



Personalizar los informes de capacidad de agregados

Active IQ Unified Manager 9.12

NetApp
May 13, 2024

Tabla de contenidos

- Personalizar los informes de capacidad de agregados 1
 - Creación de un informe para ver los agregados que alcanzan la capacidad completa. 1
 - Creación de un informe para ver agregados del 80 % o más completos 2
 - Creación de un informe para ver los agregados que están sobrecomprometidos 2

Personalizar los informes de capacidad de agregados

Estos informes personalizados de muestra se utilizan para ayudarle a identificar y responder a problemas potenciales relacionados con la capacidad de almacenamiento agregada.

Los informes de esta sección son solo muestras que le ayudarán a comprender la forma de crear informes sobre la capacidad de agregado con el fin de ayudarle a supervisar los recursos del sistema de almacenamiento.

Creación de un informe para ver los agregados que alcanzan la capacidad completa

Puede crear un informe para encontrar los agregados que están alcanzando toda su capacidad, de tal modo que pueda añadir más capacidad o mover cargas de trabajo a otros agregados.

Lo que necesitará

- Debe tener el rol de administrador de aplicaciones o de administrador del almacenamiento.

Utilice los siguientes pasos para crear una vista personalizada donde se muestren los agregados que alcanzan su capacidad completa y, a continuación, programar un informe que se generará para esa vista.

Pasos

1. En el panel de navegación izquierdo, haga clic en **almacenamiento > agregados**.
2. En el menú Ver, seleccione **capacidad > todos los agregados**.
3. Seleccione **Mostrar/Ocultar** para eliminar las columnas que no desee del informe.
4. Haga clic en el icono de filtro, agregue el siguiente filtro y, a continuación, haga clic en **aplicar filtro**:
 - Días a completo menos de 45 días
5. Haga clic en la parte superior de la columna "Days to Full" para ordenar los resultados por el número mínimo de días restantes para alcanzar la capacidad completa.
6. Guarde la vista con un nombre específico que refleje lo que se muestra en la vista, por ejemplo, "días a capacidad agregada completa" y haga clic en la Marca de verificación (✓).
7. Haga clic en el botón **Informes programados** de la página de inventario.
8. Haga clic en **Agregar programación** para agregar una nueva fila a la página **programas de informes** de modo que pueda definir las características de programación para el nuevo informe.
9. Introduzca un nombre para el programa de informes y complete los otros campos de informe y, a continuación, haga clic en la Marca de verificación (✓) al final de la fila.

El informe se envía inmediatamente como prueba. Después de esto, el informe genera y se envía por correo electrónico a los destinatarios enumerados utilizando la frecuencia especificada.

De acuerdo con los resultados que se muestran en el informe, quizás desee aumentar el almacenamiento de agregados que alcanzan su capacidad completa. Además, es posible que desee aumentar los días hasta que

el umbral de capacidad completa supere los 7 días predeterminados para recibir eventos que proporcionen más tiempo para reaccionar ante el espacio que llega a reducir en los agregados.

Creación de un informe para ver agregados del 80 % o más completos

Puede crear un informe para resaltar los agregados que estén un 80 % o más completos.

Lo que necesitará

- Debe tener el rol de administrador de aplicaciones o de administrador del almacenamiento.

Siga estos pasos para crear una vista personalizada que muestre agregados del 80 % o más completos y, a continuación, programe un informe para su generación.

Pasos

1. En el panel de navegación izquierdo, haga clic en **almacenamiento > agregados**.
2. En el menú Ver, seleccione **capacidad > todos los agregados**.
3. Seleccione **Mostrar/Ocultar** para eliminar las columnas que no desee del informe.
4. Arrastre las columnas «'% de datos disponibles'» y « % de datos usados» cerca de la columna «'agregado'».
5. Haga clic en el icono de filtro, agregue los siguientes filtros y, a continuación, haga clic en **aplicar filtro**:
 - % De datos usados es mayor que 80 %
6. Haga clic en la parte superior de la columna "'datos usados %'" para ordenar los resultados por porcentaje de capacidad.
7. Guarde la vista con un nombre específico que refleje lo que se muestra en la vista, por ejemplo, "'agregados casi completos'" y haga clic en la Marca de verificación (✓) .
8. Haga clic en el botón **Informes programados** de la página de inventario.
9. Haga clic en **Agregar programación** para agregar una nueva fila a la página programas de informes de modo que pueda definir las características de programación para el nuevo informe.
10. Introduzca un nombre para el programa de informes y complete los otros campos de informe y, a continuación, haga clic en la Marca de verificación (✓) al final de la fila.

El informe se envía inmediatamente como prueba. Después de esto, el informe genera y se envía por correo electrónico a los destinatarios enumerados utilizando la frecuencia especificada.

Basándose en los resultados mostrados en el informe, quizás desee mover algunos datos de ciertos agregados.

Creación de un informe para ver los agregados que están sobrecomprometidos

Puede crear un informe para analizar la capacidad de almacenamiento y el uso de los agregados, así como para ver los agregados comprometidos en exceso.

Lo que necesitará

- Debe tener el rol de administrador de aplicaciones o de administrador del almacenamiento.

Utilice los pasos siguientes para crear una vista personalizada que muestre los agregados que superan el umbral de exceso de compromiso y, a continuación, programe un informe que se genere para esa vista.

Pasos

1. En el panel de navegación izquierdo, haga clic en **almacenamiento > agregados**.
2. En el menú Ver, seleccione **capacidad > todos los agregados**.
3. Seleccione **Mostrar/Ocultar** para quitar las columnas que no desee del informe.
4. Arrastre la columna «'% de capacidad sobrecomprometida'» cerca de la columna «'agregado'».
5. Haga clic en el icono de filtro, agregue los siguientes filtros y, a continuación, haga clic en **aplicar filtro**:
 - El % de capacidad sobrecomprometida es superior al 100 %
6. Haga clic en la parte superior de la columna «'% de capacidad sobrecomprometida'» para ordenar los resultados por porcentaje de capacidad.
7. Guarde la vista con un nombre específico que refleje lo que se muestra en la vista, por ejemplo, "agregados comprometidos" y haga clic en la Marca de verificación (✓).
8. Haga clic en el botón **Informes programados** de la página de inventario.
9. Haga clic en **Agregar programación** para agregar una nueva fila a la página programas de informes de modo que pueda definir las características de programación para el nuevo informe.
10. Introduzca un nombre para el programa de informes y complete los otros campos de informe y, a continuación, haga clic en la Marca de verificación (✓) al final de la fila.

El informe se envía inmediatamente como prueba. Después de esto, el informe genera y se envía por correo electrónico a los destinatarios enumerados utilizando la frecuencia especificada.

En función de los resultados que se muestran en el informe, puede que desee añadir más capacidad a agregados o mover algunos datos de ciertos agregados.

Información de copyright

Copyright © 2024 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.