

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://miguelangel.torresegea.es/wiki/> - **miguel angel torres egea**

Permanent link:

<https://miguelangel.torresegea.es/wiki/web:apache:cli>

Last update: **09/02/2023 00:35**

