Moodle

- site officiel : https://moodle.org/
- documentation : https://docs.moodle.org/311/en/Main_page
- installation:
 - https://docs.moodle.org/311/en/Installation_quick_guide
 - o https://docs.moodle.org/311/en/Step-by-step_Installation_Guide_for_Ubuntu
 - voir aussi https://www.tecmint.com/install-moodle-in-ubuntu/
 - complément d'installation du serveur
 - php : sudo apt install graphviz aspell ghostscript clamav php7.4-pspell php7.4-curl php7.4-gd php7.4-intl php7.4-mysql php7.4-xml php7.4-xmlrpc php7.4-ldap php7.4zip php7.4-soap php7.4-mbstring
 - sudo service apache2 restart
 - sudo apt install git
 - $\circ~$ cd /opt

• sudo git clone git://git.moodle.org/moodle.git

- \circ cd moodle
- sudo git branch -a
- sudo git branch -track MOODLE_39_STABLE origin/MOODLE_39_STABLE
- sudo git checkout MOODLE_39_STABLE
- Copy local repository to /var/www/html/ :
 - sudo cp -R /opt/moodle /var/www/html/
 - sudo mkdir /var/moodledata
 - sudo chown -R www-data /var/moodledata
 - sudo chmod -R 777 /var/moodledata
 - sudo chmod -R 0755 /var/www/html/moodle
- Setup MySQL Server
 - édition de la configuration mysql inutile si MariaDB & Ubuntu 20.04 (?? vérifier !!)
 - Where it says "moodledude" and "passwordformoodledude" you should change to the username and password of your choosing.
 - Utiliser les codes et mdp de l'administrateur de MariaDB (ou MySQL) créé lors de l'installation du serveur
 - mysql>

CREATE DATABASE moodle DEFAULT CHARACTER SET utf8mb4 COLLATE
utf8mb4_unicode_ci;

mysql>

```
create user 'moodledude'@'localhost' IDENTIFIED BY
'passwordformoodledude';
```

mysql>

```
GRANT SELECT, INSERT, UPDATE, DELETE, CREATE, CREATE TEMPORARY
TABLES, DROP, INDEX, ALTER ON moodle.* T0
'moodledude'@'localhost';
```

mysql>

quit;

- https://docs.moodle.org/311/en/Step-by-step_Installation_Guide_for_Ubuntu#Step_7:_Complete_ Setup
 - o sudo chmod -R 777 /var/www/html/moodle
 - navigateur → http://ip.address.of.server/moodle
 - choix de la langue (français (fr))
 - Confirmer les chemins d'accès
 - Change the path for moodledata → /var/moodledata
 - Sélectionner un pilote de base de données
 - MariaDB (native/mariadb)
 - Réglages de la base de données
 - indication de utilisateur et mot de passe de la base de données (définis précédemment)
 - $\circ~$ Configuration terminée \rightarrow copier contenu dans un fichier
 - /var/www/html/moodle/config.php
 - sudo chmod u=rwx,g=rx,o=rx config.php
 - poursuite de l'installation (next/continuer)
 - vérification du serveur (normalement OK, sauf https on activé)
 - configuration du compte administrateur principal qui aura le contrôle total du site
 nom d'utilisateur, pwd, email
 - Nouveaux réglages Réglages page d'accueil
 - sudo chmod -R 0755 /var/www/html/moodle
 - \circ System Paths After Install → non fait

° ...

From: https://dvillers.umons.ac.be/wiki/ - **Didier Villers, UMONS - wiki**

Permanent link: https://dvillers.umons.ac.be/wiki/floss:moodle?rev=1629815593



Last update: 2021/08/24 16:33