

Usar vlc como root

2016-01-29

Cuando ejecutas linux como root obtienes el siguiente resultado:

```
VLC is not supposed to be run as root. Sorry.  
If you need to use real-time priorities and/or privileged TCP ports  
you can use ./vlc2-wrapper (make sure it is Set-UID root and  
cannot be run by non-trusted users first).
```

Para poder ejecutarlo con éxito es tan simple como abrir el binario de vlc con un editor hexadecimal y sustituir geteuid por getppid

```
ghex /usr/bin/vlc
```

buscar: geteuid

reemplazar: getppid

Con python:

```
#!/usr/bin/env python  
# -*- coding= utf-8 -*- #
```

```
nombre_fichero = 'vlc'
```

```
with open(nombre_fichero, 'rb') as f:  
    s=f.read()
```

```
s=s.replace(b'geteuid', b'getppid')
```

```
with open(nombre_fichero, 'wb') as f:  
    f.write(s)
```

Con bash:

```
sed -i 's/geteuid/getppid/' /usr/bin/vlc
```

En caso de haber instalado vlc a través del tarball seria tan simple como recompilarlo pasando *-enable-run-as-root* a *./configure*.

Fuentes: taringa