



Recuperar herramientas de ONTAP

ONTAP tools for VMware vSphere 10.2

NetApp

December 19, 2024

Tabla de contenidos

- Recuperar herramientas de ONTAP 1
- Recupere sus herramientas de ONTAP para la configuración de VMware vSphere. 1

Recuperar herramientas de ONTAP

Recupere sus herramientas de ONTAP para la configuración de VMware vSphere

Si pierde sus herramientas de ONTAP para la configuración de VMware vSphere, puede recuperar las herramientas de ONTAP para la configuración de VMware vSphere con los datos disponibles en los datos del volumen de ONTAP. Cuando pierda la configuración, elimine la configuración correctamente.



No puede recuperar las herramientas de ONTAP para la configuración de VMware vSphere si hay problemas con vCenter Server o el software de gestión de datos ONTAP.

• Pasos*

1. Inicie sesión en vSphere Server.
2. Desplácese hasta el pool de recursos que haya creado o hasta el clúster del nodo o hasta el host donde desea implementar el OVA.
3. Haga clic con el botón derecho en la ubicación requerida y seleccione **Implementar plantilla OVF**.
4. Seleccione el archivo OVA a través de la URL del archivo .ova o vaya a la carpeta donde se guarda el archivo .ova y, a continuación, haga clic en **Siguiente**.



Debe utilizar la misma compilación OVA que utilizó para instalar la configuración de recuperación.

5. Seleccione un nombre y una carpeta para la máquina virtual y seleccione **Siguiente**.
6. Seleccione el host y seleccione **Siguiente**.
7. Revisa el resumen de la plantilla y selecciona **Siguiente**.
8. Lea y acepte el contrato de licencia y seleccione **Siguiente**.
9. En la ventana **Configuración**, selecciona la opción **Recuperación**.
10. En la ventana **Seleccionar almacenamiento**, seleccione el almacenamiento para las configuraciones y los archivos de disco.
11. En la ventana **Seleccionar redes**, seleccione una red de destino para cada red de origen.



Es necesario conservar la dirección IP del balanceador de carga y la dirección IP de Kubernetes API Server. Se puede cambiar la dirección IP del nodo o conservar la misma dirección IP.

12. En la ventana **Personalizar plantilla**, ingrese los detalles requeridos y haga clic en **Siguiente**



Cuando el ámbito de SVM está habilitado, debe haber habilitado la compatibilidad de SVM con la dirección IP de gestión.

13. Revise los detalles en la ventana **Listo para completar**, seleccione **Finalizar**.

A medida que se crea la tarea de implementación, el progreso se muestra en la barra de tareas de

vSphere.

14. Encienda la máquina virtual después de completar la tarea.

Comienza la instalación. Puede realizar un seguimiento del progreso de la instalación en la consola web de VM. Como parte de la instalación, se validan las configuraciones de los nodos. Se validan las entradas proporcionadas en diferentes secciones de la plantilla Personalizar en el formulario OVF. En caso de discrepancias, un cuadro de diálogo le solicita que realice una acción correctiva.

15. Realice los cambios necesarios en el indicador de diálogo. Utilice el botón Tab para navegar por el panel y seleccione **OK**.

Los valores proporcionados se validan de nuevo. Las herramientas de ONTAP para VMware vSphere permiten corregir tres intentos cualquier valor no válido. Si no puede corregir los problemas después de tres intentos, la instalación del producto se detiene y se recomienda que intente la instalación en una máquina virtual nueva.

Después de la instalación correcta, la consola web muestra el estado de las herramientas de ONTAP para VMware vSphere.

Después de una instalación correcta, debe editar manualmente los requisitos de hardware según las directrices de "[Requisitos previos para implementar herramientas de ONTAP para VMware vSphere](#)" la página.

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 INTERRUPTIÓN 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.