■ NetApp

Manos a la obra

Amazon FSx for ONTAP

NetApp February 20, 2023

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/es-es/cloud-manager-fsx-ontap/start/concept-fsx-aws.html on February 20, 2023. Always check docs.netapp.com for the latest.

Tabla de Contenido

Manos a la obra	 	 	1
Obtenga más información sobre Amazon FSX para ONTAP	 	 	1
Inicio rápido de Amazon FSX para ONTAP	 	 	2

Manos a la obra

Obtenga más información sobre Amazon FSX para ONTAP

"Amazon FSX para ONTAP" Es un servicio totalmente gestionado que permite a los clientes lanzar y ejecutar sistemas de archivos con tecnología del sistema operativo de almacenamiento ONTAP de NetApp. FSX para ONTAP proporciona las mismas funciones, rendimiento y funcionalidades administrativas que los clientes de NetApp utilizan en las instalaciones, con la simplicidad, agilidad, seguridad y escalabilidad de un servicio de AWS nativo.

Funciones

- No es necesario configurar ni gestionar dispositivos de almacenamiento, software o backups.
- Compatibilidad con los protocolos CIFS, NFSv3, NFSv4.x y SMB v2.0: V3.1.1.
- Capacidad de almacenamiento de datos prácticamente ilimitada y de bajo coste mediante el uso del nivel de almacenamiento a el que se accede con poca frecuencia (IA).
- Certificado para ejecutarse en aplicaciones sensibles a la latencia, incluido Oracle RAC.
- · Opción de precios incluidos y de pago por uso.

Características adicionales en BlueXP

- Uso "BlueXP" (Anteriormente Cloud Manager) y un conector en AWS, puede crear y gestionar volúmenes, replicar datos e integrar FSX para ONTAP con servicios cloud de NetApp, como Data Sense y Cloud Sync.
- Mediante la tecnología basada en la inteligencia artificial (IA), Cloud Data Sense puede ayudarle a comprender el contexto de los datos e identificar los datos confidenciales que residen en sus cuentas de FSX para ONTAP. "Leer más".
- Con Cloud Sync de NetApp, puede automatizar la migración de datos a cualquier destino, ya sea en el cloud o en las instalaciones. "Leer más"

Coste

Su cuenta FSX para ONTAP es mantenida por AWS y no por BlueXP. Consulte "Guía de inicio de Amazon FSX para ONTAP".

El uso del conector en AWS tiene un coste adicional y los servicios de datos opcionales, como Cloud Sync y Data Sense.

Regiones admitidas

"Consulte las regiones de Amazon admitidas."

Obtener ayuda

Amazon FSX para ONTAP es una solución de primera parte de AWS. Para las preguntas y los problemas de soporte técnico asociados con su ONTAP sistema de archivos, la infraestructura o cualquier solución que utilice este servicio de Amazon FSX, utilice el Centro de soporte de su consola AWS para abrir un caso de soporte con AWS. Seleccione el servicio "FSX for ONTAP" y la categoría adecuada. Proporcione la

información restante necesaria para crear su caso de soporte de AWS.

Para preguntas generales sobre las soluciones y servicios de almacenamiento de BlueXP o BlueXP, puede comenzar con el chat en línea de BlueXP.

Para problemas de soporte técnico específicos de las soluciones y servicios de almacenamiento de BlueXP o BlueXP, puede abrir una incidencia de soporte de NetApp con el número de serie de su cuenta de BlueXP. Tendrá que hacerlo "Registre su cuenta de BlueXP" para activar el soporte.

Inicio rápido de Amazon FSX para ONTAP

Uso "BlueXP", Usted puede comenzar con FSX para ONTAP en sólo unos pasos.



Configurar un rol de IAM en AWS

Para crear o gestionar un entorno de trabajo de Amazon FSX para ONTAP, debe agregar credenciales de AWS a BlueXP proporcionando la ARN de una función IAM que proporciona a BlueXP los permisos necesarios para crear un entorno de trabajo FSX para ONTAP. Para hacer esto, usted debe "Configure una función de IAM que permita al SaaS BlueXP asumir la función".



Crear un entorno de trabajo FSX para ONTAP

Debe "Cree un entorno de trabajo de Amazon FSX para ONTAP" antes de añadir volúmenes.



Cree un conector para AWS

Debe tener un "Conector para AWS" Para abrir el entorno de trabajo de FSX para ONTAP, cree volúmenes o realice otras acciones. Cuando se necesita un conector, BlueXP le preguntará si no está activo.



Añada y monte un volumen

Puede hacerlo "Creación y montaje de FSX para volúmenes de ONTAP" Uso de BlueXP.

El futuro

Ahora puede usar BlueXP para gestionar sus volúmenes y configurar servicios adicionales como replicación, Cloud Sync y detección de datos.

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.