



# 감사 구성을 관리합니다

## ONTAP 9

NetApp  
February 12, 2026

# 목차

감사 구성을 관리합니다 .....	1
감사 이벤트 로그를 수동으로 회전하여 특정 ONTAP SVM 이벤트 로그를 확인합니다 .....	1
ONTAP SVM에 대한 감사 기능 사용 또는 사용 안 함 .....	1
ONTAP 감사 구성에 대한 정보를 표시합니다 .....	2
감사 구성을 수정하기 위한 ONTAP 명령 .....	4
ONTAP SVM에서 감사 구성을 삭제합니다 .....	4
감사된 ONTAP 클러스터를 되돌리는 것의 영향을 이해합니다 .....	5
SMB 로그온 및 로그오프 이벤트 및 중앙 액세스 정책 스테이징 이벤트에 대한 감사를 지원하지 않는 ONTAP 버전으로 되돌립니다 .....	5

# 감사 구성을 관리합니다

## 감사 이벤트 로그를 수동으로 회전하여 특정 **ONTAP SVM** 이벤트 로그를 확인합니다

감사 이벤트 로그를 보려면 먼저 로그를 사용자가 읽을 수 있는 형식으로 변환해야 합니다. ONTAP이 로그를 자동으로 회전하기 전에 특정 SVM(스토리지 가상 시스템)의 이벤트 로그를 보려는 경우 SVM에서 감사 이벤트 로그를 수동으로 회전할 수 있습니다.

단계

1. `vserver audit rotate -log` 명령을 사용하여 감사 이벤트 로그를 회전합니다.

```
'vserver audit rotate-log-vserver vs1'
```

감사 이벤트 로그는 SVM 감사 이벤트 로그 디렉토리에 감사 구성('XML' 또는 'evtx')에 지정된 형식으로 저장되며, 적절한 애플리케이션을 사용하여 볼 수 있습니다.

## ONTAP SVM에 대한 감사 기능 사용 또는 사용 안 함

SVM(스토리지 가상 머신)에 대한 감사를 설정하거나 해제할 수 있습니다. 감사를 비활성화하여 파일 및 디렉터리 감사를 일시적으로 중지할 수 있습니다. 감사 구성이 있는 경우 언제든지 감사를 활성화할 수 있습니다.

시작하기 전에

SVM에 대한 감사를 활성화하려면 먼저 SVM의 감사 구성이 이미 존재해야 합니다.

### "감사 구성을 만듭니다"

이 작업에 대해

감사를 사용하지 않도록 설정해도 감사 구성은 삭제되지 않습니다.

단계

1. 적절한 명령을 수행합니다.

감사를 원하는 경우...	명령 입력...
활성화됨	'vserver audit enable - vserver vserver_name'
사용 안 함	'vserver audit disable-vserver vserver_name'

2. 감사가 원하는 상태인지 확인합니다.

```
'vserver audit show -vserver vserver_name'
```

예

다음 예에서는 SVM VS1 에 대한 감사를 설정합니다.

```
cluster1::> vserver audit enable -vserver vs1

cluster1::> vserver audit show -vserver vs1

                Vserver: vs1
                Auditing state: true
                Log Destination Path: /audit_log
                Categories of Events to Audit: file-ops, cifs-logon-logoff
                Log Format: evtX
                Log File Size Limit: 100MB
                Log Rotation Schedule: Month: -
                Log Rotation Schedule: Day of Week: -
                Log Rotation Schedule: Day: -
                Log Rotation Schedule: Hour: -
                Log Rotation Schedule: Minute: -
                Rotation Schedules: -
                Log Files Rotation Limit: 10
```

다음 예에서는 SVM VS1 에 대한 감사를 해제합니다.

```
cluster1::> vserver audit disable -vserver vs1

                Vserver: vs1
                Auditing state: false
                Log Destination Path: /audit_log
                Categories of Events to Audit: file-ops, cifs-logon-logoff
                Log Format: evtX
                Log File Size Limit: 100MB
                Log Rotation Schedule: Month: -
                Log Rotation Schedule: Day of Week: -
                Log Rotation Schedule: Day: -
                Log Rotation Schedule: Hour: -
                Log Rotation Schedule: Minute: -
                Rotation Schedules: -
                Log Files Rotation Limit: 10
```

## ONTAP 감사 구성에 대한 정보를 표시합니다

감사 구성에 대한 정보를 표시할 수 있습니다. 이 정보를 통해 각 SVM에 대해 구성이 현재 위치에서 원하는 것인지 확인할 수 있습니다. 표시된 정보를 사용하여 감사 구성이 설정되었는지 여부를 확인할 수도 있습니다.

이 작업에 대해

모든 SVM의 감사 구성에 대한 자세한 정보를 표시하거나 선택적 매개 변수를 지정하여 출력에 표시되는 정보를 사용자 지정할 수 있습니다. 선택적 매개 변수를 지정하지 않으면 다음 항목이 표시됩니다.

- 감사 구성이 적용되는 SVM 이름입니다
- 진실 허위일 수 있는 감사 상태  
감사 상태가 true이면 감사가 활성화됩니다. 감사 상태가 false이면 감사가 비활성화됩니다.
- 감사할 이벤트의 범주입니다
- 감사 로그 형식입니다
- 감사 하위 시스템이 통합 및 변환된 감사 로그를 저장하는 대상 디렉토리입니다

단계

1. `vserver audit show` 명령을 사용하여 감사 구성에 대한 정보를 표시합니다.

에 대한 자세한 내용은 `vserver audit show` ["ONTAP 명령 참조입니다"](#)을 참조하십시오.

예

다음 예에서는 모든 SVM에 대한 감사 구성을 요약하여 표시합니다.

```
cluster1::> vserver audit show

Vserver      State  Event Types  Log Format  Target Directory
-----
vs1          false  file-ops     evtX       /audit_log
```

다음 예에서는 모든 SVM에 대한 모든 감사 구성 정보를 목록 형식으로 표시합니다.

```
cluster1::> vserver audit show -instance

                Vserver: vs1
                Auditing state: true
                Log Destination Path: /audit_log
                Categories of Events to Audit: file-ops
                Log Format: evtX
                Log File Size Limit: 100MB
                Log Rotation Schedule: Month: -
                Log Rotation Schedule: Day of Week: -
                Log Rotation Schedule: Day: -
                Log Rotation Schedule: Hour: -
                Log Rotation Schedule: Minute: -
                Rotation Schedules: -
                Log Files Rotation Limit: 0
```

## 감사 구성을 수정하기 위한 ONTAP 명령

감사 설정을 변경하려면 로그 경로 대상 및 로그 형식 수정, 감사할 이벤트 범주 수정, 로그 파일을 자동으로 저장하는 방법, 저장할 최대 로그 파일 수 지정 등 언제든지 현재 구성을 수정할 수 있습니다.

원하는 작업	이 명령 사용...
로그 대상 경로를 수정합니다	'-destination' 매개 변수를 사용하여 vserver audit modify를 수행합니다
감사할 이벤트 범주를 수정합니다	'-events' 매개 변수를 사용하여 vserver audit modify를 수행합니다  <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; display: inline-block;">  중앙 액세스 정책 스테이징 이벤트를 감사하려면 스토리지 가상 머신(SVM)에서 DAC(Dynamic Access Control) SMB 서버 옵션을 활성화해야 합니다.         </div>
로그 형식을 수정합니다	vserver audit modify는 -format 매개 변수를 사용합니다
내부 로그 파일 크기에 따라 자동 저장을 사용하도록 설정합니다	'-rotate-size' 파라미터를 사용한 vserver audit modify
시간 간격에 따라 자동 저장을 사용하도록 설정합니다	vserver audit modify with the '-rotate-schedule-month', '-rotate-schedule-dayOfWeek', '-rotate-schedule-day', '-rotate-schedule-hour', '-rotate-schedule-minute' 매개 변수를 사용합니다
저장된 로그 파일의 최대 개수를 지정합니다	'-rotate-limit' 파라미터를 사용한 vserver audit modify

## ONTAP SVM에서 감사 구성을 삭제합니다

더 이상 SVM(스토리지 가상 시스템)의 파일 및 디렉토리 이벤트를 감사하지 않고 SVM에 대한 감사 구성을 유지하고 싶지 않으면 감사 구성을 삭제할 수 있습니다.

단계

1. 감사 구성을 사용하지 않도록 설정합니다.

```
'vserver audit disable-vserver vserver_name'
```

```
'vserver audit disable - vserver vs1'
```

2. 감사 구성을 삭제합니다.

```
'vserver audit delete - vserver vserver_name'
```

## 감사된 **ONTAP** 클러스터를 되돌리는 것의 영향을 이해합니다

클러스터를 되돌리려는 경우 클러스터에 감사 기능이 설정된 SVM(스토리지 가상 머신)이 있을 때 ONTAP에서 따르는 복원 프로세스에 대해 알고 있어야 합니다. 되돌리기 전에 특정 조치를 취해야 합니다.

**SMB** 로그인 및 로그오프 이벤트 및 중앙 액세스 정책 스테이징 이벤트에 대한 감사를 지원하지 않는 **ONTAP** 버전으로 되돌립니다

SMB 로그인 및 로그오프 이벤트 감사 및 중앙 액세스 정책 스테이징 이벤트는 clustered Data ONTAP 8.3에서 시작됩니다. 이러한 이벤트 유형을 지원하지 않는 ONTAP 버전으로 되돌리려고 하고 이러한 이벤트 유형을 모니터링하는 감사 구성이 있는 경우, 되돌리기 전에 감사 기능이 설정된 SVM에 대한 감사 구성을 변경해야 합니다. 파일 작업 이벤트만 감사되도록 구성을 수정해야 합니다.

## 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.