INSTALLATION DE DOCKER

Installation – Windows / Mac

- 1. Allez sur le site officiel de Docker (https://www.docker.com/products/docker-desktop) et téléchargez Docker Desktop pour Windows.
- 2. Double-cliquez sur le fichier d'installation téléchargé et suivez les instructions pour l'installer.
- 3. Une fois l'installation terminée, lancez Docker Desktop depuis le menu Démarrer.

Installation – Windows / Mac

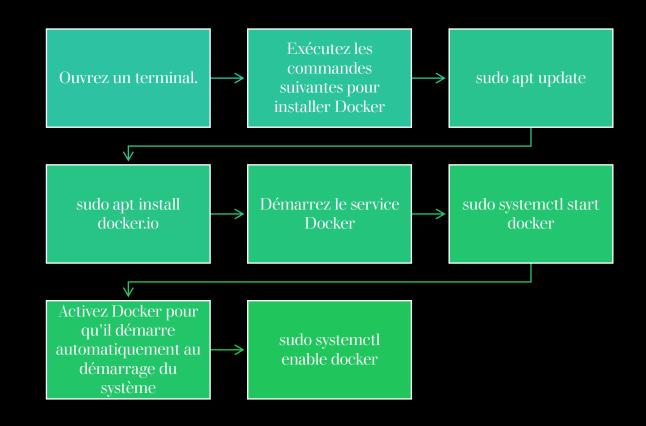
1. Une fois Docker installé, vous pouvez vérifier la version en utilisant la commande :

docker --version

2. Assurez-vous que Docker est en cours d'exécution en utilisant la commande :

docker info

Installation – Linux



Docker Desktop vs Ligne de commande

Docker Desktop est une application de bureau qui inclut une interface graphique pour la gestion de conteneurs Docker. Il offre une expérience simplifiée pour les utilisateurs de Windows et macOS. Vous pouvez facilement démarrer/arrêter des conteneurs, gérer des images, et surveiller l'état des conteneurs via une interface graphique.

<u>Docker en ligne de commande</u> est plus générique et est utilisable sur tous les systèmes d'exploitation. Il est privilégié par les utilisateurs avancés. Il offre un contrôle plus fin sur Docker et peut être utilisé sur des serveurs sans interface graphique. Avec Docker en ligne de commande, vous utilisez des commandes telles que docker run, docker build, et docker ps pour gérer des conteneurs et des images.

Ligne de commande

Dans ce cours, nous apprendrons donc à manipuler docker via des lignes de commandes!