

# Création d'un container

## Etapes de création d'un container

Dans un premier temps docker regarde sur son cache local si l'image est déjà présente si elle ne l'est pas il la télécharge depuis DockerHub ou un autre repo s'il est configuré.

Il téléchargera forcément la dernière version de l'image si rien ne lui est précisé.

Il crée ensuite un container basé sur l'image souhaitée.

Il attribue ensuite une IP virtuelle au container sur le réseau privé interne au serveur docker.

Avec l'option `--publish` il va ouvrir le port défini et le rediriger vers le port défini du container.

Il va ensuite démarrer le container avec la commande (CMD), qui est défini dans le Dockerfile lors de la création de l'image (normalement a la fin).

---

Revision #2

Created 23 July 2024 06:51:59 by maxime

Updated 24 July 2024 08:04:20 by maxime