

Job10

Job 10

Faire un script bash , pour effacer totalement docker (les images , volumes , conteneurs, et paquets correspondants) et rendre le système propre.

Et aussi un script pour automatiser l'installation de docker sur une machine Debian.

```
nano DockerDeleteALL.sh
```

```
#!/bin/bash
```

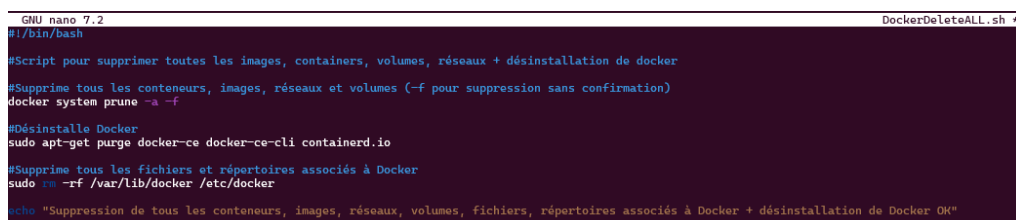
```
#Script pour supprimer toutes les images, containers, volumes, réseaux + désinstallation de docker
```

```
#Supprime tous les conteneurs, images, réseaux et volumes (-f pour suppression sans confirmation)  
docker system prune -a -f
```

```
#Désinstalle Docker  
sudo apt-get purge docker-ce docker-ce-cli containerd.io
```

```
#Supprime tous les fichiers et répertoires associés à Docker  
sudo rm -rf /var/lib/docker /etc/docker
```

```
echo "Suppression de tous les conteneurs, images, réseaux, volumes, fichiers, répertoires associés à Docker +  
désinstallation de Docker OK"
```

A screenshot of a terminal window with a dark background. The title bar at the top reads "GNU nano 7.2" on the left and "DockerDeleteALL.sh *" on the right. The terminal content shows the script being edited, with comments in French and commands for pruning Docker, uninstalling Docker, removing Docker-related files, and a final echo statement.

```
GNU nano 7.2 DockerDeleteALL.sh *  
#!/bin/bash  
  
#Script pour supprimer toutes les images, containers, volumes, réseaux + désinstallation de docker  
#Supprime tous les conteneurs, images, réseaux et volumes (-f pour suppression sans confirmation)  
docker system prune -a -f  
  
#Désinstalle Docker  
sudo apt-get purge docker-ce docker-ce-cli containerd.io  
  
#Supprime tous les fichiers et répertoires associés à Docker  
sudo rm -rf /var/lib/docker /etc/docker  
  
echo "Suppression de tous les conteneurs, images, réseaux, volumes, fichiers, répertoires associés à Docker +  
désinstallation de Docker OK"
```

```
sudo chmod +x DockerDeleteALL.sh
```

```
./DockerDeleteALL.sh
```

```

Suppression de tous les conteneurs, images, réseaux, volumes, fichiers, répertoires associés à Docker + désinstallation de Docker OK
debian@debian: $ docker --version
-bash: /usr/bin/docker: Aucun fichier ou dossier de ce type
debian@debian: $

```

nano DockerInstallALL.sh

```
#!/bin/bash
```

```
#Script pour automatiser l'installation de docker (CLI uniquement) sur une machine Debian
```

```
#Installation des dépendances nécessaires
```

```
sudo apt update
```

```
sudo apt install -y apt-transport-https ca-certificates curl gnupg-agent software-properties-common
```

```
#Ajout de la clé GPG officielle de Docker
```

```
curl -fsSL
```

```
https://download.docker.com/linux/debian/gpg | sudo apt-key add -
```

```
#Ajout du dépôt officiel de Docker
```

```
sudo add-apt-repository "deb [arch=amd64]
```

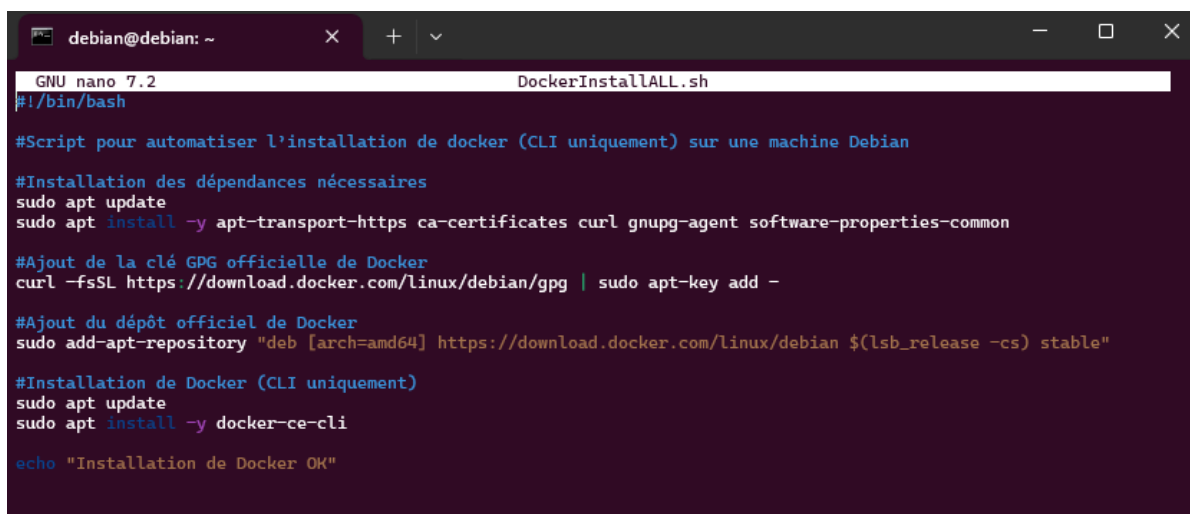
```
https://download.docker.com/linux/debian $(lsb_release -cs) stable"
```

```
#Installation de Docker (CLI uniquement)
```

```
sudo apt update
```

```
sudo apt install -y docker-ce-cli
```

```
echo "Installation de Docker OK"
```



```

debian@debian: ~
GNU nano 7.2 DockerInstallALL.sh
#!/bin/bash

#Script pour automatiser l'installation de docker (CLI uniquement) sur une machine Debian

#Installation des dépendances nécessaires
sudo apt update
sudo apt install -y apt-transport-https ca-certificates curl gnupg-agent software-properties-common

#Ajout de la clé GPG officielle de Docker
curl -fsSL https://download.docker.com/linux/debian/gpg | sudo apt-key add -

#Ajout du dépôt officiel de Docker
sudo add-apt-repository "deb [arch=amd64] https://download.docker.com/linux/debian $(lsb_release -cs) stable"

#Installation de Docker (CLI uniquement)
sudo apt update
sudo apt install -y docker-ce-cli

echo "Installation de Docker OK"

```

```
sudo chmod +x DockerInstallALL.sh
```

```
./DockerInstallALL.sh
```

```
debian@debian:~$ docker --version
Docker version 26.1.3, build b72abbb
debian@debian:~$ |
```