

PRIVOXY

Privoxy es un servidor proxy de filtrado mediante el cual podemos bloquear la publicidad de las paginas webs, bloquear paginas enteras o simplemente parte de ellas. En este tutorial vamos a ver una instalación y configuración sencilla.

Lo primero que hay que hacer es descargarlo:

http://sourceforge.net/project/showfiles.php?group_id=11118

Una vez que lo tenemos lo movemos al directorio donde queramos tener las fuentes y lo descomprimos:

```
# tar -zxvf privoxy-3.0.3-1-stable-src.tar.gz
```

Esto nos creara el directorio privoxy-3.0.3-stable/ , al que entraremos:

```
# cd privoxy-3.0.3-stable/
```

Ahora toca compilar, para ello debemos tener instalado en nuestro sistema el paquete autoconf. Una vez que lo hemos instalado podemos empezar a compilar, si lo deseamos nos leemos el INSTALL para ver los pormenores de la instalación. Los comandos son los siguientes:

```
# autoheader
```

```
# autoconf
```

Ya se nos ha creado el configure correspondiente, ahora y para asegurarnos de que va a funcionar bien, le hemos de indicar bajo los permisos de que usuario ha de funcionar privoxy. No conviene por tanto hacerle funcionar con los permisos de root por motivos de seguridad:

```
# ./configure --with-user=vlad
```

Siendo vlad un usuario del sistema.

Y ahora,

```
# make
```

Si queremos ver donde van a parar todos los archivos cuando se instalen:

```
# make -n install
```

E instalamos:

```
# make install
```

Bien, solo nos queda configurar el navegador para conectarse al proxy y poner en marcha este. Lo voy a explicar sobre firefox, pinchamos en edit/preferences/connection settings y marcamos Manual proxy configuration. Luego en la casilla http proxy, ponemos localhost y como puerto el 8118. Hay sitios web donde no es posible navegar con este tipo de proxy, así que más abajo en No proxy for los indicamos, es decir, si en páginas del dominio eresmas.com no podemos, escribimos eresmas.com . Así mismo es necesario tener puesto en esas casillas que no actúe como proxy en localhost y 127.0.0.1 .

Una vez que hemos configurado el navegador hay que arrancar el servidor, para ello nos vamos a /etc/init.d y una vez allí hacemos:

```
# ./privoxy start
```

Y para pararlo:

```
# ./privoxy stop
```

Si queremos rematar la faena podríamos configurar el sistema para que en el arranque se iniciara automáticamente el servicio, esto se puede hacer fácilmente con yast, drakconf, a mano, etc, etc.

¡A navegar sin la apestosa publicidad! Privoxy es muy potente, mediante la manipulación del archivo default.action podemos hacer que determinadas páginas no se vean o bloquear determinadas zonas de una página. Por cierto, cuando no encuentra una página o es una bloqueada, nos ofrece una bonita página de advertencia.