■ NetApp

Gestión de licencias

Cloud Volumes ONTAP

NetApp March 10, 2023

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/es-es/cloud-manager-cloud-volumes-ontap/task-manage-capacity-licenses.html on March 10, 2023. Always check docs.netapp.com for the latest.

Tabla de Contenido

Gestión de licencias	1
Gestione licencias basadas en capacidad	1
Gestione suscripciones de Keystone Flex	4
Gestione licencias basadas en nodos	8

Gestión de licencias

Gestione licencias basadas en capacidad

Gestione sus licencias basadas en capacidad desde Digital Wallet para garantizar que su cuenta de NetApp tenga suficiente capacidad para sus sistemas Cloud Volumes ONTAP.

Licencias basadas en la capacidad le permiten pagar por Cloud Volumes ONTAP por TIB de capacidad.

La *cartera digital* le permite administrar licencias para Cloud Volumes ONTAP desde una única ubicación. Puede añadir licencias nuevas y actualizar las licencias existentes.

"Más información acerca de las licencias de Cloud Volumes ONTAP".

Cómo se añaden las licencias a la cartera digital

Tras adquirir una licencia de su representante de ventas de NetApp, NetApp le enviará un correo electrónico con el número de serie y detalles adicionales sobre la licencia.

Mientras tanto, BlueXP consulta automáticamente al servicio de licencias de NetApp para obtener detalles sobre las licencias asociadas a su cuenta de la página de soporte de NetApp. Si no hay errores, BlueXP agrega automáticamente las licencias a la cartera digital.

Si BlueXP no puede añadir la licencia, deberá añadirla manualmente a la cartera digital usted mismo. Por ejemplo, si el conector está instalado en una ubicación que no tiene acceso a Internet, tendrá que agregar las licencias usted mismo. Aprenda a agregar licencias adquiridas a su cuenta.

Vea la capacidad consumida en su cuenta

El cartera digital le muestra la capacidad total que consume su cuenta y la capacidad que consume el paquete de licencias. Esto puede ayudarle a entender cómo se le está cargando y si necesita adquirir capacidad adicional.

Pasos

- 1. En el menú de navegación izquierdo, seleccione cartera digital.
- 2. Con **licencias basadas en capacidad** seleccionadas, consulte el resumen de paquetes, que muestra la capacidad consumida, la capacidad total con licencia y la capacidad total de PAYGO.
 - Total consumido Capacity es la capacidad total aprovisionada de todos los sistemas de Cloud Volumes ONTAP de su cuenta de NetApp. La carga se basa en el tamaño aprovisionado de cada volumen, independientemente del espacio local, utilizado, almacenado o efectivo dentro del volumen.
 - Total con licencia es la capacidad total con licencia (BYOL) que ha adquirido a NetApp.
 - Total PAYGO es la capacidad total aprovisionada mediante suscripciones a Cloud Marketplace. La carga mediante PAYGO se utiliza sólo si la capacidad consumida es superior a la capacidad con licencia o si no hay ninguna licencia BYOL disponible en la cartera digital.

Este es un ejemplo de una cuenta que tiene 2000 TIB de capacidad consumida:



- En el resumen, consulte la capacidad usada para cada uno de sus paquetes de licencias.
 - Consumido Capacity muestra la capacidad total de los volúmenes de ese paquete. Para obtener más detalles sobre un paquete específico, coloque el ratón sobre la información sobre herramientas.

Para comprender mejor las capacidades que se muestran para el paquete Essentials, debería estar familiarizado con cómo funciona la carga. "Más información sobre la carga del paquete Essentials".

- BYOL muestra la capacidad con licencia que ha adquirido a NetApp.
- PAYGO muestra la capacidad total consumida por modelo de consumo de licencias.

A continuación se muestra un ejemplo de una cuenta que tiene varios paquetes de licencias:



Agregue licencias adquiridas a su cuenta

Si no ve sus licencias adquiridas en la cartera digital, tendrá que añadir las licencias a BlueXP para que la capacidad esté disponible para Cloud Volumes ONTAP.

Lo que necesitará

- Debe proporcionar a BlueXP el número de serie de la licencia o el archivo de licencia.
- Si desea introducir el número de serie, primero tiene que hacerlo "Agregue su cuenta de la página de soporte de NetApp a BlueXP". Esta es la cuenta del sitio de soporte de NetApp que está autorizada para acceder al número de serie.

- 1. En el menú de navegación izquierdo, seleccione cartera digital.
- En la ficha Cloud Volumes ONTAP, mantenga seleccionada licencias basadas en capacidad y haga clic en Agregar licencia.
- 3. Introduzca el número de serie de su licencia basada en capacidad o cargue el archivo de licencia.
 - Si introdujo un número de serie, también necesita seleccionar la cuenta del sitio de soporte de NetApp autorizada para acceder al número de serie.
- Haga clic en Agregar licencia.

Actualice una licencia basada en capacidad

Si ha adquirido capacidad adicional o ha ampliado la duración de su licencia, BlueXP actualiza automáticamente la licencia en el Digital Wallet. No hay nada que usted necesita hacer.

Sin embargo, si ha implementado BlueXP en una ubicación que no tiene acceso a Internet, deberá actualizar manualmente la licencia en BlueXP.

Lo que necesitará

El archivo de licencia (o files si tiene un par ha).

Pasos

- 1. En el menú de navegación izquierdo, seleccione cartera digital.
- 2. En la ficha **Cloud Volumes ONTAP**, haga clic en el menú de acciones situado junto a la licencia y seleccione **Actualizar licencia**.
- 3. Cargue el archivo de licencia.
- 4. Haga clic en cargar licencia.

Cambiar los métodos de carga

Puede cambiar el método de carga para un sistema Cloud Volumes ONTAP que utilice licencias basadas en capacidad. Por ejemplo, si implementó un sistema Cloud Volumes ONTAP con el paquete Essentials, puede cambiarlo por el paquete profesional si se necesita cambiar su empresa.

Limitación

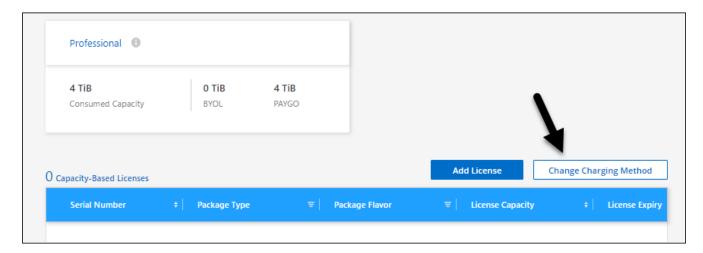
No se puede cambiar a la licencia de Edge Cache o desde ella.

Nota importante

Si tiene una oferta o contrato privados del mercado de su proveedor de cloud, el cambio a un método de cobro que no esté incluido en su contrato se traducirá en un cobro por licencia con licencia propia (si adquirió una de NetApp) o PAYGO.

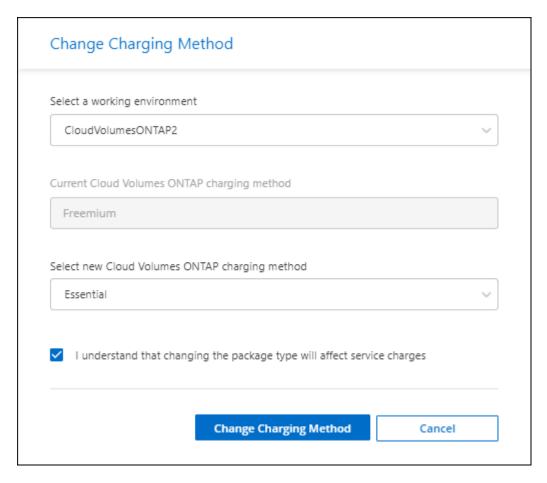
Pasos

- 1. En el menú de navegación izquierdo, seleccione cartera digital.
- 2. En la ficha Cloud Volumes ONTAP, haga clic en Cambiar método de carga.



3. Seleccione un entorno de trabajo, elija el nuevo método de carga y, a continuación, confirme que el

cambio del tipo de paquete afectará a los cargos por servicio.



4. Haga clic en Cambiar método de carga.

Resultado

BlueXP cambia el método de carga del sistema Cloud Volumes ONTAP.

También es posible que observe que Digital Wallet actualiza la capacidad consumida para cada tipo de paquete para tener en cuenta el cambio que acaba de realizar.

Quitar una licencia basada en capacidad

Si una licencia basada en capacidad ha caducado y ya no está en uso, puede eliminarla en cualquier momento.

Pasos

- 1. En el menú de navegación izquierdo, seleccione cartera digital.
- 2. En la ficha Cloud Volumes ONTAP, haga clic en el menú de acción situado junto a la licencia y seleccione Eliminar licencia.
- 3. Haga clic en Eliminar para confirmar.

Gestione suscripciones de Keystone Flex

Gestione sus suscripciones a Keystone Flex desde la cartera digital habilitando las suscripciones para su uso con Cloud Volumes ONTAP. También puede solicitar cambios

en la capacidad comprometida y anular el enlace de las suscripciones.

A Keystone Flex Subscription es un servicio de pago por crecimiento que ofrece NetApp.

La *cartera digital* le permite administrar licencias para Cloud Volumes ONTAP desde una única ubicación. Puede añadir licencias nuevas y actualizar las licencias existentes.

"Más información acerca de las licencias de Cloud Volumes ONTAP".

Autorizar tu cuenta

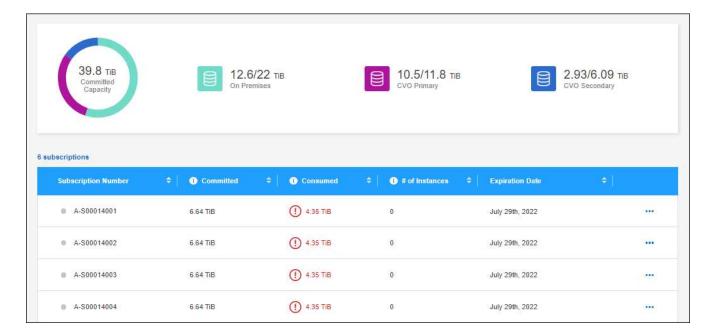
Antes de poder utilizar y gestionar las suscripciones a Keystone Flex en BlueXP, debe ponerse en contacto con NetApp para autorizar su cuenta de usuario de BlueXP con sus suscripciones a Keystone Flex.

Pasos

- 1. En el menú de navegación izquierdo, seleccione cartera digital.
- 2. Haga clic en Suscripción Keystone Flex.
- Si ve la página Bienvenido a NetApp Keystone, envíe un correo electrónico a la dirección que aparece en la página.

Un representante de NetApp procesará su solicitud al autorizar a su cuenta de usuario a acceder a las suscripciones.

4. Vuelva a la Suscripción de Keystone Flex para ver sus suscripciones.



El futuro

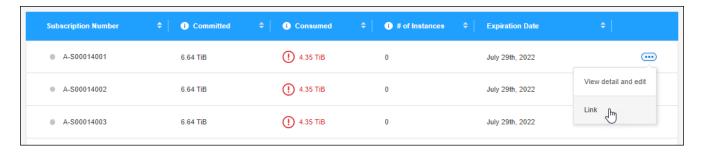
Vincule las suscripciones que desee utilizar con Cloud Volumes ONTAP.

Vincule una suscripción

Una vez que NetApp autorice su cuenta, tendrá que enlazar las suscripciones de Keystone Flex para utilizarlas con Cloud Volumes ONTAP. Esta acción permite a los usuarios seleccionar la suscripción como método de carga para los nuevos sistemas Cloud Volumes ONTAP.

Pasos

- 1. En el menú de navegación izquierdo, seleccione cartera digital.
- 2. Haga clic en Suscripción Keystone Flex.
- 3. Para ver la suscripción que desea vincular, haga clic en Y seleccione Link.



Resultado

La suscripción está ahora vinculada a su cuenta de BlueXP y disponible para seleccionar al crear un entorno de trabajo de Cloud Volumes ONTAP.

Solicitud de más o menos capacidad comprometida

Si necesita ajustar la capacidad comprometida para una suscripción, puede enviar una solicitud directamente desde la interfaz de BlueXP.

- 1. En el menú de navegación izquierdo, seleccione cartera digital.
- 2. Haga clic en Suscripción Keystone Flex.
- 3. En la suscripción que desea ajustar la capacidad, haga clic en ••• Y selecciona Ver detalle y editar.
- 4. Introduzca la capacidad comprometida solicitada para una o más suscripciones.



5. Desplácese hacia abajo, introduzca cualquier información adicional para la solicitud y, a continuación, haga clic en **Enviar**.

Resultado

Su solicitud crea una incidencia en el sistema de NetApp para su procesamiento.

Desvincular una suscripción

Si ya no desea utilizar una suscripción a Keystone Flex con nuevos sistemas de Cloud Volumes ONTAP, puede desvincular la suscripción. Tenga en cuenta que sólo puede desvincular una suscripción que no esté asociada a una suscripción a Cloud Volumes ONTAP existente.

Pasos

- 1. En el menú de navegación izquierdo, seleccione cartera digital.
- 2. Haga clic en Suscripción Keystone Flex.
- 3. Para obtener la suscripción que desea desvincular, haga clic en ••• Y seleccione Desvincular.

Resultado

La suscripción no está vinculada desde su cuenta de BlueXP y ya no está disponible para seleccionarla al crear un entorno de trabajo de Cloud Volumes ONTAP.

Gestione licencias basadas en nodos

Gestione licencias basadas en nodos en la cartera digital para garantizar que cada sistema Cloud Volumes ONTAP tiene una licencia válida con la capacidad necesaria.

Licencias basadas en nodos son el modelo de licencias de la generación anterior (y no están disponibles para nuevos clientes):

- Las licencias BYOL que se compraron a NetApp
- Suscripciones de pago por horas de uso (PAYGO) desde el mercado de su proveedor de cloud

La *cartera digital* le permite administrar licencias para Cloud Volumes ONTAP desde una única ubicación. Puede añadir licencias nuevas y actualizar las licencias existentes.

"Más información acerca de las licencias de Cloud Volumes ONTAP".

Gestionar licencias de PAYGO

La página del monedero digital le permite ver detalles sobre cada uno de sus sistemas de PAYGO Cloud Volumes ONTAP, incluidos el número de serie y el tipo de licencia de PAYGO.

Pasos

- 1. En el menú de navegación izquierdo, seleccione cartera digital.
- 2. En la ficha Cloud Volumes ONTAP, seleccione licencias basadas en nodos en la lista desplegable.
- 3. Haga clic en PAYGO.
- Consulte los detalles en la tabla acerca de cada una de sus licencias de PAYGO.



 Si es necesario, haga clic en gestionar licencia de PAYGO para cambiar la licencia de PAYGO o el tipo de instancia.

Gestione las licencias BYOL

Gestione las licencias que ha adquirido directamente de NetApp añadiendo y quitando licencias de sistema y licencias de capacidad adicional.

Añadir licencias sin asignar

Añada una licencia basada en nodo a la cartera digital para poder seleccionar la licencia cuando cree un nuevo sistema Cloud Volumes ONTAP. El monedero digital identifica estas licencias como *unassigned*.

Pasos

- 1. En el menú de navegación izquierdo, seleccione cartera digital.
- 2. En la ficha Cloud Volumes ONTAP, seleccione licencias basadas en nodos en la lista desplegable.
- 3. Haga clic en sin asignar.
- 4. Haga clic en Agregar licencias sin asignar.
- 5. Escriba el número de serie de la licencia o cargue el archivo de licencia.

Si aún no tiene el archivo de licencia, consulte la sección siguiente.

6. Haga clic en Agregar licencia.

Resultado

BlueXP añade la licencia a la cartera digital. La licencia se identificará como sin asignar hasta que se asocie con un nuevo sistema Cloud Volumes ONTAP. Después de esto, la licencia pasa a la pestaña **BYOL** del bolsillo digital.

Licencias basadas en nodos sin asignar de Exchange

Si tiene una licencia basada en nodos sin asignar para Cloud Volumes ONTAP que no ha usado, puede cambiar la licencia convirtiéndola en una licencia de Cloud Backup, una licencia de Cloud Data Sense o una licencia de Cloud Tiering.

El intercambio de la licencia revoca la licencia de Cloud Volumes ONTAP y crea una licencia equivalente en dólares para el servicio:

- La licencia de un par de alta disponibilidad de Cloud Volumes ONTAP se convierte en una licencia de servicio de datos de 51 TIB
- La licencia de un único nodo de Cloud Volumes ONTAP se convierte en una licencia de servicio de datos de 32 TIB

La licencia convertida tiene la misma fecha de caducidad que la licencia de Cloud Volumes ONTAP.

- 1. En el menú de navegación izquierdo, seleccione cartera digital.
- 2. En la ficha Cloud Volumes ONTAP, seleccione licencias basadas en nodos en la lista desplegable.
- 3. Haga clic en sin asignar.
- 4. Haga clic en Licencia de Exchange.



- 5. Seleccione el servicio con el que desea intercambiar la licencia.
- 6. Si se le solicita, seleccione una licencia adicional para la pareja de ha.
- 7. Lea el consentimiento legal y haga clic en Acepto.

Resultado

BlueXP convierte la licencia sin asignar al servicio seleccionado. Puede ver la nueva licencia en la pestaña licencias de servicios de datos.

Obtenga un archivo de licencia del sistema

En la mayoría de los casos, BlueXP puede obtener automáticamente su archivo de licencia con su cuenta del sitio de soporte de NetApp. Pero si no puede, deberá cargar manualmente el archivo de licencia. Si no tiene el archivo de licencia, puede obtenerlo en netapp.com.

Pasos

- 1. Vaya a la "Generador de archivos de licencia de NetApp" E inicie sesión con sus credenciales del sitio de soporte de NetApp.
- 2. Introduzca su contraseña, elija su producto, introduzca el número de serie, confirme que ha leído y aceptado la política de privacidad y, a continuación, haga clic en **Enviar**.

ejemplo

pulated based on the NetApp SSO login provided. g NetApp license file, re-enter your SSO password along with the correct il number. Ben
Ben
Network Appliance, Inc
*
ONTAP Select - Standard
ONTAP Select - Premium ONTAP Select - Premium XI
Cloud Volumes ONTAP for AWS (single node)
Cloud Volumes ONTAP for AWS (HA)
Cloud Volumes ONTAP for Microsoft Azura (single node)
Cloud Volumes ONTAP for Microsoft Azure (single node)

3. Elija si desea recibir el archivo serialnumber.NLF JSON a través del correo electrónico o la descarga directa.

Actualizar una licencia del sistema

Cuando renueve una suscripción de BYOL con un representante de NetApp, BlueXP obtiene automáticamente la nueva licencia de NetApp y la instala en el sistema Cloud Volumes ONTAP.

Si BlueXP no puede acceder al archivo de licencia a través de la conexión segura a Internet, usted mismo puede obtener el archivo y luego cargarlo manualmente a BlueXP.

Pasos

- 1. En el menú de navegación izquierdo, seleccione cartera digital.
- 2. En la ficha Cloud Volumes ONTAP, seleccione licencias basadas en nodos en la lista desplegable.
- 3. En la ficha BYOL, amplie los detalles de un sistema Cloud Volumes ONTAP.
- 4. Haga clic en el menú de acciones situado junto a la licencia del sistema y seleccione Actualizar licencia.
- 5. Cargue el archivo de licencia (o archivos si tiene un par de ha).
- 6. Haga clic en **Actualizar licencia**.

Resultado

BlueXP actualiza la licencia en el sistema Cloud Volumes ONTAP.

Gestión de licencias de capacidad adicional

Puede comprar licencias de capacidad adicionales para un sistema BYOL de Cloud Volumes ONTAP con el fin de asignar más de 368 TIB de capacidad que se proporcionan con una licencia del sistema BYOL. Por

ejemplo, puede adquirir una capacidad adicional de licencia para asignar hasta 736 TIB de capacidad a Cloud Volumes ONTAP. También podría adquirir tres licencias de capacidad adicional para obtener hasta 1.4 PIB.

El número de licencias que se pueden comprar para un único sistema de nodo o par de alta disponibilidad es ilimitado.

Añadir licencias de capacidad

Adquiera una licencia de capacidad adicional poniéndose en contacto con nosotros a través del icono de chat situado en la parte inferior derecha de BlueXP. Tras adquirir la licencia, puede aplicarla a un sistema Cloud Volumes ONTAP.

Pasos

- 1. En el menú de navegación izquierdo, seleccione cartera digital.
- 2. En la ficha Cloud Volumes ONTAP, seleccione licencias basadas en nodos en la lista desplegable.
- En la ficha BYOL, ampl\(\text{in}\) ampl\(\text{ols}\) detalles de un sistema Cloud Volumes ONTAP.
- 4. Haga clic en Agregar licencia de capacidad.
- Introduzca el número de serie o cargue el archivo de licencia (o archivos si tiene un par de alta disponibilidad).
- 6. Haga clic en Agregar licencia de capacidad.

Actualizar las licencias de capacidad

Si ha ampliado el plazo de una licencia de capacidad adicional, deberá actualizar la licencia en BlueXP.

Pasos

- 1. En el menú de navegación izquierdo, seleccione cartera digital.
- 2. En la ficha Cloud Volumes ONTAP, seleccione licencias basadas en nodos en la lista desplegable.
- 3. En la ficha BYOL, amplíe los detalles de un sistema Cloud Volumes ONTAP.
- 4. Haga clic en el menú de acción situado junto a la licencia Capacity y seleccione Actualizar licencia.
- 5. Cargue el archivo de licencia (o archivos si tiene un par de ha).
- 6. Haga clic en Actualizar licencia.

Elimine licencias de capacidad

Si ha caducado una licencia de capacidad adicional y ya no está en uso, puede eliminarla en cualquier momento.

- 1. En el menú de navegación izquierdo, seleccione cartera digital.
- 2. En la ficha Cloud Volumes ONTAP, seleccione licencias basadas en nodos en la lista desplegable.
- En la ficha BYOL, ampl\(\text{ie}\) los detalles de un sistema Cloud Volumes ONTAP.
- 4. Haga clic en el menú de acción situado junto a la licencia Capacity y seleccione Eliminar licencia.
- 5. Haga clic en Quitar.

Convierta una licencia de evaluación a una licencia BYOL

Una licencia de evaluación es válida por 30 días. Puede aplicar una nueva licencia BYOL sobre la licencia de evaluación para una actualización in situ.

Al convertir una licencia de evaluación a una licencia BYOL, BlueXP reinicia el sistema Cloud Volumes ONTAP.

- Para un sistema de un solo nodo, el reinicio provoca interrupción de l/o durante el proceso de reinicio.
- En el caso de un par de alta disponibilidad, el reinicio inicia la toma de control y la devolución para seguir sirviendo I/o a los clientes.

Pasos

- 1. En el menú de navegación izquierdo, seleccione cartera digital.
- 2. En la ficha Cloud Volumes ONTAP, seleccione licencias basadas en nodos en la lista desplegable.
- 3. Haga clic en **Eval**.
- 4. En la tabla, haga clic en convertir a licencia BYOL para un sistema Cloud Volumes ONTAP.
- 5. Introduzca el número de serie o cargue el archivo de licencia.
- 6. Haga clic en convertir licencia.

Resultado

BlueXP inicia el proceso de conversión. Cloud Volumes ONTAP se reinicia automáticamente como parte de este proceso. Cuando esté de respaldo, la información de licencia reflejará la nueva licencia.

Cambio entre PAYGO y BYOL

No se admite la conversión de un sistema de licencias de nodo a nodo de PAYGO a licencias de nodo BYOL (y viceversa). Si desea cambiar entre una suscripción de pago por uso y una suscripción BYOL, tendrá que poner en marcha un nuevo sistema y replicar los datos del sistema existente al nuevo sistema.

Pasos

- 1. Crear un nuevo entorno de trabajo de Cloud Volumes ONTAP.
- 2. Configure una replicación de datos puntual entre los sistemas para cada volumen que necesite replicar.

"Aprenda a replicar datos entre sistemas"

3. Termine el sistema Cloud Volumes ONTAP que ya no necesita eliminando el entorno de trabajo original.

"Aprenda a eliminar un entorno de trabajo de Cloud Volumes ONTAP".

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.