

Docker

Comment exporter une
configuration ?



Configs différentes

XAMPP

MAMP

WAMP

Configs différentes

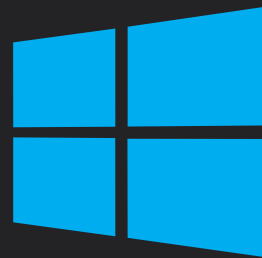
AMP

AMP

AMP

Apache
MySQL
PHP 7.3.12

nginx
PostgreSQL
PHP 8.1.0



OS



Infrastructure

Comment faire ?

Deux fichiers importants

Dockerfile

C'est fichier qui contient la définition de l'image de base. C'est l'image sur laquelle s'appuie le reste de votre container pour s'initialiser. La plupart du temps ce sera lié à un langage. (PHP, Nodejs par exemple)

docker-compose.yml

C'est le fichier qui contient la définition de tous les services/modules utilisés dans notre container. Par exemple on peut y retrouver le type de serveur (Apache/nginx) et une base de données (MySQL/Postgres)

Les commandes utiles

- `docker-compose build -t nomImage cheminImage`
- `docker-compose up`
- `docker-compose stop`
- `docker-compose down`
- `docker ps`
- `docker exec -it nomContainer nomDeLexe`