



Puntos de acceso para generar informes

Active IQ Unified Manager

NetApp
October 15, 2025

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

Tabla de contenidos

- Puntos de acceso para generar informes 1
 - Bases de datos de Unified Manager accesibles para informes personalizados 1
 - API REST de Unified Manager que se pueden utilizar para generar informes 2

Puntos de acceso para generar informes

Puede recopilar información en Unified Manager sobre sus clústeres para crear informes desde la interfaz de usuario, consultas de base de datos MySQL y API REST.

Estas secciones describen los informes y la programación de Unified Manager a través de la interfaz de usuario.

Hay tres formas de acceder a las capacidades de informes proporcionadas por Unified Manager:

- Extraer datos directamente de las páginas de inventario en la interfaz de usuario.
- Utilizando Conectividad Abierta de Bases de Datos (ODBC) y herramientas ODBC para acceder a todos los objetos disponibles.
- Ejecutar las API REST de Unified Manager para devolver la información que desea revisar.

Estas secciones describen los informes y la programación de Unified Manager a través de la interfaz de usuario.

Bases de datos de Unified Manager accesibles para informes personalizados

Unified Manager utiliza una base de datos MySQL para almacenar datos de los clústeres que está monitoreando. Los datos se conservan en varios esquemas en la base de datos MySQL.

Están disponibles todos los datos de las tablas de las siguientes bases de datos:

Base de datos	Descripción
modelo de netapp	Datos sobre los objetos en los controladores ONTAP .
vista del modelo de netapp	Datos sobre los objetos en los controladores ONTAP , adecuados para el consumo de la herramienta de informes.
rendimiento de netapp	Contadores de rendimiento específicos del clúster.
ocum	Datos e información de la aplicación Unified Manager para respaldar el filtrado de la interfaz de usuario, la clasificación y el cálculo de algunos campos derivados.
informe_ocum	Datos para la configuración del inventario y la información relacionada con la capacidad.
informe_de_nacimiento_ocum	Vistas para configuración de inventario y datos relacionados con la capacidad, adecuadas para el consumo de herramientas de informes.

Base de datos	Descripción
opm	Configuración de rendimiento e información de umbral.
monitor de escala	Datos sobre problemas de rendimiento y salud de la aplicación Unified Manager.
modelo vmware	Datos de objetos de VMware para almacenes de datos alojados en el almacenamiento de NetApp .
vista_del_modelo_vmware	Vistas de datos de objetos de VMware para almacenes de datos alojados en el almacenamiento de NetApp , adecuados para el consumo de herramientas de informes.
rendimiento de vmware	Datos del contador de rendimiento de VMware para almacenes de datos alojados en el almacenamiento de NetApp .

Un usuario de informes (un usuario de base de datos con el rol de Esquema de informe) puede acceder a los datos de estas tablas. Este usuario tiene acceso de solo lectura a los informes y otras vistas de la base de datos directamente desde la base de datos de Unified Manager. Tenga en cuenta que este usuario no tiene permiso para acceder a ninguna tabla que contenga datos de usuario o información de credenciales del clúster.

API REST de Unified Manager que se pueden utilizar para generar informes

Puede usar las API REST para ayudar a administrar sus clústeres al visualizar la información de estado, capacidad, rendimiento y seguridad capturada por Unified Manager.

Las API REST se exponen a través de la página web Swagger. Puede acceder a la página web de Swagger para mostrar la documentación de la API REST de Unified Manager, así como para emitir manualmente una llamada API. Desde la interfaz de usuario web de Unified Manager, en la barra de menú, haga clic en el botón **Ayuda** y luego seleccione **Documentación de API**. Para obtener información sobre las API REST de Unified Manager, consulte ["Introducción a las API REST de Active IQ Unified Manager"](#) .

Debe tener el rol de Operador, Administrador de almacenamiento o Administrador de aplicaciones para acceder a las API REST.

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.