## Installer Docker sous Ubuntu

## Mettre à jour le système

Ouvrez un terminal et mettez à jour la liste des paquets :

sudo apt update sudo apt upgrade -y

### Installer les dépendances nécessaires

Docker nécessite quelques outils pour fonctionner correctement :

sudo apt install -y ca-certificates curl gnupg lsb-release

### Ajouter le dépôt Docker officiel

Ajoutez la clé GPG officielle de Docker :

sudo mkdir -p /etc/apt/keyrings

curl -fsSL https://download.docker.com/linux/ubuntu/gpg | sudo gpg --dearmor -o /etc/apt/keyrings/docker.gpg

Ajoutez le dépôt Docker :

echo "deb [arch=\$(dpkg --print-architecture) signed-by=/etc/apt/keyrings/docker.gpg] https://download.docker.com/linux/ubuntu \$(lsb release -cs) stable" | sudo tee /etc/apt/sources.list.d/docker.list > /dev/null

### Installer Docker

Mettez à jour la liste des paquets et installez Docker :

sudo apt update

sudo apt install -y docker-ce docker-ce-cli containerd.io docker-buildx-plugin docker-compose-plugin

#### Vérifier l'installation

Vérifiez que Docker est installé et fonctionne correctement :

sudo systemctl status docker docker --version

Vous devriez voir une sortie confirmant que Docker est actif.

### (Optionnel) Exécuter Docker sans sudo

Si vous souhaitez exécuter Docker en tant qu'utilisateur non root :

sudo usermod -aG docker \$USER

Déconnectez-vous puis reconnectez-vous pour que les modifications prennent effet. Testez ensuite avec :

docker run hello-world

# (Optionnel) Activer Docker au démarrage

Assurez-vous que Docker démarre automatiquement avec le système :

sudo systemctl enable docker

⊕Révision #1 ★Créé 8 janvier 2025 07:01:20 par Marc Leroi Mis à jour 8 janvier 2025 07:02:41 par Marc Leroi