



감사 메시지 범주 StorageGRID software

NetApp
March 02, 2026

목차

감사 메시지 범주	1
StorageGRID의 시스템 이벤트에 대한 감사 메시지	1
StorageGRID의 오브젝트 스토리지 이벤트에 대한 감사 메시지	2
StorageGRID의 클라이언트 읽기 작업에 대한 감사 메시지	3
StorageGRID의 클라이언트 쓰기 작업에 대한 감사 메시지	3
StorageGRID 관리 감사 메시지	4
StorageGRID ILM 감사 메시지	4

감사 메시지 범주

StorageGRID의 시스템 이벤트에 대한 감사 메시지

시스템 감사 범주에 속하는 감사 메시지는 감사 시스템 자체, 그리드 노드 상태, 시스템 전체 작업(그리드 작업) 및 서비스 백업 작업과 관련된 이벤트에 사용됩니다.

코드	메시지 제목 및 설명입니다	을 참조하십시오
ECMC	Missing Erasure - Coded Data Fragment: 누락된 삭제 코딩 데이터 조각이 감지되었음을 나타냅니다.	"ECMC: 삭제 누락 - 코드 데이터 조각"
ECOC	손상된 삭제 - 코딩된 데이터 조각: 손상된 삭제 코딩 데이터 조각이 감지되었음을 나타냅니다.	"ECOC: 손상된 삭제 - 코드화된 데이터 조각"
ETAF	보안 인증 실패: 전송 계층 보안(TLS)을 사용한 연결 시도가 실패했습니다.	"ETAF: 보안 인증 실패"
GNRG	GNDS 등록: StorageGRID 시스템에서 자체적으로 갱신되거나 등록된 서비스.	"GNRG: GNDS 등록"
GNUR	GNDS 등록 취소: StorageGRID 시스템에서 서비스 등록이 취소되었습니다.	"GNUR:GNDS 등록 취소"
GTED	그리드 작업 종료: CMN 서비스가 그리드 작업 처리를 완료했습니다.	"GTED: 그리드 작업이 종료되었습니다"
GTSt	그리드 작업 시작됨: CMN 서비스가 그리드 작업 처리를 시작했습니다.	"GTSt: 그리드 작업이 시작되었습니다"
GTSU	Grid Task Submitted(그리드 작업 제출됨): CMN 서비스로 GRID 작업이 제출되었습니다.	"GTSU: 그리드 작업 제출됨"
LLST	위치 손실: 이 감사 메시지는 위치가 손실될 때 생성됩니다.	"LLST: 위치가 손실되었습니다"
OLST	개체 손실: 요청된 개체를 StorageGRID 시스템 내에 찾을 수 없습니다.	"OLST: 시스템에서 손실된 개체를 감지했습니다"
추가	보안 감사 비활성화: 감사 메시지 로깅이 꺼졌습니다.	"추가: 보안 감사 비활성화"
사드	보안 감사 활성화: 감사 메시지 로깅이 복원되었습니다.	"Sade: 보안 감사 활성화"

코드	메시지 제목 및 설명입니다	을 참조하십시오
SVRF	오브젝트 저장소 확인 실패: 콘텐츠 블록이 확인 검사에 실패했습니다.	"SVRF: Object Store Verify Fail(SVRF: 오브젝트 저장소 확인 실패)"
SVRU	오브젝트 저장소 알 수 없음 확인: 오브젝트 저장소에서 예기치 않은 오브젝트 데이터가 감지되었습니다.	"SVRU: Object Store Verify Unknown"
시스템	노드 중지: 종료 요청되었습니다.	"SYSD:노드 중지"
시스템	노드 중지: 서비스가 정상 중지를 시작했습니다.	"시스템:노드 중지 중"
시스템	노드 시작: 서비스가 시작되었고 이전 종료의 특성이 메시지에 표시됩니다.	"SYSU: 노드 시작"

StorageGRID의 오브젝트 스토리지 이벤트에 대한 감사 메시지

오브젝트 스토리지 감사 범주에 속하는 감사 메시지는 StorageGRID 시스템 내의 오브젝트 스토리지 및 관리와 관련된 이벤트에 사용됩니다. 여기에는 오브젝트 스토리지 및 검색, 그리드 노드에서 그리드 노드 전송, 검증도 포함됩니다.



기능이 더 이상 사용되지 않으므로 제품 및 설명서에서 감사 코드가 제거됩니다. 여기에 나열되지 않은 감사 코드가 발생하는 경우 이전 SG 릴리스에 대한 이 항목의 이전 버전을 확인하십시오. "StorageGRID 11.8 오브젝트 스토리지 감사 메시지" 예를 들어,

코드	설명	을 참조하십시오
브루	버킷 읽기 전용 요청: 버킷이 읽기 전용 모드로 들어가거나 종료되었습니다.	"BROR: 버킷 읽기 전용 요청"
카운터보어	Object Send End(객체 보내기 종료): 소스 엔터티가 그리드 노드 간 데이터 전송 작업을 완료했습니다.	"CBSE: 객체 보내기 종료"
CBRE	오브젝트 수신 종료: 대상 엔터티가 그리드 노드에서 그리드 노드 데이터 전송 작업을 완료했습니다.	"CBRE: 객체 수신 종료"
CGRR	교차 그리드 복제 요청: StorageGRID는 그리드 연합 연결에서 버킷 간에 객체를 복제하기 위해 교차 그리드 복제 작업을 시도했습니다.	"CGRR: 교차 그리드 복제 요청"
EBDL	빈 버킷 삭제: ILM 스캐너가 모든 오브젝트를 삭제 중인 버킷 객체를 삭제했습니다(빈 버킷 작업 수행).	"EBDL: 빈 버킷 삭제"

코드	설명	을 참조하십시오
EBKR	빈 버킷 요청: 사용자가 빈 버킷을 켜거나 끄라는 요청을 보냈습니다(즉, 버킷 오브젝트를 삭제하거나 오브젝트 삭제를 중지하기 위해).	"EBKR: 빈 버킷 요청"
SCMT	오브젝트 저장소 커밋: 콘텐츠 블록이 완전히 저장되고 확인되었으므로 이제 요청할 수 있습니다.	"SCMT: 오브젝트 저장소 커밋 요청"
SREM	오브젝트 저장소 제거: 콘텐츠 블록이 그리드 노드에서 삭제되었으며 더 이상 직접 요청할 수 없습니다.	"SREM: 오브젝트 저장소 제거"

StorageGRID의 클라이언트 읽기 작업에 대한 감사 메시지

클라이언트 읽기 감사 메시지는 S3 클라이언트 애플리케이션이 객체 검색을 요청할 때 기록됩니다.

코드	설명	사용자	을 참조하십시오
에스쓰리에스엘주 식회사	S3 선택 요청: S3 선택 요청이 클라이언트에 반환된 후 완료를 기록합니다. S3SL 메시지에 오류 메시지 및 오류 코드 세부 정보가 포함될 수 있습니다. 요청이 성공적으로 완료되지 않았을 수 있습니다.	S3 클라이언트	"S3SL:S3 선택 요청"
SGET	S3 GET: 성공적인 트랜잭션을 로그하여 객체를 검색하거나 버킷의 오브젝트를 나열합니다. • 참고: * 트랜잭션이 하위 리소스에서 작동하는 경우 감사 메시지에 S3SR 필드가 포함됩니다.	S3 클라이언트	"SGET: S3 GET"
셰어	S3 HEAD: 성공한 트랜잭션을 로그하여 오브젝트 또는 버킷의 존재 여부를 확인합니다.	S3 클라이언트	"Shea: S3 헤드"

StorageGRID의 클라이언트 쓰기 작업에 대한 감사 메시지

클라이언트 쓰기 감사 메시지는 S3 클라이언트 애플리케이션이 오브젝트를 생성하거나 수정하도록 요청할 때 기록됩니다.

코드	설명	사용자	을 참조하십시오
OVWR	오브젝트 덮어쓰기: 트랜잭션을 로그하여 한 오브젝트를 다른 오브젝트로 덮어씁니다.	S3 클라이언트	"OVWR: 개체 덮어쓰기"

코드	설명	사용자	을 참조하십시오
SDEL	S3 삭제: 오브젝트 또는 버킷을 삭제하기 위해 트랜잭션을 성공적으로 기록합니다. <ul style="list-style-type: none"> 참고: * 트랜잭션이 하위 리소스에서 작동하는 경우 감사 메시지에는 S3SR 필드가 포함됩니다. 	S3 클라이언트	"SDEL: S3 삭제"
Spos	S3 POST: 성공적인 트랜잭션을 로그하여 AWS Glacier 스토리지에서 클라우드 스토리지 풀로 오브젝트를 복원합니다.	S3 클라이언트	"Spos: S3 POST"
SPUT	S3 PUT: 새 오브젝트 또는 버킷을 생성하기 위한 성공적인 트랜잭션을 기록합니다. <ul style="list-style-type: none"> 참고: * 트랜잭션이 하위 리소스에서 작동하는 경우 감사 메시지에는 S3SR 필드가 포함됩니다. 	S3 클라이언트	"SPUT: S3 PUT"
SUPD	S3 메타데이터 업데이트됨: 트랜잭션이 성공하여 기존 오브젝트 또는 버킷의 메타데이터를 업데이트합니다.	S3 클라이언트	"SUPD:S3 메타데이터가 업데이트되었습니다"

StorageGRID 관리 감사 메시지

관리 범주는 사용자 요청을 관리 API에 기록합니다.

코드	메시지 제목 및 설명입니다	을 참조하십시오
MGAU	관리 API 감사 메시지: 사용자 요청 로그입니다.	"MGAU: 관리 감사 메시지"

StorageGRID ILM 감사 메시지

ILM 감사 범주에 속하는 감사 메시지는 ILM(정보 수명 주기 관리) 작업과 관련된 이벤트에 사용됩니다.

코드	메시지 제목 및 설명입니다	을 참조하십시오
IDEL	ILM 시작 삭제: ILM이 개체 삭제 프로세스를 시작할 때 이 감사 메시지가 생성됩니다.	"IDEL: ILM 삭제 시작"
LKCU	덮어쓴 개체 정리. 이 감사 메시지는 덮어쓴 개체를 자동으로 제거하여 저장 공간을 확보할 때 생성됩니다.	"LKCU: 덮어쓴 개체 정리"

코드	메시지 제목 및 설명입니다	을 참조하십시오
ORLM	개체 규칙 충족: 이 감사 메시지는 ILM 규칙에 지정된 대로 개체 데이터가 저장될 때 생성됩니다.	"ORLM: 개체 규칙이 충족되었습니다"

저작권 정보

Copyright © 2026 NetApp, Inc. All Rights Reserved. 미국에서 인쇄된 본 문서의 어떠한 부분도 저작권 소유자의 사전 서면 승인 없이는 어떠한 형식이나 수단(복사, 녹음, 녹화 또는 전자 검색 시스템에 저장하는 것을 비롯한 그래픽, 전자적 또는 기계적 방법)으로도 복제될 수 없습니다.

NetApp이 저작권을 가진 자료에 있는 소프트웨어에는 아래의 라이선스와 고지사항이 적용됩니다.

본 소프트웨어는 NetApp에 의해 '있는 그대로' 제공되며 상품성 및 특정 목적에의 적합성에 대한 명시적 또는 묵시적 보증을 포함하여(이에 제한되지 않음) 어떠한 보증도 하지 않습니다. NetApp은 대체품 또는 대체 서비스의 조달, 사용 불능, 데이터 손실, 이익 손실, 영업 중단을 포함하여(이에 국한되지 않음), 이 소프트웨어의 사용으로 인해 발생하는 모든 직접 및 간접 손해, 우발적 손해, 특별 손해, 징벌적 손해, 결과적 손해의 발생에 대하여 그 발생 이유, 책임론, 계약 여부, 엄격한 책임, 불법 행위(과실 또는 그렇지 않은 경우)와 관계없이 어떠한 책임도 지지 않으며, 이와 같은 손실의 발생 가능성이 통지되었다 하더라도 마찬가지입니다.

NetApp은 본 문서에 설명된 제품을 언제든지 예고 없이 변경할 권리를 보유합니다. NetApp은 NetApp의 명시적인 서면 동의를 받은 경우를 제외하고 본 문서에 설명된 제품을 사용하여 발생하는 어떠한 문제에도 책임을 지지 않습니다. 본 제품의 사용 또는 구매의 경우 NetApp에서는 어떠한 특허권, 상표권 또는 기타 지적 재산권이 적용되는 라이선스도 제공하지 않습니다.

본 설명서에 설명된 제품은 하나 이상의 미국 특허, 해외 특허 또는 출원 중인 특허로 보호됩니다.

제한적 권리 표시: 정부에 의한 사용, 복제 또는 공개에는 DFARS 252.227-7013(2014년 2월) 및 FAR 52.227-19(2007년 12월)의 기술 데이터-비상업적 품목에 대한 권리(Rights in Technical Data -Noncommercial Items) 조항의 하위 조항 (b)(3)에 설명된 제한사항이 적용됩니다.

여기에 포함된 데이터는 상업용 제품 및/또는 상업용 서비스(FAR 2.101에 정의)에 해당하며 NetApp, Inc.의 독점 자산입니다. 본 계약에 따라 제공되는 모든 NetApp 기술 데이터 및 컴퓨터 소프트웨어는 본질적으로 상업용이며 개인 비용만으로 개발되었습니다. 미국 정부는 데이터가 제공된 미국 계약과 관련하여 해당 계약을 지원하는 데에만 데이터에 대한 전 세계적으로 비독점적이고 양도할 수 없으며 재사용이 불가능하며 취소 불가능한 라이선스를 제한적으로 가집니다. 여기에 제공된 경우를 제외하고 NetApp, Inc.의 사전 서면 승인 없이는 이 데이터를 사용, 공개, 재생산, 수정, 수행 또는 표시할 수 없습니다. 미국 국방부에 대한 정부 라이선스는 DFARS 조항 252.227-7015(b)(2014년 2월)에 명시된 권한으로 제한됩니다.

상표 정보

NETAPP, NETAPP 로고 및 <http://www.netapp.com/TM>에 나열된 마크는 NetApp, Inc.의 상표입니다. 기타 회사 및 제품 이름은 해당 소유자의 상표일 수 있습니다.