

VyOS: vlans



context

dit document beschrijft VLAN interfaces op VyOS

overzicht

show interfaces

aanduiding voor een VLAN: **vif** (virtual interface)

```
koen@myvyos1:/etc$ show interfaces
Codes: S - State, L - Link, u - Up, D - Down, A - Admin Down
Interface      IP Address      S/L      Description
-----
eth0           10.11.12.31/24   u/u      lan
eth0.100       10.11.100.253/24 u/u      wifi_smart
eth1           10.11.120.21/24  u/u      wan
eth2           -               u/D
eth3           -               u/D
lo             127.0.0.1/8     u/u
::1/128
```

aanmaken

```
set interfaces ethernet eth0 vif <vlanid> address <ip>/subnet
set interfaces ethernet eth0 vif <vlanid> description <naam netwerk>
commit
save
```

controleer ahv show interfaces

voorbeeld

```
set interfaces ethernet eth0 vif 100 address 10.11.100.253/24
set interfaces ethernet eth0 vif 100 description wifi_smart
commit
save
```

verwijderen

```
delete interfaces ethernet eth0 vif <vlanid>
commit
```

meer info

- [VyOS KB](#)

[vyos](#), [configuratie](#), [netwerk](#), [vlan](#)

From:

<https://www.louslab.be/> - **Lou's lab**

Permanent link:

<https://www.louslab.be/doku.php?id=vyos:vlan>

Last update: **2024/11/16 18:14**

