

statisch ip adres toekennen



context

dit document beschrijft hoe je een statisch ip adres toekent in FreeBSD

ifconfig

1. kijk de naam van de interface na

```
ifconfig -a
```

```
root@freebsd:/usr/home/koen # ifconfig -a
vmx0: flags=8843<UP,BROADCAST,RUNNING,SIMPLEX,MULTICAST> metric 0 mtu 1500
    options=403bb<RXCSUM, TXCSUM, VLAN_MTU, VLAN_HWTAGGING, JUMBO_MTU, VLAN_HWCSUM, TS04, TS06, VLAN_HWTSD, RXCSUM_IPV6, TXCSUM_IPV6>
    ether 08:0c:29:a3:5b:43
    inet 10.11.110.21 netmask 0xfffff00 broadcast 10.11.110.255
    media: Ethernet autoselect
    status: active
    nd6 options=29<PERFORMNUD,IFDISABLED,AUTO_LINKLOCAL>
lo0: flags=8049<UP,LOOPBACK,RUNNING,MULTICAST> metric 0 mtu 16384
    options=680003<RXCSUM, TXCSUM, LINKSTATE, RXCSUM_IPV6, TXCSUM_IPV6>
    inet6 ::1 prefixlen 128
    inet6 fe80::1%lo0 prefixlen 64 scopeid 0x2
    inet 127.0.0.1 netmask 0xff000000
    groups: lo
    nd6 options=21<PERFORMNUD,AUTO_LINKLOCAL>
```

2. ken een adres toe:

```
ifconfig vmx0 10.11.110.75/24
```

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

rc.conf.local

Om bovenstaand adres **permanent** toe te kennen:

1. open /etc/rc.conf.local
2. voeg toe:

```
ifconfig_vmx0="inet 10.11.110.75 netmask 255.255.255.0"
```

3. herstart het netwerk:

```
service netif restart
```

meer info

voeg hier linken toe naar verdere uitleg

[freebsd](#), [configuratie](#)

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

Permanent link:
https://www.louslab.be/doku.php?id=freebsd:een_statisch_ip_adres_toekennen

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

