

TP6: Wordpress

Le but du TP est de faire tourner une application Wordpress.

Pour cela, nous utiliserons les images suivantes:

- wordpress:5.1.0-apache
- mysql:5.7

Docker run

D'abord faire tourner Wordpress avec la commande `docker run` :

- créer un volume mysql
- démarrer MySQL :
 - lui la variable d'environnement `MYSQL_ROOT_PASSWORD` positionnée à un mot de passe,
 - lui monter le volume mysql dans `/var/lib/mysql`
- démarrer Wordpress :
 - lui passer la variable d'environnement `WORDPRESS_DB_PASSWORD` positionnée au mot de passe de MySQL
 - lier le conteneur MySQL à Wordpress par le nom `mysql`
 - associer le port 80 du conteneur à l'hôte
- tester l'accès à Wordpress

Docker compose

- Ecrire un fichier `docker-compose.yml` qui permet de faire tourner Wordpress
- Tester