Qué son los eventos del sistema de gestión de eventos

Active IQ Unified Manager

NetApp
November 13, 2026

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/es-es/active-iq-unified-manager-918/events/concept_what_event_management_system_events_are.html on November 13, 2026. Always check docs.netapp.com for the latest.

Tabla de contenidos

Qué son los eventos del sistema de gestión de eventos 1
Infórmate sobre los eventos del Event Management System en Active IQ Unified Manager 1
Eventos EMS que se añaden automáticamente a Active IQ Unified Manager 2
Suscríbete a los eventos de ONTAP EMS en Active IQ Unified Manager 5

Qué son los eventos del sistema de gestión de eventos

Infórmate sobre los eventos del Event Management System en Active IQ Unified Manager

El Sistema de Gestión de Eventos (EMS) recopila datos de eventos de distintas partes del núcleo de ONTAP y proporciona mecanismos de reenvío de eventos. Estos eventos de ONTAP pueden notificarse como eventos EMS en Unified Manager. La supervisión y la gestión centralizadas facilitan la configuración de eventos EMS críticos y de notificaciones de alerta basadas en estos eventos EMS.

La dirección de Unified Manager se añade como destino de notificación al clúster cuando añades el clúster a Unified Manager. Se informa de un evento de EMS en cuanto se produce en el clúster.

Existen dos métodos para recibir eventos de EMS en Unified Manager:

- Se informa automáticamente de un cierto número de eventos importantes de EMS.
- Puedes suscribirte para recibir eventos individuales de EMS.

Los eventos EMS que genera Unified Manager se notifican de forma diferente según el método con el que se generó el evento:

Funcionalidad	Mensajes EMS automáticos	Mensajes EMS suscritos
Eventos de EMS disponibles	Subconjunto de eventos de EMS	Todos los eventos de EMS
Nombre del mensaje EMS cuando se activa	Nombre del evento de Unified Manager (convertido a partir del nombre del evento de EMS)	No específico, con el formato «Error EMS received». El mensaje detallado proporciona el formato con notación de puntos del evento EMS real.
Mensajes recibidos	En cuanto se haya detectado el clúster	Tras añadir cada evento EMS requerido a Unified Manager y, una vez finalizado el siguiente ciclo de sondeo de 15 minutos
Ciclo de vida de un evento	Al igual que otros eventos de Unified Manager: estados «nuevo», «confirmado», «resuelto» y «obsoleto»	El evento EMS queda obsoleto después de actualizar el clúster, 15 minutos después de que se creara el evento
Captura eventos durante el tiempo de inactividad de Unified Manager	Sí, cuando el sistema se inicia se comunica con cada clúster para recuperar los eventos que faltan	No
Detalles del evento	Las acciones correctivas sugeridas se importan directamente desde ONTAP para proporcionar resoluciones coherentes	Las acciones correctivas no están disponibles en la página de detalles del evento

Algunos de los nuevos eventos automáticos de EMS son eventos informativos que indican que

se ha resuelto un evento anterior. Por ejemplo, el evento informativo "FlexGroup Constituents Space Status All OK" indica que se ha resuelto el evento de error "FlexGroup Constituents Have Space Issues". Los eventos informativos no se pueden gestionar con el mismo ciclo de vida de eventos que otros tipos de gravedad de eventos; sin embargo, el evento queda obsoleto automáticamente si el mismo volumen recibe otro evento de error “Space Issues”.

Eventos EMS que se añaden automáticamente a Active IQ Unified Manager

Los siguientes eventos de ONTAP EMS se añaden automáticamente a Unified Manager. Estos eventos se generarán cuando se activen en cualquier clúster que Unified Manager supervise.

Al supervisar clústeres que ejecutan el software ONTAP 9.5 o una versión posterior, están disponibles los siguientes eventos EMS:

Nombre del evento de Unified Manager	Nombre del evento EMS	Recurso afectado	Gravedad de Unified Manager
Acceso al nivel de nube denegado para la reubicación de agregados	arl.netra.ca.check.failed	Agregado	Error
Acceso al nivel de cloud denegado para la reubicación de agregados durante la conmutación por error del almacenamiento	gb.netra.ca.check.failed	Agregado	Error
FabricPool Se completó la resincronización de la replicación en espejo	wafl.ca.resync.complete	Clúster	Error
FabricPool Espacio casi lleno	fabricpool.nearly.full	Clúster	Error
Ha comenzado el periodo de gracia de NVMe-oF	nvmf.graceperiod.start	Clúster	Advertencia
Periodo de gracia activo de NVMe-oF	nvmf.graceperiod.active	Clúster	Advertencia
Ha vencido el periodo de gracia de NVMe-oF	nvmf.graceperiod.expired	Clúster	Advertencia
LUN destruido	lun.destroy	LUN	Información
Nube de AWS MetaDataConnFail	cloud.aws.metadataConnFail	Node	Error
Cloud AWS IAMCredsExpired	cloud.aws.iamCredsExpired	Node	Error
Cloud AWS IAMCredsInvalid	cloud.aws.iamCredsInvalid	Node	Error

Nombre del evento de Unified Manager	Nombre del evento EMS	Recurso afectado	Gravedad de Unified Manager
Cloud AWS IAMCredsNotFound	cloud.aws.iamCredsNotFound	Node	Error
Cloud AWS IAMCredsNotInitialized	cloud.aws.iamNotInitialized	Node	Información
Nube AWS IAMRoleInvalid	cloud.aws.iamRoleInvalid	Node	Error
Nube AWS IAMRoleNotFound	cloud.aws.iamRoleNotFound	Node	Error
No se puede resolver el host del nivel de nube	objstore.host.unresolvable	Node	Error
Interfaz de red entre clústeres del nivel de cloud inactiva	objstore.interclusterlifDown	Node	Error
Discrepancia de firma de Cloud Tier en la solicitud	osc.signatureMismatch	Node	Error
Se ha agotado uno de los grupos de NFSv4	Nblade.nfsV4PoolExhaust	Node	Crítico
Memoria del monitor de QoS al límite	qos.monitor.memory.maxed	Node	Error
Se redujo la memoria del monitor de QoS	qos.monitor.memory.abated	Node	Información
Destruir NVMeNS	NVMeNS.destroy	Espacio de nombres	Información
NVMeNS online	NVMeNS.offline	Espacio de nombres	Información
NVMeNS sin conexión	NVMeNS.online	Espacio de nombres	Información
NVMeNS sin espacio	NVMeNS.sin.espacio	Espacio de nombres	Advertencia
Replicación síncrona fuera de sincronización	sms.status.out.of.sync	SnapMirror relación	Advertencia
Replicación síncrona restaurada	sms.status.in.sync	SnapMirror relación	Información
Error en la resincronización automática de la replicación síncrona	sms.resync.attempt.failed	SnapMirror relación	Error
Numerosas conexiones CIFS	Nblade.cifsManyAuths	SVM	Error
Se ha superado el número máximo de conexiones CIFS	Nblade.cifsMaxOpenSameFile	SVM	Error
Se ha superado el número máximo de conexiones CIFS por usuario	Nblade.cifsMaxSessPerUsrConn	SVM	Error

Nombre del evento de Unified Manager	Nombre del evento EMS	Recurso afectado	Gravedad de Unified Manager
Conflicto de nombres NetBIOS en CIFS	Nblade.cifsNbNameConflict	SVM	Error
Intentos de conexión a un recurso compartido CIFS inexistente	Nblade.cifsNoPrivShare	SVM	Crítico
Error en la operación de copia de sombra de CIFS	cifs.shadowcopy.failure	SVM	Error
Virus detectado por el servidor AV	Nblade.vscanVirusDetected	SVM	Error
No hay conexión con el servidor AV para el análisis de virus	Nblade.vscanNoScannerConn	SVM	Crítico
No hay ningún servidor AV registrado	Nblade.vscanNoRegdScanner	SVM	Error
No hay conexión con un servidor AV que responda	Nblade.vscanConnInactive	SVM	Información
El servidor AV está demasiado ocupado para aceptar nuevas solicitudes de análisis	Nblade.vscanConnBackPressure	SVM	Error
Intento de usuario no autorizado al servidor AV	Nblade.vscanBadUserPrivAccess	SVM	Error
FlexGroup Los constituyentes tienen problemas de espacio	Los miembros de FlexGroup tienen problemas de espacio	Volumen	Error
FlexGroup componentes estado del espacio: todo en orden	flexgroup.constituents.space.status.all.ok	Volumen	Información
FlexGroup Los componentes tienen problemas con los inodos	Problemas con los inodos de los componentes de FlexGroup	Volumen	Error
FlexGroup estado de los inodos de constituyentes: todo correcto	flexgroup.constituents.inodes.status.all.ok	Volumen	Información
El espacio lógico del volumen está casi lleno	monitor.vol.nearFull.inc.sav	Volumen	Advertencia
Espacio lógico del volumen lleno	monitor.vol.full.inc.sav	Volumen	Error
Espacio lógico normal del volumen	monitor.vol.one.ok.inc.sav	Volumen	Información
Volumen WAFL AutoSize con error	wafl.vol.autoSize.fail	Volumen	Error

Nombre del evento de Unified Manager	Nombre del evento EMS	Recurso afectado	Gravedad de Unified Manager
Volumen WAFL AutoSize completado	wafl.vol.autoSize.done	Volumen	Información
Tiempo de espera agotado en la operación de archivo WAFL READDIR	wafl.readdir.expired	Volumen	Error

Suscríbete a los eventos de ONTAP EMS en Active IQ Unified Manager

Puedes suscribirte para recibir los eventos de Event Management System (EMS) generados por los sistemas en los que está instalado el software ONTAP. Una parte de los eventos de EMS se envía automáticamente a Unified Manager, pero los eventos de EMS adicionales solo se envían si te has suscrito a ellos.

Antes de empezar

No te suscribas a los eventos de EMS que Unified Manager ya añade automáticamente, ya que esto puede generar confusión al recibir dos eventos relacionados con el mismo problema.

Puedes suscribirte a cualquier cantidad de eventos de EMS. Todos los eventos a los que te suscribas se validan, y solo los eventos validados se aplican a los clústeres que estás supervisando en Unified Manager. El *ONTAP 9 EMS Event Catalog* proporciona información detallada sobre todos los mensajes de EMS para la versión especificada del software ONTAP 9. Busca la versión adecuada del *EMS Event Catalog* en la página de documentación del producto ONTAP 9 para obtener una lista de los eventos aplicables.

"Biblioteca de productos de ONTAP 9"

Puedes configurar alertas para los eventos de ONTAP EMS a los que estés suscrito, así como crear scripts personalizados que se ejecuten para estos eventos.

> Si no recibes los eventos EMS de ONTAP a los que te has suscrito, es posible que haya un problema con la configuración de DNS del clúster que impida que este llegue al servidor de Unified Manager. Para resolver este problema, el administrador del clúster debe corregir la configuración de DNS del clúster y, a continuación, reiniciar Unified Manager. Al hacerlo, se enviarán los eventos EMS pendientes al servidor de Unified Manager.

Pasos

1. En el panel de navegación de la izquierda, haz clic en **Gestión del almacenamiento** > **Configuración de eventos**.
2. En la página «Configuración del evento», haz clic en el botón **Suscribirse a los eventos de EMS**.
3. En el cuadro de diálogo «Suscribirse a eventos EMS», introduce el nombre del evento EMS de ONTAP al que deseas suscribirte.

   Para ver los nombres de los eventos EMS a los que puedes suscribirte, desde el shell del clúster de ONTAP, puedes usar el comando `event route show` (antes de ONTAP 9) o el comando `event catalog show` (ONTAP 9 o posterior).

"Cómo configurar y recibir alertas de la suscripción a eventos EMS de ONTAP en Active IQ Unified Manager"

4. Haz clic en **Add**.

   El evento de EMS se añade a la lista de eventos de EMS suscritos, pero en la columna «Aplicable al clúster» aparece el estado «`Desconocido`» para el evento de EMS que has añadido.

5. Haz clic en **Save and Close** para registrar la suscripción al evento EMS en el clúster.
6. Vuelve a hacer clic en **Suscribirse a los eventos de EMS**.

   El estado “Yes” aparece en la columna Applicable to Cluster del evento de EMS que añadiste.

   Si el estado no es “Yes”, comprueba la ortografía del nombre del evento de ONTAP EMS. Si el nombre se ha introducido incorrectamente, debes eliminar el evento incorrecto y volver a añadir el evento.

Cuando se produce el evento EMS de ONTAP, el evento se muestra en la página Eventos. Puedes seleccionar el evento para ver detalles sobre el evento EMS en la página Detalles del evento. También puedes gestionar el estado del evento o crear alertas para él.

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 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.