



Notas de la versión

ONTAP tools for VMware vSphere 10

NetApp
September 30, 2025

This PDF was generated from <https://docs.netapp.com/es-es/ontap-tools-vmware-vsphere-102/release-notes/release-notes.html> on September 30, 2025. Always check docs.netapp.com for the latest.

Tabla de contenidos

Notas de la versión.	1
Notas de la versión	1
Comparación de las herramientas de ONTAP para VMware vSphere 9 y las herramientas de ONTAP para VMware vSphere 10	1

Notas de la versión

Notas de la versión

Descubra las nuevas y mejoradas funciones disponibles en las herramientas de ONTAP para VMware vSphere 10,2.

Para obtener una lista completa de las nuevas funciones y mejoras, consulte [Novedades de las herramientas de ONTAP para VMware vSphere 10,2](#).

Para obtener más información sobre si la migración de herramientas de ONTAP para VMware vSphere 9 a herramientas de ONTAP 10,2 es la adecuada para su puesta en marcha, consulte [Comparación de las herramientas de ONTAP para VMware vSphere 9 y las herramientas de ONTAP para VMware vSphere 10](#). La migración es compatible con las herramientas de ONTAP para las versiones de VMware vSphere 9.10D2, 9.11D4, 9,12 y 9,13 a las herramientas de ONTAP 10,2.

Para obtener más información, consulte la ["Notas de la versión de ONTAP tools para VMware vSphere 10,2"](#). Debe iniciar sesión con su cuenta de NetApp o crear una cuenta para acceder a las Notas de la versión.

Comparación de las herramientas de ONTAP para VMware vSphere 9 y las herramientas de ONTAP para VMware vSphere 10

Descubre si la migración de herramientas de ONTAP para VMware vSphere 9 a herramientas de ONTAP para VMware vSphere 10,1 o VMware vSphere 10,2 es la opción adecuada. Para obtener la información más actualizada sobre compatibilidad, consulte ["Herramienta de matriz de interoperabilidad de NetApp"](#).

Función	Herramientas de ONTAP 9,13	Herramientas de ONTAP 10,1	Herramientas de ONTAP 10,2
Propuesta de valor clave	Optimiza y simplifica las operaciones del día 0 al día 2 con funcionalidades de seguridad, cumplimiento de normativas y automatización mejoradas	Evolución de las herramientas de ONTAP 10.x hacia la paridad de 9.x mientras aumenta los límites de alta disponibilidad, rendimiento y escalado	Compatibilidad ampliada para incluir FC para VMFS y vVols, y NVMe-oF/FC, NVMe-oF/TCP solo para VMFS. Facilidad de uso para NetApp SnapMirror, configuración sencilla para clústeres de almacenamiento metropolitano de vSphere y compatibilidad con SRM en tres sitios
Cualificación de versiones de ONTAP	ONTAP 9.9,1 a ONTAP 9.15,1	ONTAP 9.12,1 a ONTAP 9.14,1	ONTAP 9.12,1 a ONTAP 9.15,1
Compatibilidad con las versiones de VMware	VSphere 7.x-8.x VMware Site Recovery Manager (SRM) 8,5 a Live Site Recovery 9,0 de VMware	VSphere 7.x-8.x VMware Site Recovery Manager (SRM) 8,7 a Live Site Recovery 9,0 de VMware	VSphere 7.x-8.x VMware Site Recovery Manager (SRM) 8,7 a Live Site Recovery 9,0 de VMware

Función	Herramientas de ONTAP 9,13	Herramientas de ONTAP 10,1	Herramientas de ONTAP 10,2
Compatibilidad con protocolos	Almacenes de datos NFS y VMFS: NFS (v3 y v4,1), almacenes de datos vVols de VMFS (iSCSI y FCP): iSCSI, FCP, NVMe/FC, NFS v3	Almacenes de datos NFS y VMFS: NFS (v3 y v4,1), almacenes de datos vVols de VMFS (iSCSI): iSCSI, NFS v3	Almacenes de datos NFS y VMFS: NFS (v3 y v4,1), VMFS (iSCSI/FCP/NVMe-oF) vVols datastores: iSCSI, FCP, NFS v3
Escalabilidad	Hosts y equipos virtuales: 300 hosts, hasta 10K equipos virtuales Almacenes de datos: 600 NFS, hasta 50 VMFS, hasta 250 vVols vVols: Hasta 14.000	Hosts y máquinas virtuales: 600 hosts vVols: Hasta 140.000 TB	Hosts y máquinas virtuales: 600 hosts vVols: Hasta 140.000 TB
Observabilidad	Informes dinámicos de máquinas virtuales y almacenes de datos de rendimiento, capacidad y cumplimiento de normativas de host	Informes dinámicos de máquinas virtuales y almacenes de datos actualizados de rendimiento, capacidad y cumplimiento de normativas de host	Informes dinámicos de máquinas virtuales y almacenes de datos actualizados de rendimiento, capacidad y cumplimiento de normativas de host
Protección de datos	Replicación de SRA para VMFS y NFS FlexVols basada en replicación para integración de vVols SCV y interoperable para backup	Replicación SRA para iSCSI VMFS y almacenes de datos NFS v3	Replicación de SRA para almacenes de datos iSCSI VMFS y NFS v3 protección en tres sitios que combina SMAS y SRM.
Compatibilidad con proveedores de VASA	VASA 4,0	VASA 3,0	VASA 3,0

Información de copyright

Copyright © 2025 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.