

# 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 disque 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=1604582131>

Last update: **2020/11/05 14:15**

