Crear un sitio wordpress con wp cli

Introducción

El uso de **wp cli** para la administración de sitios con wordpress es el paradigma de la eficiencia, sobre todo para los que amamos el shell. Una de las cosas que mejor podemos hacer es instalar wp desde shell.

Requisitos previos

- Tener una base de datos
- Un usuario y su contraseña para usar deicha base de datos.
- Acceso shell

Instalacion de wordpress en el shell con wp cli

Accedemos con nuestro usuario al servidor.

El ejemplo que vamos a explicar es en un servidor con cpanel en el dominio principal.

Primero debemos confirmar que el certificado SSL se ha instalado, ya que es recomendable hacer la instalación sobre la base de usar https

wp core download

```
$ cd public_html
$ wp core download --locale=es_ES
```

```
Downloading WordPress 5.7.2 (es_ES)...
md5 hash verified: 775ec9305bbe9729568fbc7b5fb7b71d
Success: WordPress downloaded.
```

wp core config

```
$ wp core config --dbhost=localhost --dbname=DBNAME --dbuser=DBUSER --dbpass=PASSWORD
Success: Generated 'wp-config.php' file.
```

Verificamos por si hubo algun problema de escapoes o similar.

```
cat wp-config.php | grep -i db
define( 'DB_NAME', 'cpuser_dbname' );
define( 'DB_USER', 'cpuser_dbuser' );
define( 'DB_PASSWORD', 'PaSsW0Rd€#?' );
define( 'DB_HOST', 'localhost' );
define( 'DB_CHARSET', 'utf8' );
define( 'DB_COLLATE', '' );
define( 'LOGGED_IN_KEY',     '/whuB6w+(RdHHHHHHHHHHHHHHHH=wZ9Up3F0i!9Z@<Ey#P`@PDY^B;^[06Mgy' );
```

cPanel permisos (PHP FPM)

Los permisos de cpanel para un servidor con PHP-FPM son especificos, y muchas veces la literatura en google de lso expertos, nos lleva a las tipicas cosas que no funcionan.

Por defecto instala ficheros con permisos 664 y 775 para directorios, lo cual no es permisible en cPanel en ese escenario.

Solución

```
# Atención que el comando debe ejecutarse en el directrpoio public_html donde estabamos
# $ cd ~/public_html
$ find . -type f -exec chmod 644 {} \;
$ find . -type d -exec chmod 755 {} \;
$ chmod 750 ../public_html/
```

Finalizar la instalación

wp core install

```
$ wp core install --url=domainio.tld --title="We Welle" --admin_user=NOMBREADMIN --
admin_password=contraseñasincaracteresextendidos --admin_email=email@user
Success: WordPress installed successfully.
```

Aviso

Esta documentación y su contenido, no implica que funcione en tu caso o determinados casos. También implica que tienes conocimientos sobre lo que trata, y que en cualquier caso tienes copias de seguridad. El contenido el contenido se entrega, tal y como está, sin que ello implique ningún obligación ni responsabilidad por parte de Castris

Si necesitas soporte profesional puedes contratar con Castris soporte profesional.

Revision #4
Created 2021-06-02 10:48:06 UTC by Abkrim
Updated 2022-05-12 09:40:03 UTC by Abkrim