



Bisoños Usuarios de GNU/Linux de Mallorca y Alrededores | Bergantells Usuaris de GNU/Linux de Mallorca i Afegitons

Como proteger un Directorio en la Web (38517 lectures)

Per **Gabriel**, [Gigi](http://www.degabriel.net) (<http://www.degabriel.net>)

Creado el 05/06/2001 18:32 modificado el 05/06/2001 18:32

Un sistema muy bueno y facil de configurar es aquel que te permite acceder a tu directorio con la seguridad de estar protegido. Vamos a ver como hacerlo de una manera sencilla, rapida, y segura

Para empezar, tendremos que elegir el directorio a proteger, para este ejemplo usare el directorio donde tengo configurado phpMyAdmin para acceder a la Base de Datos Mysql a traves de la web, es una continuación al articulo sobre [Introducción a PHP + MySql + Apache + phpMyAdmin](#)⁽¹⁾

El directorio se encuentra en:
/home/httpd/html/myadmin

Y accedo a el a traves de la dirección local:
<http://localhost/myadmin/index.php3>

Para empezar editamos el siguiente fichero (respetar el punto de .htaccess), y lo guardamos en /home/httpd/html/myadmin

El punto (.htaccess y .htpasswd) delante del nombre de un fichero, convierte al fichero en oculto al hacer un listado.

En el siguiente codigo, le indicamos de donde tiene que leer el fichero con los usuarios y contraseñas con las que tenemos acceso a este directorio

```
-----Fichero: .htaccess-----
AuthUserFile /home/httpd/html/myadmin/.htpasswd
AuthGroupFile /dev/null
AuthName "PhpMyAdmin Server"
AuthType Basic

Options All
<Limit GET POST PUT>
require valid-user
</Limit>
-----Fin Fichero-----
```

Como veis, este fichero hace referencia a un fichero en /home/httpd/html/myadmin/.htpasswd

Este fichero contiene los usuarios y contraseñas con las que tenemos acceso a este directorio (respetar el punto de .htpasswd)

Para generar este fichero usaremos la utilidad **htpasswd**, que genera un fichero de claves. Para usarlo basta hacer:

```
[root@p90 myadmin]# htpasswd -c /home/httpd/html/myadmin/.htpasswd pepe
New password: (ponemos pepe como contraseña)
Re-type new password:
Adding password for user pepe
```

Esto es lo que saldra en el fichero .htpasswd --> pepe:ZsXDr0J0KGuEo

La opción -c lo que hace es sobrescribir cada vez que lo ejecutais



Si quereis añadir nuevos usuarios basta hacer lo mismo sin la '-c':

```
[root@p90 myadmin]# htpasswd /home/httpd/html/myadmin/.htpasswd tomas
```

```
-----Fichero: .htpasswd-----
```

```
pepe:ZsXDr0J0KGuEo
```

```
-----Fin Fichero-----
```

Para poder usarlo tendremos que indicar al Apache que vamos a tener un directorio protegido. Para eso simplemente basta con añadir estas líneas:

```
<Directory "/home/httpd/html/myadmin">  
    AllowOverride All  
</Directory>
```

Una vez hecho todo esto, solo necesitamos reiniciar el servidor Apache de la siguiente forma:

```
[root@p90 myadmin]# cd /etc/rc.d/init.d/  
[root@p90 init.d]# ./httpd restart  
Shutting down http: [ OK ]  
Starting httpd: [ OK ]
```

Bibliografía:

- <http://personal3.iddeo.es/traque/notas/apache.txt>⁽²⁾
- [Introducción a PHP + MySql + Apache + phpMyAdmin](#)⁽¹⁾

Lista de enlaces de este artículo:

1. <http://bulma.net/body.phtml?nIdNoticia=628>
2. <http://personal3.iddeo.es/traque/notas/apache.txt>

E-mail del autor: gginard_ARROBA_gmail.com

Podrás encontrar este artículo e información adicional en: <http://bulma.net/body.phtml?nIdNoticia=656>