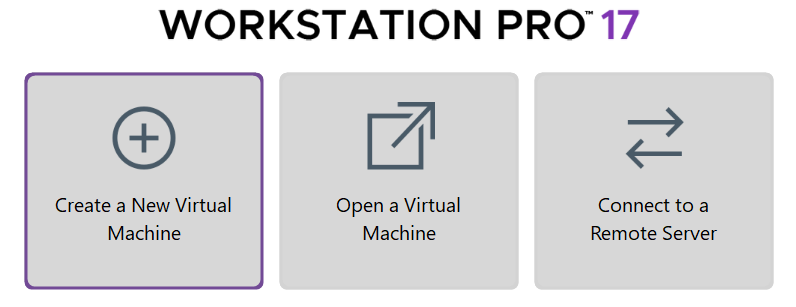
L'installation de VMware Workstation Pro étant terminée, la console ouverte, vous pouvez attaquer la création d'une machine virtuelle.

1. Cliquer sur ***Create a New Virtual Machine***

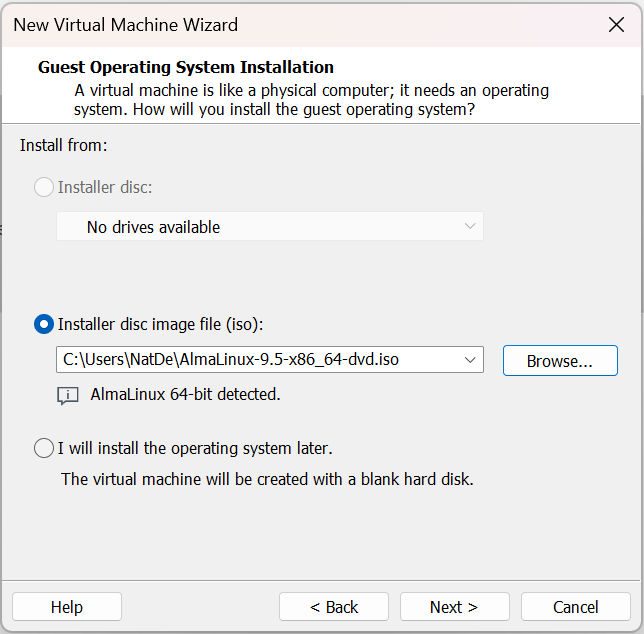


1. Choisir l’option ***Typical***, puis cliquez sur ***Next***

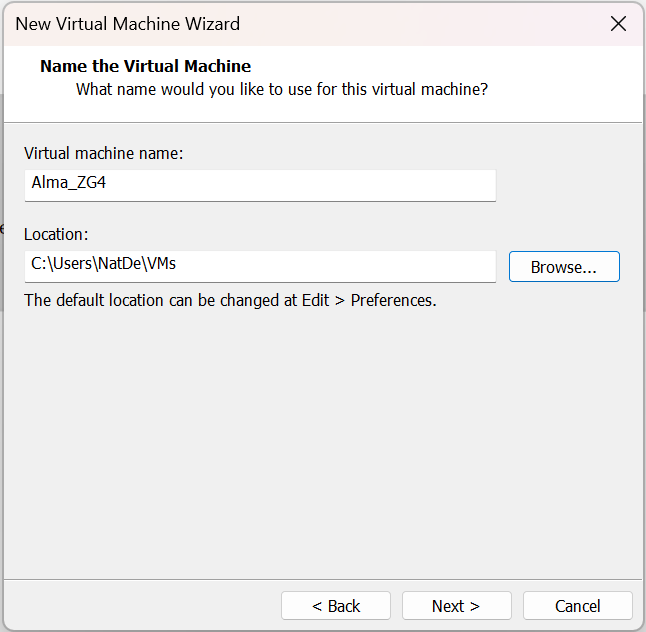
Une image contenant texte, Appareils électroniques, capture d’écran, logiciel

Description générée automatiquement

1. Choisir l’option ***Installer disc image file (iso)*** et l’emplacement du fichier .iso téléchargé précédemment. VMWare détectera le système Almalinux. Cliquer sur ***Next***



1. Donner un nom à la machine (ex. : Alma\_ZG4), choisir un emplacement pour votre VM, et cliquez sur ***Next***.



1. Assigner **20 Go** d'espace disque et sélectionnez ***Store virtual disk as a single file***, puis cliquer sur ***Next***.

Une image contenant texte, Appareils électroniques, capture d’écran, affichage

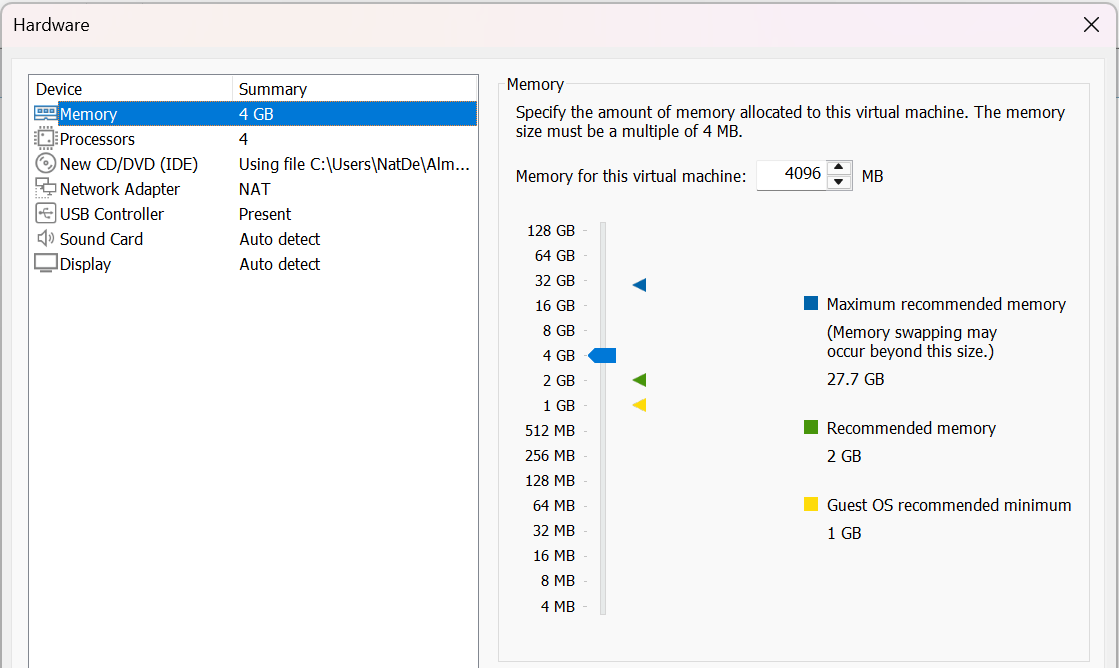
Description générée automatiquement

1. Cliquer sur ***Customize Hardware*** pour configurer les options matérielles.

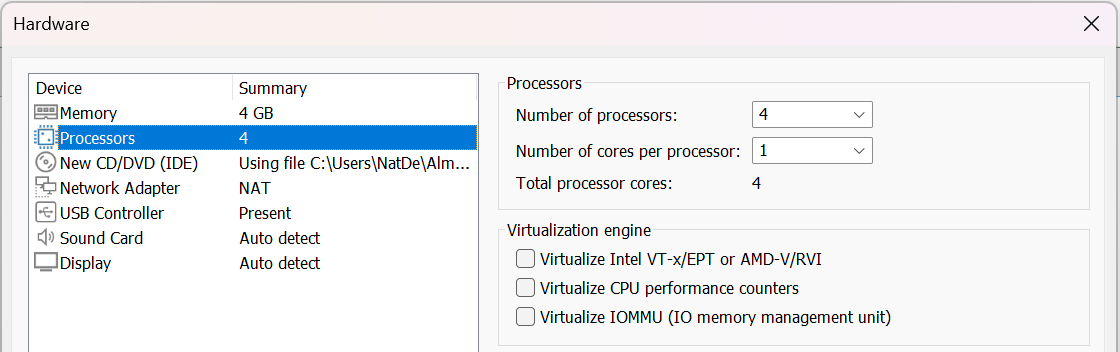
Une image contenant texte, Appareils électroniques, capture d’écran, affichage

Description générée automatiquement

1. Ajuster la mémoire RAM à **4 Go** (il est recommandé d'avoir **au moins 8 Go** au total sur votre machine hôte).

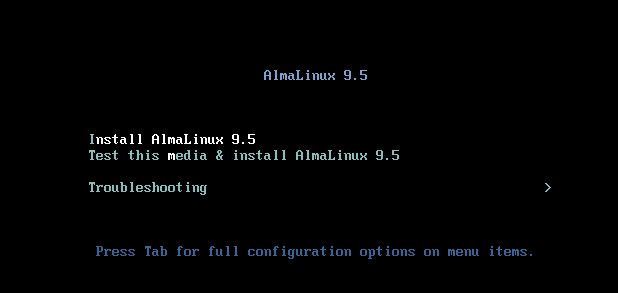


1. Modifier le nombre de **processeurs** pour avoir **4 cœurs**, afin d'améliorer les performances de la VM.



1. Après avoir terminé la configuration, cliquez sur ***Close***, puis sur ***Finish*** pour lancer la VM.
2. La fenêtre d’installation s’affiche, cliquer sur le fond noir de la fenêtre pour lui donner le focus.
3. À l’aide des flèches du clavier, sélectionner***Install AlmaLinux 9.5*** dans le menu d’installation. Le texte de la ligne deviendra blanc.
4. Appuyer sur ***Enter***.

À partir d’ici, à tout moment, pour reprendre le contrôle de l’écran utiliser les touches ***CTRL + ALT***.



1. Patienter quelques instants.

Une image contenant texte, capture d’écran, Police, noir

Description générée automatiquement

1. Lorsque l’écran présente uniquement le **curseur clignotant** (tiret blanc), cliquer sur le fond noir de la fenêtre pour continuer l’installation. Cette étape peut prendre **~5 minutes**.

Une image contenant logiciel, Logiciel multimédia, texte, Icône d’ordinateur

Description générée automatiquement

1. Cliquer dans la fenêtre pour envoyer les frappes du clavier.

Une image contenant texte, capture d’écran, logiciel, affichage

Description générée automatiquement

1. Lorsque demandé, choisir la **langue d’installation**. Sélectionner ***Français*** et ***Français (Canada)*** puis cliquer sur ***Continuer*.**

Une image contenant texte, capture d’écran, logiciel, Icône d’ordinateur

Description générée automatiquement

**Configurations des utilisateurs (root et standard) et du système**

Une image contenant texte, capture d’écran, logiciel, Page web

Description générée automatiquement

Suivez les instructions affichées pour configurer les informations des utilisateurs et le partitionnement des disques.

**Configuration du mot de passe de l’utilisateur administrateur (root)**

1. Choisir un mot de passe robuste (minimum 8 caractères, mélangeant lettres et chiffres pour votre profil administrateur) et cocher la case pour autoriser la connexion cryptée (SSH).

Une image contenant texte, capture d’écran, logiciel, Page web

Description générée automatiquement

**Configuration et création de l’utilisateur standard**

1. Choisir un mot de passe robuste pour votre profil standard (vous pouvez utiliser le même que celui du root)

Une image contenant texte, capture d’écran, logiciel, Icône d’ordinateur

Description générée automatiquement

**Configuration de la destination de l’installation**

1. Cliquer sur le disque standard de **20 Go**, puis sur ***Terminé.***

Une image contenant texte, capture d’écran, logiciel, Page web

Description générée automatiquement

1. Cliquer sur ***Continuer l’installation***.

Une image contenant texte, capture d’écran, logiciel, Page web

Description générée automatiquement

1. Patientez pendant que l’installation se poursuit. L’installation peut prendre **jusqu’à 30 minutes**.

Une image contenant capture d’écran, texte, logiciel, Système d’exploitation

Description générée automatiquement

1. Une fois l’installation terminée, cliquer sur ***Redémarrer le système***.

Une image contenant texte, capture d’écran, logiciel, Système d’exploitation

Description générée automatiquement

1. Une fois le démarrage terminé, se connecter avec le nouvel utilisateur créé précédemment.

Une image contenant capture d’écran, texte, conception

Description générée automatiquement

1. (Facultatif) Effectuer la visite guidée, sinon cliquer sur **Non merci**.

Une image contenant capture d’écran, texte, Système d’exploitation, multimédia

Description générée automatiquement

1. Ouvrir une fenêtre **Terminal**

Une image contenant capture d’écran, multimédia, Logiciel multimédia, logiciel

Description générée automatiquement

Si vous ne voyez pas les **icônes** en bas de la fenêtre, cliquez sur ***Activités*** situé en haut à gauche.

Une image contenant texte, capture d’écran, Police

Description générée automatiquement

Une image contenant capture d’écran, logo, Police, Graphique

Description générée automatiquement

**Terminal**

1. Inscrire votre nom complet et prendre une capture d’écran de votre bureau Linux et **déposer cette image dans l’espace réservé pour cet atelier dans Moodle.**

Une image contenant texte, Appareils électroniques, capture d’écran, ordinateur

Description générée automatiquement

1. Pour sortir du Terminal, taper la commande **exit**, puis ***Entrée*.**

Une image contenant texte, capture d’écran, Police, multimédia

Description générée automatiquement

1. Avant de fermer VMWare, il est recommandé de fermer (***Shut Down Guest***) et d’éteindre (***Power Off***) la VM.

Une image contenant texte, capture d’écran, logiciel, Système d’exploitation

Description générée automatiquement

Une image contenant texte, capture d’écran, Police, multimédia

Description générée automatiquement

Si vous avez à rallumer la VM, il suffit de cliquer sur ***Power on this virtual machine***.

Une image contenant texte, capture d’écran, logiciel, Logiciel multimédia

Description générée automatiquement

1. Une image contenant texte, capture d’écran, Police, Rectangle

   Description générée automatiquementFermer VMWare via l’onglet ***File>Exit***, ou l’icône de la barre de menu.

Une image contenant texte, capture d’écran, affichage, Police

Description générée automatiquement

