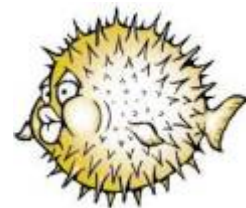


VLAN configuratie



context

dit document beschrijft hoe je extra VLANs aanmaakt op OpenBSD.
Hier vind je [hoe je je de eerste VLAN activeert](#).

ad-hoc

1. maak een vlan interface aan:

```
ifconfig <vlanNaam> create  
vb: ifconfig vlan5 create
```

2. geef vlanID en de fysieke interface op:

```
ifconfig <vlanNaam> parent <interface> vnetid <vlanID>  
vb: ifconfig vlan5 parent em0 vnetid 5
```

3. ken een ip adres toe aan de VLAN interface:

```
ifconfig <vlanNaam> <ip adres>/<subnet>  
vb: ifconfig vlan5 10.11.5.100/24
```

</code>

Note: zolang de host niet herstart wordt, is dit adres geldig.

permanent

1. maak een bestand /etc/hostname.<vlanNaam>
2. voeg onderstaande inhoud toe:

```
inet <ip adres> <netmask> <broadcast> vnetid <vlanid> parent  
<interface>
```

```
vb: inet 10.11.5.100 255.255.255.0 10.11.110.255 vnetid 5 parent em0
```

meer info

- [VLAN activeren op OpenBSD](#)

[openbsd](#), [netwerk](#), [vlan](#)

From:

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

Permanent link:

https://www.louslab.be/doku.php?id=openbsd:vlan_configuratie

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

