

Minicomo en LinuX



“Generación de archivos.swf con swftools, en consola”

Para la instalacisón en Linux, lo tendremos que descargar desde:

www.swftools.org/download.html

Con la terminal

wget -c <http://www.swftools.org/swftools-0.9.0.tar.gz>

Usaremos una consola, entramos como root, su:

Luego pasaremos a descomprimir con:

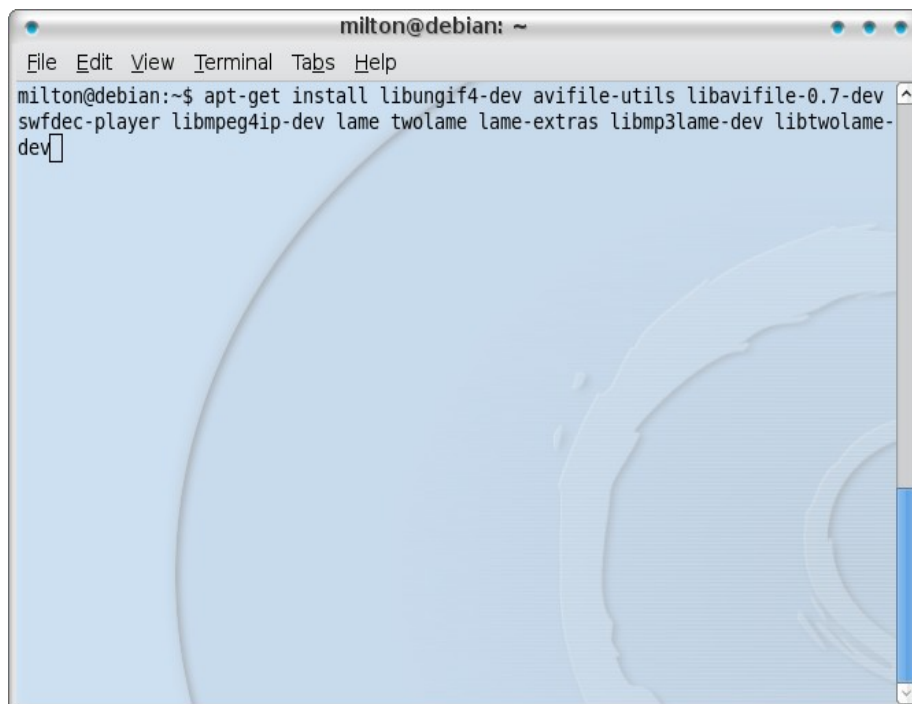
```
tar xvfz swftools-0.9.0.tar.gz
```

```
cd swftools-0.9.0/
```

```
./configure
```

Regularmente en este paso podrán darse cuenta de lo que falta por instalar...

```
apt-get install libungif4-dev avifile-utils libavifile-0.7-dev swfdec-player libmpeg4ip-dev lame  
twolame lame-extras libmp3lame-dev libtwolame-dev
```

A screenshot of a terminal window titled "milton@debian: ~". The window has a menu bar with "File", "Edit", "View", "Terminal", "Tabs", and "Help". The terminal content shows the command: "milton@debian:~\$ apt-get install libungif4-dev avifile-utils libavifile-0.7-dev swfdec-player libmpeg4ip-dev lame twolame lame-extras libmp3lame-dev libtwolame-dev". The cursor is at the end of the command line. The terminal background is light blue with a faint circular pattern.

```
make
```

```
make install
```

ok paquete compilado.

exit (Salimos de la consola)

Todos los programas de swftools, corren en la terminal.

png2swf 1.png 2.png

jpeg2swf 1.jpg 2.jpg 3.jpg ...

gif2swf (convierte un gif en flash, swf)

swfdump -e file.swf (sirve para extraer el codigo)

A screenshot of a terminal window titled "milton@debian: ~". The window has a menu bar with "File", "Edit", "View", "Terminal", "Tabs", and "Help". The terminal shows the following commands and output:

```
milton@debian:~$ png2swf file.png
milton@debian:~$ swfdump -e output.swf
<OBJECT CLASSID="clsid:D27CDB6E-AE6D-11cf-96B8-444553540000"
  WIDTH="669"
  HEIGHT="464"
  CODEBASE="http://active.macromedia.com/flash5/cabs/swflash.cab#version=6,0,23,0"
">
  <PARAM NAME="MOVIE" VALUE="output.swf">
  <PARAM NAME="PLAY" VALUE="true">
  <PARAM NAME="LOOP" VALUE="true">
  <PARAM NAME="QUALITY" VALUE="high">
  <PARAM NAME="ALLOWSCRIPTACCESS" VALUE="always">
  <EMBED SRC="output.swf" WIDTH="669" HEIGHT="464"
    PLAY="true" ALIGN="" LOOP="true" QUALITY="high"
    TYPE="application/x-shockwave-flash"
    ALLOWSCRIPTACCESS="always"
    PLUGINSOURCE="http://www.macromedia.com/go/getflashplayer">
  </EMBED>
</OBJECT>
milton@debian:~$
```

wav2swf (sonido en file.swf)

font2swf (convierte las letras en flash, swf)

swfbbox

swfc (ejecuta un escript, file.sc) ver los ejemplos.

as3compile

swfextract

swftoperl

swftophp

swftopython

swfrender

avi2swf (regularmente no se instala)

Para este fin de convertir los avi en swf, se usa:

```
ffmpeg -i video.avi -target film-vcd nuevo.swf  
ffmpeg -i video.avi -target pal-dvd video2.swf  
ffmpeg -i video.mov -target ntsc-dvd video2.swf
```

La opción vcd, se puede sustituir por el dvd, la cual genera un archivo mas grande.

Para mas detalles de uso:

```
man gif2swf  
gif2swf -h
```

Web oficial:

www.swftools.org/

www.miltonmarte.info/

Friday, January 08 2010