



Desinstale SnapCenter Server y los plugins

SnapCenter Software 4.6

NetApp
January 18, 2024

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/es-es/snapcenter-46/uninstall/reference_prerequisites_for_removing_a_host.html on January 18, 2024. Always check docs.netapp.com for the latest.

Tabla de contenidos

- Desinstale SnapCenter Server y los plugins 1
 - Desinstale los paquetes de plugins de SnapCenter 1
 - Desinstale el servidor SnapCenter. 5

Desinstale SnapCenter Server y los plugins

Desinstale los paquetes de plugins de SnapCenter

Requisitos previos para quitar un host

Puede quitar hosts y desinstalar plugins individuales o paquetes de plugins por medio de la interfaz gráfica de usuario de SnapCenter. También puede desinstalar plugins individuales o paquetes de plugins de hosts remotos por medio de la interfaz de línea de comandos (CLI) en el host SnapCenter Server o usar la opción Windows **Desinstalar un programa** localmente en cualquier host.

Antes de quitar un host de servidor SnapCenter, debe completar los requisitos previos.

- Debe iniciar sesión como administrador.
- Si utiliza plugins de SnapCenter personalizados, debe eliminar todos los clones de SnapCenter que están asociados con el host.
- Debe asegurarse de que no existan trabajos de detección en ejecución en el host.
- Debe asignarse un rol con los permisos necesarios para eliminar todos los objetos asociados con el host. De lo contrario, la operación de eliminación fallará.
- Debe confirmar la huella digital si la clave SSH se modificó después de añadir el host a SnapCenter.
- También debe confirmar la huella digital si el host de SnapCenter se actualizó de una versión posterior de SnapCenter, pero el host del plugin sigue ejecutando una versión anterior del plugin.

Requisitos previos para quitar un host mediante el control de acceso basado en roles

- Debe haber iniciado sesión mediante un rol de RBAC que tenga permisos de lectura, eliminación de hosts, instalación, desinstalación de plugins y eliminación de objetos.

Los objetos pueden ser de clonado, backup, grupos de recursos, sistema de almacenamiento, etc.

- Debe haber añadido el usuario de RBAC al rol de RBAC.
- Debe asignar el usuario de RBAC al host, plugin, credencial, grupos de recursos y sistema de almacenamiento (para clones) que desee eliminar.
- Debe haber iniciado sesión en SnapCenter como usuario de RBAC.

Requisitos previos para quitar un host con clones asociados de la operación de ciclo de vida de clones

- Debe haber creado trabajos de clonado mediante la gestión del ciclo de vida de clones para las bases de datos de SQL.
- Debe haber creado un rol de RBAC con los siguientes permisos: Lectura y eliminación de clones, lectura y eliminación de recursos, lectura y eliminación de grupos de recursos, lectura y eliminación de almacenamiento, lectura y eliminación de aprovisionamiento, montaje, desmontaje, instalación y desinstalación de plugins, y lectura y eliminación de hosts.
- Debe haber asignado el usuario de RBAC al rol de RBAC.
- Debe haber asignado el usuario de RBAC al host, plugin de SnapCenter para Microsoft SQL Server,

credencial, grupo de recursos de ciclo de vida de clones y sistema de almacenamiento.

- Debe haber iniciado sesión en SnapCenter como usuario de RBAC.

Para obtener más información sobre cómo desinstalar el plugin de SnapCenter para VMware vSphere, consulte ["Quite el plugin de SnapCenter para VMware vSphere"](#).

Quitar un host

Cuando SnapCenter Server quita un host, primero elimina los backups, clones, trabajos de clonado, grupos de recursos y recursos que figuran para ese host en la página SnapCenter Resources. A continuación, desinstala los paquetes de plugins del host.

Acerca de esta tarea

- Si elimina un host, los backups, clones y grupos de recursos asociados con el host también se eliminan.
- Al quitar los grupos de recursos, se eliminan también todas las programaciones asociadas.
- Si se elimina un host que tiene un grupo de recursos compartido con otro host, también se elimina el grupo de recursos.
- Debe utilizar el cmdlet *Remove-SmHost* para quitar los hosts de plugin que se decomisionan o no se pueden acceder a ellos.

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

- El tiempo requerido para quitar un host depende de la cantidad de backups y de la configuración de retención. Esto es debido a que las copias de Snapshot se eliminan de cada una de las controladoras y se borran los metadatos.
- Pasos*
 1. En el panel de navegación de la izquierda, haga clic en **hosts**.
 2. En la página hosts, haga clic en **Managed hosts**.
 3. Seleccione el host que desea eliminar y, a continuación, haga clic en **Quitar**.
 4. En el caso de clústeres RAC Oracle, para eliminar el software SnapCenter de todos los hosts del clúster, seleccione **incluir todos los hosts del cluster**.

También puede quitar un nodo de un clúster y, de esa manera, quitar todos los nodos uno por uno.

5. Haga clic en **Aceptar**.



Cuando desinstala y vuelve a instalar los plugins de host en un clúster, los recursos del clúster no se detectan de forma automática. Seleccione el nombre de host del clúster y, a continuación, haga clic en **Actualizar recursos** para detectar automáticamente los recursos del clúster.

Desinstale plugins mediante la interfaz gráfica de usuario de SnapCenter

Cuando decide que ya no requiere un plugin individual o un paquete de plugins, puede desinstalarlo por medio de la interfaz de SnapCenter.

Lo que necesitará

- Primero debe quitar los grupos de recursos correspondientes al paquete de plugins que vaya a desinstalar.
- Tiene que desconectar las políticas asociadas a los grupos de recursos correspondientes al paquete de plugins que vaya a desinstalar.

Acerca de esta tarea

Puede desinstalar plugins individuales. Por ejemplo, quizás necesite desinstalar el plugin de SnapCenter para Microsoft SQL Server porque un host se está quedando sin recursos y quiere moverlo a un host más potente. También puede desinstalar paquetes de plugins enteros. Por ejemplo, quizás necesite desinstalar el paquete de plugins de SnapCenter para Linux, que incluye el plugin de SnapCenter para base de datos de Oracle y el plugin de SnapCenter para UNIX.

- La operación de quitar un host implica desinstalar todos los plugins.

Cuando quita un host de SnapCenter, SnapCenter desinstalará todos los paquetes de plugins que haya en el host antes de quitar el host.

- La interfaz gráfica de usuario de SnapCenter quita los plugins de cada host uno por uno.

Si utiliza la interfaz gráfica de usuario de SnapCenter, solamente puede desinstalar los plugins de un host cada vez. Sin embargo, puede tener varias operaciones de desinstalación que se ejecuten simultáneamente.

También puede desinstalar un plugin de varios hosts mediante el cmdlet *Uninstall-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*. Como alternativa, también puede consultar la ["Guía de referencia de cmdlets de SnapCenter Software"](#).



Desinstalar el paquete de plugins de SnapCenter para Windows de un host donde esté instalado el servidor SnapCenter dañará la instalación de SnapCenter Server. No desinstale el paquete de plugins de SnapCenter para Windows a menos que tenga la seguridad de que ya no requiere SnapCenter Server.

- Pasos*
 1. En el panel de navegación de la izquierda, haga clic en **hosts**.
 2. En la página hosts, haga clic en **Managed hosts**.
 3. En la página Managed hosts, seleccione el host desde el cual desea desinstalar el plugin o paquete de plugins.
 4. Junto al complemento que desea eliminar, haga clic en **Quitar > Enviar**.

Después de terminar

Debe esperar 5 minutos antes de reinstalar el plugin en ese host. Este periodo es suficiente para que la interfaz gráfica de usuario de SnapCenter actualice el estado del host gestionado. Si procede a reinstalar de inmediato el plugin, la instalación no se desarrollará correctamente y provocará un error.

Si va a desinstalar el paquete de plugins de SnapCenter para Linux, los archivos de registro específicos de la desinstalación están disponibles en: */custom_location/snapcenter/log*.

Desinstale los plugins de Windows mediante el cmdlet de PowerShell

Puede desinstalar plugins individuales o desinstalar paquetes de plugins enteros de uno o más hosts por medio del cmdlet *Uninstall-SmHostPackage* en la interfaz de línea de comandos del host de SnapCenter Server.

Es necesario que previamente haya iniciado sesión en SnapCenter como usuario de dominio con derechos de administrador local en cada host del que desee desinstalar los plugins.

- Pasos*

1. Inicie PowerShell.
2. En el host del servidor SnapCenter, introduzca el comando: *Open-SMConnection -SMSbaseUrl https://SNAPCENTER_SERVER_NAME/DOMAIN_NAME* y, a continuación, introduzca sus credenciales.
3. Desinstale los plugins de Windows mediante el cmdlet *Uninstall-SmHostPackage* y los parámetros necesarios.

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

Desinstale los plugins localmente en un host

Puede desinstalar los plugins de SnapCenter localmente de un host si no puede acceder al host desde el servidor SnapCenter.

Acerca de esta tarea

La práctica recomendada para desinstalar plugins individuales o paquetes de plugins es utilizar la interfaz gráfica de usuario de SnapCenter o usar el cmdlet *Uninstall-SmHostPackage* en la interfaz de línea de comandos del host SnapCenter Server. Estos procedimientos ayudan al servidor SnapCenter a mantenerse actualizado con cualquier cambio.

Sin embargo, es posible que tenga una rara necesidad de desinstalar los plugins localmente. Por ejemplo, quizás haya ejecutado un trabajo de desinstalación desde SnapCenter Server, pero el trabajo generó un error, o tal vez desinstaló SnapCenter Server y los plugins huérfanos permanecen aún en el host.



Desinstalar un paquete de plugins localmente en un host no elimina los datos asociados con el host, como los trabajos programados y los metadatos de backups.



No trate de desinstalar el paquete de plugins de SnapCenter para Windows localmente desde Control Panel. Debe utilizar la interfaz gráfica de usuario de SnapCenter para asegurarse de que el plugin de SnapCenter para Microsoft Windows se desinstala correctamente.

- Pasos*

1. En el sistema host, acceda al Panel de control y haga clic en **Desinstalar un programa**.
2. En la lista de programas, seleccione el complemento SnapCenter o el paquete de plugins que desee desinstalar y haga clic en **Desinstalar**.

Windows desinstalará todos los plugins incluidos en el paquete de plugins.

Desinstale el paquete de plugins para Linux o AIX mediante la CLI

Puede desinstalar el paquete de plugins de SnapCenter para Linux o el paquete de plugins de SnapCenter para AIX mediante la interfaz de línea de comandos.

Lo que necesitará

- Asegúrese de eliminar los trabajos programados
- Asegúrese de que se han completado todos los trabajos en ejecución.

Paso

Ejecute `/custom_location/NetApp/snapcenter/spl/installation/plugins/uninstall` para desinstalar.

Desinstale el servidor SnapCenter

Si ya no desea utilizar el servidor SnapCenter para administrar los trabajos de protección de datos, puede desinstalar el servidor SnapCenter mediante el Panel de control de programas y características del host del servidor SnapCenter. Al desinstalar el servidor SnapCenter se quitan todos sus componentes.

Lo que necesitará

- Asegúrese de tener al menos 2 GB de espacio libre en la unidad donde está instalado el servidor SnapCenter.
- Asegúrese de que no se quita el dominio en el que está instalado el servidor SnapCenter.

Si quita el dominio donde se instaló el servidor SnapCenter y, a continuación, intenta desinstalar, la operación falla.

- Debe haber realizado un backup de la base de datos del repositorio porque se limpiará y desinstalará la base de datos del repositorio.
- Pasos*

1. En el host del servidor SnapCenter, desplácese hasta el Panel de control.
2. Asegúrese de estar en la vista **Categoría**.
3. En programas, haga clic en **Desinstalar un programa**.

Se abrirá la ventana programas y características.

4. Seleccione NetApp SnapCenter Server y haga clic en **Uninstall**.

Desde SnapCenter 4.2, al desinstalar SnapCenter Server, se desinstalan todos los componentes incluidos la base de datos de repositorio de MySQL Server.

- Para quitar el nodo NLB de un clúster NLB, se requiere reiniciar el host de SnapCenter. Si no reinicia el host, puede producirse un fallo cuando intente reinstalar SnapCenter Server.
- Debe desinstalar manualmente .NET Framework que no se quita durante la desinstalación.

Información de copyright

Copyright © 2024 NetApp, Inc. Todos los derechos reservados. Imprimido 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.