Wordpress

Vérification de l'installation

Mettre à jour la liste des paquets :

```
apt update
```

Enlever éventuellement mysql, et l'ancienne version de phpmyadmin :

```
rm -r /var/lib/mysql/*
systemctl disable mysql
apt remove mysql-server
apt remove phpmyadmin
```

Désactiver php8.1 pour Apache, et installer Apache php8.0 (avec yaml pour votre site perso)

```
a2dismod php8.1
apt install libapache2-mod-php8.0 php8.0-yaml
```

Installer les extensions php suivantes :

```
apt install php8.0-intl php8.0-mbstring php8.0-mysql php8.0-opcache php8.0-readline
php8.0-xml php8.0-xsl php8.0-zip php8.0-bz2
```

Installer MariaDb Server et Client :

```
apt install mariadb-server mariadb-client -y
```

Sécuriser l'installation :

```
mysql_secure_installation
```

Base de données

Démarrer le client Mysql avec -p si vous avez un password sur le root:

```
mysql -u root
```

Créer une base de données vide

```
CREATE DATABASE `wpDbName`;
```

Créer un utilisateur dédié ayant accès à cette base :

```
CREATE USER 'wpUser'@'localhost' IDENTIFIED BY 'user_password';
```

Lui donner tous les privilèges sur la base

```
GRANT ALL PRIVILEGES ON wpDbName.* TO 'wpUser'@'localhost';
```

Recharger les privilèges

```
FLUSH PRIVILEGES;
```

phpMyAdmin

Au cas où il y aurait besoin de phpmyadmin :

```
apt install phpmyadmin
```

Wordpress

Installation normale

Télécharger Wordpress

```
wget https://fr.wordpress.org/latest-fr_FR.zip
```

Dézipper dans /var/www/html, puis supprimer l'archive :

```
unzip latest-fr_FR.zip
rm latest-fr_FR.zip
```

Configurer Apache en créant le fichier :

```
nano /etc/apache2/conf-available/wp-config.conf
```

```
<sxh bash;title:wp-config.conf>
Alias /wordpress /var/www/html/wordpress

        <Directory /var/www/html/wordpress>
            Options -Indexes
            DirectoryIndex index.php index.html index.htm
            # .htaccess isn't required if you include this
            <IfModule mod_rewrite.c>
                RewriteEngine On
                RewriteBase /wordpress/
                RewriteRule ^index.php$ - [L]
                RewriteCond %{REQUEST_FILENAME} !-f
                RewriteCond %{REQUEST_FILENAME} !-d
                RewriteRule . /index.php [L]
            </IfModule>
        </Directory>
```

Activer la configuration :

```
a2enconf wp-config
service apache2 reload
```

Faire en sorte que l'utilisateur apache www-data soit propriétaire du dossier wordpress.

A partir du dossier wordpress :

```
chown www-data:www-data -R /var/www/html/wordpress/*
```

Changer les permissions :

```
find . -type d -exec chmod 755 {} \;  # permissions sur dossiers en rwxr-xr-x
find . -type f -exec chmod 644 {} \;  # permissions sur fichiers en rw-r--r--
```

Tester Wordpress à l'adresse /wordpress pour lancer l'installation.



En cas de disfonctionnement, pensez à consulter les logs apache :

```
tail /var/log/apache2/error.log
```

Installation via composer

L'installation avec composer est une alternative à l'installation manuelle. Elle offre l'avantage de permettre ensuite les installations de plugins, dépendances... via composer.

voir https://docs.roots.io/bedrock/master/installation/

From:
http://slamwiki2.kobject.net/ - **SlamWiki 2.1**

Permanent link:
http://slamwiki2.kobject.net/web/cms/wordpress

Last update: **2023/03/19 21:47**