



Lista de eventos y tipos de gravedad

Active IQ Unified Manager 9.13

NetApp
December 18, 2023

Tabla de contenidos

Lista de eventos y tipos de gravedad	1
Eventos agregados	1
Eventos del clúster	5
Eventos de discos	12
Eventos de compartimentos	13
Eventos de ventiladores	14
Eventos de tarjeta Flash	14
Eventos Inodes	14
Eventos de la interfaz de red (LIF)	15
Eventos de LUN	17
Eventos de la estación de gestión	21
Eventos del puente MetroCluster	23
Eventos de conectividad de MetroCluster	24
Eventos del switch de MetroCluster	27
Eventos de espacio de nombres de NVMe	28
Eventos de nodo	30
Eventos de la batería NVRAM	35
Eventos del puerto	35
Eventos de suministro de alimentación	37
Eventos de protección	37
Eventos para qtrees	38
Eventos del procesador de servicios	39
Eventos de relaciones con SnapMirror	39
Eventos de relaciones de reflejo asíncrono y almacén	42
Eventos Snapshot	43
Eventos de relaciones con SnapVault	44
Eventos de configuración de conmutación por error de almacenamiento	45
Eventos de servicios de almacenamiento	46
Eventos de la bandeja de almacenamiento	47
Eventos de máquinas virtuales de almacenamiento	47
Eventos de cuota de usuarios y grupos	52
Eventos de volumen	53
Eventos de estado del movimiento de volúmenes	64

Lista de eventos y tipos de gravedad

Puede usar la lista de eventos para familiarizarse con las categorías de eventos, los nombres de eventos y el tipo de gravedad de cada evento que puede ver en Unified Manager. Los eventos se muestran en orden alfabético por categoría de objeto.

Eventos agregados

Los eventos de agregado le proporcionan información sobre el estado de los agregados para poder supervisar posibles problemas. Los eventos se agrupan por área de impacto e incluyen el nombre del evento y de captura, el nivel de impacto, el tipo de origen y la gravedad.

Área de impacto: Disponibilidad

Un asterisco (*) identifica los eventos de EMS que se han convertido a eventos de Unified Manager.

Nombre del evento(nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Agregado sin conexión (ocumEvtaggregateStateOffline)	Incidente	Agregado	Crítico
Error de agregado (ocumEvtaggregateStateFailed)	Incidente	Agregado	Crítico
Agregado restringido (ocumEvtaggregateStateRestricted)	Riesgo	Agregado	Advertencia
Reconstrucción de agregados (ocumEvtaggregateRaidStateReconstructing)	Riesgo	Agregado	Advertencia
Agregado degradado (ocumEvtaggregateRaidStateDegraded)	Riesgo	Agregado	Advertencia
Nivel de cloud parcialmente accesible (ocumEventCloudTierPartiallyReacable)	Riesgo	Agregado	Advertencia

Nombre del evento(nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Nivel de cloud inaccesible (ocumEventCloudTierUnreacheables)	Riesgo	Agregado	Error
Acceso denegado por el nivel de cloud para la reubicación de agregados *(arINetraCaCheckFailed)	Riesgo	Agregado	Error
Acceso denegado por el nivel de cloud para la reubicación de agregados durante la conmutación por error de almacenamiento *(gbNetraCaCheckFailed)	Riesgo	Agregado	Error
Agregado de MetroCluster dejado atrás(ocumEvtMetroClusterAggregateLeftBehind)	Riesgo	Agregado	Error
Mirroring de agregado de MetroCluster degradado(ocumEvtMetroClusterAggregateMirrorDeGruted)	Riesgo	Agregado	Error

Área de impacto: Capacidad

Nombre del evento(nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Espacio de agregado casi completo (ocumEvtAggregateNearlyFull)	Riesgo	Agregado	Advertencia
Espacio agregado completo (ocumEvtAggregateFull)	Riesgo	Agregado	Error
Días agregados hasta Full (ocumEvtAggregateDaysUntilFullSoon)	Riesgo	Agregado	Error

Nombre del evento(nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Agregado sobrecomprometido(ocumEvtaggregateOverkanty)	Riesgo	Agregado	Error
Agregado casi sobrecomprometido(ocumEvtaggregateAlmostOverded)	Riesgo	Agregado	Advertencia
Reserva de Snapshot de agregado completa(ocumEvtaggregateSnapReserveFull)	Riesgo	Agregado	Advertencia
Tasa de crecimiento agregado anormal (ocumEvtaggregateGrowthRateAbnormal)	Riesgo	Agregado	Advertencia

Área de impacto: Configuración

Nombre del evento(nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Agregado detectado (no aplicable)	Evento	Agregado	Información
Agregado cambiado de nombre (no aplicable)	Evento	Agregado	Información
Agregado eliminado (no aplicable)	Evento	Nodo	Información

Área de impacto: Rendimiento

Nombre del evento(nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Se ha incumplido el umbral crítico de IOPS de agregado (ocumaggregateIopsIncident)	Incidente	Agregado	Crítico

Nombre del evento(nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Se ha incumplido el umbral de advertencia de IOPS del agregado (ocumagregateIopsWarning)	Riesgo	Agregado	Advertencia
Se ha incumplido el umbral crítico de los MB/s agregados(ocumagregateMbpsIncident)	Incidente	Agregado	Crítico
Umbral de advertencia agregado MB/s incumplido (ocumagregateMbpsWarning)	Riesgo	Agregado	Advertencia
Se ha incumplido el umbral crítico de latencia de agregado (ocumagregateLatencyIncident)	Incidente	Agregado	Crítico
Umbral de advertencia de latencia agregada incumplido (ocumagregateLatencyWarning)	Riesgo	Agregado	Advertencia
Se ha incumplido el umbral crítico de capacidad de rendimiento del agregado (ocumagregatePerfCapacidadUsedIncident).	Incidente	Agregado	Crítico
Se ha incumplido el umbral de advertencia de capacidad de rendimiento agregado utilizada (ocumagregatePerfCapacidadUsedWarning)	Riesgo	Agregado	Advertencia

Nombre del evento(nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Se ha incumplido el umbral crítico de utilización del agregado (ocumaggregateUtilationIncident)	Incidente	Agregado	Crítico
Umbral de advertencia de utilización de agregado incumplido (ocumaggregateUtilationWarning)	Riesgo	Agregado	Advertencia
Umbral sobreutilizado de discos agregados (ocumagregarDisksOverUtilizedWarning)	Riesgo	Agregado	Advertencia
Umbral dinámico agregado incumplido (ocumDynamicAgregEventWarning)	Riesgo	Agregado	Advertencia

Eventos del clúster

Los eventos del clúster proporcionan información sobre el estado de los clústeres, lo que permite supervisar los clústeres para detectar posibles problemas. Los eventos se agrupan por área de impacto, e incluyen el nombre del evento, el nombre de captura, el nivel de impacto, el tipo de origen y la gravedad.

Área de impacto: Disponibilidad

Un asterisco (*) identifica los eventos de EMS que se han convertido a eventos de Unified Manager.

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
El clúster carece de discos de repuesto (ocumEvtDisksNoRepuestos)	Riesgo	Clúster	Advertencia
No se puede acceder al clúster (ocumEvtClusterUnacable).	Riesgo	Clúster	Error

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Error de supervisión de clúster (fallo de ocumEvtClusterMonitoringFailed)	Riesgo	Clúster	Advertencia
Se incumplen los límites de capacidad de licencia de Cluster FabricPool (ocumEvtExternalCapacityTierSpaceFull)	Riesgo	Clúster	Advertencia
Periodo de gracia que se inició NVMe-of * (nvmfGracePeriodStart)	Riesgo	Clúster	Advertencia
NVMe-of Grace Active *(nvmfGracePeriodActive)	Riesgo	Clúster	Advertencia
Periodo de gracia de NVMe-of expirado *(nvmfGracePeriodExpired)	Riesgo	Clúster	Advertencia
Ventana de mantenimiento de objetos iniciada (objectMaintenanceWindowStarted)	Evento	Clúster	Crítico
Ventana de mantenimiento de objetos finalizada (objectMaintenanceWindowEnded)	Evento	Clúster	Información
Discos de repuesto MetroCluster dejados atrás (ocumEvtSpareDiskLeftBehind)	Riesgo	Clúster	Error

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Conmutación de sitios automática no planificada de MetroCluster deshabilitada (ocumEvnedTMAutomaticUnplanSwitchOverDisabled).	Riesgo	Clúster	Advertencia
Se cambió la contraseña de usuario del clúster *(cluster.passwd.changed)	Evento	Clúster	Información

Área de impacto: Capacidad

Nombre del evento(nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Umbral de desequilibrio de capacidad del clúster incumplido (ocumConformanceNodeImbalanceWarning)	Riesgo	Clúster	Advertencia
Planificación del nivel de cloud del clúster (clusterCloudTierPlanningWarning)	Riesgo	Clúster	Advertencia
Resincronización de duplicación de FabricPool completada *(wafCaResyncComplete)	Evento	Clúster	Advertencia
Espacio FabricPool casi completo *(laestructura completo)	Riesgo	Clúster	Error

Área de impacto: Configuración

Nombre del evento(nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Nodo agregado (no aplicable)	Evento	Clúster	Información
Nodo eliminado (no aplicable)	Evento	Clúster	Información
Clúster eliminado (no aplicable)	Evento	Clúster	Información
Error al agregar el clúster (no aplicable)	Evento	Clúster	Error
Nombre del clúster cambiado (no aplicable)	Evento	Clúster	Información
EMS de emergencia recibido (no aplicable)	Evento	Clúster	Crítico
EMS crítico recibido (no aplicable)	Evento	Clúster	Crítico
Aviso EMS recibido (no aplicable)	Evento	Clúster	Error
Error EMS recibido (no aplicable)	Evento	Clúster	Advertencia
Aviso EMS recibido (no aplicable)	Evento	Clúster	Advertencia
Depurar EMS recibido (no aplicable)	Evento	Clúster	Advertencia
Aviso EMS recibido (no aplicable)	Evento	Clúster	Advertencia
EMS informativo recibido (no aplicable)	Evento	Clúster	Advertencia

Los eventos de EMS de ONTAP se clasifican en tres niveles de gravedad de evento de Unified Manager.

Nivel de gravedad de eventos de Unified Manager	Nivel de gravedad de evento de EMS de ONTAP
---	---

Crítico	Emergencia Crítico
Error	Alerta
Advertencia	Error Advertencia Depurar Aviso Informativo

Área de impacto: Rendimiento

Nombre del evento(nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Umbral de desequilibrio de carga de clúster incumplido()	Riesgo	Clúster	Advertencia
Se ha incumplido el umbral crítico de IOPS del clúster (ocumClusterIopsIncident)	Incidente	Clúster	Crítico
Se superó el umbral de advertencia de IOPS del clúster (ocumClusterIopsWarning).	Riesgo	Clúster	Advertencia
Se ha incumplido el umbral crítico del clúster MB/s (ocumClusterMbpsIncident).	Incidente	Clúster	Crítico
Umbral de advertencia de clúster MB/s incumplido(ocumClusterMbpsWarning)	Riesgo	Clúster	Advertencia

Nombre del evento(nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Se ha incumplido el umbral dinámico del clúster (ocumClusterDynamicEventWarning)	Riesgo	Clúster	Advertencia

Área de impacto: Seguridad

Nombre del evento(nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Transporte HTTPS de AutoSupport deshabilitado (ocumClusterASUPHttpsConfiguredDisabled)	Riesgo	Clúster	Advertencia
Reenvío de registros no cifrado (ocumClusterAuditLogUnEncrypted)	Riesgo	Clúster	Advertencia
Usuario de administración local predeterminado habilitado (ocumClusterDefaultAdminEnabled)	Riesgo	Clúster	Advertencia
Modo FIPS desactivado (ocumClusterFipsDeshabilitado)	Riesgo	Clúster	Advertencia
Banner de inicio de sesión deshabilitado (ocumClusterLoginBannerDisabled)	Riesgo	Clúster	Advertencia
Se ha cambiado el banner de inicio de sesión (ocumClusterLoginBannerChanged)	Riesgo	Clúster	Advertencia

Nombre del evento(nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Destinos de reenvío de registros cambiados (ocumLogForwardDestinationsChanged)	Riesgo	Clúster	Advertencia
Nombres de servidores NTP modificados(ocumNtpServerNamesChanged)	Riesgo	Clúster	Advertencia
El recuento de servidores NTP es bajo (securityConfigNTPServerCountLowRisk)	Riesgo	Clúster	Advertencia
Comunicación punto del clúster sin cifrado (ocumClusterPeerEncryptionDisabled)	Riesgo	Clúster	Advertencia
SSH utiliza Ciphers no seguros(ocumClusterSSHInsecure).	Riesgo	Clúster	Advertencia
Protocolo Telnet habilitado(ocumClusterTelnetEnabled)	Riesgo	Clúster	Advertencia
Las contraseñas de algunas cuentas de usuario de ONTAP utilizan la función hash MD5 menos segura (ocumClusterMD5PasswordHashUsed)	Riesgo	Clúster	Advertencia
Cluster utiliza certificado autofirmado(ocumClusterSelfSignedCertificate)	Riesgo	Clúster	Advertencia
El shell remoto del clúster está habilitado (ocumClusterRshDisabled).	Riesgo	Clúster	Advertencia

Nombre del evento(nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Certificado de clúster a punto de expirar (ocumEvtClusterCertificateAboutToExpire)	Riesgo	Clúster	Advertencia
Certificado de clúster caducado (ocumEvtClusterCertificateExpired)	Riesgo	Clúster	Error

Eventos de discos

Los eventos de discos le proporcionan información sobre el estado de los discos para que pueda supervisar si existen problemas potenciales. Los eventos se agrupan por área de impacto e incluyen el nombre del evento y de captura, el nivel de impacto, el tipo de origen y la gravedad.

Área de impacto: Disponibilidad

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Discos flash: Bloques de repuesto casi consumidos(ocumEvtClusterFlashDiskFewerSpareBlockError)	Riesgo	Clúster	Error
Discos flash: Sin bloques de repuesto (ocumEvtClusterFlashDiskNoSpareBlockCritical)	Incidente	Clúster	Crítico
Algunos discos sin asignar(ocumEvtClusterUndesignosAlgunos)	Riesgo	Clúster	Advertencia
Algunos discos con errores (ocumEvtDisksSomeFailed)	Incidente	Clúster	Crítico

Eventos de compartimentos

Los eventos de compartimentos le proporcionan información sobre el estado de los compartimentos de bandejas de discos en el centro de datos para poder supervisar posibles problemas. Los eventos se agrupan por área de impacto e incluyen el nombre del evento y de captura, el nivel de impacto, el tipo de origen y la gravedad.

Área de impacto: Disponibilidad

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Error de los ventiladores de la bandeja de discos (ocumEvtShelfFanFailed)	Incidente	Bandeja de almacenamiento	Crítico
Error en los suministros de alimentación de la bandeja de discos (ocumEvtShelfPowerSupplyFailed)	Incidente	Bandeja de almacenamiento	Crítico
Bandeja de discos multivía no configurada (ocumDiskShelfShelfcNotInMultiPath) Este evento no se aplica a: <ul style="list-style-type: none">• Clústeres que están en una configuración de MetroCluster• Las siguientes plataformas: FAS2554, FAS2552, FAS2520 y FAS2240	Riesgo	Nodo	Advertencia
Fallo de ruta de bandeja de discos (ocumDiskShelfDiskShelfPathFailure)	Riesgo	Bandeja de almacenamiento	Advertencia

Área de impacto: Configuración

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Bandeja de discos detectada (no aplicable)	Evento	Nodo	Información
Bandejas de discos eliminadas (no aplicable)	Evento	Nodo	Información

Eventos de ventiladores

Los eventos de ventiladores le ofrecen información acerca de los ventiladores de estado de los nodos en su centro de datos para que pueda supervisar si existen problemas potenciales. Los eventos se agrupan por área de impacto e incluyen el nombre del evento y de captura, el nivel de impacto, el tipo de origen y la gravedad.

Área de impacto: Disponibilidad

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Uno o más ventiladores fallidos (ocumEvtFanssOneOrMoreFailed)	Incidente	Nodo	Crítico

Eventos de tarjeta Flash

Los eventos de tarjeta Flash le proporcionan información sobre el estado de las tarjetas flash instaladas en los nodos en su centro de datos para poder supervisar posibles problemas. Los eventos se agrupan por área de impacto e incluyen el nombre del evento y de captura, el nivel de impacto, el tipo de origen y la gravedad.

Área de impacto: Disponibilidad

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Tarjetas flash sin conexión (ocumEvtFlashCardOffline)	Incidente	Nodo	Crítico

Eventos Inodes

Los eventos de inodo proporcionan información cuando el inodo está lleno o casi lleno

para poder supervisar de posibles problemas. Los eventos se agrupan por área de impacto e incluyen el nombre del evento y de captura, el nivel de impacto, el tipo de origen y la gravedad.

Área de impacto: Capacidad

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Inodos casi lleno(ocumEvtInodesAlmo stFull)	Riesgo	Volumen	Advertencia
Inodos Full (ocumEvtInodesFull)	Riesgo	Volumen	Error

Eventos de la interfaz de red (LIF)

Los eventos de la interfaz de red proporcionan información acerca del estado de su interfaz de red (LIF), para poder supervisar posibles problemas. Los eventos se agrupan por área de impacto e incluyen el nombre del evento y de captura, el nivel de impacto, el tipo de origen y la gravedad.

Área de impacto: Disponibilidad

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Estado de la interfaz de red abajo (ocumEvtLifStatusDown)	Riesgo	Interfaz	Error
Estado de la interfaz de red FC/FCoE inactivo (ocumEvtFCLifStatusDow n)	Riesgo	Interfaz	Error
Conmutación por error de la interfaz de red no posible (ocumEvtLifFailoverNotPo ssible)	Riesgo	Interfaz	Advertencia
Interfaz de red no en el puerto de inicio (ocumEvtLifNotAtHomePo rt)	Riesgo	Interfaz	Advertencia

Área de impacto: Configuración

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Ruta de interfaz de red no configurada (no aplicable)	Evento	Interfaz	Información

Área de impacto: Rendimiento

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Se ha incumplido el umbral crítico de la interfaz de red MB/s(ocumNetworkLifMbpsIncident)	Incidente	Interfaz	Crítico
Se ha incumplido el umbral de advertencia de la interfaz de red MB/s (ocumNetworkLifMbpsWarning)	Riesgo	Interfaz	Advertencia
Se ha incumplido el umbral crítico de la interfaz de red FC MB/s (ocumFcpLifMbpsIncident)	Incidente	Interfaz	Crítico
Se ha incumplido el umbral de advertencia de la interfaz de red FC MB/s (ocumFcpLifMbpsWarning)	Riesgo	Interfaz	Advertencia
Se ha incumplido el umbral crítico de la interfaz de red FC de nVMF (OcumNvmfcLifMbpsIncident)	Incidente	Interfaz	Crítico
Se ha incumplido el umbral de advertencia de la interfaz de red FC de nVMF MB/s (ocumNvmfcLifMbpsWarning)	Riesgo	Interfaz	Advertencia

Eventos de LUN

Los eventos de LUN le ofrecen información acerca del estado de sus LUN, para que pueda supervisar de posibles problemas. Los eventos se agrupan por área de impacto e incluyen el nombre del evento y de captura, el nivel de impacto, el tipo de origen y la gravedad.

Área de impacto: Disponibilidad

Un asterisco (*) identifica los eventos de EMS que se han convertido a eventos de Unified Manager.

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
LUN sin conexión (ocumEvtLunOffline)	Incidente	LUN	Crítico
LUN destruida *(lunDestroy)	Evento	LUN	Información
LUN asignada con sistema operativo no compatible en un igroup (O4.UnsupportedOsType)	Incidente	LUN	Advertencia
Ruta activa única para acceder a LUN(ocumEvtLunSingleA ctivePath)	Riesgo	LUN	Advertencia
Sin rutas activas para acceder a la LUN (ocumEvtLunNotReacable)	Incidente	LUN	Crítico
No hay rutas optimizadas para acceder a la LUN (ocumEvtLunOptimizedPa thInactive)	Riesgo	LUN	Advertencia
Sin rutas para acceder a la LUN desde un partner de alta disponibilidad (ocumEvtLunHaPathInacti ve)	Riesgo	LUN	Advertencia

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Sin ruta para acceder a la LUN desde un nodo en el par de alta disponibilidad (ocumEvtLunNodePathStatusDown)	Riesgo	LUN	Error

Área de impacto: Capacidad

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Espacio insuficiente para la copia Snapshot de la LUN(ocumEvtLunSnapshotNotPossible)	Riesgo	Volumen	Advertencia

Área de impacto: Configuración

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
LUN asignada con sistema operativo no compatible en un igroup (O4.UnsupportedOsType)	Riesgo	LUN	Advertencia

Área de impacto: Rendimiento

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Se superó el umbral crítico de IOPS de LUN(ocumLunIopsIncident)	Incidente	LUN	Crítico
Se superó el umbral de advertencia de IOPS de LUN (ocumLunIopsWarning).	Riesgo	LUN	Advertencia
Se ha incumplido el umbral crítico de LUN MB/s (ocumLunMbpsIncident)	Incidente	LUN	Crítico

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Se ha incumplido el umbral de advertencia de LUN MB/s (ocumLunMbpsWarning)	Riesgo	LUN	Advertencia
Se ha incumplido el umbral crítico de latencia ms/op de LUN (ocumLunLatencyIncident)	Incidente	LUN	Crítico
Se ha incumplido el umbral de advertencia de latencia de ms/op de LUN (ocumLunLatencyWarning)	Riesgo	LUN	Advertencia
Se insuperó la latencia de LUN y el umbral crítico de IOPS (ocumLunLatencyIopsIncident).	Incidente	LUN	Crítico
Se superó el umbral de advertencia de latencia de LUN y IOPS (ocumLunencyIopsWarning)	Riesgo	LUN	Advertencia
Se ha incumplido el umbral crítico de latencia de LUN y MB/s (ocumLunLatencyMbpsIncident)	Incidente	LUN	Crítico
Se ha incumplido el umbral de advertencia de latencia y MB/s de LUN (ocumLunLatencyMbpsWarning)	Riesgo	LUN	Advertencia
Latencia de LUN y capacidad de rendimiento agregado utilizada umbral crítico incumplido (ocumLunencyAggregatePerfCapacityUsedIncident)	Incidente	LUN	Crítico

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Latencia de LUN y capacidad de rendimiento agregado utilizada umbral de advertencia incumplido (ocumLunencyAggregate PerfCapacidad UsedWarning)	Riesgo	LUN	Advertencia
Se ha incumplido el umbral crítico de latencia de LUN y uso del agregado (OculunLatencyAggregate adición de utilidades)	Incidente	LUN	Crítico
Se ha incumplido el umbral de advertencia de latencia de LUN y utilización de agregados (ocumLunarCentral agregationUtilationWarning)	Riesgo	LUN	Advertencia
Latencia de LUN y capacidad de rendimiento de nodos utilizada umbral crítico incumplido (ocumLunencyNodePerfCapacidad UsedIncident)	Incidente	LUN	Crítico
Latencia de LUN y capacidad de rendimiento de nodos utilizada umbral de advertencia incumplido (ocumLunencyNodePerfCapacidad UsedWarning)	Riesgo	LUN	Advertencia
Latencia de LUN y capacidad de rendimiento de nodos utilizados: Se superó el umbral crucial de la toma de control (ocumLunLatencyAggregate PerfCapityUsedTakeOverIncident)	Incidente	LUN	Crítico

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Latencia de LUN y capacidad de rendimiento de nodos utilizados: Se superó el umbral de advertencia de toma de control (ocumLunencyAggregatePerfCapacityUsedTakeOverWarning)	Riesgo	LUN	Advertencia
Se superó el umbral crítico de latencia de LUN y uso de nodos (ocumLunNodeUtilationIncident)	Incidente	LUN	Crítico
Umbral de advertencia de latencia de LUN y uso de nodos incumplido (ocumLunNodeUtilationWarning)	Riesgo	LUN	Advertencia
Se superó el umbral de advertencia de IOPS máximo de LUN de QoS (ocumQosLunMaxIopsWarning)	Riesgo	LUN	Advertencia
Se ha incumplido el umbral de advertencia máximo MB/s de LUN de QoS (ocumQosLunMaxMbpsWarning)	Riesgo	LUN	Advertencia
Se superó el umbral de latencia de LUN de cargas de trabajo definido por la política de nivel de servicio de rendimiento (ocumConforceLatencyWarning)	Riesgo	LUN	Advertencia

Eventos de la estación de gestión

Los eventos de la estación de gestión le proporcionan información sobre el estado del servidor en el que está instalado Unified Manager para poder supervisar posibles

problemas. Los eventos se agrupan por área de impacto e incluyen el nombre del evento y de captura, el nivel de impacto, el tipo de origen y la gravedad.

Área de impacto: Configuración

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Espacio en disco del servidor de gestión casi completo (ocumEvtUnifiedManager DiskNearSpacelyFull)	Riesgo	Estación de gestión	Advertencia
Espacio completo en disco del servidor de administración (ocumEvtUnifiedManager DiskSpaceFull)	Incidente	Estación de gestión	Crítico
Memoria de servidor de administración baja (ocumEvtUnifiedManager MemoryLow)	Riesgo	Estación de gestión	Advertencia
Servidor de administración casi sin memoria (ocumEvtUnifiedManager MemoriaAlmostOut)	Incidente	Estación de gestión	Crítico
Se ha aumentado el tamaño del archivo de registro de MySQL; se requiere un reinicio (ocumEvtMysqlLogFileSiz eWarning)	Incidente	Estación de gestión	Advertencia
La asignación de tamaño total de registro de auditoría está a cerca de estar lleno	Riesgo	Estación de gestión	Advertencia
Certificado de servidor de syslog a punto de expirar	Riesgo	Estación de gestión	Advertencia
El certificado de servidor de syslog caducó	Riesgo	Estación de gestión	Error

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Archivo de registro de auditoría alterado	Riesgo	Estación de gestión	Advertencia
Se eliminó el archivo de registro de auditoría	Riesgo	Estación de gestión	Advertencia
Error de conexión del servidor de syslog	Riesgo	Estación de gestión	Error
Se cambió la configuración del servidor de syslog	Evento	Estación de gestión	Advertencia

Área de impacto: Rendimiento

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
El análisis de datos de rendimiento se ve afectado(ocumEvtUnifiedManagerDataMissingAnalyze)	Riesgo	Estación de gestión	Advertencia
La recopilación de datos de rendimiento se ve afectada (ocumEvtUnifiedManagerDataMissingCollection)	Incidente	Estación de gestión	Crítico



Estos dos últimos eventos de rendimiento solo estaban disponibles para Unified Manager 7.2. Si alguno de estos eventos se encuentra en el estado New y se actualiza a una versión más reciente del software Unified Manager, los eventos no se depuran automáticamente. Deberá mover los eventos al estado Resolved manualmente.

Eventos del puente MetroCluster

Los eventos de puente de MetroCluster le proporcionan información sobre el estado de los puentes para que pueda supervisar si existen problemas potenciales en una configuración de MetroCluster over FC. Los eventos se agrupan por área de impacto e incluyen el nombre del evento y de captura, el nivel de impacto, el tipo de origen y la gravedad.

Área de impacto: Disponibilidad

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Puente no accesible(ocumEvtBridgeUnacable)	Incidente	Puente MetroCluster	Crítico
Temperatura del puente anormal (ocumEvtBridgeTemperatureAbnormal)	Incidente	Puente MetroCluster	Crítico

Eventos de conectividad de MetroCluster

Los eventos de conectividad le proporcionan información sobre la conectividad entre los componentes de un clúster y entre los clústeres de MetroCluster over FC y MetroCluster over IP, para poder supervisar posibles problemas. Los eventos se agrupan por área de impacto e incluyen el nombre del evento y de captura, el nivel de impacto, el tipo de origen y la gravedad.

Eventos comunes en ambas configuraciones

Estos eventos de conectividad son comunes para configuraciones de MetroCluster over FC y MetroCluster over IP.

Área de impacto: Disponibilidad

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Todos los enlaces entre socios de MetroCluster Down(ocumEvtMetroClusterAllLinksBetweenPartnersDown)	Incidente	Relación de MetroCluster	Crítico
No se puede acceder a los partners de MetroCluster sobre la red de relaciones entre iguales (ocumEvtMetroClusterPartnersNotReachableOverPeeringNetwork)	Incidente	Relación de MetroCluster	Crítico

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
La funcionalidad de recuperación ante desastres de MetroCluster se vio afectada (ocumEvtMetroClusterDRStatusImped)	Riesgo	Relación de MetroCluster	Crítico
Configuración de MetroCluster conmutada(ocumEvtMetroClusterDRStatusImped)	Riesgo	Relación de MetroCluster	Advertencia

Configuración de MetroCluster over FC

Estos eventos tienen que ver con las configuraciones de MetroCluster over FC.

Área de impacto: Disponibilidad

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Todos los enlaces Inter-Switch Down(ocumEvtMetroClusterAllISLBetweenSwitchesDown)	Incidente	Conexión entre switches MetroCluster	Crítico
Puente FC-SAS hacia la pila de almacenamiento hacia abajo (ocumEvtBridgeSasPortDown)	Incidente	Conexión de pila de puente de MetroCluster	Crítico
Configuración de MetroCluster parcialmente conmutada(ocumEvtMetroClusterDRStatusPartiallyImped)	Riesgo	Relación de MetroCluster	Error
Del nodo al switch FC todos los enlaces de interconexión de FC-VI están inactivos (ocumEvtMcNodeSwitchFcvLinksDown)	Incidente	Conexión de switch del nodo MetroCluster	Crítico

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Del nodo al switch FC uno o varios vínculos FC-Initiator Down (ocumEvtMcNodeSwitchFcLinksOneOrMoreDown)	Riesgo	Conexión de switch del nodo MetroCluster	Advertencia
Del nodo al switch FC todos los enlaces de iniciador FC abajo (ocumEvtMcNodeSwitchFcLinksDown)	Incidente	Conexión de switch del nodo MetroCluster	Crítico
Conmutador a enlace FC Bridge FC Down (ocumEvtMcSwitchBridgeFcLinksDown)	Incidente	Conexión del puente del conmutador MetroCluster	Crítico
Inter Node todos los enlaces de interconexión FC VI abajo (ocumEvtMcInterNodeLinksDown)	Incidente	Conexión entre nodos	Crítico
Inter Node uno o más enlaces de interconexión FC VI hacia abajo (ocumEvtMcInterNodeLinksOneOrMoreDown)	Riesgo	Conexión entre nodos	Advertencia
Enlace de nodo a puente hacia abajo (ocumEvtMcNodeBridgeLinksDown)	Incidente	Conexión de puente de nodo	Crítico
Nodo a pila de almacenamiento todos los enlaces SAS abajo (ocumEvtMcNodeStackLinksDown)	Incidente	Conexión de pila de nodos	Crítico
Nodo a pila de almacenamiento uno o varios enlaces SAS abajo (ocumEvtMcNodeStackLinksOneOrMoreDown)	Riesgo	Conexión de pila de nodos	Advertencia

Configuración de MetroCluster sobre IP

Estos eventos tienen que ver con las configuraciones de MetroCluster por IP.

Área de impacto: Disponibilidad

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
El estado de la conectividad entre sitios IP de MetroCluster está inactivo (cc IntersiteStatusDown).	Riesgo	Relación de MetroCluster	Crítico
Conexión del nodo MetroCluster-IP al switch sin conexión (mccIpPortStatusOffline)	Riesgo	Nodo	Error

Eventos del switch de MetroCluster

Los eventos de switch de MetroCluster para configuraciones de MetroCluster over FC le proporcionan información sobre el estado de los switches MetroCluster de modo que pueda supervisar si existen posibles problemas. Los eventos se agrupan por área de impacto e incluyen el nombre del evento y de captura, el nivel de impacto, el tipo de origen y la gravedad.

Área de impacto: Disponibilidad

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Temperatura del interruptor anormal (ocumEvtSwitchTemperatureAnormal)	Incidente	Switch MetroCluster	Crítico
Interruptor no accesible (ocumEvtSwitchUnacable)	Incidente	Switch MetroCluster	Crítico
Fallo de los ventiladores del conmutador (ocumEvtSwitchFansOneOrMoreFailed)	Incidente	Switch MetroCluster	Crítico

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Error en las fuentes de alimentación del switch (fallo de ocumEvtPowerSwitchSupplesOneOrMoreFailed)	Incidente	Switch MetroCluster	Crítico
Fallo en los sensores de temperatura del interruptor (ocumEvtSwitchTemperatureSensorFailed)	Incidente	Switch MetroCluster	Crítico



Este evento se aplica únicamente a switches Cisco.

Eventos de espacio de nombres de NVMe

Los eventos de espacio de nombres de NVMe ofrecen información sobre el estado de los espacios de nombres para poder supervisar si existen problemas potenciales. Los eventos se agrupan por área de impacto e incluyen el nombre del evento y de captura, el nivel de impacto, el tipo de origen y la gravedad.

Un asterisco (*) identifica los eventos de EMS que se han convertido a eventos de Unified Manager.

Área de impacto: Disponibilidad

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
NVMeNS sin conexión * (nvmeNamespaceStatusOffline)	Evento	Espacio de nombres	Información
NVMeNS Online * (nvmeNamespaceStatusOnline)	Evento	Espacio de nombres	Información
NVMeNS fuera del espacio * (nvmeNamespaceSpaceOutOfSpace)	Riesgo	Espacio de nombres	Advertencia

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
NVMeNS Destroy * (nvmeNamespaceDestroy)	Evento	Espacio de nombres	Información

Área de impacto: Rendimiento

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Se superó el umbral crucial de IOPS del espacio de nombres de NVMe (ocumNvmeNamespacesIopsIncident)	Incidente	Espacio de nombres	Crítico
Se superó el umbral de advertencia de IOPS del espacio de nombres de NVMe (ocumNvmeNamespacesIopsWarning)	Riesgo	Espacio de nombres	Advertencia
Se ha incumplido el umbral crítico del espacio de nombres NVMe MB/s (ocumNvmeNamespaceMbpsIncident)	Incidente	Espacio de nombres	Crítico
Se ha incumplido el umbral de advertencia de espacio de nombres NVMe MB/s (ocumNvmeNamespaceMbpsWarning)	Riesgo	Espacio de nombres	Advertencia
Se ha incumplido el umbral crítico de latencia del espacio de nombres NVMe ms/op (ocumNvmeNamespaceLatencyIncident)	Incidente	Espacio de nombres	Crítico

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Se insuperó el umbral de advertencia de latencia de espacio de nombres de NVMe en ms/op (ocumNvmeNamespaceLatencyWarning)	Riesgo	Espacio de nombres	Advertencia
Se ha incumplido la latencia del espacio de nombres de NVMe y el umbral crítico de IOPS (ocumNvmeNamespaceLatencyIopsIncident)	Incidente	Espacio de nombres	Crítico
Se insuperó el umbral de advertencia de latencia de espacio de nombres y de IOPS de NVMe (ocumNvmeNamespaceLatencyIopsWarning)	Riesgo	Espacio de nombres	Advertencia
Se insuperó la latencia del espacio de nombres de NVMe y el umbral crítico de MB/s (ocumNvmeNamespaceLatencyMbpsIncident)	Incidente	Espacio de nombres	Crítico
Se insuperó el umbral de advertencia de latencia del espacio de nombres de NVMe y MB/s (ocumNvmeNamespaceLatencyMbpsWarning)	Riesgo	Espacio de nombres	Advertencia

Eventos de nodo

Los eventos de nodo le proporcionan información acerca del estado del nodo para poder supervisar posibles problemas. Los eventos se agrupan por área de impacto e incluyen el nombre del evento y de captura, el nivel de impacto, el tipo de origen y la gravedad.

Un asterisco (*) identifica los eventos de EMS que se han convertido a eventos de Unified Manager.

Área de impacto: Disponibilidad

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Espacio de volumen raíz del nodo casi completo (ocumEvtClusterNodeRootVolumeNearSpacelyFull)	Riesgo	Nodo	Advertencia
Cloud AWS MetadataConnFail *(ocumCloudAwsMetadataConnFail)	Riesgo	Nodo	Error
IAMCredsExpired de Cloud AWS *(ocumCloudAwsIamCredsExpired)	Riesgo	Nodo	Error
IAMCredsInvalid de Cloud AWS *(ocumCloudAwsIamCredsInvalid)	Riesgo	Nodo	Error
IAMCredsNotFound de Cloud AWS *(ocumCloudAwsIamCredsNotFound)	Riesgo	Nodo	Error
IAMCredsNotInitialized * de Cloud AWS (ocumCloudAwsIamCredsNotInitialized)	Evento	Nodo	Información
IAMRoleinválido de Cloud AWS *(ocumCloudAwsIamRoleInvalid)	Riesgo	Nodo	Error
IAMRoleNotFound de Cloud AWS *(ocumCloudAwsIamRoleNotFound)	Riesgo	Nodo	Error
Host de nivel de cloud no resoluble *(ocumObjstoreHostUnresoluble)	Riesgo	Nodo	Error

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
LIF de interconexión de clústeres en el cloud Down *(ocumObjstoreInterClusterLifDown)	Riesgo	Nodo	Error
Uno de los pools de NFSv4 agotados *(nbladeNfsv4PoolExhaust)	Incidente	Nodo	Crítico
La solicitud no coincide con la firma del nivel de cloud * (oscilatrediscordancia)	Riesgo	Nodo	Error

Área de impacto: Capacidad

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Memoria del monitor QoS en formato *(ocumQosmonitoryMauned)	Riesgo	Nodo	Error
Memoria de monitorización de QoS * (ocumQosmonitoryMemoriaAbada)	Evento	Nodo	Información

Área de impacto: Configuración

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Nodo cambiado de nombre (no aplicable)	Evento	Nodo	Información

Área de impacto: Rendimiento

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Se superó el umbral crucial de IOPS de nodo (ocumNodelopsIncident)	Incidente	Nodo	Crítico
Se superó el umbral de advertencia de IOPS del nodo (ocumNodelopsWarning)	Riesgo	Nodo	Advertencia
Umbral crítico del nodo MB/s incumplido(ocumNodeMbpsIncident)	Incidente	Nodo	Crítico
Umbral de advertencia de nodo MB/s incumplido (ocumNodeMbpsWarning)	Riesgo	Nodo	Advertencia
Se ha incumplido el umbral crítico de latencia de los nodos ms/op (ocumNodeLatencyIncident).	Incidente	Nodo	Crítico
Umbral de advertencia de latencia de nodos ms/op violado (ocumNodeLatencyWarning)	Riesgo	Nodo	Advertencia
Se infringió la capacidad de rendimiento del nodo utilizado el umbral crítico (ocumNodePerfCapacidadUsedIncident)	Incidente	Nodo	Crítico
Se superó el umbral de advertencia de capacidad de rendimiento del nodo usado (ocumNodePerfCapacidadUsedWarning).	Riesgo	Nodo	Advertencia

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Capacidad de rendimiento del nodo utilizada: Se ha infringido el umbral crítico de la toma de control (ocumNodePerfCapacidad UsedTakeoverIncident)	Incidente	Nodo	Crítico
Capacidad de rendimiento del nodo utilizada: Se superó el umbral de advertencia de toma de control (ocumNodePerfCapacidad UsedTakeoverWarning)	Riesgo	Nodo	Advertencia
Se superó el umbral crítico de uso de nodos (ocumNodeUtilitationIncident)	Incidente	Nodo	Crítico
Se superó el umbral de advertencia de utilización de nodos (ocumNodeUtilitationWarning)	Riesgo	Nodo	Advertencia
Umbral sobreutilizado de par de alta disponibilidad de nodo incumplido (ocumNodeHaPairOverUtilizedInformation)	Evento	Nodo	Información
Umbral de fragmentación de disco de nodo infringido (ocumNodeDiskFragmentationWarning)	Riesgo	Nodo	Advertencia
Umbral de capacidad de rendimiento utilizada infringido (ocumNodeOverUtilizedWarning)	Riesgo	Nodo	Advertencia
Umbral dinámico del nodo incumplido (ocumDynamicEventWarning)	Riesgo	Nodo	Advertencia

Área de impacto: Seguridad

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
ID de asesoría: NTAP- <Advisory ID>(ocumx)	Riesgo	Nodo	Crítico

Eventos de la batería NVRAM

Los eventos de batería de NVRAM le ofrecen información acerca del estado de las baterías para que pueda supervisar si existen problemas potenciales. Los eventos se agrupan por área de impacto e incluyen el nombre del evento y de captura, el nivel de impacto, el tipo de origen y la gravedad.

Área de impacto: Disponibilidad

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Batería NVRAM baja (ocumEvtNvramBatteryLow)	Riesgo	Nodo	Advertencia
Batería NVRAM descargada (ocumEvtNvramBatteryDiscarded)	Riesgo	Nodo	Error
Batería NVRAM demasiado cargada (ocumEvtNvramBatteryOverCharged)	Incidente	Nodo	Crítico

Eventos del puerto

Los eventos de puerto le ofrecen el estado acerca de los puertos del clúster para que pueda supervisar los cambios o los problemas en el puerto, como si el puerto está inactivo.

Área de impacto: Disponibilidad

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Estado del puerto inactivo (ocumEvtPortStatusDown)	Incidente	Nodo	Crítico

Área de impacto: Rendimiento

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Se ha incumplido el umbral crítico del puerto de red MB/s(ocumNetworkPortMbpsIncident)	Incidente	Puerto	Crítico
Umbral de advertencia de puerto de red MB/s incumplido(ocumNetworkPortMbpsWarning)	Riesgo	Puerto	Advertencia
Se ha incumplido el umbral crítico del puerto FCP MB/s(ocumFcpPortMbpsIncident)	Incidente	Puerto	Crítico
Umbral de advertencia de puerto FCP MB/s incumplido(ocumFcpPortMbpsWarning)	Riesgo	Puerto	Advertencia
Se ha incumplido el umbral crítico de utilización de puertos de red (ocumNetworkPortUtilizationIncident)	Incidente	Puerto	Crítico
Umbral de advertencia de utilización de puerto de red incumplido (ocumNetworkPortUtilizationWarning)	Riesgo	Puerto	Advertencia

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Se ha incumplido el umbral crítico de utilización de puertos FCP (ocumFcpPortUtilization Incident)	Incidente	Puerto	Crítico
Se ha incumplido el umbral de advertencia de utilización de puertos FCP (ocumFcpPortUtilization Warning)	Riesgo	Puerto	Advertencia

Eventos de suministro de alimentación

Los eventos de suministros de alimentación le proporcionan información sobre el estado del hardware para poder supervisar si existen problemas potenciales. Los eventos se agrupan por área de impacto e incluyen el nombre del evento y de captura, el nivel de impacto, el tipo de origen y la gravedad.

Área de impacto: Disponibilidad

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Una o más fuentes de alimentación con fallos (ocumEvtPowerSupplyOneOrMoreFailed)	Incidente	Nodo	Crítico

Eventos de protección

Los eventos de protección le indican si un trabajo se ha producido un error o se ha anulado para poder supervisar si hay problemas. Los eventos se agrupan por área de impacto e incluyen el nombre del evento y de captura, el nivel de impacto, el tipo de origen y la gravedad.

Zona de impacto: Protección

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Error de trabajo de protección (ocumEvtProtectionJobTaskFailed)	Incidente	Servicio de volumen o almacenamiento	Crítico
Trabajo de protección anulado (ocumEvtProtectionJobAborted)	Riesgo	Servicio de volumen o almacenamiento	Advertencia

Eventos para qtrees

Los eventos para qtrees proporcionan información sobre la capacidad para qtrees y los límites de archivos y discos para poder realizar un seguimiento de posibles problemas. Los eventos se agrupan por área de impacto e incluyen el nombre del evento y de captura, el nivel de impacto, el tipo de origen y la gravedad.

Área de impacto: Capacidad

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Espacio Qtree casi completo (ocumEvtQtreeSpaceNearlyFull)	Riesgo	Qtree	Advertencia
Espacio completo para Qtree (ocumEvtQtreeSpaceFull)	Riesgo	Qtree	Error
Espacio de Qtree normal (ocumEvtQtreeSpaceThresholdOk)	Evento	Qtree	Información
Se ha alcanzado el límite duro de archivos Qtree (ocumEvtQtreeFilesHardLimitReached)	Incidente	Qtree	Crítico
Límite de software de archivos Qtree incumplido (ocumEvtQtreeFilesSoftLimitBreached)	Riesgo	Qtree	Advertencia

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Se ha alcanzado el límite duro de espacio de Qtree (ocumEvtQtreeSpaceHardLimitReached)	Incidente	Qtree	Crítico
Se violó el límite de espacio blando de Qtree (ocumEvtQtreeSpaceSoftLimitBreached)	Riesgo	Qtree	Advertencia

Eventos del procesador de servicios

Los eventos de procesador de servicios le proporcionan información sobre el estado de su procesador para que pueda supervisar si existen posibles problemas. Los eventos se agrupan por área de impacto e incluyen el nombre del evento y de captura, el nivel de impacto, el tipo de origen y la gravedad.

Área de impacto: Disponibilidad

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Procesador de servicios no configurado (ocumEvtServiceProcessorNotConfigred)	Riesgo	Nodo	Advertencia
Procesador de servicios sin conexión (ocumEvtServiceProcessorOffline)	Riesgo	Nodo	Error

Eventos de relaciones con SnapMirror

Los eventos de relaciones de SnapMirror le proporcionan información sobre el estado de sus relaciones de SnapMirror asíncrono y síncrono para que pueda supervisar posibles problemas. Los eventos de relación de SnapMirror asíncrono se generan tanto para máquinas virtuales de almacenamiento como para volúmenes, pero los eventos de relación de SnapMirror síncrono solo se generan para las relaciones de volumen. No se ha generado ningún evento para los volúmenes que forman parte de las relaciones de recuperación ante desastres de Storage VM. Los eventos se agrupan por área de impacto e incluyen el nombre del evento y de captura, el nivel de impacto, el tipo de origen y la gravedad.

Zona de impacto: Protección

Un asterisco (*) identifica los eventos de EMS que se han convertido a eventos de Unified Manager.



Los eventos de las relaciones de SnapMirror se generan para equipos virtuales de almacenamiento protegidos mediante la recuperación ante desastres de Storage VM, pero no para las relaciones de objetos constituyentes.

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Replicación de mirror insalubre (ocumEvtSnapmirrorRelat ionshipUnheaded)	Riesgo	Relación de SnapMirror	Advertencia
Replicación de mirroring rota-off (ocumEvtSnapmirrorRelat ionshipStateBrokenoff)	Riesgo	Relación de SnapMirror	Error
Error al inicializar la replicación de reflejo (ocumEvtSnapmirrorRerel ationshipInitializeFailed)	Riesgo	Relación de SnapMirror	Error
Error en la actualización de replicación de reflejo (ocumEvtSnapmirrorRelat ionship shipUpdateFailed)	Riesgo	Relación de SnapMirror	Error
Error de desfase de replicación de réplica (ocumEvtSnapMirrorRelat ionship shipLagError)	Riesgo	Relación de SnapMirror	Error
Aviso de desfase de replicación de réplica (ocumEvtSnapMirrorRelat ionship shillWarning)	Riesgo	Relación de SnapMirror	Advertencia
Error en la resincronización de replicación de reflejo (ocumEvtSnapmirrorRelat ionshipResyncFailed)	Riesgo	Relación de SnapMirror	Error

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Replicación síncrona fuera de sincronización *(syncSnapmirrorRelationship shipOutofsync)	Riesgo	Relación de SnapMirror	Advertencia
Replicación síncrona restaurada *(syncSnapmirrorRelationship shipInSync)	Evento	Relación de SnapMirror	Información
Error en la resincronización automática de replicación síncrona *(syncSnapmirrorRelationship AutoSyncRetryFailed)	Riesgo	Relación de SnapMirror	Error
ONTAP Mediator se añade al cluster (snapmirrorMediator)	Evento	Clúster	Información
Mediador ONTAP se quita del clúster (snapmirrorMediatorRemoved)	Evento	Clúster	Información
No se puede acceder al Mediador ONTAP desde el clúster (snapmirrorMediatorUnavailable)	Riesgo	Mediador	Advertencia
No se puede acceder al Mediador ONTAP desde el clúster (snapmirrorMediatorMisconfigured)	Riesgo	Mediador	Error
Se ha restablecido la conectividad de Mediator de ONTAP, y está preparado para SMBC (snapmirrorMediatorInQuorum)	Evento	Mediador	Información

Eventos de relaciones de reflejo asíncrono y almacén

Los eventos de relaciones de mirroring y almacén asíncronos le proporcionan información sobre el estado de las relaciones de SnapMirror y almacén asíncronas para poder realizar una supervisión de posibles problemas. Los eventos de relación de reflejo asíncrono y almacén se admiten tanto para las relaciones de protección de máquinas virtuales de almacenamiento como de volúmenes. Pero solo no se admiten las relaciones de almacén para la recuperación ante desastres de la máquina virtual de almacenamiento. Los eventos se agrupan por área de impacto e incluyen el nombre del evento y de captura, el nivel de impacto, el tipo de origen y la gravedad.

Zona de impacto: Protección



Los eventos de relaciones de SnapMirror y almacén también se generan para equipos virtuales de almacenamiento protegidos mediante la recuperación ante desastres de Storage VM pero no para las relaciones de objetos constituyentes.

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Reflejo asíncrono y almacén en mal estado(ocumEvtMirrorRelationship relación depósito Unheavy)	Riesgo	Relación de SnapMirror	Advertencia
Reflejo asíncrono y almacén roto-off (ocumEvtMirrorRelationshipStateBrokenoff)	Riesgo	Relación de SnapMirror	Error
Error en el reflejo asíncrono y la inicialización del almacén (error de ocumEvtMirrorRelationship InitializeFailed)	Riesgo	Relación de SnapMirror	Error
Error en la actualización de reflejo asíncrono y almacén (ocumEvtMirrorRelationship UpdateFailed)	Riesgo	Relación de SnapMirror	Error

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Error de desfase de reflejo asíncrono y almacén (ocumEvtMirrorRelationship shipLagError)	Riesgo	Relación de SnapMirror	Error
Advertencia de desfase de reflejo asíncrono y almacén (ocumEvtMirrorRelationship relación shipLagWarning)	Riesgo	Relación de SnapMirror	Advertencia
Error en la resincronización de reflejo asíncrono y almacén (ocumEvtMirrorRelationship ResyncFailed)	Riesgo	Relación de SnapMirror	Error



El evento "fallo de actualización de SnapMirror" se produce en el portal de Active IQ (Config Advisor).

Eventos Snapshot

Los eventos Snapshot ofrecen información sobre el estado de las copias Snapshot, lo que permite supervisar las copias Snapshot para detectar posibles problemas. Los eventos se agrupan por área de impacto, e incluyen el nombre del evento, el nombre de captura, el nivel de impacto, el tipo de origen y la gravedad.

Área de impacto: Disponibilidad

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Eliminación automática de Snapshot deshabilitada (no aplicable)	Evento	Volumen	Información
Eliminación automática de copias Snapshot habilitada (no aplicable)	Evento	Volumen	Información

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Configuración de eliminación automática de copias Snapshot modificada (no aplicable)	Evento	Volumen	Información

Eventos de relaciones con SnapVault

Los eventos de relaciones con SnapVault le proporcionan información sobre el estado de sus relaciones de SnapVault para poder supervisar posibles problemas. Los eventos se agrupan por área de impacto e incluyen el nombre del evento y de captura, el nivel de impacto, el tipo de origen y la gravedad.

Zona de impacto: Protección

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Vault asíncrono insalubre(ocumEvtSnapVaultRelationshipUnheaded)	Riesgo	Relación de SnapMirror	Advertencia
Vault Broken-off asíncrono(ocumEvtSnapRelationshipStateBrokenoff)	Riesgo	Relación de SnapMirror	Error
Error al inicializar el almacén asíncrono (error de ocumEvtSnapVaultRelationship InitializeFailed)	Riesgo	Relación de SnapMirror	Error
Error en la actualización asíncrona del almacén (ocumEvtSnapVaultRelationship UpdateFailed)	Riesgo	Relación de SnapMirror	Error
Error de desfase en el almacén asíncrono (ocumEvtSnapVaultRelationship shipLagError)	Riesgo	Relación de SnapMirror	Error
Advertencia de desfase en el almacén asíncrono (ocumEvtSnapVaultRelationship shipLagWarning)	Riesgo	Relación de SnapMirror	Advertencia

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Error en la resincronización de Vault asíncrona (ocumEvtSnapvaultRelationshipResyncFailed)	Riesgo	Relación de SnapMirror	Error

Eventos de configuración de conmutación por error de almacenamiento

Los eventos de configuración de conmutación por error del almacenamiento (SFO) le proporcionan información acerca de si su recuperación tras fallos del almacenamiento está deshabilitada o no configurada para que pueda supervisar si existen problemas potenciales. Los eventos se agrupan por área de impacto e incluyen el nombre del evento y de captura, el nivel de impacto, el tipo de origen y la gravedad.

Área de impacto: Disponibilidad

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Interconexión de recuperación tras fallos de almacenamiento uno o varios enlaces hacia abajo (ocumEvtSfoInterconnectOneOrMoreLinksDown)	Riesgo	Nodo	Advertencia
Conmutación por error de almacenamiento desactivada (ocumEvtSfoSettingsDisabled).	Riesgo	Nodo	Error
Conmutación por error de almacenamiento no configurada(ocumEvtSfoSettingsNotConfigured)	Riesgo	Nodo	Error
Estado de conmutación por error del almacenamiento: Toma de control (ocumEvtSfoStateTakeover)	Riesgo	Nodo	Advertencia

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Estado de conmutación por error de almacenamiento - devolución parcial (ocumEvtSfoStatePartialGiveback)	Riesgo	Nodo	Error
Estado inactivo del nodo de conmutación por error del almacenamiento (ocumEvtSfoNodeStatusDown)	Riesgo	Nodo	Error
No es posible la toma de control de conmutación por error del almacenamiento (ocumEvtSfoOverTakeonNotPossible)	Riesgo	Nodo	Error

Eventos de servicios de almacenamiento

Los eventos de servicios de almacenamiento le proporcionan información sobre la creación y suscripción de servicios de almacenamiento para poder realizar una supervisión de posibles problemas. Los eventos se agrupan por área de impacto e incluyen el nombre del evento y de captura, el nivel de impacto, el tipo de origen y la gravedad.

Área de impacto: Configuración

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Servicio de almacenamiento creado (no aplicable)	Evento	Servicio de almacenamiento	Información
Servicio de almacenamiento suscrito (no aplicable)	Evento	Servicio de almacenamiento	Información
Suscripción al servicio de almacenamiento (no aplicable)	Evento	Servicio de almacenamiento	Información

Zona de impacto: Protección

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Eliminación inesperada de Managed SnapMirror RelationshipocumEvtStorageServiceUnsupportedRelationshipDeletion	Riesgo	Servicio de almacenamiento	Advertencia
Eliminación inesperada del volumen miembro del servicio de almacenamiento (ocumEvtStorageServiceUnexpectedVolumeDeletion)	Incidente	Servicio de almacenamiento	Crítico

Eventos de la bandeja de almacenamiento

Los eventos de la bandeja de almacenamiento le indican si su bandeja de almacenamiento presenta anomalías de forma que pueda supervisar posibles problemas. Los eventos se agrupan por área de impacto e incluyen el nombre del evento y de captura, el nivel de impacto, el tipo de origen y la gravedad.

Área de impacto: Disponibilidad

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Rango de tensión anormal (ocumEvtShelfVoltageAbnormal)	Riesgo	Bandeja de almacenamiento	Advertencia
Rango de corriente anormal (ocumEvtSheltrosABnormal)	Riesgo	Bandeja de almacenamiento	Advertencia
Temperatura anormal (ocumEvtShelTemperatureAbnormal)	Riesgo	Bandeja de almacenamiento	Advertencia

Eventos de máquinas virtuales de almacenamiento

Los eventos de máquina virtual de almacenamiento (también conocidos como SVM) le

proporcionan información sobre el estado de sus máquinas virtuales de almacenamiento (SVM) para poder supervisar posibles problemas. Los eventos se agrupan por área de impacto e incluyen el nombre del evento y de captura, el nivel de impacto, el tipo de origen y la gravedad.

Un asterisco (*) identifica los eventos de EMS que se han convertido a eventos de Unified Manager.

Área de impacto: Disponibilidad

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Service Down de SVM (ocumEvtVserverCifsServiceStatusDown)	Incidente	SVM	Crítico
Servicio CIFS SVM no configurado (no aplicable)	Evento	SVM	Información
Intentos de conectar recursos compartidos CIFS no existentes *(nbladeCifsNoPrivShare)	Incidente	SVM	Crítico
Conflicto de nombres NetBIOS CIFS *(nbladeCifsNbNameConflict)	Riesgo	SVM	Error
Error en la operación de copia de volúmenes redundantes de CIFS *(cifsShadowCopyFailure)	Riesgo	SVM	Error
Muchas conexiones CIFS *(nbladeCifsManyAuths)	Riesgo	SVM	Error
Se superó la conexión CIFS máxima *(nbladeCifsMaxOpenSametime)	Riesgo	SVM	Error
Se ha superado el máximo número de conexiones CIFS por usuario *(nbladeCifsMaxSessPerUsrConn)	Riesgo	SVM	Error

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Servicio FC/FCoE de SVM inactivo (ocumEvtVserverFcServiceStatusDown)	Incidente	SVM	Crítico
Servicio iSCSI de SVM inactivo (ocumEvtVserverIscsiServiceStatusDown)	Incidente	SVM	Crítico
Servicio NFS de SVM inactivo (ocumEvtVserverNfsServiceStatusDown)	Incidente	SVM	Crítico
Servicio SVM FC/FCoE no configurado (no aplicable)	Evento	SVM	Información
Servicio iSCSI de SVM no configurado (no aplicable)	Evento	SVM	Información
Servicio NFS de SVM no configurado (no aplicable)	Evento	SVM	Información
SVM detenido (ocumEvtVserverDown)	Riesgo	SVM	Advertencia
El servidor AV está demasiado ocupado como para aceptar una nueva solicitud de análisis (nbladeVscanConnBackPressure)	Riesgo	SVM	Error
No hay conexión de servidor AV para virus Scan (nbladebvscanNoScannerConn)	Incidente	SVM	Crítico
No hay ningún servidor AV registrado (nbladeVscanNoRegdScanner)	Riesgo	SVM	Error

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Conexión de servidor AV * sin respuesta (nbladeVscanConnInactive)	Evento	SVM	Información
Intento de usuario no autorizado de AV Server *(nbladeVscanBadUserPrivAccess)	Riesgo	SVM	Error
Virus encontrado por AV Server *(nbladeVscanVirusDetected)	Riesgo	SVM	Error

Área de impacto: Configuración

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
SVM detectada (no aplicable)	Evento	SVM	Información
SVM eliminada (no aplicable)	Evento	Clúster	Información
SVM cuyo nombre ha cambiado (no corresponde)	Evento	SVM	Información

Área de impacto: Rendimiento

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Se superó el umbral crítico de IOPS de SVM (ocumSvmlopsIncident)	Incidente	SVM	Crítico
Se superó el umbral de advertencia de IOPS de SVM (ocumSvmlopsWarning)	Riesgo	SVM	Advertencia

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Se ha incumplido el umbral crítico de SVM MB/s (ocumSvmMbpsIncident)	Incidente	SVM	Crítico
Se ha incumplido el umbral de advertencia de SVM MB/s (ocumSvmMbpsWarning)	Riesgo	SVM	Advertencia
Se superó el umbral crucial de latencia de SVM (ocumSvmLatencyIncident)	Incidente	SVM	Crítico
Se superó el umbral de advertencia de latencia de SVM (ocumSvmLatencyWarning)	Riesgo	SVM	Advertencia

Área de impacto: Seguridad

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Registro de auditoría desactivado (ocumVserverAuditLogdisabled)	Riesgo	SVM	Advertencia
Banner de inicio de sesión deshabilitado (ocumVserverLoginBannerDisabled)	Riesgo	SVM	Advertencia
SSH está utilizando Ciphers no seguros (ocumVserverSSHInsecure)	Riesgo	SVM	Advertencia
Banner de inicio de sesión cambiado (ocumVserverLoginBannerChanged)	Riesgo	SVM	Advertencia

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
La supervisión anti-ransomware de la máquina virtual de almacenamiento está deshabilitada (AntiRansomwareSvmStateDisabled)	Riesgo	SVM	Advertencia
La supervisión antiransomware de la máquina virtual de almacenamiento está habilitada (modo de aprendizaje) (AntiRansomwareSvmStateDryrun)	Evento	SVM	Información
Storage VM es adecuado para la supervisión antiransomware (modo de aprendizaje) (ocumEvtSvmArwCandidate)	Evento	SVM	Información

Eventos de cuota de usuarios y grupos

Los eventos de cuota de usuario y grupo le proporcionan información acerca de la capacidad de la cuota de usuario y grupo de usuarios, así como los límites de archivos y discos para poder supervisar posibles problemas. Los eventos se agrupan por área de impacto e incluyen el nombre del evento y de captura, el nivel de impacto, el tipo de origen y la gravedad.

Área de impacto: Capacidad

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Límite de software de espacio en disco de cuota de usuario o de grupo incumplido(ocumEvtUserOrGroupQuotaDiskSpaceSoftLimitBreached)	Riesgo	Cuota de usuario o de grupo	Advertencia

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Se ha alcanzado el límite duro de espacio en disco de cuota de usuario o de grupo (ocumEvtUserOrGroupQuotaDiskSpaceHardLimitReached)	Incidente	Cuota de usuario o de grupo	Crítico
Límite de software de recuento de archivos de cuota de usuario o de grupo incumplido(ocumEvtUserOrGroupQuotaFileCountSoftLimitBreached)	Riesgo	Cuota de usuario o de grupo	Advertencia
Se ha alcanzado el límite duro de recuento de archivos de cuota de usuario o de grupo (ocumEvtUserOrGroupQuotaFileCountHardLimitReached)	Incidente	Cuota de usuario o de grupo	Crítico

Eventos de volumen

Los eventos de volumen ofrecen información sobre el estado de los volúmenes que permite supervisar si existen problemas potenciales. Los eventos se agrupan por área de impacto, e incluyen el nombre del evento, el nombre de captura, el nivel de impacto, el tipo de origen y la gravedad.

Un asterisco (*) identifica los eventos de EMS que se han convertido a eventos de Unified Manager.

Área de impacto: Disponibilidad

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Volumen restringido (ocumEvtVolumeRestricted)	Riesgo	Volumen	Advertencia
Volumen sin conexión (ocumEvtVolumeoffline)	Incidente	Volumen	Crítico

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Volumen parcialmente disponible(ocumEvtVolumePartiallyAvailable)	Riesgo	Volumen	Error
Volumen desmontado (no aplicable)	Evento	Volumen	Información
Volumen montado (no aplicable)	Evento	Volumen	Información
Volumen remontado (no aplicable)	Evento	Volumen	Información
Ruta de unión de volumen inactiva (ocumEvtVolumeJunctionPathInactive)	Riesgo	Volumen	Advertencia
Tamaño automático de volumen habilitado (no aplicable)	Evento	Volumen	Información
Tamaño automático del volumen - deshabilitado (no aplicable)	Evento	Volumen	Información
Capacidad máxima modificada de tamaño automático de los volúmenes (no aplicable)	Evento	Volumen	Información
Tamaño de incremento de tamaño automático del volumen modificado (no aplicable)	Evento	Volumen	Información

Área de impacto: Capacidad

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Espacio de volumen en riesgo provisionado por thin-provisioning (ocumThinProvisionVolumeSpaceAtRisco)	Riesgo	Volumen	Advertencia

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Error de operación de eficiencia de volumen (ocumEvtVolumeEfficiencyOperationError)	Riesgo	Volumen	Error
Espacio de volumen completo (ocumEvtVolumeFull)	Riesgo	Volumen	Error
Espacio del volumen casi completo (ocumEvtVolumeNearlyFull)	Riesgo	Volumen	Advertencia
Espacio lógico de volumen completo (volumeLogicalSpaceFull)	Riesgo	Volumen	Error
Espacio lógico de volumen casi completo (volumeLogicalSpaceNearlyFull)	Riesgo	Volumen	Advertencia
Espacio lógico de volumen normal (volumeLogicalSpaceAllOK)	Evento	Volumen	Información
Espacio completo de la reserva de copias Snapshot para volúmenes (ocumEvtSnapshotFull)	Riesgo	Volumen	Advertencia
Hay demasiadas copias Snapshot (ocumEvtSnapshotTooMany)	Riesgo	Volumen	Error
Exceso de cuota de Volume Qtree (ocumEvtVolumeQtreeQuotaOvercommitted)	Riesgo	Volumen	Error

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
La cuota de qtree del volumen casi está comprometida en exceso (ocumEvtVolumeQtreesQuotaAlmostOvercommitted)	Riesgo	Volumen	Advertencia
Tasa de crecimiento del volumen anormal (ocumEvtVolumeGrowthRateAbnormal)	Riesgo	Volumen	Advertencia
Días de volumen hasta completo (ocumEvtVolumeDaysUntilFullSoon)	Riesgo	Volumen	Error
Garantía de espacio de volumen deshabilitada (no aplicable)	Evento	Volumen	Información
Garantía de espacio de volumen activada (no aplicable)	Evento	Volumen	Información
Garantía de espacio de volumen modificada (no aplicable)	Evento	Volumen	Información
Copias Snapshot de volumen días de reserva hasta Full(ocumEvtVolumeSnapshotReserveDaysUntilFullSoon)	Riesgo	Volumen	Error
Los componentes de FlexGroup tienen problemas de espacio * (flexGroupConstituentsHaveSpaceIssues)	Riesgo	Volumen	Error
Estado del espacio de los componentes de FlexGroup todo OK * (flexGroupConstituentsSpaceStatusAllOK)	Evento	Volumen	Información

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Los componentes de FlexGroup tienen problemas de inodos *(flexGroupConstituentsHaveInodesIssues)	Riesgo	Volumen	Error
Componentes FlexGroup inodos Estado todo OK * (flexGroupConstituentsInodesStatusAllOK)	Evento	Volumen	Información
Error de AutoSize de volumen WAFL *(wafVolAutoSizeFail)	Riesgo	Volumen	Error
Ajuste de tamaño automático de volúmenes de WAFL terminado * (wafVolAutoSizeDone)	Evento	Volumen	Información
El volumen de FlexGroup es superior al 80% utilizado*	Incidente	Volumen	Error
El volumen de FlexGroup es más del 90% utilizado*	Incidente	Volumen	Crítico
Anomalía en la eficiencia del almacenamiento de volúmenes (ocumVolumeAbnormalStorageEfficiencyWarning)	Riesgo	Volumen	Advertencia
Reserva de instantáneas de volumen infrautilizada (volumeSnapshotReserveUnderutilizedWarning)	Evento	Volumen	Advertencia
Reserva de instantáneas de volumen infrautilizada (volumeSnapshotReserveUnderutilizedClean)	Evento	Volumen	Advertencia

Área de impacto: Configuración

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Volumen cambiado de nombre (no aplicable)	Evento	Volumen	Información
Volumen detectado (no aplicable)	Evento	Volumen	Información
Volumen eliminado (no aplicable)	Evento	Volumen	Información

Área de impacto: Rendimiento

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Se superó el umbral de advertencia de IOPS máx. De volumen de calidad de servicio (ocumQosVolumeMaxlopsWarning)	Riesgo	Volumen	Advertencia
Se ha incumplido el umbral de advertencia máximo de MB/s de volumen de QoS (ocumQosVolumeMaxMbpsWarning)	Riesgo	Volumen	Advertencia
Se superó el umbral de advertencia de valor máximo de IOPS/TB de volumen de calidad de servicio (ocumQosVolumeMaxlopsPerTbWarning).	Riesgo	Volumen	Advertencia
Se incumplido el umbral de latencia del volumen de carga de trabajo según se define por la política de nivel de servicio de rendimiento (ocumConforceLatencyWarning)	Riesgo	Volumen	Advertencia

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Se superó el umbral crítico de IOPS de volumen (incidente de ocumVolumelopsIncident)	Incidente	Volumen	Crítico
Se superó el umbral de advertencia de IOPS de volumen (ocumVolumelopsWarning).	Riesgo	Volumen	Advertencia
Umbral crítico de volumen MB/s incumplido(ocumVolumeMbpsIncident)	Incidente	Volumen	Crítico
Umbral de advertencia de volumen MB/s incumplido(ocumVolumeMbpsWarning)	Riesgo	Volumen	Advertencia
Se ha incumplido el umbral crítico de latencia de volumen ms/op (ocumVolumeLatencyIncident).	Incidente	Volumen	Crítico
Umbral de advertencia de latencia de volumen ms/op incumplido (ocumVolumeLatencyWarning)	Riesgo	Volumen	Advertencia
Se ha incumplido el umbral crítico de la relación de Srta. de caché de volumen (ocumVolumeCacheMissRatioIncident)	Incidente	Volumen	Crítico
Umbral de advertencia de relación de falta de caché de volumen incumplido (ocumVolumeCacheMissRatioWarning)	Riesgo	Volumen	Advertencia

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Se incumplido el umbral crítico de latencia de los volúmenes y IOPS (ocumVolumeLatencyIops Incident).	Incidente	Volumen	Crítico
Se insuperó el umbral de advertencia de latencia de volúmenes y IOPS (ocumVolumeLatencyIops Warning)	Riesgo	Volumen	Advertencia
Se incumplido el umbral crítico de latencia de los volúmenes y MB/s(ocumVolumeLatencyMbpsIncident)	Incidente	Volumen	Crítico
Se ha incumplido el umbral de advertencia de latencia de volumen y MB/s (ocumVolumeLatencyMbpsWarning)	Riesgo	Volumen	Advertencia
Latencia de volumen y capacidad de rendimiento del agregado utilizada umbral crítico incumplido (ocumVolumeLatencyAggregate PerfCapacidad UsedIncident)	Incidente	Volumen	Crítico
Latencia de volumen y capacidad de rendimiento agregado utilizada umbral de advertencia incumplido (ocumVolumeLatencyAggregate PerfCapacidad UsedWarning)	Riesgo	Volumen	Advertencia
Se ha incumplido el umbral crítico de latencia de volumen y utilización del agregado (ocumVolumeLatencyAggregate adición de utilidades)	Incidente	Volumen	Crítico

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Se ha incumplido el umbral de advertencia de latencia del volumen y utilización del agregado (ocumVolumeLatencyaggregationUtilationWarning)	Riesgo	Volumen	Advertencia
Latencia de volumen y capacidad de rendimiento de nodos utilizada umbral crítico incumplido (ocumVolumeLatencyNodePerfCapacidadUsedIncident)	Incidente	Volumen	Crítico
Latencia de volumen y capacidad de rendimiento de nodos utilizada umbral de advertencia incumplido (ocumVolumeLatencyNodePerfCapacidadUsedWarning)	Riesgo	Volumen	Advertencia
Latencia de volúmenes y capacidad de rendimiento de nodos utilizados: Se superó el umbral crucial de la toma de control (ocumVolumeLatencyAggregatePerfCapicityUsedTakeOverIncident)	Incidente	Volumen	Crítico
Latencia de volúmenes y capacidad de rendimiento de nodos utilizados: Se superó el umbral de advertencia de toma de control (ocumVolumeLatencyAggregatePerfCapicityUsedTakeOverWarning)	Riesgo	Volumen	Advertencia

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Se superó el umbral crítico de latencia de volúmenes y uso de nodos (ocumVolumeLatencyNodeUtilisationIncident)	Incidente	Volumen	Crítico
Umbral de advertencia de latencia de volumen y utilización de nodos incumplido (ocumVolumeLatencyNodeUtilisationWarning)	Riesgo	Volumen	Advertencia

Área de impacto: Seguridad

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
La supervisión contra ransomware del volumen está habilitada (modo activo) (AntiRansomwareVolumeStateEnabled)	Evento	Volumen	Información
La supervisión del volumen frente a ransomware está deshabilitada (AntiRansomwareVolumeStateDisabled)	Riesgo	Volumen	Advertencia
La supervisión contra ransomware del volumen está habilitada (modo de aprendizaje) (AntiRansomwareVolumeStateDryrun)	Evento	Volumen	Información
La supervisión del volumen frente a ransomware se está pausando (modo de aprendizaje) (AntiRansomwareVolumeStateDryrunPaused)	Riesgo	Volumen	Advertencia

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
La supervisión de volúmenes frente a ransomware está en pausa (modo activo) (AntiRansomwareVolumeStateEnablePaused)	Riesgo	Volumen	Advertencia
La supervisión frente al ransomware del volumen está deshabilitando (AntiRansomwareVolumeStateDisableInProgress)	Riesgo	Volumen	Advertencia
Actividad de ransomware vista (Llamada HomeRansomwareActivitySeen)	Incidente	Volumen	Crítico
Volumen adecuado para la supervisión antiransomware (modo de aprendizaje) (ocumEvtVolumeArwCandidate)	Evento	Volumen	Información
Volumen adecuado para la monitorización antiransomware (modo activo) (ocumVolumeSuitedForActiveAntiRansomwareDetection)	Riesgo	Volumen	Advertencia
El volumen muestra alertas ruidosas contra el ransomware (antiRansowarFeatureNoisyVolume)	Riesgo	Volumen	Advertencia

Área de impacto: Protección de datos

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
El volumen tiene insuficiente protección local Snapshot (volumeLacksLocalProtectionWarning)	Riesgo	Volumen	Advertencia
El volumen tiene insuficiente protección local de Snapshot (volumeLacksLocalProtectionCleed)	Riesgo	Volumen	Advertencia

Eventos de estado del movimiento de volúmenes

Los eventos de estado del movimiento de volúmenes le indican acerca del estado del movimiento de volúmenes para poder supervisar si existen problemas potenciales. Los eventos se agrupan por área de impacto e incluyen el nombre del evento y de captura, el nivel de impacto, el tipo de origen y la gravedad.

Área de impacto: Capacidad

Nombre del evento (nombre de la captura)	Nivel de impacto	Tipo de origen	Gravedad
Estado del movimiento de volumen: En curso (no aplicable)	Evento	Volumen	Información
Estado de movimiento del volumen - failed (ocumEvtVolumeMoveFailed)	Riesgo	Volumen	Error
Estado del movimiento de volumen: Completado (no aplicable)	Evento	Volumen	Información
Movimiento de volumen - transición diferida (ocumEvtVolumeMoveCutoverDetransferido)	Riesgo	Volumen	Advertencia

Información de copyright

Copyright © 2023 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.