



Compra una licencia

ONTAP Select

NetApp
May 07, 2026

Tabla de contenidos

- Compra una licencia 1
 - Flujo de trabajo al adquirir una licencia ONTAP Select 1
- Niveles de capacidad 3
 - Consideraciones para dimensionar una licencia de ONTAP Select Capacity Tiers 3
 - Adquirir una licencia ONTAP Select Capacity Tier 4
- Grupos de capacidad 4
 - Consideraciones para dimensionar una licencia de ONTAP Select Capacity Pools 4
 - Adquirir una licencia de ONTAP Select Capacity Pool 5

Compra una licencia

Flujo de trabajo al adquirir una licencia ONTAP Select

El siguiente flujo de trabajo ilustra el proceso de compra y aplicación de una licencia para tu implementación de ONTAP Select. Al comprar una licencia, tienes que seleccionar el modelo de licencia y la capacidad de almacenamiento.

El proceso exacto varía en función de si estás usando una licencia de Capacity Tier o de Capacity Pool:

Número de serie de la licencia de nueve dígitos

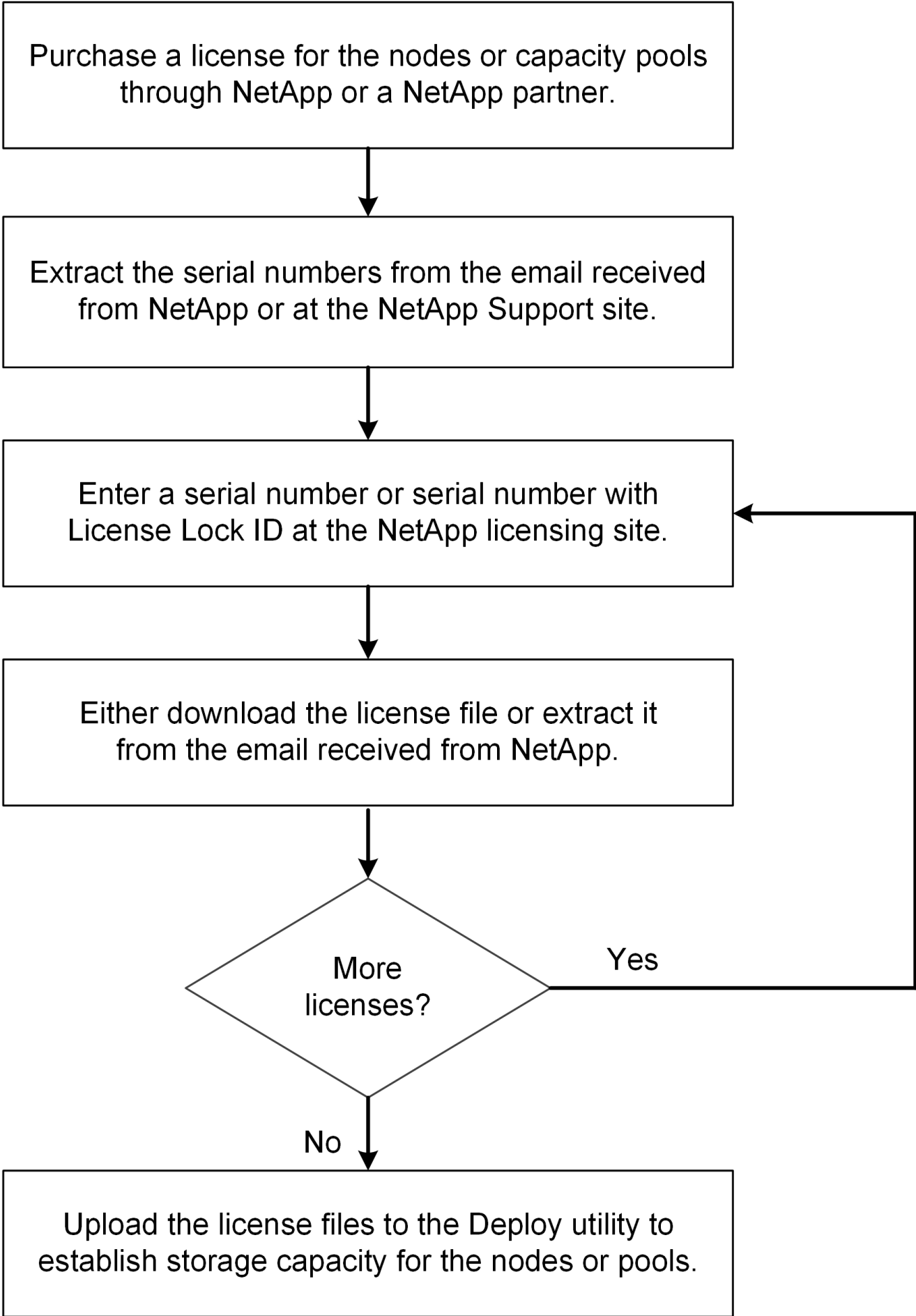
El número de serie se aplica a un nodo (Capacity Tiers) o a un grupo de almacenamiento (Capacity Pools)

ID de bloqueo de licencia

Debes tener el License Lock ID para tu instancia de Deploy cuando uses una licencia de Capacity Pool

Sitio web de licencias

Obtienes una licencia de nivel de capacidad y de grupo de capacidad en diferentes sitios web



¿Qué sigue?

Conoce las consideraciones para dimensionar una licencia de ONTAP Select:

- ["Licencia Capacity Tiers"](#)
- ["Licencia de Capacity Pools"](#)

Información relacionada

["Conoce cómo gestionar las licencias de ONTAP Select"](#)

Niveles de capacidad

Consideraciones para dimensionar una licencia de ONTAP Select Capacity Tiers

La licencia Capacity Tiers se basa en la capacidad de disco subyacente gestionada por cada nodo ONTAP Select y no en la capacidad utilizable del nodo, HA-pair o clúster. Cada licencia Capacity Tiers se asigna a un número de serie de nodo individual para una capacidad especificada y requiere un contrato de soporte adjunto.

La capacidad bajo licencia para una licencia de Capacity Tiers está en cantidades completas de TB, con un mínimo de 1 TB. Calculas la capacidad bajo licencia multiplicando la cantidad de espacio utilizable por el factor de sobrecarga. El factor de sobrecarga difiere entre un clúster de un solo nodo y un clúster multinodo (basado en pares de HA):

- El factor de sobrecarga para clústeres de un solo nodo es 1,13
- El factor de sobrecarga para clústeres multinodo es 2.67

Calcula la capacidad bajo licencia según el espacio utilizable para asegurarte de que tienes suficiente para tu implementación.

Descripción	Nodo único	Par HA
Espacio utilizable	10 TB	5 TB por nodo 10 TB para par de HA
Espacio licenciado	12 TB (10 x 1,13 = 11,3, redondea al siguiente TB completo)	Dos licencias de 14 TB (5 x 2.67 = 13.35, redondeado al siguiente TB completo)
Espacio máximo utilizable por nodo Nota: El espacio máximo gestionado por nodo o par de HA es 400 TB	353 TB (400 / 1.13)	Por nodo en un par de HA: <ul style="list-style-type: none">• 149 TB (400 / 2.67) Por par de HA en un clúster multinodo: <ul style="list-style-type: none">• Dos nodos: 298 TB (2 x 149)• Cuatro nodos: 596 TB (4 x 149)• Seis nodos: 894 TB (6 x 149)• Ocho nodos: 1.192 TB (8 x 149)• Diez nodos: 1,490 TB (10 x 149)• Doce nodos: 1,788 TB (12 x 149)

Qué sigue

["Adquiere una licencia Capacity Tier para ONTAP Select"](#)

Adquirir una licencia ONTAP Select Capacity Tier

Cuando se utiliza el sistema de licencias Capacity Tiers, necesitas adquirir un archivo de licencia para cada nodo ONTAP Select. El archivo de licencia define la capacidad de almacenamiento del nodo y se bloquea en el nodo a través del número de serie único de nueve dígitos asignado por NetApp.

Antes de empezar

- Debes tener el número de serie de licencia de nueve dígitos asignado al nodo ONTAP Select por NetApp.
- Deberías esperar al menos 24 horas después de la fecha de envío de tu orden de compra antes de adquirir un archivo de licencia.
- Has revisado la ["consideraciones para dimensionar una licencia Capacity Tiers"](#).

Acerca de esta tarea

Debes realizar esta tarea para cada nodo ONTAP Select que requiera una licencia de Capacity Tiers.

Pasos

1. ["Accede al sitio de licencias de ONTAP Select"](#).
2. Inicia sesión usando las credenciales de tu cuenta de NetApp.
3. En la página **Generador de licencias**, selecciona la oferta de licencia que quieras en el cuadro desplegable.
4. Rellena los campos restantes en la página **License Generator**, incluido el **Product Serial #**.

El "product serial #" es el número de serie del nodo ONTAP Select.

5. Selecciona **Submit**.
6. Una vez validada la solicitud, selecciona el método de entrega de la licencia.

Puedes seleccionar **Descargar licencia** o **Enviar licencia por correo electrónico**.

7. Confirma que recibiste el archivo de licencia según el método de entrega que seleccionaste.

Después de que termines

Debes cargar el archivo de licencia en la utilidad de administración Deploy antes de que pueda aplicarse a un nodo ONTAP Select.

Grupos de capacidad

Consideraciones para dimensionar una licencia de ONTAP Select Capacity Pools

La capacidad bajo licencia para una licencia de Capacity Pool está en cantidades completas de TB, con un mínimo de 2 TB. Calculas la capacidad bajo licencia multiplicando la cantidad de espacio utilizable por el factor de sobrecarga. El factor de sobrecarga difiere entre un clúster de un solo nodo y un clúster multinodo (basado en pares de HA):

- El factor de sobrecarga para clústeres de un solo nodo es 1,13
- El factor de sobrecarga para clústeres multinodo es 2.67

Necesitas calcular la capacidad bajo licencia en función del espacio utilizable para asegurarte de que tienes suficiente para tu implementación.

Descripción	Clúster de un solo nodo	Par de HA o combinación de par de HA y nodo único
Espacio utilizable	20 TB	10 TB por clúster de un solo nodo 20 TB por par de HA
Espacio licenciado	23 TB (20 x 1,13 = 22,6, redondea al siguiente TB completo)	54 TB (20 x 2,67 = 53,4, redondea al siguiente TB completo)
Espacio máximo utilizable por nodo Nota: El espacio máximo gestionado por nodo o par de HA es 400 TB	353 TB (400 / 1.13)	Por cada nodo individual en un clúster: 149 TB (400 / 2.67) Por cada par de HA en un clúster: 298 TB (2 x 149)

Qué sigue

["Adquiere una licencia de Capacity Pools para ONTAP Select"](#)

Adquirir una licencia de ONTAP Select Capacity Pool

Debes adquirir un archivo de licencia para cada grupo de capacidad utilizado por los nodos ONTAP Select. El archivo de licencia define la capacidad de almacenamiento y la caducidad del grupo. Está bloqueado en el License Manager mediante una combinación del número de serie de licencia único asignado por NetApp y el License Lock ID asociado con la instancia de Deploy.

Antes de empezar

- Debes tener el número de serie de licencia de nueve dígitos asignado al Capacity Pool por NetApp.
- Deberías esperar al menos 24 horas después de la fecha de envío de tu orden de compra antes de adquirir un archivo de licencia.
- Has revisado la ["consideraciones para dimensionar una licencia de Capacity Pools"](#).

Acerca de esta tarea

Debes realizar esta tarea para cada Capacity Pool utilizado por los nodos de ONTAP Select.

Pasos

1. Inicia sesión en ["Sitio de soporte de NetApp"](#).
2. Selecciona **Systems > Software Licenses**.
3. Escribe el número de serie de la licencia para el Capacity Pool y selecciona **¡Go!**.
4. En la página de detalles de la licencia, ve a la columna **Detalles del producto**.

5. Selecciona **Get NetApp License File** en la fila correspondiente.
6. Escribe el ID de bloqueo de licencia de tu instancia de ONTAP Select Deploy y selecciona **Submit**.
7. Selecciona el método de entrega apropiado y haz clic en **Submit**.
8. Selecciona **OK** en la ventana de confirmación de entrega.

Después de que termines

Debes cargar el archivo de licencia en la utilidad de administración Deploy antes de que un nodo ONTAP Select pueda usar el Capacity Pool.

Información de copyright

Copyright © 2026 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 INTERRUPTIÓN 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.