Grub

Table des matières

1 Windows sur disque slave

Cette procédure permet de laisser intact le disque WINDOWS.

1. Retirer le disque MASTER avec LINUX installé dessus.
2. Installer le disque WINDOWS en MASTER.
3. Installer WINDOWS.
4. Basculer le disque WINDOWS en SLAVE et réinsérer le dique LINUX.
5. Ajouter les lignes suivantes à la fin du fichier */boot/grub/menu.lst*

```
title       Windows XP
map         (hd0) (hd1)
map         (hd1) (hd0)
root        (hd1,0)
chainloader +1
makeactive
boot
```

Rq : l'instruction `map` fait croire à WINDOWS que son disque est en position MASTER.

2 Dual boot linux

Plutôt que de n'avoir qu'une seule partition `/boot/` mieux vaut laisser chaque distribution gérer son grub. On défini (où on veut) un nouveau fichier */boot/grub/boot.lst* (par exemple) :

```
default 1
timeout 3
color cyan/blue white/blue

title SLC5 64
configfile (hd0,1)/grub/menu.lst

title Lucid 64
configfile (hd0,2)/grub/menu.lst
```

Ensuite on dit à grub de l'utiliser (faisable aussi au boot où l'on bénéfici de la complétion) :

```
# grub
install (hd0,2)/grub/stage1 (hd0) (hd0,2)/grub/stage2 (hd0,2)/grub/boot.lst
```

3 Grub2

```
# upgrade-from-grub-legacy
```

GRUB 2 works like this :
/etc/default/grub contains customization ; /etc/grub.d/ scripts contain GRUB menu information and operating system boot scripts. When the update-grub command is run, it reads the contents of the grub file and the grub.d scripts and creates the grub.cfg file.