# **■** NetApp

## Notas de la versión

Kubernetes clusters

NetApp February 20, 2023

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/es-es/cloud-manager-kubernetes/whats-new.html on February 20, 2023. Always check docs.netapp.com for the latest.

# **Tabla de Contenido**

vedades de Kubernetes en BlueXP	1
06 de noviembre de 2022	1
18 de septiembre de 2022	1
31 de julio de 2022	1
3 de julio de 2022	
6 de junio de 2022	1
4 de mayo de 2022	2
4 de abril de 2022	2
27 de febrero de 2022	2
11 de enero de 2022	2
28 de noviembre de 2021	2

## Novedades de Kubernetes en BlueXP

Descubra las novedades de Kubernetes en BlueXP (anteriormente Cloud Manager).

#### 06 de noviembre de 2022

Cuando "definición de clases de almacenamiento", ahora puede habilitar la economía de clase de almacenamiento para el almacenamiento de bloques o sistemas de ficheros.

## 18 de septiembre de 2022

Ahora puede importar clústeres de OpenShift autogestionados a Cloud Manager.

- "Requisitos para clústeres de Kubernetes en OpenShift"
- "Agregue un clúster OpenShift a Cloud Manager"

## 31 de julio de 2022

 Usando el nuevo – watch verbo en la clase de almacenamiento, backup y restauración de configuraciones YAML, Cloud Manager ahora puede supervisar los clústeres de Kubernetes en busca de cambios realizados en el back-end del clúster y habilitar automáticamente el backup para nuevos volúmenes persistentes si se configuró el backup automático en el clúster.

"Requisitos para clústeres de Kubernetes en AWS"

"Requisitos para clústeres de Kubernetes en Azure"

"Requisitos para los clústeres de Kubernetes en Google Cloud"

 Cuando "definición de clases de almacenamiento", ahora puede especificar un tipo de sistema de archivos (fstype) para el almacenamiento de bloques.

## 3 de julio de 2022

• Si se puso en marcha Astra Trident con el operador Trident, ahora puede actualizar a la última versión de Astra Trident mediante Cloud Manager.

"Instalar v gestionar Astra Trident"

 Ahora puede arrastrar su clúster de Kubernetes y colocarlo en el entorno de trabajo AWS FSX para ONTAP y añadir una clase de almacenamiento directamente desde el lienzo.

"Añada la clase de almacenamiento"

## 6 de junio de 2022

Cloud Manager ahora suora Amazon FSX para ONTAP como almacenamiento de back-end.

## 4 de mayo de 2022

#### Arrastre y suelte para añadir clase de almacenamiento

Ahora puede arrastrar su clúster de Kubernetes y soltarlo al entorno de trabajo de Cloud Volumes ONTAP para añadir una clase de almacenamiento directamente desde el lienzo.

"Añada la clase de almacenamiento"

#### 4 de abril de 2022

#### Gestione clústeres de Kubernetes usando la página de recursos Cloud Manager

La gestión del clúster de Kubernetes ahora ha mejorado la integración directamente desde el entorno de trabajo de clústeres. Un nuevo "Inicio rápido" le pone en marcha rápidamente.

Ahora puede realizar las siguientes acciones desde la página de recursos del clúster.

- "Instale Astra Trident"
- "Añada clases de almacenamiento"
- "Vea los volúmenes persistentes"
- "Quite los clústeres"
- "Habilitar los servicios de datos"

#### 27 de febrero de 2022

#### Compatibilidad con clústeres de Kubernetes en Google Cloud

Ahora puede añadir y gestionar clústeres gestionados de Google Kubernetes Engine (GKE) y clústeres de Kubernetes autogestionados en Google Cloud mediante Cloud Manager.

"Descubra cómo empezar a utilizar los clústeres de Kubernetes en Google Cloud".

## 11 de enero de 2022

#### Compatibilidad con clústeres de Kubernetes en Azure

Ahora puede añadir y gestionar clústeres gestionados de Azure Kubernetes (AKS) y clústeres de Kubernetes autogestionados en Azure usando Cloud Manager.

"Introducción a los clústeres de Kubernetes en Azure"

## 28 de noviembre de 2021

#### Compatibilidad con clústeres de Kubernetes en AWS

Ahora puede añadir sus clústeres de Kubernetes gestionados a Canvas de Cloud Manager para una gestión de datos avanzada.

- Descubra los clústeres de Amazon EKS
- Realice backups de volúmenes persistentes mediante Cloud Backup

"Obtenga más información sobre la compatibilidad con Kubernetes".



El servicio Kubernetes existente (disponible a través de la pestaña **K8s**) ha sido obsoleto y se eliminará en una versión futura.

#### 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 <a href="http://www.netapp.com/TM">http://www.netapp.com/TM</a> son marcas comerciales de NetApp, Inc. El resto de nombres de empresa y de producto pueden ser marcas comerciales de sus respectivos propietarios.