

Installazione driver Ati (fglrx) su Ubuntu

Pochi passi e minuti ed avrete la vostra linux box con l'accelerazione hardware attiva.

Modificare il file `/etc/apt/source.list` inserendo nel *repository* ufficiale il tipo *restricted* fino ad avere una cosa del genere:

```
deb http://it.archive.ubuntu.com/ubuntu breezy main universe multiverse restricted
deb-src http://it.archive.ubuntu.com/ubuntu breezy main universe multiverse restricted
```

Ora:

```
root@laptop:~# apt-get update
```

Otterrete un output del genere:

```
Get:1 http://it.archive.ubuntu.com breezy Release.gpg [189B]
Hit http://it.archive.ubuntu.com breezy Release
Ign http://exodus.xmms.se stable Release.gpg
Ign http://exodus.xmms.se stable Release
Ign http://exodus.xmms.se stable/main Packages
Hit http://it.archive.ubuntu.com breezy/main Packages
Get:2 http://exodus.xmms.se stable/main Packages [2721B]
Hit http://it.archive.ubuntu.com breezy/universe Packages
Hit http://it.archive.ubuntu.com breezy/multiverse Packages
Hit http://it.archive.ubuntu.com breezy/restricted Packages
Hit http://it.archive.ubuntu.com breezy/main Sources
Hit http://it.archive.ubuntu.com breezy/universe Sources
Hit http://it.archive.ubuntu.com breezy/multiverse Sources
Hit http://it.archive.ubuntu.com breezy/restricted Sources
Scaricato 2722B in 2s (1173B/s)
Lettura della lista dei pacchetti in corso... Fatto
```

Adesso abbiamo finito la fase preparatoria, ora non ci resta che installare i pacchetti:

```
root@laptop:~# apt-get install xorg-driver-fglrx fglrx-kernel-source
```

Ora bisogna far caricare il modulo del kernel in maniera automatica:

```
root@laptop:~# echo fglrx >> /etc/modules
```

Creiamo una copia di `/etc/X11/xorg.conf` con:

```
root@laptop:~# cp /etc/X11/xorg.conf /etc/X11/xorg.conf.OLD
```

In modo da poter riportare tutto alla configurazione iniziale di Ubuntu in caso di problemi, ora avviamo *fglrxconfig* semplicemente eseguendolo da root:

```
root@laptop:~# fglrxconfig
```

Eseguiamo tutta la configurazione facendo attenzione solo a configurare il mouse e la tastiera per il resto possiamo scegliere sempre l'impostazione predefinita.

Ora riavviamo il server X e lanciamo il programma di test:

```
root@laptop:~# fgl_glxgears
```

Se viene visualizzato un quadrato che ruota su se stesso allora l'installazione e' avvenuta con successo, that's all !
Byez

k_4po (Lord_Dex) [kapo.web@gmail.com]