

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', '' );

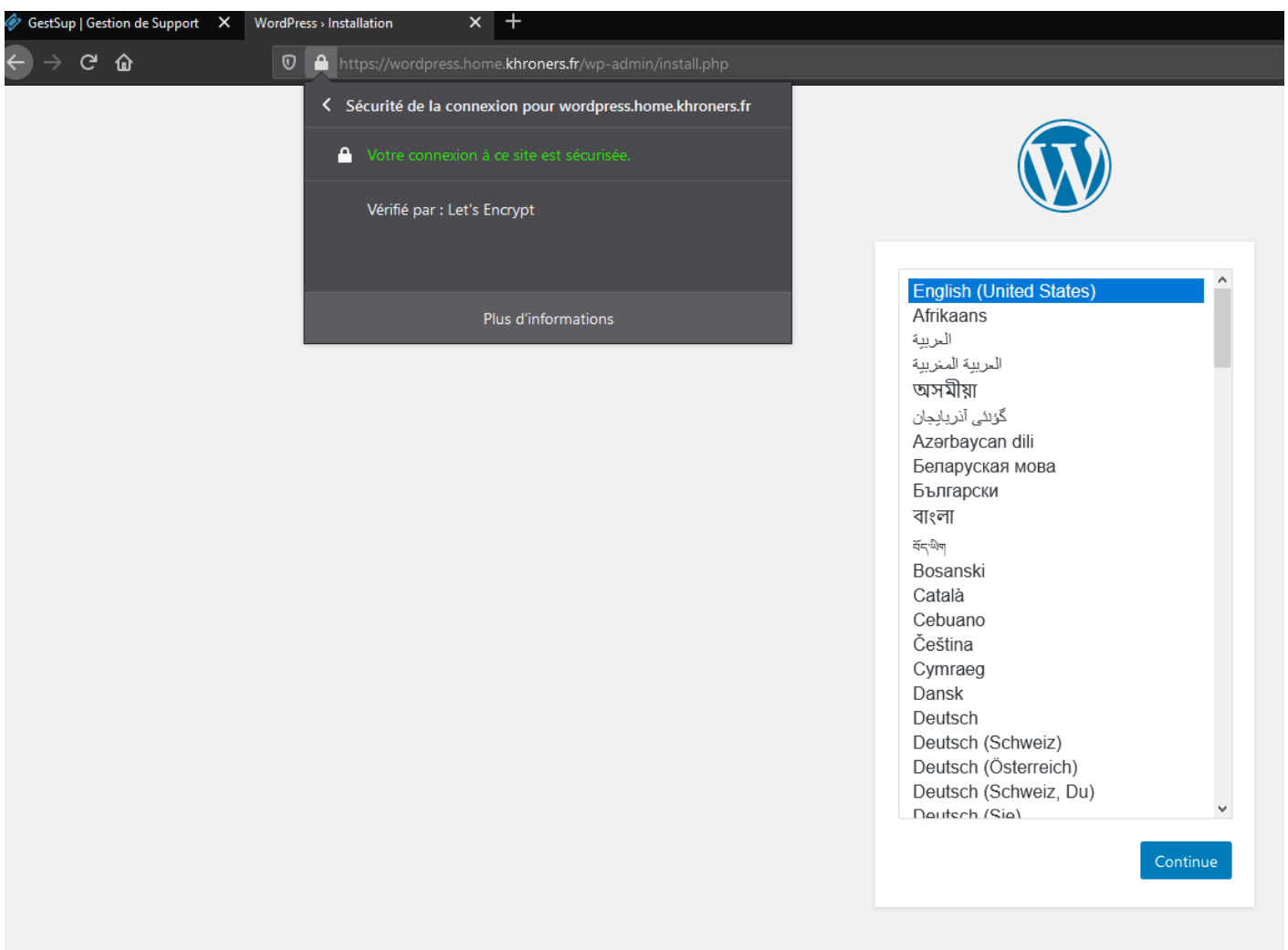
/**#@+

```

```

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

Identifiant

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

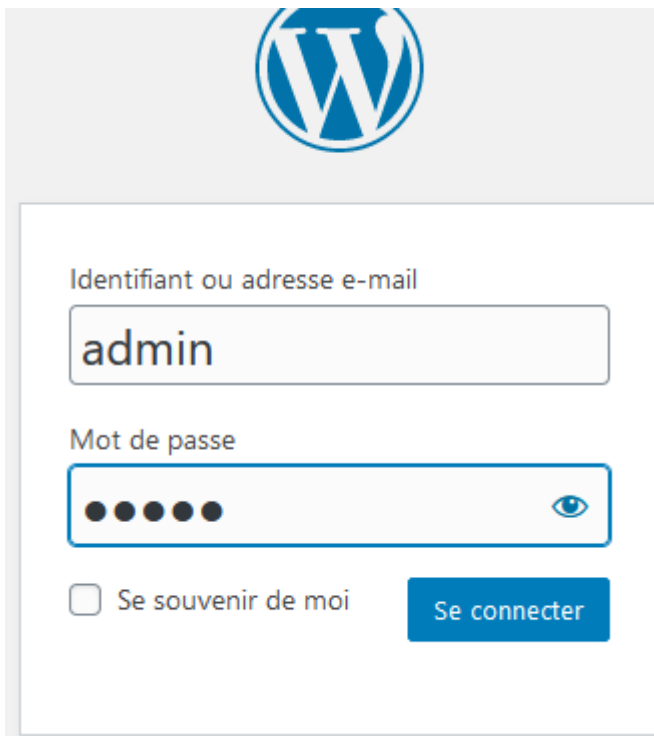
Vérifiez bien cette adresse e-mail avant de continuer.

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](#)



The image shows the WordPress login interface. At the top is the WordPress logo. Below it is a form with two input fields. The first field is labeled "Identifiant ou adresse e-mail" and contains the text "admin". The second field is labeled "Mot de passe" and contains five black dots, with an eye icon to its right. Below the password field is a checkbox labeled "Se souvenir de moi" and a blue button labeled "Se connecter".

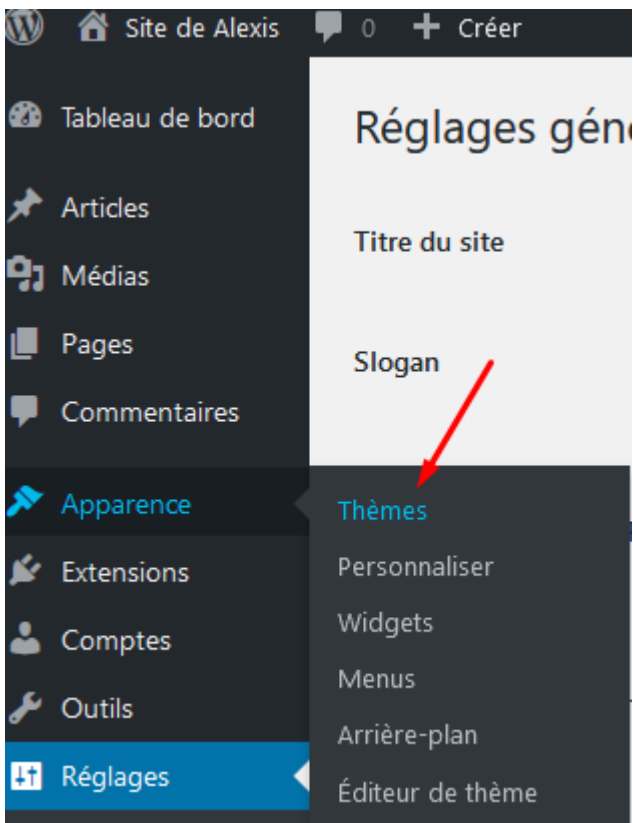
Identifiant ou adresse e-mail

admin

Mot de passe

☐ Se souvenir de moi

Se connecter



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

Ajouter des thèmes

Téléverser un thème

Aide ▼

2

Mis en avant

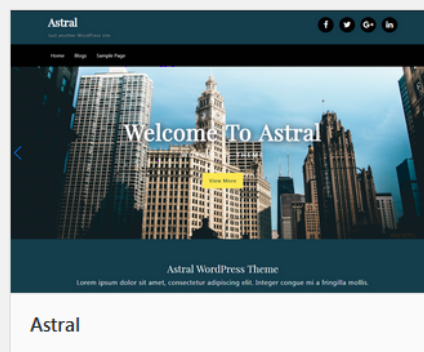
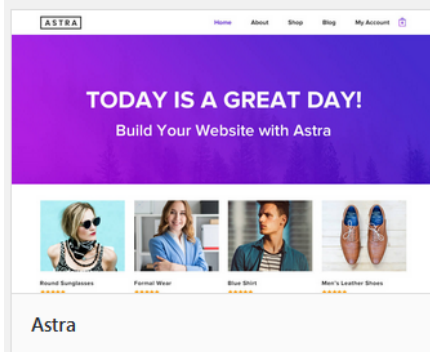
Populaires

Derniers en date

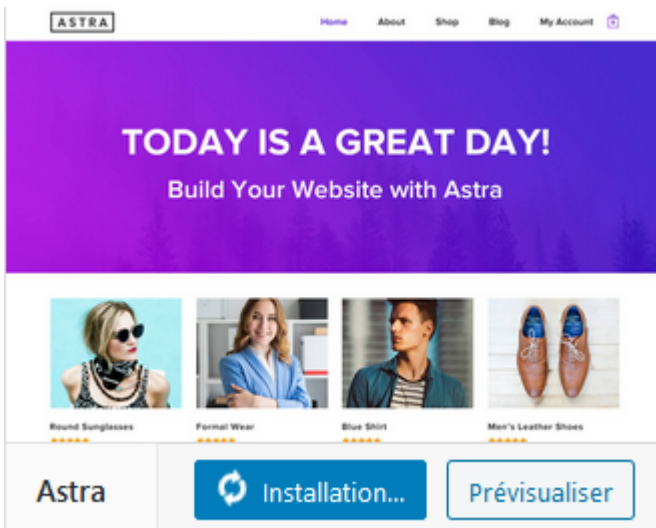
Favoris

Filtre de fonctionnalités

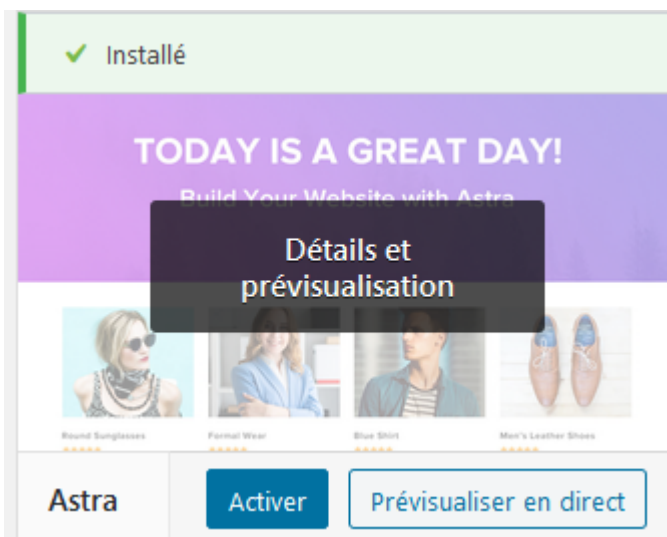
Astra



On clique sur "Installer".



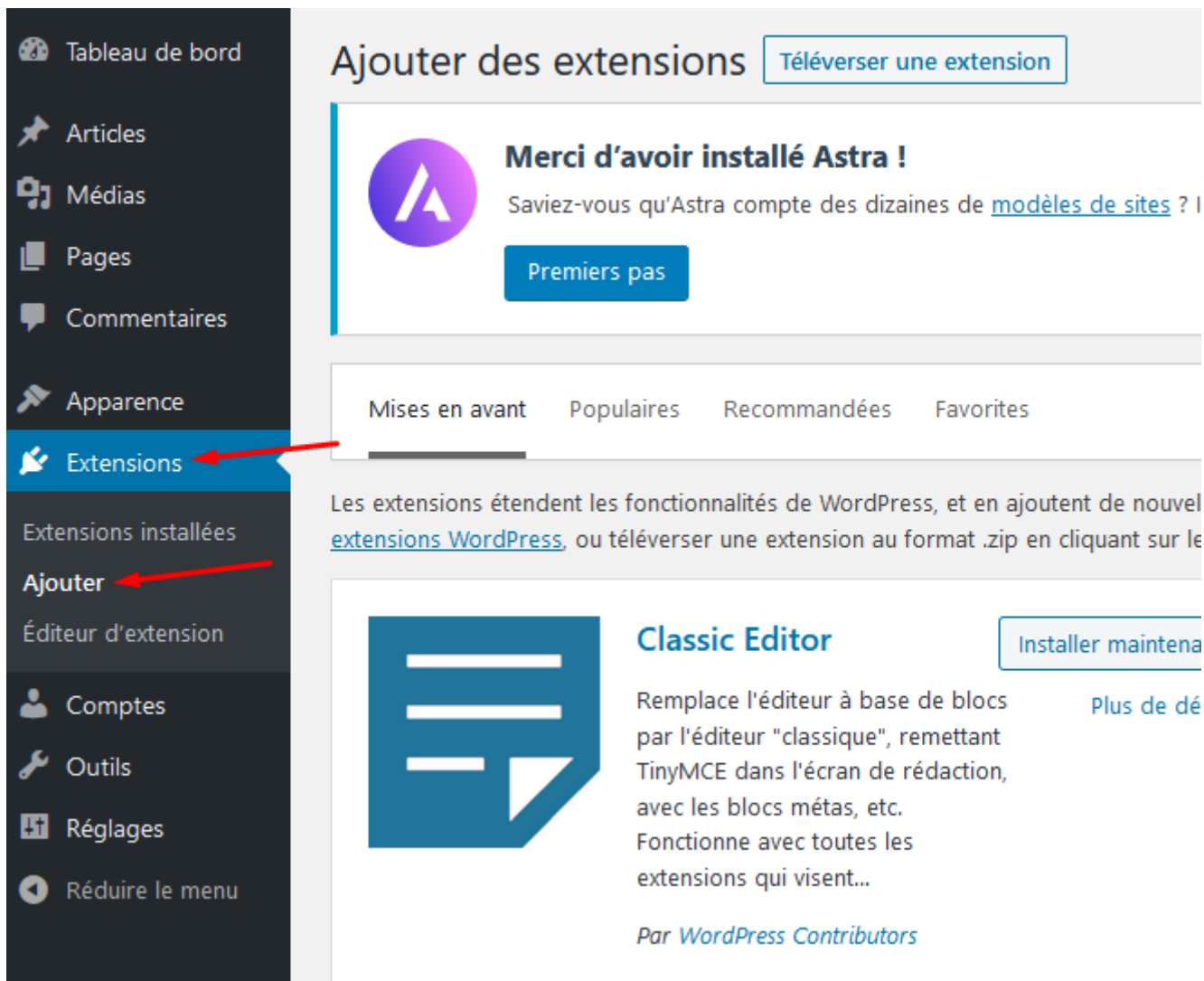
On l'active.



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 27 February 2021 22:18:41 by Khroners

Updated 18 April 2021 12:39:46 by Administrateur