



감사 메시지 범주 StorageGRID software

NetApp
July 23, 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 활동(그리드 작업) 및 서비스 백업 작업과 관련된 이벤트에 사용됩니다.

코드	메시지 제목 및 설명	참조하십시오
ECMC	누락된 소거 부호화 데이터 조각: 누락된 소거 부호화 데이터 조각이 감지되었음을 나타냅니다.	"ECMC: 누락된 소거 부호화 데이터 조각"
ECOC	손상된 소거 부호화 데이터 조각: 손상된 소거 부호화 데이터 조각이 감지되었음을 나타냅니다.	"ECOC: 손상된 소거 부호화 데이터 조각"
ETAF	보안 인증 실패: 전송 계층 보안(TLS)을 사용한 연결 시도가 실패했습니다.	"ETAF: 보안 인증 실패"
GNRG	GNDS 등록: 서비스가 StorageGRID 시스템에서 자신에 대한 정보를 업데이트하거나 등록했습니다.	"GNRG: GNDS 등록"
GNUR	GNDS 등록 해제: 서비스가 StorageGRID 시스템에서 등록을 해제했습니다.	"GNUR: GNDS 등록 취소"
GTED	그리드 작업 완료: CMN 서비스가 그리드 작업 처리를 완료했습니다.	"GTED: 그리드 작업 종료됨"
GTST	그리드 작업 시작됨: CMN 서비스가 그리드 작업 처리를 시작했습니다.	"GTST: 그리드 작업 시작됨"
GTSU	그리드 작업 제출됨: CMN 서비스에 그리드 작업이 제출되었습니다.	"GTSU: 그리드 작업 제출됨"
LLST	위치 정보 상실: 이 감사 메시지는 위치 정보가 상실되었을 때 생성됩니다.	"LLST: 위치 상실"
OLST	객체 분실: 요청한 객체를 StorageGRID 시스템에서 찾을 수 없습니다.	"OLST: 시스템이 손실된 개체를 감지했습니다"
SADD	보안 감사 비활성화: 감사 메시지 로깅이 꺼졌습니다.	"SADD: 보안 감사 비활성화"
SADE	보안 감사 활성화: 감사 메시지 로깅이 복원되었습니다.	"SADE: 보안 감사 활성화"

코드	메시지 제목 및 설명	참조하십시오
SVRF	객체 저장소 검증 실패: 콘텐츠 블록의 검증 검사에 실패했습니다.	"SVRF: 객체 저장소 검증 실패"
SVRU	Object Store Verify Unknown: 객체 저장소에서 예상치 못한 객체 데이터가 감지되었습니다.	"SVRU: 오브젝트 스토어 검증 알 수 없음"
SYSD	노드 중지: 종료 요청이 있었습니다.	"SYSD: 노드 정지"
SYST	노드 종료: 서비스가 정상적인 중지를 시작했습니다.	"SYST: 노드 정지"
SYSU	노드 시작: 서비스가 시작되었습니다. 이전 종료 사유는 메시지에 표시되어 있습니다.	"SYSU: 노드 시작"

StorageGRID의 오브젝트 스토리지 이벤트에 대한 감사 메시지

객체 저장소 감사 범주에 속하는 감사 메시지는 StorageGRID 시스템 내 객체의 저장 및 관리와 관련된 이벤트에 사용됩니다. 이러한 이벤트에는 객체 저장 및 검색, 그리드 노드 간 전송 및 검증이 포함됩니다.



감사 코드는 기능이 더 이상 사용되지 않게 되면 제품 및 설명서에서 제거됩니다. 여기에 나열되지 않은 감사 코드를 발견하면 이전 SG 릴리스에 대한 이 항목의 이전 버전을 확인하십시오. 예를 들어, "StorageGRID 11.8 객체 스토리지 감사 메시지".

코드	설명	참조하십시오
BROR	버킷 읽기 전용 요청: 버킷이 읽기 전용 모드로 진입했거나 종료되었습니다.	"BROR: 버킷 읽기 전용 요청"
CBSE	객체 전송 종료: 소스 엔티티가 그리드 노드 간 데이터 전송 작업을 완료했습니다.	"CBSE: 객체 전송 종료"
CBRE	객체 수신 종료: 대상 엔티티가 그리드 노드 간 데이터 전송 작업을 완료했습니다.	"CBRE: 객체 수신 종료"
CGRR	그리드 간 복제 요청: StorageGRID가 그리드 페더레이션 연결의 버킷 간에 객체를 복제하기 위해 그리드 간 복제 작업을 시도했습니다.	"CGRR: 그리드 간 복제 요청"
EBDL	버킷 비우기 삭제: ILM 스캐너가 모든 객체를 삭제하는 버킷(버킷 비우기 작업)에서 객체를 삭제했습니다.	"EBDL: 빈 버킷 삭제"

코드	설명	참조하십시오
EBKR	버킷 비우기 요청: 사용자가 버킷 비우기 기능을 켜거나 끄도록(즉, 버킷 객체를 삭제하거나 객체 삭제를 중지하도록) 요청을 보냈습니다.	"EBKR: 빈 버킷 요청"
SCMT	객체 저장소 커밋: 콘텐츠 블록이 완전히 저장 및 검증되었으며, 이제 요청할 수 있습니다.	"SCMT: 객체 저장소 커밋 요청"
SREM	객체 저장소 제거: 콘텐츠 블록이 그리드 노드에서 삭제되어 더 이상 직접 요청할 수 없습니다.	"SREM: 객체 저장소 제거"

StorageGRID의 클라이언트 읽기 작업에 대한 감사 메시지

클라이언트 읽기 감사 메시지는 S3 클라이언트 애플리케이션이 객체를 검색하기 위한 요청을 할 때 기록됩니다.

코드	설명	사용 대상	참조하십시오
S3SL	S3 Select 요청: S3 Select 요청이 클라이언트로 반환된 후 완료 로그를 기록합니다. S3SL 메시지에는 오류 메시지 및 오류 코드 세부 정보가 포함될 수 있습니다. 요청이 성공적으로 처리되지 않았을 수 있습니다.	S3 클라이언트	"S3SL: S3 Select 요청"
SGET	S3 GET: 버킷에서 객체를 검색하거나 객체 목록을 가져오는 성공적인 트랜잭션을 로그에 기록합니다. 참고: 거래가 하위 리소스에 대해 수행되는 경우 감사 메시지에 S3SR 필드가 포함됩니다.	S3 클라이언트	"SGET: S3 GET"
SHEA	S3 HEAD: 성공적인 트랜잭션을 기록하여 객체 또는 버킷의 존재 여부를 확인합니다.	S3 클라이언트	"SHEA: S3 HEAD"

StorageGRID의 클라이언트 쓰기 작업에 대한 감사 메시지

클라이언트 쓰기 감사 메시지는 S3 클라이언트 애플리케이션이 객체를 생성하거나 수정하기 위한 요청을 할 때 기록됩니다.

코드	설명	사용 대상	참조하십시오
OVWR	객체 덮어쓰기: 하나의 객체를 다른 객체로 덮어쓰는 트랜잭션을 기록합니다.	S3 클라이언트	"OVWR: 객체 덮어쓰기"

코드	설명	사용 대상	참조하십시오
SDEL	S3 DELETE: 객체 또는 버킷 삭제가 성공적으로 완료된 트랜잭션을 로그에 기록합니다. 참고: 거래가 하위 리소스에 대해 수행되는 경우 감사 메시지에 S3SR 필드가 포함됩니다.	S3 클라이언트	"SDEL: S3 DELETE"
SPOS	S3 POST: AWS Glacier 스토리지에서 클라우드 스토리지 풀로 객체를 복원하는 성공적인 트랜잭션을 로그에 기록합니다.	S3 클라이언트	"SPOS: S3 POST"
SPUT	S3 PUT: 새 객체 또는 버킷을 생성하는 성공적인 트랜잭션을 로그에 기록합니다. 참고: 거래가 하위 리소스에 대해 수행되는 경우 감사 메시지에 S3SR 필드가 포함됩니다.	S3 클라이언트	"SPUT: S3 PUT"
SUPD	S3 메타데이터 업데이트됨: 기존 객체 또는 버킷의 메타데이터를 업데이트하는 성공적인 트랜잭션을 로그에 기록합니다.	S3 클라이언트	"SUPD: S3 메타데이터 업데이트됨"

StorageGRID 관리 감사 메시지

관리 카테고리에는 관리 API에 대한 사용자 요청이 기록됩니다.

코드	메시지 제목 및 설명	참조하십시오
MGAU	관리 API 감사 메시지: 사용자 요청의 로그 파일입니다.	"MGAU: 관리 감사 메시지"

StorageGRID ILM 감사 메시지

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

코드	메시지 제목 및 설명	참조하십시오
IDEL	ILM에서 시작된 삭제: 이 감사 메시지는 ILM이 객체 삭제 프로세스를 시작할 때 생성됩니다.	"IDEL: ILM 시작 삭제"
LKCU	덮어쓰기된 객체 정리: 이 감사 메시지는 스토리지 공간을 확보하기 위해 덮어쓰기된 객체가 자동으로 제거될 때 생성됩니다.	"LKCU: 덮어쓰기된 객체 정리"
ORLM	객체 규칙 충족: 이 감사 메시지는 객체 데이터가 ILM 규칙에 따라 저장될 때 생성됩니다.	"ORLM: 객체 규칙 충족"

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.