Versions

OS :20.04(LTS)

Composer : 2.3.5 -> dernière version

PHP(sur server) : 7.4.29 -> old stable jusqu’à janvier 2023

Deployer :

Symfony :

Apache :

PHP(sur projet) :

# Connexion SSH

Ssh [nom\_user]@[ip\_vps]

ou par putty

ip du server, port 22 ou 21

# Première configuration

## Créer user en admin :

sudo adduser administrateur

## ajouter au groupe sudo :

sudo adduser administrateur sudo

## mettre à jour :

sudo apt update

sudo apt upgrade

# Installer PHP (sur serveur)

sudo apt -y install software-properties-common

sudo add-apt-repository ppa:ondrej/php

sudo apt-get update

sudo apt -y install php

sudo apt install php-dom php-xml php-curl

# Installer Apache

sudo apt install apache2

# Régler le pare-feu

sudo ufw app list

sudo ufw allow 'Apache'

sudo ufw allow 'OpenSSH'

sudo ufw status

# Installer Mysql

sudo apt install mysql-server

# Installer git

sudo apt-get install git-all

# installer composer dernière version :

php -r "copy('https://getcomposer.org/installer', 'composer-setup.php');"

php -r "if (hash\_file('sha384', 'composer-setup.php') === '55ce33d7678c5a611085589f1f3ddf8b3c52d662cd01d4ba75c0ee0459970c2200a51f492d557530c71c15d8dba01eae') { echo 'Installer verified'; } else { echo 'Installer corrupt'; unlink('composer-setup.php'); } echo PHP\_EOL;"

php composer-setup.php

php -r "unlink('composer-setup.php');"

# alias composer='/home/administrateur/composer.phar'

# Cloner le projet

Git clone https://github.com/H-martel/Portfolio.git

# Installer les dépendances du projet

Ajouter dépendance apache pack au projet

Composer require apache-pack

Composer update

# Vérification status apache

sudo systemctl status apache2

# Activation site apache

sudo a2ensite your\_domain.conf

sudo a2dissite 000-default.conf

sudo apache2ctl configtest

sudo systemctl restart apache2

# utilisation de la bonne version de php

a2dismod php7.4

a2enmod php8.1

# Changer .env dev->prod

# Installer phpmyadmin(optionnel)

Sudo apt install phpmyadmin

# Changer configuration .htaccess dans apache2.conf pour faire fonctionner les routes.