

# Installation de AlmaLinux

Pour ce projet, j'ai choisi d'utiliser **AlmaLinux OS 9** sur une machine virtuelle tournant sur Hyper V

J'ai commencé par télécharger l'image ISO de **AlmaLinux 9** depuis le site officiel, j'ai ensuite créé une nouvelle machine virtuelle en utilisant Hyper V. J'ai nommé la machine virtuelle **Centreon** et j'ai configuré les paramètres suivants :

- **Type de système d'exploitation** : Linux
- **Version** : AlmaLinux OS 9
- **Disque dur** : 20 GB
- **Mémoire** : 2 GB
- **Processeurs** : 1 (virtuels)

J'ai ajouté l'image ISO téléchargée dans le lecteur virtuel de CD/DVD pour démarrer l'installation et **configuré l'interface réseau en externe (Bridgée)** vers la deuxième carte réseau de mon ordinateur pour que le service **Centreon** soit disponible dans mon réseau local. J'ai ensuite lancé la machine virtuelle et suivi les étapes d'installation de AlmaLinux OS 9, notamment la sélection de la langue, du disque dur d'installation, du mot de passe super-utilisateur, de la région et de la configuration de la disposition du clavier.

Pendant l'installation j'ai configuré par rapport à mon réseau l'adresse IP fixe **20.0.0.105/8** et dans "**Sélection Logiciel**" sélectionné "**Serveur**" à la place de "**Serveur avec GUI**" afin de ne pas avoir l'interface qui sera inutile pour ce projet

Après le démarrage post installation, j'ai effectué directement une mise à jour des paquets de mon système en faisant la commande

```
dnf update && dnf upgrade
```

J'ai ensuite installé le paquet **openssh-server** afin de pouvoir me connecter à mon serveur directement en SSH et avoir un terminal plus confortable

```
dnf install openssh-server
```

Je me suis ensuite connecté depuis le client SSH Termius en SSH à l'adresse 20.0.0.105.

```
[root@localhost ~]# neofetch
```

```
##### root@localhost
##### -----
##0#0## OS: AlmaLinux 9.4 (Seafoam Ocelot) x86_64
##### Host: Virtual Machine 7.0
##### Kernel: 5.14.0-427.16.1.el9_4.x86_64
##### Uptime: 7 days, 22 hours, 29 mins
##### Packages: 1683 (rpm)
##### Shell: bash 5.1.8
##### Resolution: 1024x768
##### CPU: Intel i7-10700F (1) @ 2.900GHz
##### GPU: 00:08.0 Microsoft Corporation Hyper-V v
##### Memory: 739MiB / 1714MiB
```



---

Révision #3

Créé 3 juin 2024 18:32:18 par Renard

Mis à jour 4 juin 2024 12:28:57 par Renard