiente:
  - a. En la pestaña **General**, en la sección **Opciones de seguridad**, seleccione la opción **Ejecutar aunque el usuario no haya iniciado sesión**.
  - b. Haga clic en **Aceptar**.
  - c. Ingrese las credenciales de inicio de sesión.  
 **NOTA:** Si está configurando tareas del programador de topología y el programador de eventos de Dell EMC por primera vez, asegúrese de ejecutar manualmente el programador de tareas.
5. Haga clic en **Aceptar**.
6. Haga clic con el botón secundario en cada tarea y haga clic en **Ejecutar**.  
 **NOTA:** Asegúrese de que el programador de eventos de Dell EMC y el programador de topología de Dell EMC estén en ejecución.

## Activar políticas de Dell EMC OpenManage Operations Connector for Micro Focus OBM v2.0.1

Para completar la información de dispositivos, eventos y conteo de nodos de OME en la consola de Micro Focus OBM, es necesario activar las políticas de Operations Connector para OME. Para obtener más información sobre las políticas, consulte las políticas de Dell EMC OpenManage Operations Connector for Micro Focus OBM en la *Guía del usuario de Dell EMC OpenManage Operations Connector for Micro Focus OBM* en [dell.com/support](http://dell.com/support); vaya a **Todos los productos > Software > Administración de sistemas empresariales > OpenManage Operations Connector for Micro Focus OBM**.

A continuación, se indican las políticas de Operations Connector para OpenManage Enterprise y OpenManage Essentials:


1. [Dell EMC OpenManage Operations Connector for MicroFocus OBM v2.0.1: integración de topología.](#)
2. [Dell EMC OpenManage Operations Connector for MicroFocus OBM v2.0.1: información del recuento de nodos.](#)
3. [Dell EMC OpenManage Operations Connector for MicroFocus OBM v2.0.1: integración de eventos.](#)

 **NOTA:** Dado que Adobe Flash Player finalizó su vida útil, se utilizan las herramientas de línea de comandos de Operations Connector para la administración de políticas.

## Activar la política de integración de topología

Active la política de integración de topología en Dell EMC OpenManage Operations Connector para Micro Focus OBM para lograr una sincronización periódica de topología de los dispositivos de Dell EMC entre OME y Micro Focus OBM.

Para activar la política de integración de topología, realice los siguientes pasos:

1. Vaya al directorio `%OvDataDir%\datafiles\policymanagement\store`.  
 **NOTA:** `<OvDataDir>` es el directorio de datos de Micro Focus OBM Operations Agent. El valor predeterminado de `<OvDataDir>` para el sistema operativo Windows es `C:\ProgramData\HP\HP BTO Software`.
2. Abra el archivo de políticas de integración de topología (`39587549-6c59-4377-91e5-01fec8f55a54_data`).
3. Si se requieren cambios para el intervalo de sondeo, cambie el valor del parámetro **Interval** según sea necesario y guarde el archivo.

**NOTA:** El valor predeterminado de **interval** se establece en **24h0m0s**, lo cual equivale a 24 horas.

**NOTA:** Se recomienda no cambiar ningún parámetro, excepto **interval** en el archivo de políticas de integración de topología.

**NOTA:** Asegúrese de que el intervalo de sondeo de la política de integración de topología y el intervalo de activación de la tarea del programador de topologías sean los mismos.

4. Abra una ventana del símbolo del sistema como administrador y cambie el directorio actual a `%OvDataDir%\installation\HPOprBSMC`.
5. Ejecute el siguiente comando: `bsmc-policy.bat --list`. Esto enumera todas las políticas con su nombre, ID de política y otros detalles.
6. Para activar la política, ejecute el comando `bsmc-policy.bat -activate -id 39587549-6c59-4377-91e5-01fec8f55a54` y proporcione el ID de política correspondiente
7. Para verificar si la política está activada, ejecute el siguiente comando `bsmc-policy.bat --list`; el **Estado de activación** para la política Dell EMC OpenManage Operations Connector for Micro Focus OBM v2.0.1: Integración de topología debe ser **activo**.

## Activar la política de integración de eventos

Active la política de integración de eventos en Dell EMC OpenManage Operations Connector for Micro Focus OBM v2.0.1 para lograr una sincronización periódica de eventos asociados con los dispositivos de Dell EMC entre OME y Micro Focus OBM

Para activar la política de integración de eventos, realice los siguientes pasos:

1. Vaya al directorio `%OvDataDir%\datafiles\policymanagement\store`.  
**NOTA:** **<OvDataDir>** es el directorio de datos de Micro Focus OBM Operations Agent. El valor predeterminado de **<OvDataDir>** para el sistema operativo Windows es `C:\ProgramData\HP\HP BTO Software`
2. Abra el archivo de políticas de integración de eventos (`a09bceb7-1b42-4305-8097-8f95e76f90cf_data`).
3. Si se requieren cambios para el intervalo de sondeo, cambie el valor del parámetro **interval** según sea necesario y guarde el archivo.  
**NOTA:** El valor predeterminado de **interval** se establece en **5m**, lo cual equivale a **5 minutos**.  
**NOTA:** Asegúrese de que el intervalo de activación de la tarea del programador de eventos sea el doble del intervalo de sondeo de la política de integración de eventos.
4. Para asegurarse de que los eventos reenviados a la consola Micro Focus OBM muestren el registro de fecha y hora correctos, modifique el valor **TIMECREATED** en el archivo de políticas de integración de eventos (`a09bceb7-1b42-4305-8097-8f95e76f90cf_data`).
  - a. Abra el archivo de políticas de integración de eventos (`a09bceb7-1b42-4305-8097-8f95e76f90cf_data`)
  - b. El valor predeterminado para **TIMECREATED** es **<\$DATA:/event/Time>**. Cambie este valor según la zona horaria de la configuración de Operation Connector. Por ejemplo, si la zona horaria supera por 05:30 horas el valor de UTC, modifique el **valor predeterminado <\$DATA:/event/Time>** por **<\$DATA:/event/Time> +5.5**  
**NOTA:** Se recomienda no cambiar ningún parámetro, excepto **interval** y **TIMECREATED** en el archivo de políticas de integración de eventos.
5. Abra una ventana del símbolo del sistema como administrador y cambie el directorio actual a `%OvDataDir%\installation\HPOprBSMC`
6. Ejecute el siguiente comando: `bsmc-policy.bat --list`. Esto enumerará todas las políticas con su nombre, ID de política y otros detalles.
7. Para activar la política, ejecute el comando `bsmc-policy.bat -activate -id a09bceb7-1b42-4305-8097-8f95e76f90cf` y proporcione el ID de política correspondiente
8. Para verificar si la política está activada, ejecute el siguiente comando `bsmc-policy.bat --list`. El **Estado de activación** en la política Dell EMC OpenManage Operations Connector for Micro Focus OBM v2.0.1: integración de eventos debe ser **activo**

## Activar política de información del recuento de nodos

Active la política de información del recuento de nodos para ver la cantidad de nodos recopilados después de que la información de topología está disponible para Micro Focus OBM

Para activar la política de información del recuento de nodos, realice los siguientes pasos:

1. Abra una ventana del símbolo del sistema como administrador y cambie el directorio actual a %OvDataDir%\installation\HPOprBSMC  
**NOTA:** <OvDataDir> es el directorio de datos de Micro Focus OBM Operations Agent. El valor predeterminado de <OvDataDir> para el sistema operativo Windows es C:\ProgramData\HP\HP BTO Software.
2. Ejecute el siguiente comando: `bsmc-policy.bat --list`. Esto enumerará todas las políticas con su nombre, ID de política y otros detalles.
3. Para activar la política, ejecute el comando `bsmc-policy.bat -activate -id d735337d-11a0-4c31-9d7a-114861e29141` y proporcione el ID de política correspondiente.
4. Para verificar si la política está activada, ejecute el siguiente comando `bsmc-policy.bat --list`. El **Estado de activación** en la política Dell EMC OpenManage Operations Connector for Micro Focus OBM v2.0.1: información del recuento de nodos debe ser **activo**

## Crear una vista personalizada en la consola de Micro Focus Operations Bridge Manager

Se crea una vista personalizada en la consola de Micro Focus Operations Bridge Manager:

- Para ver todos los dispositivos Dell EMC junto con sus eventos asociados.
- Para ver la información de infraestructura Dell EMC transferida desde el administrador de dominio de Dell (OME). Esto ayuda a administrar fácilmente los dispositivos.
- Para realizar acciones necesarias para eventos activos, como el cierre de eventos y el inicio de una herramienta respectiva, entre otras.

Para crear una vista personalizada en Micro Focus OBM, realice los pasos siguientes:

1. En la consola de Micro Focus OBM, abra **Administración > Administración de RTSM > Modelado > Estudio de modelado**.
2. Haga clic en **Recursos**.  
Aparece la pestaña Recursos, junto con el selector de CI y los tipos de CI.
3. En el campo **Tipo de recurso**, seleccione **Modelos** en la lista desplegable.  
En el panel izquierdo, se muestra la lista **Recopilaciones de CI**.
4. Haga clic con el botón secundario en el nombre de host de OME o en la IP de OME y seleccione **Abrir modelo**.  
En el panel derecho, observe la jerarquía de dispositivos asociada con el hostname de OME o la dirección IP de OME que se seleccionó.  
**NOTA:** Asegúrese de seleccionar el mismo hostname de OME o dirección IP de OME que se proporcionó cuando se configuraron los parámetros de conexión de OME en [Configurar parámetros de conexión de OME](#) en la página 8.
5. Haga clic con el botón derecho del mouse en el nombre del host de OME (nodo superior) y, a luego, haga clic en **Generar vista para el modelo seleccionado**.
6. En la ventana **Crear nueva vista**, seleccione **Solo el contenido, incluidos los vínculos** desde el panel **Perspectivas disponibles** y, luego, trasládalo al panel **Perspectivas seleccionadas**.
7. Haga clic en **Aceptar**.  
Se crea la ventana **Perspective\_Based\_View\_x**, en la que "x" es una variable.
8. Haga clic en **Guardar**.  
Aparece la ventana **Guardar vista basada en perspectivas**.
9. En el campo **Ver nombre** ingrese el nombre deseado y, luego, haga clic en **Aceptar**.  
Para obtener información sobre la visualización de los dispositivos Dell EMC en la consola de Micro Focus, consulte la sección "Ver los dispositivos en la consola de Micro Focus OBM" en la *Guía del usuario de Dell EMC OpenManage Operations Connector para Micro Focus OBM* en [dell.com/omconnectionsEnterpriseSystemsManagement](http://dell.com/omconnectionsEnterpriseSystemsManagement) o [dell.com/openmanagemanuals](http://dell.com/openmanagemanuals)

## Configurar herramienta URL de OME

Mediante la configuración de la herramienta URL de OME, puede iniciar la consola web de OME desde Micro Focus OBM para realizar actividades de solución de problemas, configuración y administración en los dispositivos Dell EMC.

Para configurar la herramienta URL de OME, realice los siguientes pasos:

1. En la consola de Micro Focus, haga clic en **Administrador > Consola de operaciones > Herramientas**.
2. En el panel izquierdo, haga clic en **Elemento de configuración > Elemento de infraestructura**
3. En el panel derecho, haga clic en \* y seleccione URL.  
Aparece la ventana **CREAR HERRAMIENTA DE URL**.


4. En la ventana **CREAR HERRAMIENTA DE URL**:

- a. Ingrese el valor en el campo **Nombre para mostrar**.
- b. Seleccione **Categoría** como **categoría predeterminada**.
- c. En el campo **URL**, ingrese la dirección URL de OME en el siguiente formato: `https://<OME IP address or OME FQDN>:<OME Port Number>`.

Por ejemplo, `import.xml`.

 **NOTA:** El número de puerto predeterminado para OpenManage Essentials es 2607.

 **NOTA:** El número de puerto predeterminado para OpenManage Enterprise es 443.

 **NOTA:** Si proporcionó un número de puerto diferente durante la instalación de OME, entonces asegúrese de proporcionar el mismo número de puerto mientras crea la dirección URL de OME.

- d. Haga clic en **Probar** para verificar el inicio de la consola de OME.  
La consola de OME se inició correctamente.
- e. Haga clic en **Crear**.

# Reparar Dell EMC OpenManage Operations Connector para Micro Focus OBM

La opción Reparar se utiliza cuando hay archivos faltantes o dañados, los cuales se pueden reemplazar mediante alguna de las siguientes opciones:

- [Instalador de OpenManage Operations Connector for Micro Focus OBM](#)
- [Panel de control de Windows](#)

## Temas:

- [Reparar una función de programa mediante el instalador](#)
- [Reparar una función de programa mediante el panel de control de Windows](#)

## Reparar una función de programa mediante el instalador

En este tema, aprenderá a reparar funciones mediante el instalador.

Para reparar los archivos dañados o faltantes mediante el instalador, realice los siguientes pasos:

1. En el servidor de Operations Connector for Micro Focus OBM, vaya a la ubicación en la que se extrajeron los archivos.
2. Haga doble clic en el archivo **Dell EMC OpenManage Operations Connector Micro Focus OBM v2.0.1.exe**.
3. En la pantalla **Bienvenida**, haga clic en **Siguiente**.
4. En la pantalla **Mantenimiento de programas**, seleccione **Reparar** y, luego, haga clic en **Siguiente**.
5. Haga clic en **Instalar** y, luego, en **Terminar**.  
**Dell EMC OpenManage Operations Connector for Micro Focus OBM Version 2.0.1** se reparó correctamente.

## Reparar una función de programa mediante el panel de control de Windows

En este tema, aprenderá a reparar funciones mediante el panel de control de Windows

Para reparar los archivos dañados o perdidos mediante el panel de control de Windows, realice los siguientes pasos:

1. En el menú **Inicio**, haga clic en **Panel de control > Programas > Desinstalar un programa**.
2. En la ventana **Desinstalar o cambiar un programa**, haga clic en **Dell EMC OpenManage Operations Connector for Micro Focus OBM v2.0.1** y, luego, haga clic en **Reparar** para iniciar el proceso de reparación.  
**Dell EMC OpenManage Operations Connector for Micro Focus OBM v2.0.1** se reparó correctamente.

# Desinstalar Dell EMC OpenManage Operations Connector para Micro Focus OBM

## Antes de desinstalar Operations Connector para OME

1. Asegúrese de desactivar y eliminar manualmente las políticas de Operations Connector for OME:
  - Dell EMC OpenManage Operations Connector for Micro Focus OBM v2.0.1: política de integración de topología.
  - Dell EMC OpenManage Operations Connector for Micro Focus OBM v2.0.1: política de información de conteo de nodos.
  - Dell EMC OpenManage Operations Connector for Micro Focus OBM v2.0.1: política de integración de eventos.

Para obtener información acerca de la desactivación y eliminación de políticas, consulte [Desactivar y eliminar las políticas](#).

Una vez que desactive y elimine correctamente las políticas, desinstale Operations Connector para OME utilizando lo siguiente:

- Instalador de OpenManage Operations Connector para Micro Focus OBM.
- Panel de control de Windows.

## Temas:

- [Desactivar y eliminar políticas](#)
- [Desinstalar Dell EMC OpenManage Operations Connector para Micro Focus OBM mediante el instalador](#)
- [Desinstalar Dell EMC OpenManage Operations Connector para Micro Focus OBM mediante el panel de control de Windows](#)

## Desactivar y eliminar políticas

A continuación, se enumeran los pasos para desactivar las políticas:

1. Abra una ventana del símbolo del sistema como administrador y cambie el directorio actual a `%OvDataDir%\installation\HPOprBSMC`
2. Ejecute el siguiente comando `bsmc-policy.bat --list`; esto enumerará todas las políticas con su nombre, ID de política y otros detalles.
3. Desactive las políticas mediante el comando como se indica a continuación:
  - a. Para desactivar la política Dell EMC OpenManage Operations Connector for Micro Focus OBM v2.0.1: integración de topología, Ejecutar `bsmc-policy.bat -deactivate -id 39587549-6c59-4377-91e5-01fec8f55a54`
  - b. Para desactivar la política Dell EMC OpenManage Operations Connector for Micro Focus OBM v2.0.1: integración de eventos, Ejecutar `bsmc-policy.bat -deactivate -id a09bceb7-1b42-4305-8097-8f95e76f90cf`
  - c. Para desactivar la política Dell EMC OpenManage Operations Connector for Micro Focus OBM v2.0.1: información del recuento de nodos, Ejecutar `bsmc-policy.bat -deactivate -id d735337d-11a0-4c31-9d7a-114861e29141`



**NOTA:** Dado que Adobe Flash Player finalizó su vida útil, se utilizan las herramientas de línea de comandos de Operations Connector para la administración de políticas.

4. Para verificar si la política está desactivada, ejecute el comando `bsmc-policy.bat --list`. El **Estado de activación** de todas las políticas debe ser **desactivado**.

Elimine las políticas siguiendo los pasos a continuación:

5. Vaya al directorio `%OvDataDir%\datafiles\policymanagement\store`
6. Elimine los siguientes archivos:
  - a. 39587549-6c59-4377-91e5-01fec8f55a54\_data
  - b. 39587549-6c59-4377-91e5-01fec8f55a54\_header.xml
  - c. a09bceb7-1b42-4305-8097-8f95e76f90cf\_data
  - d. a09bceb7-1b42-4305-8097-8f95e76f90cf\_header.xml
  - e. d735337d-11a0-4c31-9d7a-114861e29141\_data
  - f. d735337d-11a0-4c31-9d7a-114861e29141\_header.xml

# Desinstalar Dell EMC OpenManage Operations Connector para Micro Focus OBM mediante el instalador

Para eliminar Operations Connector para OME mediante el instalador:

1. En el servidor de Micro Focus OBM Operations, vaya a la ubicación donde se descomprimió el instalador.
2. Haga doble clic en el archivo **Dell EMC OpenManage Operations Connector\_Micro Focus OBM\_v2.0.1.exe**.
3. En la pantalla de **Bienvenida**, haga clic en **Siguiente**.
4. En la pantalla **Mantenimiento de programas**, seleccione **Quitar** y, luego, haga clic en **Siguiente**.
5. Para desinstalar el conector, siga las instrucciones que aparecen en pantalla.  
**Dell EMC OpenManage Operations Connector for Micro Focus OBM v2.0.1** se desinstaló correctamente.

# Desinstalar Dell EMC OpenManage Operations Connector para Micro Focus OBM mediante el panel de control de Windows

Para eliminar Operations Connector para OME mediante el panel de control de Windows:

1. En el menú **Inicio**, haga clic en **Panel de control > Programas > Desinstalar un programa**.  
Aparecerá la ventana **Desinstalar un programa**.
2. Haga clic en **Dell EMC OpenManage Operations Connector for Micro Focus OBM v2.0.1** y, luego, haga clic en **Desinstalar**.  
Se muestra la ventana **Programas y características**.
3. Haga clic en **Sí**.  
**Dell EMC OpenManage Operations Connector for Micro Focus OBM v2.0.1** se desinstaló correctamente.

# Acceso a contenido de soporte desde el sitio de soporte de Dell EMC

Acceda al contenido de soporte relacionado con un arreglo de herramientas de administración de sistemas mediante enlaces directos, vaya al sitio de soporte de Dell EMC o use un motor de búsqueda.

- Enlaces directos:
  - Para Dell EMC Enterprise Systems Management y Dell EMC Remote Enterprise Systems Management:<https://www.dell.com/esmmanuals>
  - Para Dell EMC Virtualization Solutions:<https://www.dell.com/SoftwareManuals>
  - Para Dell EMC OpenManage:<https://www.dell.com/openmanagemanuals>
  - Para iDRAC:<https://www.dell.com/idracmanuals>
  - Para Dell EMC OpenManage Connections Enterprise Systems Management:<https://www.dell.com/OMConnectionsEnterpriseSystemsManagement>
  - Para Dell EMC Serviceability Tools:<https://www.dell.com/serviceabilitytools>
- Sitio de soporte de Dell EMC:
  1. Vaya a <https://www.dell.com/support>.
  2. Haga clic en **Examinar todos los productos**.
  3. En la página **Todos los productos**, haga clic en **Software** y, luego, haga clic en el enlace necesario.
  4. Haga clic en el producto necesario y, luego, haga clic en la versión necesaria.

Mediante los motores de búsqueda, escriba el nombre y la versión del documento en el cuadro Buscar.