Préparer un environnement Linux Debian pour Docker

Vous allez installer Docker dans un **environnement Linux**. Voici plusieurs démarches possibles pour disposer de cet environnement Linux Debian :

- dans un environnement Windows 10, installez WSL 2 (Windows Subsystem for Linux) et téléchargez la distribution Debian depuis Microsoft Store. Ensuite vous pourrez installer Docker Desktop qui utilisera WSL.
- Avec VirtualBox, créez une VM Debian sans interface graphique puis installez Docker pour Linux.

Docker avec WSL 2

- Installez WSL 2 en suivant ce guide : Installer Windows Subsystem for Linux (WSL) pour Windows 10
- Installez Docker Desktop en suivant la procédure ci-dessous.

Installation de Docker Desktop

- Télécharger Docker Desktop à l'adresse suivante : https://www.docker.com/products/docker-desktop
- Lancez l'installation :

Docker avec un VM Debian

Une VM Debian sans interface graphique permet l'installation et l'utilisation de Docker :

- téléchargez l'ISO de la dernière version de Debian à l'adresse : https://www.debian.org/
- Créez une VM avec une RAM de 1 Gio et un disque dur de 8 Gio. cela suffira pour cette découverte de Docker.
- Installez Debian avec un partitionnement automatique du disdque lors . Voici un tutoriel pour le faire : Installation de la distribution Debian

From:

/ - Les cours du BTS SIO

Permanent link:

/doku.php/si7/preparerenvpourdocker?rev=1604582198

Last update: 2020/11/05 14:16

