

een apparaat aan het netwerk toevoegen



doelstelling

deze werkinstructie beschrijft hoe je een apparaat toevoegt aan het netwerk.

installatie

Warning: ALLE installaties worden gedaan in het VLAN 110 (installatie)!

fysiek

1. schakel [switch8b](#) in
2. verbind het toestel met een **vrije poort** (2 of 5).
3. **start** het toestel op
4. voer **installatie** uit:
 1. [windows 2016 server](#)
 2. [windows 2019 server](#)
 3. [Win2019 core](#)
 4. [Debian installatie](#)
 5. [openBSD](#)
 6. [netBSD](#)
 7. [FreeBSD](#)
 8. [Synology NAS](#)
5. toestellen krijgen via **DHCP** op [ad2](#) een adres 10.11.110.20-120
6. [maak een vast IP adres aan op de DNS server](#)
7. stel een **vast ip adres** in:
 1. [FreeBSD: statisch ip adres toekennen](#)
 2. [OpenBSD: statisch ip adres toekennen](#)
 3. [Win2019 core: statisch ip adres toekennen](#)
 4. [Debian: statisch ip adres toekennen](#)
 5. [fixed IP toekennen op Ubuntu](#)
8. voeg het apparaat toe aan [louslab](#)
9. Lansweeper: voer een **rescan** uit van het installatie netwerk
10. **label** stekker en lankabel met Brother P-Touch label
11. voeg **serienummer** toestel handmatig toe, indien niet correct gevonden door LS.

Note: Als het configuratie van een toestel betreft, moet je mogelijks een **factory reset** van het toestel doen

virtueel

1. meld aan op **ESXi** als hoofdgebruiker
2. maak een **nieuwe VM** aan en voeg die toe aan het netwerk **installatie**
3. **start** het toestel op
4. voer **installatie** uit:
 1. [windows 2016 server](#)
 2. [windows 2019 server](#)
 3. [Win2019 core](#)
 4. [windows 2022 server installeren](#)
 5. [Debian installatie](#)
 6. [openBSD](#)
 7. [netBSD](#)
 8. [FreeBSD](#)
5. toestellen krijgen via **DHCP** op [ad2](#) een adres 10.11.110.20-120
6. [maak een vast IP adres aan op de DNS server](#)
7. stel een **vast ip adres** in:
 1. [FreeBSD: statisch ip adres toekennen](#)
 2. [OpenBSD: statisch ip adres toekennen](#)
 3. [Win2019 core: statisch ip adres toekennen](#)
 4. [Debian: statisch ip adres toekennen](#)
 5. [fixed IP toekennen op Ubuntu](#)
8. maak een **hostname** aan op de [Firewall](#)
9. voeg de hostname toe aan de betreffende **hostgroup**:
 1. [hg_Linux_servers](#)
 2. [hg_Windows_servers](#)
10. voeg het apparaat toe aan [louslab](#)
11. installeer de checkmk agent voor [Linux](#) of [Windows](#)
12. Lansweeper: voer een **rescan** uit van het installatie netwerk

meer info

[werkinstructies](#), [windows](#), [installatie](#)

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

Permanent link:
https://louslab.be/doku.php?id=werkinstructies:server_aan_het_netwerk_toevoegen

Last update: **2025/07/04 20:52**

