

Drush Site Aliases

Ejecutando Drush en entornos remotos

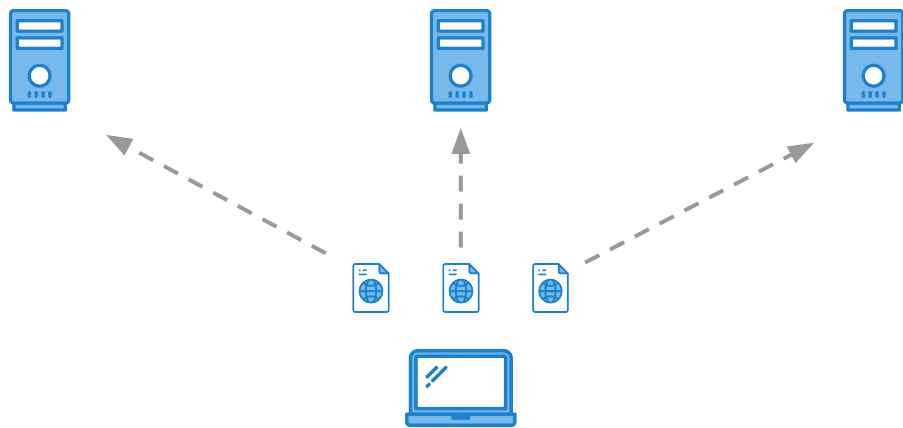


¿Qué es Drush?

Es una herramienta de línea de comandos que nos permite llevar a cabo ciertas operaciones sobre Drupal desde la consola.

Trabajando con Drush en remoto

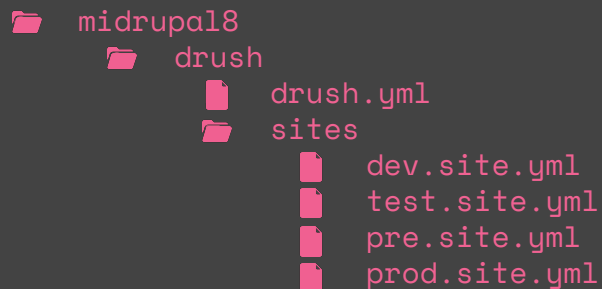
Drush nos permite lanzar comandos tanto en local como en remoto, incluso nos permite hacer operaciones entre varios entornos. Esto se consigue gracias a los **Drush Site Aliases**.



Para utilizar los *site aliases* tenemos que identificar cada entorno utilizando uno o varios archivos YAML ***entorno.site.yml***. Esto nos permitirá lanzar los comando en los entornos con la nomenclatura ***@entorno***.

Definiendo nuestros *site aliases*

En la raíz de nuestro proyecto encontramos la carpeta drush en ella tenemos lo siguiente:



```
midrupal8
├── drush
│   ├── drush.yml
│   └── sites
│       ├── dev.site.yml
│       ├── test.site.yml
│       ├── pre.site.yml
│       └── prod.site.yml
```

A file tree diagram showing the structure of the drush directory. The root is 'midrupal8', which contains a 'drush' subdirectory. Inside 'drush', there is a 'drush.yml' file and a 'sites' subdirectory. The 'sites' subdirectory contains four files: 'dev.site.yml', 'test.site.yml', 'pre.site.yml', and 'prod.site.yml'.

Definiendo un *site alias*

Un ejemplo de un archivo YAML de definición de un Drush site alias sería el siguiente:

```
test:
  host: 150.140.130.22
  options:
    command-specific:
      sql-dump:
        structure-tables-key: common
    strict: 0
  root: /var/www/midrupal8/
  uri: test.midrupal8.com
  user: developer
  paths:
    drush-script: /var/www/midrupal8/bin/drush
```

Demostración

Operaciones habituales

- Sincronizar base de datos de preproducción con nuestro entorno local
- Limpiar caché de entorno remoto
- Actualizar base de datos de entorno remoto
- Listar log de entorno remoto
- Comprobar actualizaciones de seguridad en entorno remoto
- Sincronizar carpeta files de mi local con un entorno remoto



<https://github.com/managume/taller-drush-site-aliases>

@managume