

Cómo Inhabilitar IPV6 de CentOS / Linux

Contenido

[Introducción](#)

[Prerequisites](#)

[Requirements](#)

[Configurar](#)

[Configuraciones](#)

[Verificación](#)

Introducción

Este documento describe cómo inhabilitar IPV6 desde Linux Operator System.

Contribuido por Gustavo Bell, ingeniero del TAC de Cisco.

Prerequisites

Requirements

- Acceso como usuario raíz al sistema.
- OS (sistema operativo)

Configurar

Configuraciones

Paso 1. Conexión al SO como raíz

Paso 2. Verifique si el sistema tiene una IP IPV6.

```
ip add | grep inet6
```

resultado posible

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

Paso 3. Modifique el archivo `/etc/sysctl.conf` y agregue las siguientes líneas/

```
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
```

Paso 4. Reiniciar el sistema

```
systemctl reboot
```

Verificación

Paso 1. Verifique si PV6 se está ejecutando. El resultado debe estar vacío

```
ip add | grep inet6
```