

CentOS/Linux에서 IPV6를 비활성화하는 방법

목차

[소개](#)

[사전 요구 사항](#)

[요구 사항](#)

[구성](#)

[설정](#)

[다음을 확인합니다.](#)

소개

이 문서에서는 Linux 운영자 시스템에서 IPV6를 비활성화하는 방법을 설명합니다.

기고자: Gustavo Bell, Cisco TAC 엔지니어.

사전 요구 사항

요구 사항

- 시스템에 대한 루트 사용자로 액세스합니다.
- OS(운영 체제)

구성

설정

1단계. OS에 루트로 연결

2단계. 시스템에 IPV6 IP가 있는지 확인합니다.

```
ip add | grep inet6
```

가능한 산출

```
inet6 ::1/128 scope host
inet6 fe80::18e2:36ec:dd69:6c3f/64 scope link
```

3단계. /etc/sysctl.conf 파일을 수정하고 다음 행을 추가합니다.

```
echo "net.ipv6.conf.eth0.disable_ipv6 = 1" >> /etc/sysctl.conf
echo "net.ipv6.conf.default.disable_ipv6 = 1" >> /etc/sysctl.conf
echo "net.ipv6.conf.all.disable_ipv6 = 1" >> /etc/sysctl.conf
echo "net.ipv6.conf.lo.disable_ipv6 = 1" >> /etc/sysctl.conf
```

4단계. 시스템 재부팅

```
systemctl reboot
```

다음을 확인합니다.

1단계. PV6가 실행 중인지 확인합니다. 출력이 비어 있어야 합니다.

```
ip add | grep inet6
```

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.