



Instale el plugin de SnapCenter para MySQL

SnapCenter software

NetApp
January 09, 2026

This PDF was generated from <https://docs.netapp.com/es-es/snapcenter/protect-mysql/add-hosts-and-install-plug-in-packages-on-remote-hosts-mysql.html> on January 09, 2026. Always check docs.netapp.com for the latest.

Tabla de contenidos

Instale el plugin de SnapCenter para MySQL	1
Añada hosts e instale paquetes de plugins en hosts remotos	1
Instale paquetes de plugins de SnapCenter para Linux o Windows en varios hosts remotos mediante cmdlets	4
Instale el plugin de SnapCenter para MySQL en hosts Linux mediante la interfaz de la línea de comandos	4
Supervise el estado de instalación del plugin para MySQL	5

Instale el plugin de SnapCenter para MySQL

Añada hosts e instale paquetes de plugins en hosts remotos

Debe usar la página SnapCenter Add Host para añadir hosts y, a continuación, instalar los paquetes de los plugins. Los plugins se instalan automáticamente en hosts remotos. Puede añadir el host e instalar paquetes de plugins para un host individual.

Antes de empezar

- Si el sistema operativo del host de SnapCenter Server es Windows 2019 y el sistema operativo del host del plugin es Windows 2022, debe realizar lo siguiente:
 - Actualice a Windows Server 2019 (compilación del sistema operativo 17763,5936) o posterior
 - Actualice a Windows Server 2022 (compilación del sistema operativo 20348,2402) o posterior
- Debe ser un usuario al que se ha asignado una función que tenga permisos de instalación y desinstalación de plugins, como el rol de administrador de SnapCenter.
- Al instalar un plugin en un host de Windows, si especifica una credencial que no está incorporada o si el usuario pertenece a un usuario de grupo de trabajo local, debe deshabilitar UAC en el host.
- Debe asegurarse de que el servicio de cola de mensajes está en ejecución.
- La documentación de administración contiene información sobre la gestión de los hosts.

Acerca de esta tarea

- No es posible añadir un servidor SnapCenter como host de plugins a otro servidor SnapCenter.

Pasos

1. En el panel de navegación de la izquierda, haga clic en **hosts**.
2. Compruebe que la ficha **Managed hosts** está seleccionada en la parte superior.
3. Haga clic en **Agregar**.
4. En la página hosts, realice las siguientes acciones:

Para este campo...	Realice lo siguiente...
Tipo de host	<p>Seleccione el tipo de host:</p> <ul style="list-style-type: none">• Windows• Linux <p> El plugin para MySQL debe instalarse en el servidor de bases de datos de MySQL.</p>

Para este campo...	Realice lo siguiente...
Nombre de host	<p>Introduzca el nombre de host de comunicación. Introduzca el nombre de dominio completamente cualificado (FQDN) o la dirección IP del host. SnapCenter depende de una configuración adecuada del DNS. Por lo tanto, lo más recomendable es introducir el FQDN.</p>
Credenciales	<p>Seleccione el nombre de credencial que ha creado o cree nuevas credenciales. Las credenciales deben tener derechos de administrador en el host remoto. Para obtener más detalles, consulte la información acerca de crear credenciales.</p> <p>Puede ver detalles sobre las credenciales colocando el cursor sobre el nombre de las credenciales que ha proporcionado.</p> <p> El modo de autenticación de las credenciales se determina por el tipo de host que especifique en el asistente Add host.</p>

5. En la sección Select Plug-ins to Install, seleccione los plugins que desea instalar.

Mientras utiliza la API de REST para instalar el plugin para MySQL, debe pasar la versión como 3,0. Por ejemplo, MySQL:3,0

6. (Opcional) haga clic en **más opciones**.

Para este campo...	Realice lo siguiente...
Puerto	<p>Conserve el número de puerto predeterminado o especifique el número de puerto. El número de puerto predeterminado es 8145. Si el servidor SnapCenter se instaló en un puerto personalizado, ese número de puerto se mostrará como el puerto predeterminado.</p> <p> Si ha instalado plugins manualmente y ha especificado un puerto personalizado, debe especificar el mismo puerto. De lo contrario, la operación dará error.</p>

Para este campo...	Realice lo siguiente...
Ruta de instalación	<p>El plugin para MySQL está instalado en el host de cliente MySQL, y este host puede estar en un sistema Windows o Linux.</p> <ul style="list-style-type: none"> En el caso del paquete de plugins de SnapCenter para Windows, la ruta predeterminada es C:\Program Files\NetApp\SnapCenter. Opcionalmente, puede personalizar la ruta. Para el paquete de plugins de SnapCenter para Linux, la ruta predeterminada es /opt/NetApp/snapcenter. Opcionalmente, puede personalizar la ruta.
Omitir comprobaciones previas a la instalación	Seleccione esta casilla de comprobación si ya ha instalado los plugins manualmente y no desea validar si el host cumple con los requisitos para la instalación del plugin.
Añada todos los hosts del clúster	No aplicable.
Utilice Group Managed Service Account (GMSA) para ejecutar los servicios de plug-in	No aplicable.

7. Haga clic en **Enviar**.

Si no ha seleccionado la casilla de comprobación Skip prechecks, el host se valida para comprobar si cumple con los requisitos para la instalación del plugin. El espacio en disco, RAM, versión de PowerShell, versión de .NET, ubicación (para plugins de Windows) y versión de Java (para plugins de Linux) se validan frente a los requisitos mínimos. Si no se satisfacen los requisitos mínimos, se muestran los mensajes de error o advertencia correspondientes.

Si el error está relacionado con el espacio en disco o RAM, es posible actualizar el archivo web.config ubicado en C:\Program Files\NetApp\SnapCenter WebApp para modificar los valores predeterminados. Si el error está relacionado con otros parámetros, primero debe solucionar el problema.



En una configuración de alta disponibilidad, si actualiza el archivo web.config, debe actualizar el archivo en ambos nodos.

8. Si el tipo de host es Linux, verifique la huella digital y, a continuación, haga clic en **Confirmar y enviar**.

En una configuración de clúster, debe comprobar la huella de cada uno de los nodos del clúster.



La verificación de huellas digitales es obligatoria aunque se haya añadido anteriormente el mismo host a SnapCenter y se haya confirmado la huella.

9. Supervise el progreso de la instalación.

- Para el plugin de Windows, los registros de instalación y actualización se encuentran en: C:\Windows\SnapCenter plugin\Install<JOBID>_

- Para el plugin de Linux, los registros de instalación se encuentran en:
`/var/opt/snapcenter/logs/SnapCenter_Linux_Host_Plug-in_Install<JOBID>.log` y los registros de actualización se encuentran en: `/var/opt/snapcenter/logs/SnapCenter_Linux_Host_Plug-in_Upgrade<JOBID>.log`

Después de terminar

Si desea actualizar a la versión de SnapCenter 6.0, el plugin existente basado en PERL para MySQL se desinstalará del servidor de plugins remoto.

Instale paquetes de plugins de SnapCenter para Linux o Windows en varios hosts remotos mediante cmdlets

Puede instalar los paquetes de plugins de SnapCenter para Linux o Windows en varios hosts a la vez mediante el cmdlet de PowerShell `Install-SmHostPackage`.

Antes de empezar

Debe haberse registrado en SnapCenter como usuario del dominio con derechos de administrador local en cada host en el que desee instalar el paquete de plugins.

Pasos

- Inicie PowerShell.
- En el host de SnapCenter Server, establezca una sesión mediante el cmdlet `Open-SmConnection` y, a continuación, introduzca sus credenciales.
- Instale el plugin en varios hosts mediante el cmdlet `Install-SmHostPackage` y los parámetros requeridos.

La información relativa a los parámetros que se pueden utilizar con el cmdlet y sus descripciones se puede obtener ejecutando `Get-Help nombre_comando`. Alternativamente, también puede consultar la ["Guía de referencia de cmdlets de SnapCenter Software"](#).

Puede utilizar la opción `-skiprecheck` cuando haya instalado los plugins manualmente y no quiera validar si el host cumple los requisitos para instalar el plugin.

- Introduzca sus credenciales para la instalación remota.

Instale el plugin de SnapCenter para MySQL en hosts Linux mediante la interfaz de la línea de comandos

Debe instalar el plugin de SnapCenter para base de datos MySQL mediante la interfaz de usuario de SnapCenter. Si el entorno no permite la instalación remota del plugin desde la interfaz de usuario de SnapCenter, puede instalar el plugin para base de datos MySQL en el modo de consola o en el modo silencioso mediante la interfaz de línea de comandos (CLI).

Antes de empezar

- Debe instalar el plugin para base de datos MySQL en cada host Linux donde se debe proteger la instancia de MySQL.
- El host Linux en el que se instala el plugin de SnapCenter para base de datos MySQL debe cumplir con los requisitos dependientes de software, base de datos y sistema operativo.

El "[Herramienta de matriz de interoperabilidad \(IMT\)](#)" Contiene la información más reciente sobre las configuraciones compatibles.

- El plugin de SnapCenter para base de datos MySQL forma parte del paquete de plugins de SnapCenter para Linux. Antes de instalar el paquete de plugins de SnapCenter para Linux, debe haber instalado SnapCenter en un host de Windows.

Pasos

1. Copie el archivo de instalación del paquete de plugins de SnapCenter para Linux (snapcenter_linux_host_plugin.bin) desde C:\ProgramData\NetApp\SnapCenter\Package Repository en el host en el que desea instalar el plugin para MySQL.

Puede acceder a esta ruta desde el host en el que está instalado el servidor SnapCenter.
2. Desde el símbolo del sistema, desplácese hasta el directorio en el que copió el archivo de instalación.
3. Instale el plugin: `path_to_installation_bin_file/snapcenter_linux_host_plugin.bin -i silent -DPORT=port_number_for_host -DSERVER_IP=server_name_or_ip_address -DSERVER_HTTPS_PORT=port_number_for_server`
 - -DPORT indica el puerto de comunicación HTTPS de SMCore.
 - -DSERVER_IP indica la dirección IP del servidor SnapCenter.
 - -DSERVER_HTTPS_PORT indica el puerto HTTPS del servidor SnapCenter.
 - -DUSER_INSTALL_DIR indica el directorio en el que desea instalar el paquete de plugins de SnapCenter para Linux.
 - DINSTALL_LOG_NAME indica el nombre del archivo de registro.

```
/tmp/sc-plugin-installer/snapcenter_linux_host_plugin.bin -i silent
-DPORT=8145 -DSERVER_IP=scserver.domain.com -DSERVER_HTTPS_PORT=8146
-DUSER_INSTALL_DIR=/opt
-DINSTALL_LOG_NAME=SnapCenter_Linux_Host_Plugin_Install_2.log
-DCHOSEN_FEATURE_LIST=CUSTOM
```

4. Edite el archivo /<installation directory>/NetApp/snapcenter/scc/etc/SC_SMS_Services.properties y, a continuación, añada el parámetro `PLUGINS_ENABLED = MySQL:3,0`.
5. Añada el host al servidor de SnapCenter con el cmdlet `Add-Smhost` y los parámetros requeridos.

La información relativa a los parámetros que se pueden utilizar con el comando y sus descripciones se puede obtener ejecutando `Get-Help nombre_comando`. Alternativamente, también puede consultar la "[Guía de referencia de cmdlets de SnapCenter Software](#)".

Supervise el estado de instalación del plugin para MySQL

Puede supervisar el progreso de la instalación del paquete de plugins de SnapCenter mediante la página Jobs. Tal vez desee comprobar el progreso de la instalación para determinar si está completo o si hay algún problema.

Acerca de esta tarea

Los siguientes iconos aparecen en la página Jobs e indican el estado de la operación:

- En curso
- Completado correctamente
- Error
- Completado con advertencias o no pudo iniciarse debido a advertencias
- En cola

Pasos

1. En el panel de navegación de la izquierda, haga clic en **Monitor**.
2. En la página **Monitor**, haga clic en **trabajos**.
3. En la página **Jobs**, para filtrar la lista de modo que solo se enumeren las operaciones de instalación de plug-in, haga lo siguiente:
 - a. Haga clic en **filtro**.
 - b. Opcional: Indique las fechas de inicio y finalización.
 - c. En el menú desplegable **Tipo**, seleccione **instalación Plug-in**.
 - d. En el menú desplegable de estado, seleccione el estado de instalación.
 - e. Haga clic en **aplicar**.
4. Seleccione el trabajo de instalación y haga clic en **Detalles** para ver los detalles del trabajo.
5. En la página **Detalles del trabajo**, haga clic en **Ver registros**.

Información de copyright

Copyright © 2026 NetApp, Inc. Todos los derechos reservados. Impreso en EE. UU. No se puede reproducir este documento protegido por copyright ni parte del mismo de ninguna forma ni por ningún medio (gráfico, electrónico o mecánico, incluidas fotocopias, grabaciones o almacenamiento en un sistema de recuperación electrónico) sin la autorización previa y por escrito del propietario del copyright.

El software derivado del material de NetApp con copyright está sujeto a la siguiente licencia y exención de responsabilidad:

ESTE SOFTWARE LO PROPORCIONA NETAPP «TAL CUAL» Y SIN NINGUNA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO, SIN LIMITAR, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZACIÓN O IDONEIDAD PARA UN FIN CONCRETO, CUYA RESPONSABILIDAD QUEDA EXIMIDA POR EL PRESENTE DOCUMENTO. EN NINGÚN CASO NETAPP SERÁ RESPONSABLE DE NINGÚN DAÑO DIRECTO, INDIRECTO, ESPECIAL, EJEMPLAR O RESULTANTE (INCLUYENDO, ENTRE OTROS, LA OBTENCIÓN DE BIENES O SERVICIOS SUSTITUTIVOS, PÉRDIDA DE USO, DE DATOS O DE BENEFICIOS, O INTERRUPCIÓN DE LA ACTIVIDAD EMPRESARIAL) CUALQUIERA SEA EL MODO EN EL QUE SE PRODUJERON Y LA TEORÍA DE RESPONSABILIDAD QUE SE APLIQUE, YA SEA EN CONTRATO, RESPONSABILIDAD OBJETIVA O AGRAVIO (INCLUIDA LA NEGLIGENCIA U OTRO TIPO), QUE SURJAN DE ALGÚN MODO DEL USO DE ESTE SOFTWARE, INCLUSO SI HUBIEREN SIDO ADVERTIDOS DE LA POSIBILIDAD DE TALES DAÑOS.

NetApp se reserva el derecho de modificar cualquiera de los productos aquí descritos en cualquier momento y sin aviso previo. NetApp no asume ningún tipo de responsabilidad que surja del uso de los productos aquí descritos, excepto aquello expresamente acordado por escrito por parte de NetApp. El uso o adquisición de este producto no lleva implícita ninguna licencia con derechos de patente, de marcas comerciales o cualquier otro derecho de propiedad intelectual de NetApp.

Es posible que el producto que se describe en este manual esté protegido por una o más patentes de EE. UU., patentes extranjeras o solicitudes pendientes.

LEYENDA DE DERECHOS LIMITADOS: el uso, la copia o la divulgación por parte del gobierno están sujetos a las restricciones establecidas en el subpárrafo (b)(3) de los derechos de datos técnicos y productos no comerciales de DFARS 252.227-7013 (FEB de 2014) y FAR 52.227-19 (DIC de 2007).

Los datos aquí contenidos pertenecen a un producto comercial o servicio comercial (como se define en FAR 2.101) y son propiedad de NetApp, Inc. Todos los datos técnicos y el software informático de NetApp que se proporcionan en este Acuerdo tienen una naturaleza comercial y se han desarrollado exclusivamente con fondos privados. El Gobierno de EE. UU. tiene una licencia limitada, irrevocable, no exclusiva, no transferible, no sublicenciable y de alcance mundial para utilizar los Datos en relación con el contrato del Gobierno de los Estados Unidos bajo el cual se proporcionaron los Datos. Excepto que aquí se disponga lo contrario, los Datos no se pueden utilizar, desvelar, reproducir, modificar, interpretar o mostrar sin la previa aprobación por escrito de NetApp, Inc. Los derechos de licencia del Gobierno de los Estados Unidos de América y su Departamento de Defensa se limitan a los derechos identificados en la cláusula 252.227-7015(b) de la sección DFARS (FEB de 2014).

Información de la marca comercial

NETAPP, el logotipo de NETAPP y las marcas que constan en <http://www.netapp.com/TM> son marcas comerciales de NetApp, Inc. El resto de nombres de empresa y de producto pueden ser marcas comerciales de sus respectivos propietarios.