Installation de Wordpress

On met d'abord l'OS à jour puis on télécharge LAMP.

```
apt update && apt upgrade -y && apt dist-upgrade -y
apt install apache2 mariadb-server php7.3 php7.3-mysql php7.3-xml php7.3-curl php7.3-imap
php7.3-ldap php7.3-zip php7.3-mbstring php7.3-gd unzip ntp -y
```

On crée l'utilisateur Wordpress et on lui donne les droits.

```
mariadb -u root
CREATE DATABASE wpdb;
CREATE USER 'wpuser'@'localhost' IDENTIFIED BY 'password';
GRANT ALL PRIVILEGES ON wpdb.* TO 'wpuser'@'localhost';
FLUSH PRIVILEGES;
exit
```

On modifie la configuration de PHP.

```
nano /etc/php/7.3/apache2/php.ini
```

```
Max_execution_time = 480
Memory_limit = 512M
upload_max_filesize = 32M
post_max_size = 64M
Date.timezone = Europe/Paris
```

On crée ensuite le répertoire.

```
cd /var/www
mkdir wordpress
chown -R www-data:www-data /var/www/wordpress
```

On crée ensuite le vhost. La mise en place de l'HTTPS est très importante, elle permet de sécuriser l'accès au site pour éviter les fuites de données. (Par exemple, un mot de passe diffusé en clair)

```
cd /etc/apache2/sites-available
nano wordpress.home.khroners.fr.conf
```

```
<VirtualHost *:80>
	ServerName wordpress.home.khroners.fr
	ServerAlias www.wordpress.home.khroners.fr
	ServerAdmin alexisbonnet@khroners.fr
	DocumentRoot /var/www/wordpress.home.khroners.fr
	ErrorLog ${APACHE_LOG_DIR}/error.log
	CustomLog ${APACHE_LOG_DIR}/access.log combined
</VirtualHost>

<VirtualHost *:443>
	ServerName wordpress.home.khroners.fr
	ServerAlias www.wordpress.home.khroners.fr
	ServerAdmin alexisbonnet@khroners.fr
	DocumentRoot /var/www/wordpress.home.khroners.fr
	ErrorLog ${APACHE_LOG_DIR}/error.log
	CustomLog ${APACHE_LOG_DIR}/access.log combined
	SSLCertificateFile "/etc/apache2/ssl/fullchain.pem"
	SSLCertificateKeyFile "/etc/apache2/ssl/private/privkey.pem"
</VirtualHost>

# vim: syntax=apache ts=4 sw=4 sts=4 sr noet
```

On active le site.

```
a2ensite wordpress.home.khroners.fr
systemctl restart apache2
```

On télécharge ensuite Wordpress.

```
cd /var/www
wget https://wordpress.org/latest.tar.gz
tar -xvzf latest.tar.gz
rm latest.tar.gz
```

On copie ensuite le fichier wp-config-sample.php. puis on le modifie.

```
cd wordpress
cp wp-config-sample.php wp-config.php
nano wp-config.php
```

```
define( 'DB_NAME', 'wpdb' );

/** MySQL database username */
define( 'DB_USER', 'wpuser' );

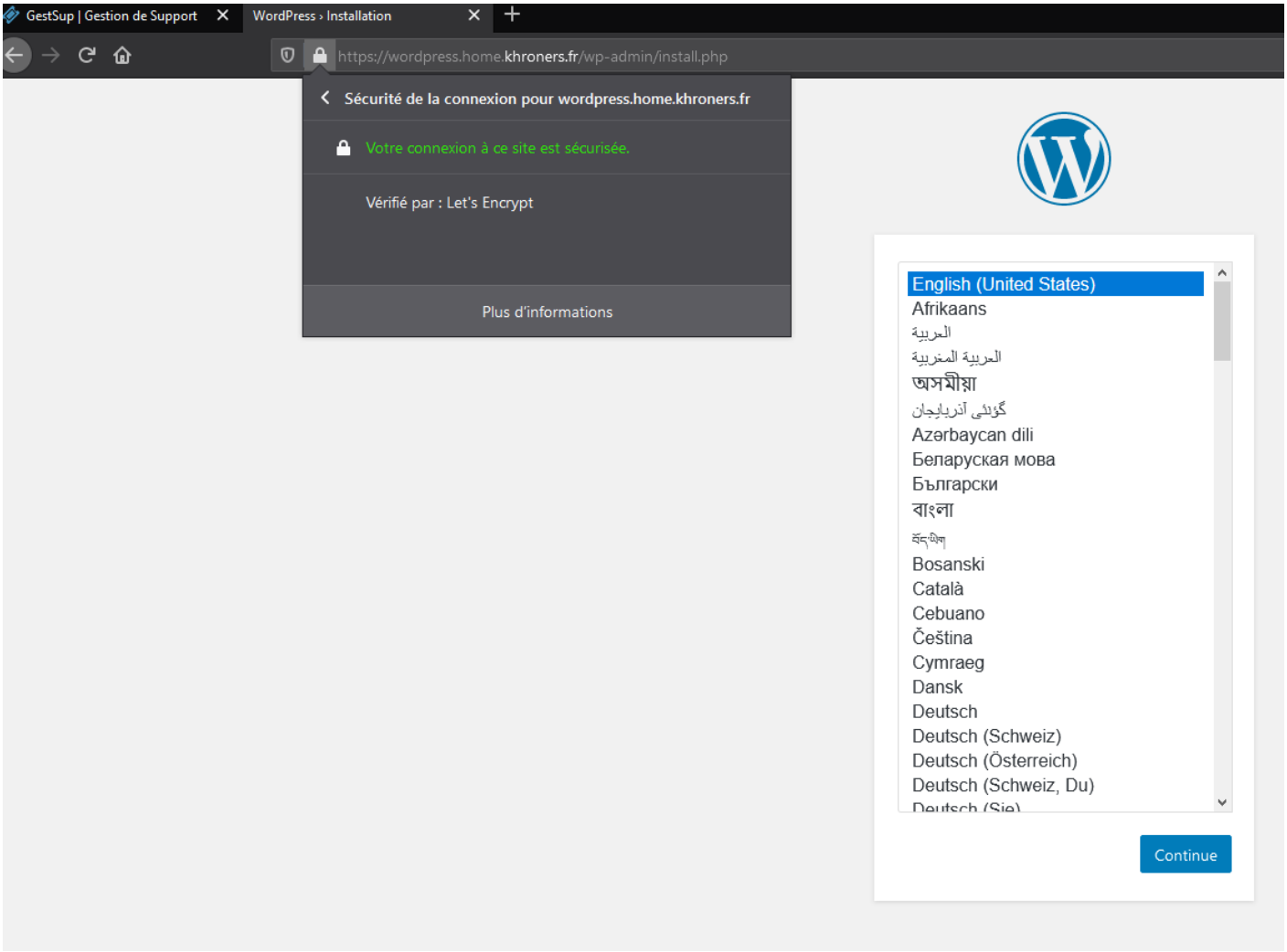
/** MySQL database password */
define( 'DB_PASSWORD', 'password' );

/** MySQL hostname */
define( 'DB_HOST', 'localhost' );

/** Database Charset to use in creating database tables. */
define( 'DB_CHARSET', 'utf8' );

/** The Database Collate type. Don't change this if in doubt. */
define( 'DB_COLLATE', '' );
```

```
chown -R www-data:www-data /var/www/wordpress
cd /var/www/wordpress
mv wordpress/ wordpress.home.khroners.fr/
systemctl restart apache2
```



Bienvenue

Bienvenue dans la très célèbre installation en 5 minutes de WordPress ! Vous n'avez qu'à remplir les informations demandées ci-dessous et vous serez prêt à utiliser la plus extensible et puissante plateforme de publication de contenu au monde.

Informations nécessaires

Veuillez renseigner les informations suivantes. Ne vous inquiétez pas, vous pourrez les modifier plus tard.

Titre du site Site de Alexis

Identifiant admin

Les identifiants ne peuvent utiliser que des caractères alphanumériques, des espaces, des tirets bas ("_"), des traits d'union ("-"), des points et le symbole @.

Mot de passe ●●●●●●●●●●●●●●●●●●●● Show

Forte

Important : Vous aurez besoin de ce mot de passe pour vous connecter. Pensez à le stocker dans un lieu sûr.

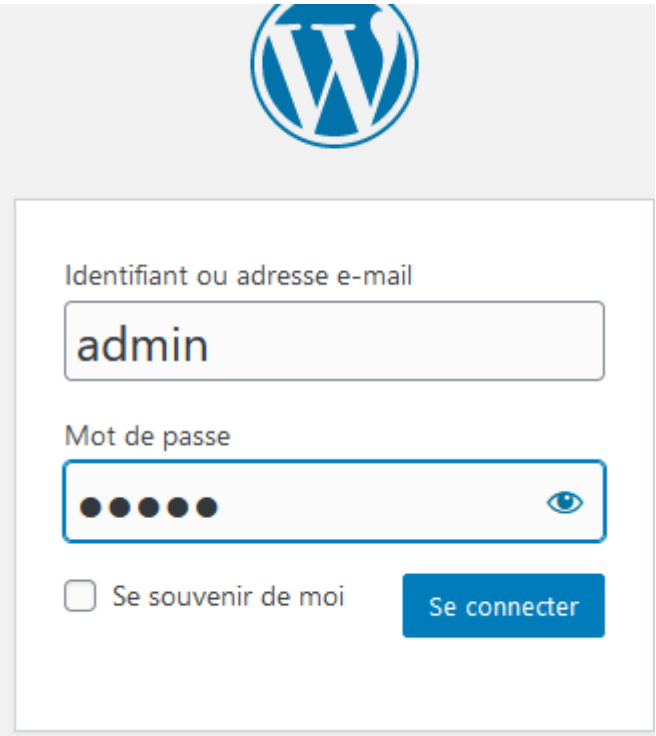
Votre e-mail test@exemple.test

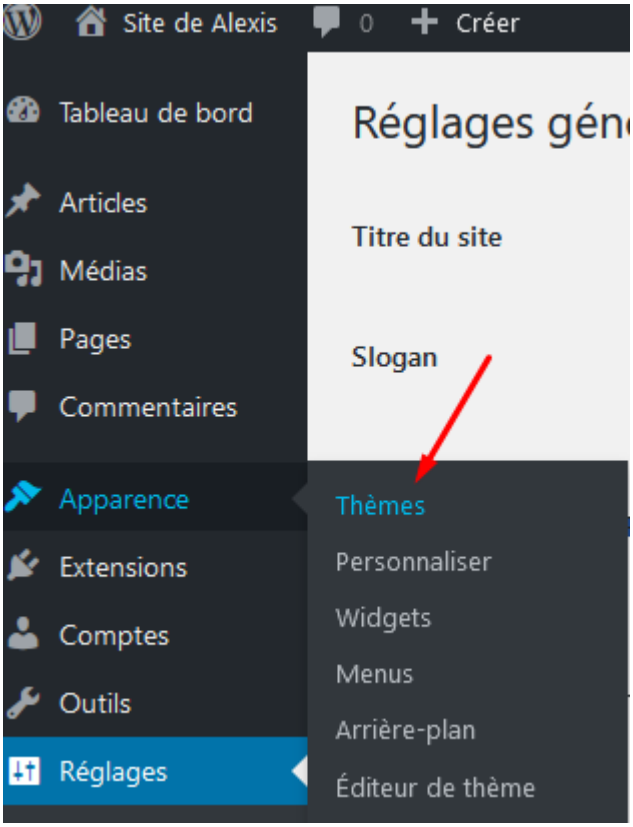
Vérifiez bien cette adresse e-mail avant de continuer.

Visibilité par les moteurs de recherche ☐ Demander aux moteurs de recherche de ne pas indexer ce site

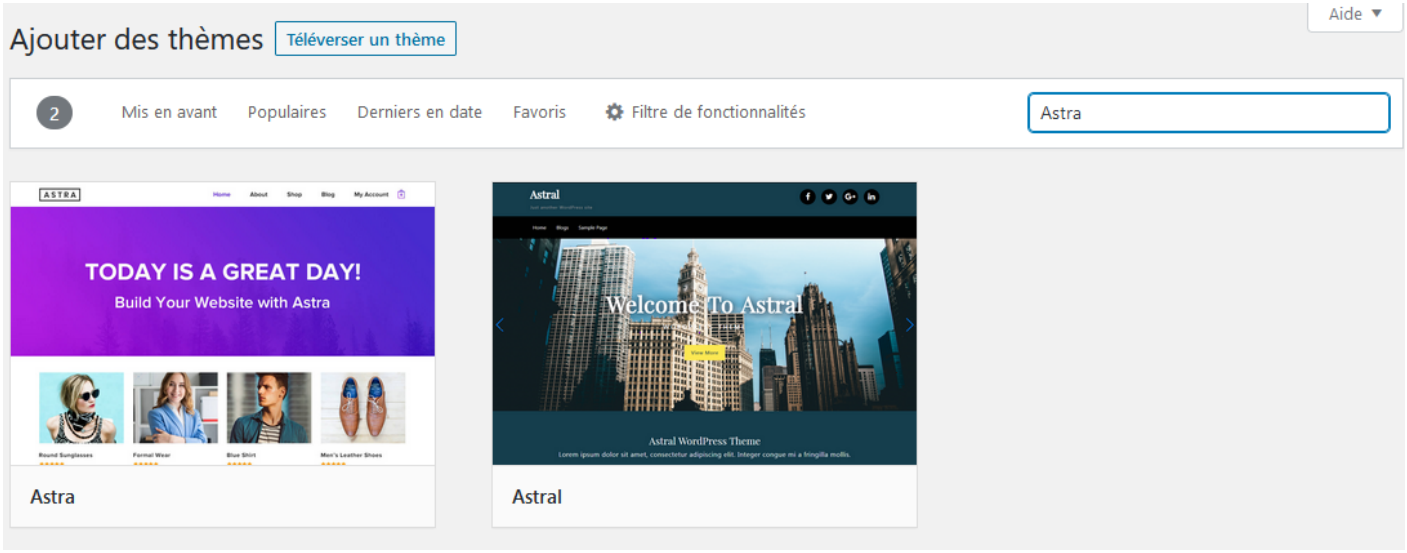
Certains moteurs de recherche peuvent décider de l'indexer malgré tout.

Installer WordPress

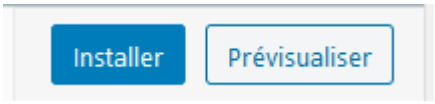


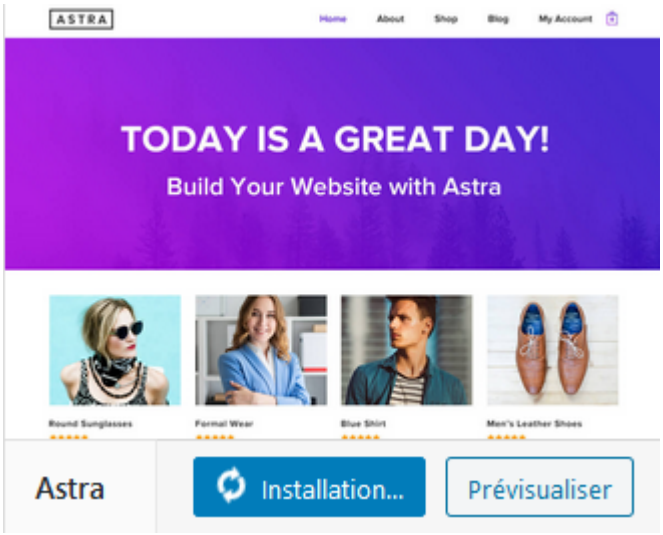


On clique sur "Ajouter" puis on choisit un thème, par exemple "Astra".

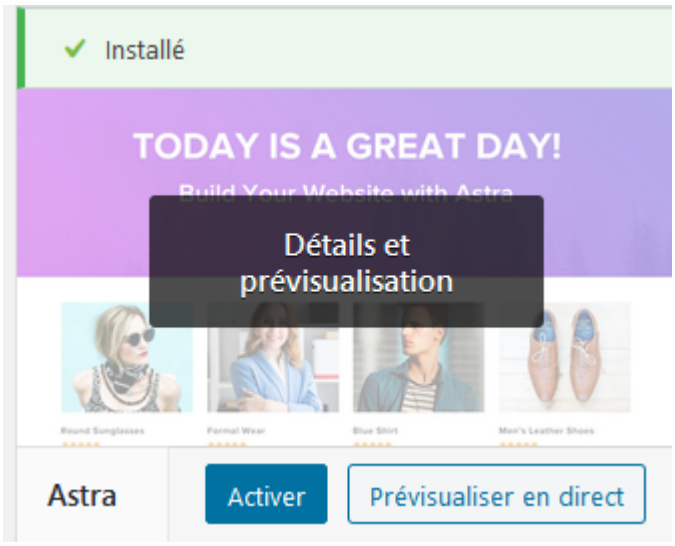


On clique sur "Installer".





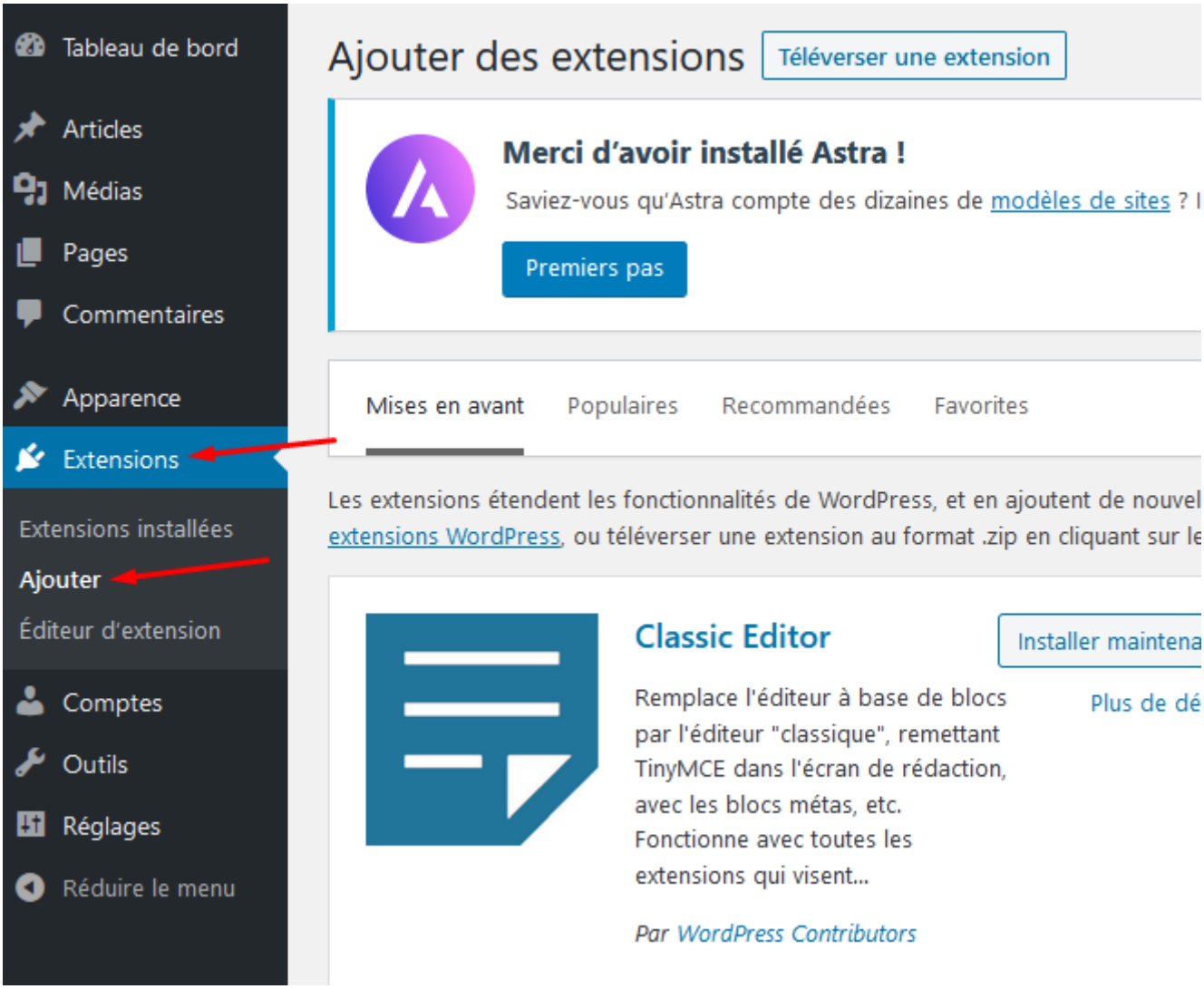
On l'active.



On peut ensuite le personnaliser.



On peut ajouter des extensions : éditeur de texte, cookies, anti-spam, design...



On peut faire de belles choses avec Wordpress et des extensions, comme sur mon site : https://alexisbonnet.fr/

Revision #4
Created 2021-02-27 22:18:41 UTC by Khroners
Updated 2021-04-18 12:39:46 UTC by Administrateur