Línea de Comando con Apache

apachectl

- start/stop → arrancar y parar daemon (`service httpd start/stop/restart`)
- configtest → comprobar configuración (`/etc/init.d/httpd configtest` o `apachectl configtest`)
- graceful → recargar la configuración en caliente
- status
- fullstatus

httpd

- -f <conf-file-to-load>
- -M → ver el listado de módulos que carga
- -t → configtest
- -S → resumen de configuración de los VH

fichero configuración "típico"

```
<VirtualHost *:80>
        DocumentRoot "/var/www/systemadmin.es/htdocs"
        DirectoryIndex index.php
        ServerName systemadmin.es
        ServerAlias foro.systemadmin.es

        <Directory /var/www/systemadmin.es/htdocs>
            Options FollowSymLinks
            AllowOverride all
            Order deny,allow
            Allow from all
        </Directory>

        ErrorLog  "| /usr/local/sbin/cronolog -S
/var/www/systemadmin.es/logs/current.error.log
/var/www/systemadmin.es/logs/%Y/%m/%d/error.log"
        CustomLog "| /usr/local/sbin/cronolog -S
/var/www/systemadmin.es/logs/current.custom.log
/var/www/systemadmin.es/logs/%Y/%m/%d/custom.log" combined

</VirtualHost>
```

- DocumentRoot
- DirectoryIndex
- ServerName, ServerAlias

script limpieza

```
#!/bin/bash
for i in $(find /var/www/ -maxdepth 2 -iname logs);
do

        #eliminacion de los mas antiguos de 10 dias
        find $i -mtime +10 -type f -exec rm {} \;

        #eliminacion de directios vacios
        find $i -empty -type d -exec rmdir {} \; 2>/dev/null

        #compresión de logs ya rotados
        find $i -type f -iname \*\.log -mtime +2 -exec gzip {} \;

done
```

módulo mod_status

- se suele instalar en /server-status con limitación de IP
- las W indica que el SLOT está contestando, se se acumulan, igual indica un problema con la BDD
- podemos habilitar la directiva `ExtendedStatus On`, da más información de este módulo:
  - columna SS → cuando tiempo lleva un slot en su actual estado (mucho tiempo es malo)
  - K → keepAlive, si hay muchos igual hay que reducir el tiempo para ello.

http://systemadmin.es/2011/11/guia-de-supervivencia-con-apache

From:
https://matebcn.eu/ - **miguel angel torres egea**

Permanent link:
https://matebcn.eu/web:apache:cli

Last update: **09/02/2023 09:35**