

Escuchar la radio: mplayer, xmms, realplayer

Por Paco Aldarias Raya

Impreso: 18 de mayo de 2006

Email: pacolinux@inicia.punto.es

Web: <http://pagina.de/pacodebian>

Con Linux Debian. En Valencia (España)

El documento tiene version .html, y .pdf, cambiando en el navegador la parte final podrás acceder a ambos.

Este documento es de libre reproducción siempre que se cite su fuente.

Realizado con: \LaTeX

Índice

Índice	1
1. Introducción	1
2. Paquetes a instalar	1
3. Mplayer	1
4. Mplayer y Peliculas avi	2
5. Grabar el audio de una emisora con mplayer	3
5.1. Barjar los videos de una web wmv y pasarlso a avi	3
6. Realplayer	4
7. Xmms	4
8. Servidor de radio	4
9. Bibliografía	4

1. Introducción

Vamos a ver como se puede escuchar la radio.

2. Paquetes a instalar

A continuación se indica los paquetes a instalar:

```
apt-get install mplayer-k6 xmms
```

Para realplayer debemos ir a la web:

www.realone.com

3. Mplayer

Desde consola, como usuario normal:

Radio Españolas.

1. cadena-cope:

```
mplayer -cache 24 http://www.cope.es/directo/directo.asx
```

2. Onda cero:

```
mplayer -cache 24 http://www.ondacero.es/live.asx
```

3. Cadenaser:

```
mplayer -cache 24 http://www.cadenaser.es/player/SER-TIC.asx
```

Escuchar el largero del dia anterior (todo en la misma linea):

```
mplayer mms://a65.v78072.c7807.e.vm.akamaistream.net/7/65/7807/402aef64/
```

```
prisaffs.download.akamai.com/7807/cadenaser/2004/02/20040212csrcsrdep_1_A_LAU.asf
```

4. Los 40 principales.

```
mplayer -cache 24 http://www.los40.com/nuevo_player/m80.asx
```

5. Radio Nacional de España.

```
mplayer -cache 24 http://www.rne.es/audio/RNE5.asx
```

6. Radio Intereconomia.

```
mplayer -cache 24 rtsp://live88.terra.es/farm/*/radioint.rm
```

Radio Peruana.

1. Rpp-noticias:

```
mplayer -cache 24 http://protv.ituner.com/rpp1-http
```

Radio Brasilena.

1. Rádio Fátima Vacaria - Integrada a Rede Sul de Rádio - 580 KHz - 10KW Rádio de Integração Regional veja mais em www.radiofatima.am.br
mplayer mplayer -cache 256 mms://200.102.247.174:8080

Música Barroca

1. mplayer <http://baroque-musick.no-ip.com:8002/listen.pls>

4. Mplayer y Peliculas avi

Desde consola como usuario normal:

```
mplayer -fs -zoom lliurex_240x180.avi
```

5. Grabar el audio de una emisora con mplayer

1. `mplayer <direccionderadio> -dumpstream -dumpfile fichero.mpg`

Con esta orden, se grabará lo que este sacando la emisora en el archivo 'fichero.mpg', y estara listo para escuchar.

Ejemplo:

2. `mplayer mms://www.cadenaser.com/player/SER-TIC.asx -dumpstream -dumpfile fichero.mpg`

De esta manera, cuando termine el tiempo que queremos grabar, aparecerá en el directorio donde estemos, un fichero llamado `stream.dump`. Posteriormente, ese fichero sera tratado de la siguiente manera:

```
mplayer stream.dump -ao pcm -aofile stream.wav
```

Con esto conseguiremos pasar el fichero de datos, a un fichero `.wav`, que podremos ya convertir, bien a `.ogg`, bien a `.mpg`, si queremos disminuir su tamaño.

5.1. Barjar los videos de una web wmv y pasarlso a avi

Este script entra a la web en la bocadellobo wget
http://www.frecuencialatina.com.pe/noticias/en_boca_lobo.asp
Revisa que videos hay, se los baja, y los transforma a avi, para poder verlos en la tv.

```
cat boca.sh

#Analiza la web y bajar ficheros
#Realizado por Paco Aldarias
# 1.04.2005

rm -f en_boca_lobo.asp*
rm -f videos.txt
wget http://www.frecuencialatina.com.pe/noticias/en_boca_lobo.asp
cat en_boca_lobo.asp | grep wmv | cut -d '"' -f2 | cut -d "/" -f5 > videos.txt
cat videos.txt
for i in `cat videos.txt`
do
if [ ! -d $i ]; then
mplayer http://www.frecuencialatina.com.pe/reportajes/multimedia/videos/$i \
-dumpstream -dumpfile $i
nice -n 19 mencoder $i -o $i.avi -ovc lavc -oac mp3lame
fi
done
```

6. Realplayer

reaplayer fichero.ram

Siendo ram el fichero q se guarda al conectar con una emisora de tv.

7. Xmms

Abriendo esta web se puede entrar en radio en vivo:

<http://www.radiopanamericana.com/>

Abrir xmms, y pulsar CONTROL+L y poner:

1. <http://www.boliviaweb.com/radio/radio.asp>
2. <http://radiolibertadymusica.servemp3.com>

3. <http://upvradio-live.upv.es:8000>
4. Radio Ona Mallorca(España) transmitiendo en vivo usando Ogg Vorbis, se puede escuchar m80 radio:
<http://mcrq.uib.es:8000/live.ogg>

8. Servidor de radio

<http://www.icecast.org>

9. Bibliografía

1. Esta página:
<http://pagina.de/pacodebian>