



## **Notas de la versión**

### **On-premises ONTAP clusters**

NetApp  
March 06, 2023

# Tabla de Contenido

|  |   |
|--|---|
| Notas de la versión. ....                                    | 1 |
| Novedades de los clústeres ONTAP en las instalaciones . .... | 1 |
| Limitaciones conocidas . ....                                | 5 |

# Notas de la versión

## Novedades de los clústeres ONTAP en las instalaciones

Descubra las novedades de la gestión de clústeres de ONTAP en las instalaciones de BlueXP (anteriormente, Cloud Manager).

### 1 de enero de 2023

#### Guarde las credenciales de ONTAP

Al abrir un entorno de trabajo de ONTAP en las instalaciones que se detectó directamente sin usar un conector, ahora tiene la opción de guardar sus credenciales de clúster de ONTAP para no tener que introducirlas cada vez que abre el entorno de trabajo.

["Obtenga más información sobre esta opción."](#)

### 4 de diciembre de 2022

Los siguientes cambios se introdujeron con la versión 3.9.24 del conector.

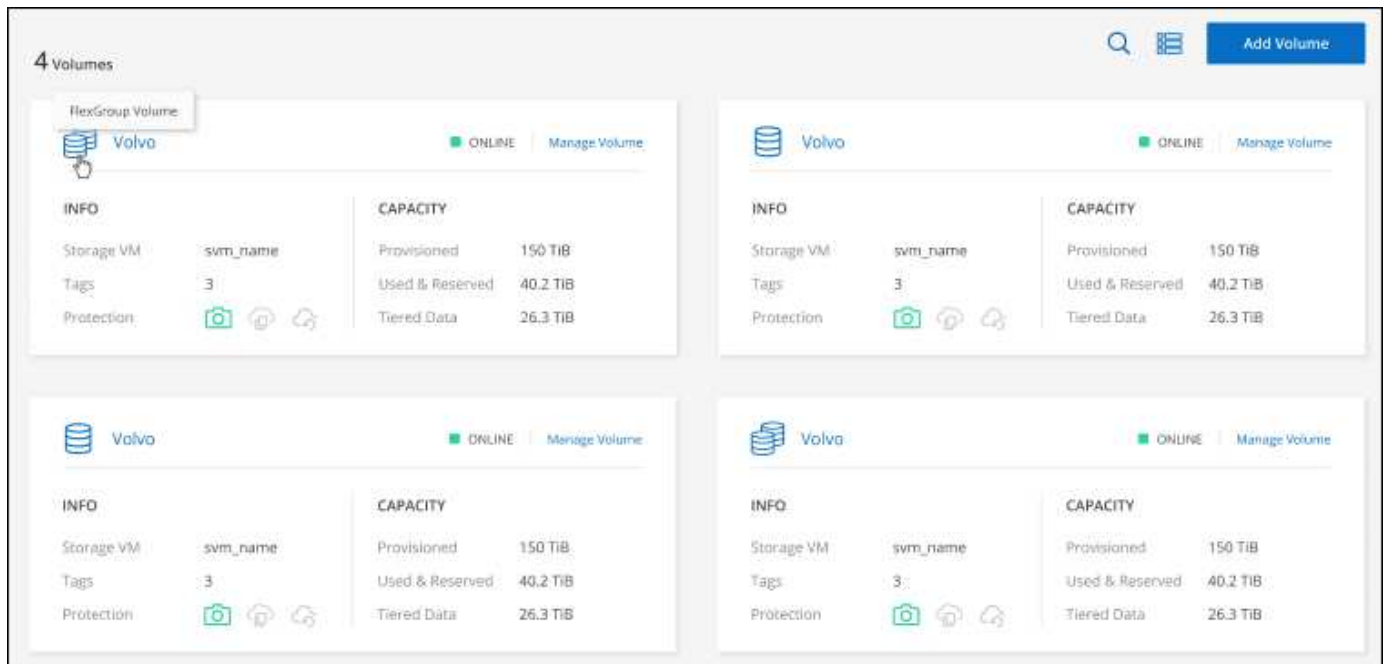
#### Nueva forma de detectar clústeres de ONTAP en las instalaciones

Ahora puede descubrir directamente sus clústeres de ONTAP en las instalaciones sin utilizar un conector. Esta opción solo permite la gestión del clúster mediante System Manager. No puede habilitar ningún servicio de datos BlueXP en este tipo de entorno de trabajo.

["Obtenga más información sobre esta opción de detección y gestión".](#)

#### Volúmenes de FlexGroup

Para los clústeres de ONTAP en las instalaciones que se detectan a través de un conector, la vista estándar de BlueXP ahora muestra los volúmenes de FlexGroup que se crearon mediante System Manager o la CLI de ONTAP. También puede gestionar estos volúmenes clonándolos, editando su configuración, eliminarlos y mucho más.



BlueXP no admite la creación de volúmenes de FlexGroup. Tendrá que seguir usando System Manager o la interfaz de línea de comandos para crear volúmenes de FlexGroup.

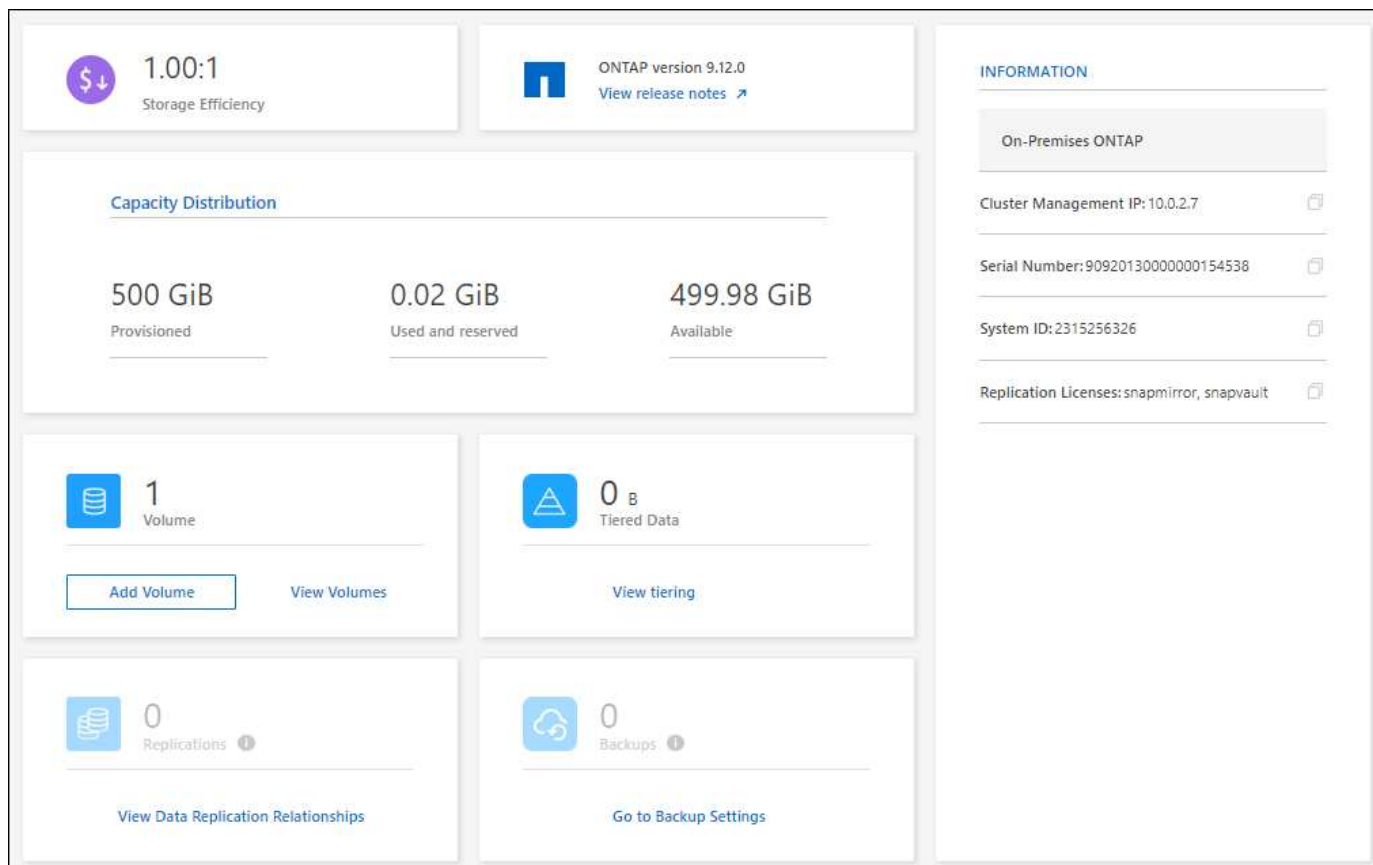
## 18 de septiembre de 2022

Los siguientes cambios se introdujeron con la versión 3.9.22 del conector.

### Nueva página Overview

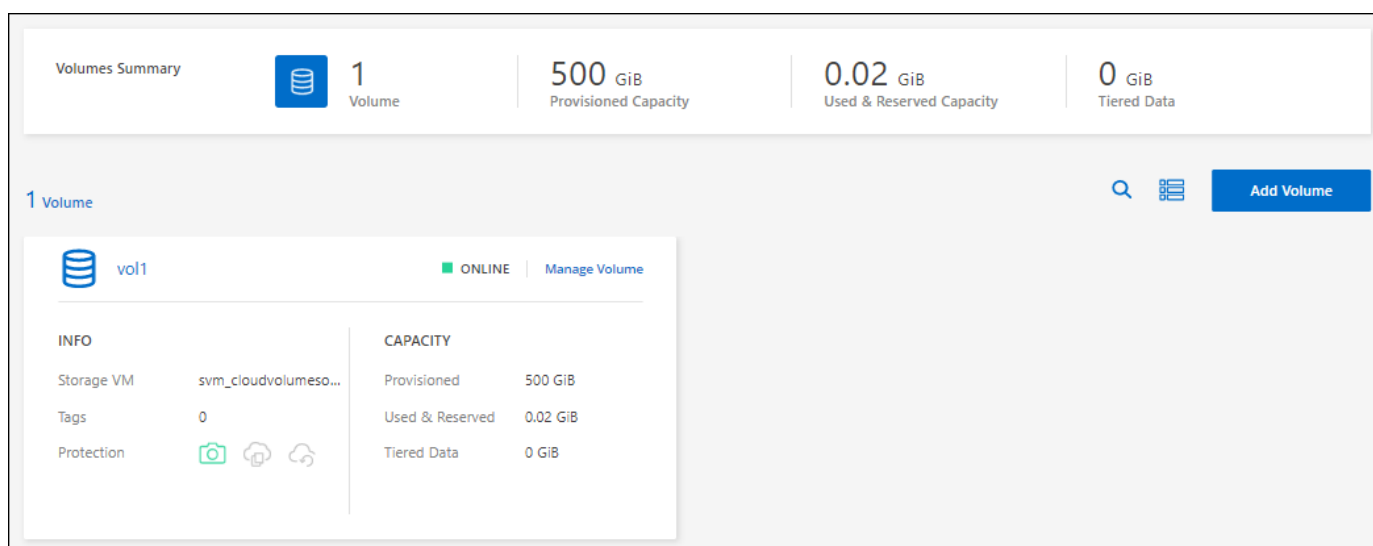
Hemos introducido una nueva página general para proporcionar detalles clave sobre un clúster de ONTAP en las instalaciones. Por ejemplo, ahora puede ver detalles como la eficiencia del almacenamiento, la distribución de la capacidad y la información del sistema.

También puede ver detalles sobre la integración con otros servicios cloud de NetApp que permiten la organización en niveles de datos, la replicación de datos y los backups.



## Página volúmenes rediseñados

Hemos rediseñado la página Volumes para proporcionar un resumen de los volúmenes en un clúster. El resumen muestra el número total de volúmenes, la cantidad de capacidad aprovisionada, la capacidad utilizada y la capacidad reservada, y la cantidad de datos organizados en niveles.



**7 de junio de 2022**

Se ha introducido el siguiente cambio con la versión 3.9.19 del conector.

## Nueva vista avanzada

Si necesita realizar una gestión avanzada de un clúster local de ONTAP, puede hacerlo mediante System Manager de ONTAP, que es una interfaz de gestión proporcionada con un sistema ONTAP. Hemos incluido la interfaz de System Manager directamente dentro de Cloud Manager para que no tenga que salir de Cloud Manager para disfrutar de una gestión avanzada.

Esta vista avanzada está disponible como una vista previa con clústeres de ONTAP en las instalaciones que ejecutan 9.10.0 o posterior. Tenemos pensado perfeccionar esta experiencia y añadir mejoras en próximos lanzamientos. Envíenos sus comentarios mediante el chat en el producto.

["Obtenga más información acerca de la vista avanzada"](#).

## 27 de febrero de 2022

### Hay una ficha "On-Prem ONTAP" disponible en la cartera digital

Ahora puede ver un inventario de sus clústeres de ONTAP en sus instalaciones junto con las fechas de vencimiento del hardware y los contratos de servicio. También hay más detalles disponibles sobre los clústeres.

["Vea cómo se ve esta información importante sobre el clúster local"](#). Debe tener una cuenta del sitio de soporte de NetApp (NSS) para los clústeres, y las credenciales de NSS deben adjuntarse a su cuenta de Cloud Manager.

## 11 de enero de 2022

### Las etiquetas que agrega a los volúmenes en clústeres de ONTAP en las instalaciones se pueden utilizar con el servicio de etiquetado

Las etiquetas que agregue a un volumen ahora están asociadas con la función de etiquetado del servicio Plantillas de aplicación, que puede ayudarle a organizar y simplificar la administración de sus recursos.

## 28 de noviembre de 2021

### Se ha simplificado el asistente para crear volúmenes para clústeres de ONTAP en las instalaciones

Hemos rediseñado el asistente de creación de volúmenes para facilitar su uso y ahora puede elegir una política de exportación personalizada.

## 8 de marzo de 2021

### Información del clúster de ONTAP en las instalaciones disponible en el servicio Active IQ

- Cuando Active IQ muestra la lista de sus clústeres en las instalaciones (según su cuenta de NSS), puede hacer clic en un botón a. ["detecte el clúster"](#) Y añádalo al lienzo de Cloud Manager. Esto facilita la gestión de todos los sistemas de almacenamiento desde Cloud Manager.
- Cuando Active IQ determina que uno o más clústeres requieren actualizaciones de firmware, puede hacer clic en un botón a. ["Descargue el libro de estrategia de Ansible y actualice el firmware del clúster"](#).
- Un nuevo ["Pestaña Cloud-Ready Workloads"](#) Proporciona una lista de las cargas de trabajo o los volúmenes que hemos identificado como ideales para moverlos al cloud desde sus clústeres de ONTAP en las instalaciones. Mover algunos de estos volúmenes podría reducir costes y mejorar el rendimiento y la resiliencia.

## Limitaciones conocidas

Las limitaciones conocidas identifican plataformas, dispositivos o funciones que no son compatibles con esta versión del producto o cuya interoperabilidad con esta no es óptima. Revise estas limitaciones detenidamente.

BlueXP no admite algunas funciones de System Manager:

- Configuración del clúster

Después de establecer la dirección IP de administración y configurar la contraseña de administrador en un clúster de ONTAP en las instalaciones, puede detectar el clúster en BlueXP.

- Control de acceso basado en roles (solo conector)

No se admite el control de acceso basado en roles de System Manager cuando se descubre y gestiona un clúster de ONTAP en las instalaciones mediante un conector. Se le pedirá que introduzca las credenciales de administrador durante el proceso de detección. Estas credenciales se utilizan para todas las acciones realizadas desde System Manager.

Con la opción de detección directa, se le pedirá que inicie sesión con sus credenciales de ONTAP cada vez que abra el entorno de trabajo.

- Activación de Cloud Backup

Habilite Cloud Backup en un clúster en las instalaciones directamente desde Cloud Backup. "[Aprenda cómo empezar](#)"

- Actualizaciones bajo demanda

Las actualizaciones bajo demanda del firmware y el software no están disponibles.

- Búsqueda global
- Configuración de la interfaz de usuario de

## Información de copyright

Copyright © 2023 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.