

opt_cisco_config 마운트 지점에서 마운트된 FXOS 파일 시스템에서 증가하는 디스크 공간 사용량 문제 해결

목차

문제

Firepower FXOS(eXtensible Operating System)의 opt_cisco_config 마운트 지점의 디스크 공간 사용량이 증가하고 있습니다.

```
<#root>
```

```
asa#
```

```
connect asa
```

```
firepower-1210CE#
```

```
scope fabric-interconnect
```

```
firepower-1210CE /fabric-interconnect #
```

```
show storage
```

```
Storage on local flash drive of fabric interconnect:
```

Mount Point	Size (MBytes)	Used Percentage
-----	-----	-----
mnt_boot	7428	23
opt_cisco_config	921	55 <-----
opt_cisco_csp	352685	2
opt_cisco_platform_logs	921	4
usbdrive	Nothing	Empty
var_data_cores	37243	Empty

opt_cisco_config 마운트 지점에 마운트된 파일 시스템의 총 디스크 공간은 921MB이며, 55%의 디스크 공간을 사용이 가능합니다.

FXOS 문제 해결 파일에 따르면 /opt/cisco/config/var/log/process_stdout.log는 400MB 이상의 디스크 공간을 사용하는 가장 큰 파일입니다.

```
<#root>
```

```
$
```

```
cd opt/cisco/config/var/log
```

```
opt/cisco/config/var/log$
```

```
ls -lsgho
```

```
total 435M
```

```
432M -rwxrwxrwx 1 432M May 21 07:57 process_stdout.log
```

```
2.3M -rwxrwxrwx 1 2.3M May 21 07:57 cron
292K -rwxrwxrwx 1 290K May 21 07:57 lastlog
232K -rwxrwxrwx 1 229K May 21 07:56 ASAconsole.log
 72K -rwxrwxrwx 1 69K May 21 07:56 dmesg
 64K -rwxrwxrwx 1 61K May 21 07:57 wtmp-20260227
 32K -rwxrwxrwx 1 32K May 21 07:56 faillog
 20K -rwxrwxrwx 1 18K May 21 07:56 wtmp
  0 drwxrwxrwx 1 4.0K May 21 07:57 sa
4.0K -rwxrwxrwx 1 2.4K May 21 07:56 btmp-20260227
4.0K -rwxrwxrwx 1 1.6K May 21 07:56 btmp
  0 -rwxrwxrwx 1 160 May 21 07:56 postinstall.log
  0 -rwxrwxrwx 1  0 May 21 07:57 boot
  0 -rwxrwxrwx 1  0 May 21 07:57 process_stderr.log
```

또한 파일 크기가 매일 증가하고 파일이 회전되거나 압축되지 않습니다.

환경

- ASA 소프트웨어를 실행하는 보안 방화벽 1210, 1220 및 1230. 다른 플랫폼도 영향을 받을 수 있습니다.

- ASA 버전 9.22(2)32. 다른 소프트웨어 버전도 영향을 받을 수 있습니다.

해결

TAC에 문의하여 Cisco 버그 ID CSCwu45359에 대한 해결 방법을 적용하십시오. 이 해결 방법을 사용하려면 백 엔드 CLI 액세스가 필요하며, /opt/cisco/config/var/log 디렉토리 내에서 가장 큰 로그 파일을 수동으로 자릅니다.

원인

/opt/cisco/config/var/log/process_stdout.log 파일의 과도한 디스크 공간 사용량은 이러한 메시지가 1분에 한 번씩 지속적으로 기록되어 발생합니다.

```
2026-05-20 10:25:07 dnsproxy[33143]: -p <port> UDP port number to listen on. Default: 53
2026-05-20 10:25:07 dnsproxy[33143]: -k Use NLP addressing. Default: use addressing
2026-05-20 10:25:09 monit[27882]: 'statserver' process is running with pid 31449
2026-05-20 10:26:07 dnsproxy[36667]: Unknown option/asa/bin/dnsproxy usage:
2026-05-20 10:26:07 dnsproxy[36667]: -h Print this help and terminate
2026-05-20 10:26:07 dnsproxy[36667]: -c <file> read DNS server info from file. Default: /etc/sf/dn
2026-05-20 10:26:07 dnsproxy[36667]: -d <level> debug level. Default: 3
2026-05-20 10:26:07 dnsproxy[36667]: -i <IP> IPv4 address to listen on. Default: 127.0.0.1
2026-05-20 10:26:07 dnsproxy[36667]: -p <port> UDP port number to listen on. Default: 53
2026-05-20 10:26:07 dnsproxy[36667]: -k Use NLP addressing. Default: use addressing
..
2026-05-20 10:27:07 dnsproxy[39999]: Unknown option/asa/bin/dnsproxy usage:
2026-05-20 10:27:07 dnsproxy[39999]: -h Print this help and terminate
2026-05-20 10:27:07 dnsproxy[39999]: -c <file> read DNS server info from file. Default: /etc/sf/dn
2026-05-20 10:27:07 dnsproxy[39999]: -d <level> debug level. Default: 3
2026-05-20 10:27:07 dnsproxy[39999]: -i <IP> IPv4 address to listen on. Default: 127.0.0.1
2026-05-20 10:27:07 dnsproxy[39999]: -p <port> UDP port number to listen on. Default: 53
2026-05-20 10:27:07 dnsproxy[39999]: -k Use NLP addressing. Default: use addressing
```

이 과도한 로깅은 Cisco 버그 ID CSCwu45359에서 추적됩니다. 또한 내부 랩 복제의 일환으로 /opt/cisco/config/var/log/process_stdout.log 파일이 회전되고 압축되지 않음이 확인됩니다. 순환 부족은 Cisco 버그 ID CSCwu45848에 따라 [추적됩니다](#).

관련 콘텐츠

- Cisco 버그 ID [CSCwu45359](#)
- Cisco 버그 ID [CSCwu45848](#)
- [firepower 파일 생성 절차 문제 해결](#)

이 번역에 관하여

Cisco는 전 세계 사용자에게 다양한 언어로 지원 콘텐츠를 제공하기 위해 기계 번역 기술과 수작업 번역을 병행하여 이 문서를 번역했습니다. 아무리 품질이 높은 기계 번역이라도 전문 번역가의 번역 결과물만큼 정확하지는 않습니다. Cisco Systems, Inc.는 이 같은 번역에 대해 어떠한 책임도 지지 않으며 항상 원본 영문 문서(링크 제공됨)를 참조할 것을 권장합니다.