

Proxmox config Hetzner

Hello,

Je partage avec toi mes configurations Proxmox. J'ai suivi le tutoriel de **Mattprod** sur le forum mondedie.fr et de **qo_op**, et je tiens à les remercier. Je ne suis pas sûr que cela soit d'un grand intérêt pour toi, mais voici les informations Proxmox :

```
OS: Proxmox VE 8.1.4 x86_64
Kernel: 6.5.11-8-pve
CPU: AMD Ryzen 9 5950X (32) @ 3.400GHz
GPU: 06:00.0 ASPEED Technology, Inc. ASPEED Graphics Family
Memory: 24124MiB / 128712MiB
```

Voici ma configuration réseau qui devrait ressembler à celle du tutoriel.

```
source /etc/network/interfaces.d/*
auto lo
iface lo inet loopback
iface lo inet6 loopback

auto enp7s0
iface enp7s0 inet static
    address 167.XXX.XXX.XXX/26 #Adresse IP principal du serveur
    gateway 167.XXX.XXX.XXX
    up route add -net 167.xxx.xxx.192 netmask 255.xxx.xxx.192 gw 167.xxx.xxx.193 dev enp7s0
    #route 167.XXX.XXX.XXX/26 via 167.XXX.XXX.XXX

iface enp7s0 inet6 static
    address 2a01:4f8:XXX.XXX.XXX::2/128 #IPv6 Principal du server
    gateway fe80::1

auto vmbr0
iface vmbr0 inet static
    address 167.XXX.XXX.XXX/32 #Adresse IP principal du serveur
    bridge-ports none
```

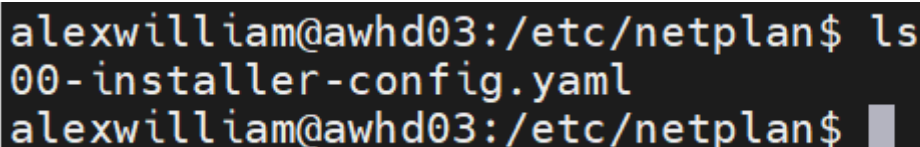
```
bridge-stp off
bridge-fd 0
bridge_maxwait 0
pre-up brctl addbr vmbr0
up ip route add 178.XXX.XXX.XXX/32 dev vmbr0 #adresse ip subnet
up ip route add 178.XXX.XXX.XXX/32 dev vmbr0 #adresse ip subnet
up ip route add 178.XXX.XXX.XXX/32 dev vmbr0 #adresse ip subnet
up ip route add 178.XXX.XXX.XXX/32 dev vmbr0 #adresse ip subnet
up ip route add 178.XXX.XXX.XXX/32 dev vmbr0 #adresse ip subnet
up ip route add 178.XXX.XXX.XXX/32 dev vmbr0 #adresse ip subnet
up ip route add 178.XXX.XXX.XXX/32 dev vmbr0 #adresse ip subnet
up ip route add 178.XXX.XXX.XXX/32 dev vmbr0 #adresse ip subnet
```

```
iface vmbr0 inet6 static
    address 2a01:4f8:XXX.XXX.XXX::2/64 #IPv6 Principal du server
    netmask 64
```

```
auto vmbr1
iface vmbr1 inet static
    address 10.20.30.1/24
    bridge-ports none
    bridge-stp off
    bridge-fd 0
    post-up iptables -t nat -A POSTROUTING -s '10.20.30.0/24' -o enp7s0 -j MASQUERADE
    post-down iptables -t nat -A POSTROUTING -s '10.20.30.0/24' -o enp7s0 -j MASQUERADE
```

Pour les configurations DHCP, référez-vous au tutoriel.

Pour une VM Ubuntu 22.04, voici la configuration netplan qui fonctionne pour moi. Localisez et modifiez, avec les privilèges administratifs, le fichier `sudo nano /etc/netplan/xxxxxxx.yaml` avec la configuration suivante. Pour moi ça serait `00-installer-config.yaml`



```
alexwilliam@awhd03:/etc/netplan$ ls
00-installer-config.yaml
alexwilliam@awhd03:/etc/netplan$
```

Mettez à jour votre adresse IPv6 statique, votre serveur DNS et votre gateway souhaités. Enregistrez et quittez le fichier après avoir appliqué vos modifications.

```
network:
  version: 2
  renderer: networkd
ethernets:
  ens18:
    dhcp4: yes
    addresses:
      - 2a01:4f8:xxxx:xxxx::12/64 #Définissez votre adresse ipv6
    accept-ra: true
    nameservers:
      addresses:
        - 1.1.1.1
        - 8.8.8.8
        - 2606:4700:4700::1111
        - 2001:4860:4860::8888
    routes:
      - to: default
        via: 2a01:4f8:xxxx:xxxx::2 #ipv6 de votre serveur
      on-link: true
      metric: 1024
```

```
sudo netplan try
sudo netplan apply
```

Revision #2

Created 19 February 2024 10:01:00 by alexwilliam

Updated 19 February 2024 10:57:21 by alexwilliam