

vyos rip

Last edited time: May 7, 2022 4:55 PM

Reviewed: No

Installeren

1. installeer de image

```
install image
```

volg de stappen en reboot

configureren

Interfaces

1. zet de omschrijving op WAN, of LAN

```
set interfaces ethernet eth0 description WAN set interfaces ethernet eth1  
description LAN
```

2. zet de ip adressen goed op de interfaces

```
set interfaces ethernet eth0 address 172.16.1.1/24  
set interfaces ethernet eth1 address 192.168.1.1/24
```

3. valideer de configuratie

```
show interfaces
```

4. commit en save

RIP

1. specificeer welk netwerk je via RIP wil adverteren

```
set protocols rip network 192.168.1.0/24
```

alternatief kan je ook de interface opgeven waar het netwerk aan gekoppeld is

```
set protocols rip interface eth1
```

2. zeg dat RIP direct verbonden netwerken moet adverteren

```
set protocols rip redistribute connected
```

3. specificeer een andere RIP router waarnaar + waarvan rip gerout moet worden

```
set protocols rip neighbor 172.16.1.2
```

4. valideer de configuratie

```
show ip rip
```