



Vista de zoom de gráficos de contador

Active IQ Unified Manager

NetApp
October 15, 2025

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/es-es/active-iq-unified-manager-916/performance-checker/task_display_counter_charts_zoom_view.html on October 15, 2025. Always check docs.netapp.com for the latest.

Tabla de contenidos

- Vista de zoom de gráficos de contador 1
 - Mostrar la vista de zoom de los gráficos del contador 1
 - Especifique el rango de tiempo en la Vista de Zoom 1
 - Seleccionar umbrales de rendimiento en la vista de zoom de gráficos de contadores 3

Vista de zoom de gráficos de contador

Los gráficos de contador proporcionan una vista de zoom que le permite ampliar los detalles de rendimiento durante el período de tiempo especificado. Esto le permite ver detalles de rendimiento y eventos con mucha mayor granularidad, lo que resulta beneficioso a la hora de solucionar problemas de rendimiento.

Cuando se muestran en la Vista de zoom, algunos de los gráficos de desglose brindan información adicional a la que aparece cuando el gráfico no está en la Vista de zoom. Por ejemplo, las páginas de Vista de zoom de los gráficos de desglose de IOPS, IOPS/TB y MBps muestran valores de política de QoS para volúmenes y LUN si se han configurado en ONTAP.



Para las políticas de umbral de rendimiento definidas por el sistema, solo las políticas "Recursos del nodo sobreutilizados" y "Límite de rendimiento de QoS incumplido" están disponibles en la lista **Políticas**. Las demás políticas de umbral definidas por el sistema no están disponibles en este momento.

Mostrar la vista de zoom de los gráficos del contador

La vista de zoom de gráficos de contador proporciona un nivel de detalle más preciso para el gráfico de contador seleccionado y su línea de tiempo asociada. Esto amplía los datos del gráfico del contador, lo que le permite tener una visión más nítida de los eventos de rendimiento y sus causas subyacentes.

Puede visualizar la vista de zoom de gráficos de contador para cualquier gráfico de contador.

Pasos

1. Haga clic en **Vista de zoom** para abrir el gráfico seleccionado en una nueva ventana del navegador.
2. Si está viendo un gráfico de desglose y luego hace clic en **Vista de zoom**, el gráfico de desglose se muestra en la Vista de zoom. Puede seleccionar **Total** mientras está en la Vista de Zoom si desea cambiar la opción de vista.

Especifique el rango de tiempo en la Vista de Zoom

El control **Rango de tiempo** en la ventana Vista de zoom de gráficos de contador le permite especificar un rango de fecha y hora para el gráfico seleccionado. Esto le permite localizar rápidamente datos específicos según un rango de tiempo preestablecido o su propio rango de tiempo personalizado.

Puede seleccionar un rango de tiempo entre una hora y 390 días. 13 meses equivalen a 390 días porque cada mes se cuenta como 30 días. Especificar un rango de fecha y hora proporciona más detalles y le permite ampliar eventos de rendimiento específicos o series de eventos. Especificar un rango de tiempo también ayuda a solucionar posibles problemas de rendimiento, ya que especificar un rango de fecha y hora muestra datos relacionados con el evento de rendimiento con mayor detalle. Utilice el control **Rango de tiempo** para seleccionar rangos de fecha y hora predefinidos, o especifique su propio rango de fecha y hora personalizado de hasta 390 días. Los botones para rangos de tiempo predefinidos varían desde la **Última hora** hasta los **Últimos 13 meses**.

Al seleccionar la opción **Últimos 13 meses** o especificar un rango de fechas personalizado mayor a 30 días,

se muestra un cuadro de diálogo que le alerta que los datos de rendimiento que se muestran para un período mayor a 30 días se grafican utilizando promedios por hora y no sondeos de datos de 5 minutos. Por lo tanto, podría producirse una pérdida de granularidad visual en la línea de tiempo. Si hace clic en la opción **No volver a mostrar** en el cuadro de diálogo, el mensaje no aparece cuando selecciona la opción **Últimos 13 meses** o especifica un rango de fechas personalizado mayor a 30 días. Los datos resumidos también se aplican a un rango de tiempo más pequeño, si el rango de tiempo incluye una hora/fecha que es más de 30 días posterior a hoy.

Al seleccionar un rango de tiempo (personalizado o predefinido), los rangos de tiempo de 30 días o menos se basan en muestras de datos de intervalos de 5 minutos. Los rangos de tiempo superiores a 30 días se basan en muestras de datos de intervalos de una hora.

1. Haga clic en el cuadro desplegable **Rango de tiempo** y se mostrará el panel Rango de tiempo.
2. Para seleccionar un rango de tiempo predefinido, haga clic en uno de los botones **Último...** a la derecha del panel **Rango de tiempo**. Al seleccionar un rango de tiempo predefinido, están disponibles datos de hasta 13 meses. El botón de rango de tiempo predefinido que seleccionó se resalta y los días y la hora correspondientes se muestran en los calendarios y selectores de hora.
3. Para seleccionar un rango de fechas personalizado, haga clic en la fecha de inicio en el calendario **Desde** a la izquierda. Haga clic en **<** o **>** para navegar hacia adelante o hacia atrás en el calendario. Para especificar la fecha de finalización, haga clic en una fecha en el calendario **Hasta** a la derecha. Tenga en cuenta que la fecha de finalización predeterminada es hoy a menos que especifique una fecha de finalización diferente. El botón **Rango personalizado** a la derecha del panel Rango de tiempo está resaltado, lo que indica que ha seleccionado un rango de fechas personalizado.
4. Para seleccionar un rango de tiempo personalizado, haga clic en el control **Hora** debajo del calendario **Desde** y seleccione la hora de inicio. Para especificar la hora de finalización, haga clic en el control **Hora** debajo del calendario **Hasta** a la derecha y seleccione la hora de finalización. El botón **Rango personalizado** a la derecha del panel Rango de tiempo está resaltado, lo que indica que ha seleccionado un rango de tiempo personalizado.
5. Opcionalmente, puede especificar las horas de inicio y finalización al seleccionar un rango de fechas predefinido. Seleccione el rango de fechas predefinido como se describió anteriormente, luego seleccione las horas de inicio y finalización como se describió anteriormente. Las fechas seleccionadas se resaltan en los calendarios, las horas de inicio y finalización especificadas se muestran en los controles **Tiempo** y el botón **Rango personalizado** se resalta.
6. Después de seleccionar el rango de fecha y hora, haga clic en **Aplicar rango**. Las estadísticas de rendimiento para ese rango de tiempo se muestran en los gráficos y en la línea de tiempo de Eventos.

Seleccionar umbrales de rendimiento en la vista de zoom de gráficos de contadores

La aplicación de umbrales en la vista de zoom de gráficos de contador proporciona una vista detallada de las ocurrencias de eventos de umbral de rendimiento. Esto le permite aplicar o eliminar umbrales y ver inmediatamente los resultados, lo que puede ser útil al momento de decidir si la resolución de problemas debe ser el siguiente paso.

La selección de umbrales en la vista de zoom de gráficos de contador le permite ver datos precisos sobre los eventos de umbral de rendimiento. Puede aplicar cualquier umbral que aparezca en el área **Políticas** de la Vista de zoom de gráficos de contador.

Solo se puede aplicar una política a la vez al objeto en la Vista de zoom de gráficos de contador.

Paso

1. Seleccione o deseleccione la  que está asociado a una política.

El umbral seleccionado se aplica a la vista de zoom de gráficos de contador. Los umbrales críticos se muestran como una línea roja; los umbrales de advertencia se muestran como una línea amarilla.

Información de copyright

Copyright © 2025 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.