

VyOS: interfaces



context

dit document beschrijft hoe je interfaces aanmaakt en beheert op VyOS

overzicht

show interfaces			
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 ::1/128	u/u	

eth[0-x]: fysieke interfaces

ethx.xxx: VLAN interfaces (vif)

lo: loopback adapter

D: down: interface (administratief) uitgeschakeld

aanmaken

ip adres aan een interface toekennen

alle commando's worden uitgevoerd vanuit `configure` en bevestigd met `commit`

statisch

```
set interfaces ethernet ethx address <ip/netmask>
set interfaces ethernet ethx description <omschrijving >
```

voorbeeld

```
set interfaces ethernet eth0 address 10.11.12.30/24
set interfaces ethernet eth0 description LAN
```

dynamisch

```
set interfaces ethernet ethx address dhcp
set interfaces ethernet ethx description <omschrijving>
```

voorbeeld

```
set interfaces ethernet eth2 address dhcp
set interfaces ethernet eth2 description WAN
```

verwijderen

```
delete interfaces ethernet ethx
```

meer info

- VyOS KB: forwarding

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

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



Permanent link:
<https://www.louslab.be/doku.php?id=vyos:interfaces>

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