GRUB

>>> Configuration de GRUB

Description :

Le but de ce cours est de modifier la configuration de GRUB.

GRUB

>>> Configuration de GRUB

Si vous avez installé Debian, lors de la l'installation il vous propose d'installer le logiciel GRUB pour gérer le boot ou le multi-boot de votre ordinateur.

Si pour quelque raison vous avez envie de faire des modifications allez modifier le fichier menu.lst :

```
nano /boot/grub/menu.lst
```

Une fois dans ce fichier vous avez ceci qui s'affiche :

```
# menu.lst - See: grub(8), info grub, update-grub(8)
#            grub-install(8), grub-floppy(8),
#            grub-md5-crypt, /usr/share/doc/grub
#            and /usr/share/doc/grub-doc/.

## default num
# Set the default entry to the entry number NUM. Numbering starts from 0, and
# the entry number 0 is the default if the command is not used.
#
# You can specify 'saved' instead of a number. In this case, the default entry
# is the entry saved with the command 'savedefault'.
# WARNING: If you are using dmraid do not change this entry to 'saved' or your
# array will desync and will not let you boot your system.
default         0
```

- Indique la partition de boot par défaut

```
## timeout sec
# Set a timeout, in SEC seconds, before automatically booting the default entry
# (normally the first entry defined).
timeout         5
```

- Indique le nb de seconde d'affichage du menu

```
# Pretty colours
color cyan/blue white/blue
```

- Indique les couleurs du menu

```
~
~
## ## End Default Options ##
```

- Indique les différentes partitions bootable, se sont ici que sont configuré les différentes systèmes d'exploitations qui s'afficheront sur votre menu au démarrage

```
title            Debian GNU/Linux, kernel 2.6.18-6-486
root             (hd0,1)
kernel           /boot/vmlinuz-2.6.18-6-486 root=/dev/sda2 ro
```

```
initrd          /boot/initrd.img-2.6.18-6-486
savedefault
title           Debian GNU/Linux, kernel 2.6.18-6-486 (single-user mode)
root            (hd0,1)
kernel          /boot/vmlinuz-2.6.18-6-486 root=/dev/sda2 ro single
initrd          /boot/initrd.img-2.6.18-6-486
savedefault

### END DEBIAN AUTOMAGIC KERNELS LIST
```