

Hoe IPV6 uit te schakelen van CentOS / Linux

Inhoud

[Inleiding](#)

[Voorwaarden](#)

[Vereisten](#)

[Configureren](#)

[Configuraties](#)

[Verifiëren](#)

Inleiding

Dit document beschrijft hoe u IPV6 uit Linux Exploitant-systeem kunt uitschakelen.

Bijgedragen door Gustavo Bell, Cisco TAC Engineer.

Voorwaarden

Vereisten

- Toegang als basisgebruiker tot het systeem.
- OS (besturingssysteem)

Configureren

Configuraties

Stap 1. Sluit aan op OS als startpunt

Stap 2. Controleer of het systeem een IPV6-ip heeft.

```
ip add | grep inet6
```

mogelijke uitvoer

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

Stap 3. Wijzig het bestand `/etc/sysctl.conf` en voeg de volgende regels/regels toe

```
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
```

Stap 4. Herstart het systeem

```
systemctl reboot
```

Verifiëren

Stap 1. Controleer of IPv6 actief is. De output moet leegmaken

```
ip addr | grep inet6
```