

Cette procédure permet la mise en place d'un serveur web :

- apache
- php
- proftpd (avec utilisateur exclusif)

Connexion :

- SSH (avec utilisateur exclusif)

Prés requis:

- machine ubuntu à jour (apt-get update)

1) Installation du serveur web (en mode sudo)

```
apt-get install -y apache2
```

```
apt-get install -y php
```

```
apt-get install libapache2-mod-php
```

```
apt-get install php-mysql
```

2) Affichage des erreurs en mode graphique

Installer :

```
# apt-get install php-pear
```

```
# apt-get install php-dev
```

Installer wdebug

```
# pecl install xdebug
```

accéder au fichier php.ini

```
# nano /etc/php/7.0/apache2/php.ini
```

Trouver la ligne

```
display_errors = Off
```

Remplacer par

```
display_errors = On
```

ajouter dans le fichier php.ini la ligne (sugéré à la fin de l'installation de xdebug)

```
zend_extension=/usr/lib/php/20151012/xdebug.so
```

redémarrer le service apache2

```
/etc/init.d/apache2 restart
```

3) Mise en place du FTP avec utilisateur

```
apt-get install proftpd
```

choisir indépendant

4) Faire en sorte que le FTP accède au dossier contenant les sites internet

accéder au fichier de configuration

```
nano /etc/proftpd/proftpd.conf
```

trouver la ligne

```
# DefaultRoot ~
```

supprimer le # et remplacer le ~ par /var/www/html

limiter l'accès par FTP à certain utilisateur

Ajouter les lignes suivantes

```
<Limit ALL>
    DenyAll
    Allowuser User1 User2
</Limit>
```

pour des groupes, mettre Allowgroup à la place de Allowuser

/*****/

Installation phpmymadmin avec utilisation d'une base sur un autre serveur

1) installation

apt-get install phpmyadmin

choisir apache2

Ne pas installer la base de donnée phpmyadmin ny de moteur de BDD

2) Modification du fichier config-db.php

nano /etc/phpmyadmin/config-db.php

Modifier les lignes

\$dbname='mysql';

\$dbserver='[Ip du serveur mysql]';