

pfsense installatie op Sophos hardware

in dit geval: Sophos XG 115, rev 2 (2cores, 4Gb RAM, 60Gb disk)



voorbereiding

- sluit de XG appliance aan op **scherm & toetsenbord**

installatie

- brand **Gparted** op een thumbdrive
- Boot de XG vanaf die thumbdrive
- **verwijder** alle bestaande partities en herstart
- boot vanaf de USB
- druk **delete** om de BIOS binnen te gaan.
- ga naar: **Advanced menu > USB Configuration > Disable "Port 60/40 emulation"**
- **Reboot**, en kies **optie 3** in het PFSense menu
- type: set kern.vty="sc", **Enter**
- type: boot, **Enter**
- installeer pfsense.
- kies: **Yes** om op het eind een **shell** te openen
- vi /boot/loader.conf
- voeg op het eind volgende lijn toe: kern.vty="sc"
- bewaar je wijzigingen
- **reboot**

configuratie

- sluit LAN aan op vlan 110 (installatie)
- sluit WAN aan op vlan 120 (internet)
- **menu > Assign interfaces:**
 - WAN: igb1
 - LAN: igb0
- **menu > Set interface(s) IP address**
 - **2: LAN:** 10.11.100.123
 - geen DHCP service
- **7) Ping host:** 10.11.110.253
- **13) Update from console**
- **5) Reboot system**
- controleer toegang vanop je laptop:

```
curl -v telnet://10.11.110.123:443
```

```
* Trying 10.11.110.123:443...  
* Connected to 10.11.110.123 (10.11.110.123) port 443 (#0)
```

- open een browser op <https://10.11.110.123> en configureer
- registreer en upgrade naar pfsense+

meer weten

- [netgate forum](#)

[pfsense](#), [xg](#), [sophos](#), [firewall](#)

From:

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

Permanent link:

https://louslab.be/doku.php?id=pfsense:installatie_op_sophos_hardware

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

