

# Hébergement site Feedback sur Docker

## Commande :

J'ai d'abord commencé par changer le mot de passe du compte qui m'a était donné avec la commande:

**passwd**

Ensuite j'ai installé git pour pouvoir cloner le projet qui est sur GitHub.

**sudo apt install git**

je me suis mis sur le chemin suivant :

**cd var/www/html**

**git clone https://github.com/ndlaprovidence/self-feedback2.git**

Dans var/www/html pour télécharger le projet dans le dossier.

```
sio@zachary-debian:/var/www/html$ ls -la
total 28
drwxr-xr-x  1 root root  4096 Feb 22 10:32 .
drwxr-xr-x  1 root root  4096 Jan 22 16:52 ..
-rw-r--r--  1 root root 10701 Jan 22 16:53 index.html
drwxr-xr-x 11 root root  4096 Feb 22 10:32 self-feedback2
sio@zachary-debian:/var/www/html$
```

On installe php et toute les extensions que l'on a besoin :

- **sudo apt install php**
- **sudo apt install php-xml**
- **sudo apt install php-mbstring**
- **sudo apt install php-gb**

On installe Composer et vérifie qu'il est bien à jour :

- **sudo apt install composer**
- **sudo composer update**

Il faut maintenant indiquer quel fichier ouvrir dans le fichier 000-default.conf :

- **sudo nano etc/apache2/sites-available/000-default.conf**

```
GNU nano 5.4 000-default.conf
VirtualHost *:80>
# The ServerName directive sets the request scheme, hostname and port that
# the server uses to identify itself. This is used when creating
# redirection URLs. In the context of virtual hosts, the ServerName
# specifies what hostname must appear in the request's Host: header to
# match this virtual host. For the default virtual host (this file) this
# value is not decisive as it is used as a last resort host regardless.
# However, you must set it for any further virtual host explicitly.
#ServerName www.example.com

ServerAdmin webmaster@localhost
DocumentRoot /var/www/html/self-feedback2/public

<Directory /var/www/html/self-feedback2/public>
    AllowOverride All
    Require all granted
    #Order Allow,Deny
    #Allow from All

    <IfModule mod_rewrite.c>
        Options -MultiViews
        RewriteEngine On
        RewriteCond %{REQUEST_FILENAME} !-f
        RewriteRule ^(.)*$ index.php [QSA,L]
        FallbackResource "index.php"
    </IfModule>

</Directory>
```

**sudo service apache2 restart**

Installation des quelques extension supplémentaires

**sudo composer require symfony/apache-pack**

**sudo apt install php-mysql**

**sudo a2enmod rewrite**

Pour connecter la base de donnée

**sudo cp .env .env.local**

Et on rentre les données de la base de données connecter heberger sur AlwaysData.

