

DOCUMENTATION DOCKER

- Conteneur mysql :

- Pour pouvoir y accéder il suffit de taper la commande :

`docker exec -it mysql mysql -u root -p`

- Le mot de passe est root (par défaut) mais il est préférable de le changer avec la commande :

`ALTER USER 'root'@'localhost' IDENTIFIED BY
'nouveauxmotdepasse' ;`

`FLUSH PRIVILEGES ;`

- Résultat :

```
Welcome to the MySQL monitor.  Commands end with ; or \g.
Your MySQL connection id is 90
Server version: 8.0.37 MySQL Community Server - GPL

Copyright (c) 2000, 2024, Oracle and/or its affiliates.

Oracle is a registered trademark of Oracle Corporation and/or its
affiliates. Other names may be trademarks of their respective
owners.

Type 'help;' or '\h' for help. Type '\c' to clear the current input statement.

mysql>
```

DOCUMENTATION DOCKER

- Conteneur ftp_server

- Il suffit de taper ftp + ip du serveur ftp (ip de la vm ou se trouve le conteneur)
- De s'authentifier :

Utilisateur : root

Mot de passe : root

- Résultat :

```
230 Login successful.  
Remote system type is UNIX.  
Using binary mode to transfer files.  
ftp> █
```

- Conteneur apache-php(versions)

- Pour ajouter des pages on a juste à se placer dans le répertoire /home/websites qui fait automatiquement le lien avec le fichier apache /var/www/html et y ajouter des fichiers.

- On visualise ces pages à l'adresse :

<https://192.168.91.202:8081> pour la version php7.2.24

<https://192.168.91.202:8082> pour la version php7.3.33

<https://192.168.91.202:8083> pour la version php8.3.0

<https://192.168.91.202:8080> pour la dernière version de php

DOCUMENTATION DOCKER

- Quelques commandes utiles :

- `docker container stop/start $(docker container ls -aq)`

Sert à arrêter tous les conteneurs ou à les démarrer

- `docker exec -it <nom_conteneur> /bin/bash`

Sert à exécuter un conteneur pour pouvoir l'utiliser/configurer

- `docker ps -a`

Sert à visualiser tous les conteneurs même ceux qui sont arrêtés