

Script Grub - Redémarrage rapide

Un truc pour se simplifier la vie de fainéant qu'on mène !

Pfff ! Même plus besoin de choisir son reboot dans le menu.lst ! 😊

menu.lst - Edition

Edition du **menu.lst** de référence :

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

```
.../...
## ## End Default Options ##

title      Debian GNU/Linux, kernel 2.6.32-rc8-686
root       (hd0,6)
kernel     /vmlinuz-2.6.32-rc8-686 root=/dev/hda5 ro
initrd    /initrd.img-2.6.32-rc8-686

title      Debian GNU/Linux, kernel 2.6.32-rc8-686 (single-user mode)
root       (hd0,6)
kernel     /vmlinuz-2.6.32-rc8-686 root=/dev/hda5 ro single
initrd    /initrd.img-2.6.32-rc8-686

title      Debian GNU/Linux, kernel 2.6.30-2-686
root       (hd0,6)
kernel     /vmlinuz-2.6.30-2-686 root=/dev/hda5 ro
initrd    /initrd.img-2.6.30-2-686

title      Debian GNU/Linux, kernel 2.6.30-2-686 (single-user mode)
root       (hd0,6)
kernel     /vmlinuz-2.6.30-2-686 root=/dev/hda5 ro single
initrd    /initrd.img-2.6.30-2-686

### END DEBIAN AUTOMAGIC KERNELS LIST

# This is a divider, added to separate the menu items below from the
Debian
# ones.
title      Other operating systems:
root

# This entry automatically added by the Debian installer for a non-linux
OS
# on /dev/hdb1
title      Windows 95/98/Me
```

```
root      (hd1,0)
savedefault 0
makeactive
map       (hd0) (hd1)
map       (hd1) (hd0)
chainloader +1

# This entry automatically added by the Debian installer for an existing
# linux installation on /dev/hdb4.
title    Debian Stable hdb4
root     (hd1,3)
chainloader +1
# kernel   /boot/vmlinuz-2.6.26-1-686 root=/dev/hdb4 ro
# initrd   /boot/initrd.img-2.6.26-1-686
savedefault 0
boot
```

Modification du menu.lst

On veut que **grub-set-default** fonctionne avec l'entrée choisie.

Dans le menu.lst. sous root, on écrit :

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

et l'on écrit :

```
.../...
## 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.
```

On modifie cette ligne :

```
default      0
```

En :

```
default      saved
```

Lors d'un prochain redémarrage on veut revenir à l'entrée par défaut (en général la première) donc dans les entrées que l'on choisi de rebooter, par exemple celle-ci :

```
# This entry automatically added by the Debian installer for an existing
# linux installation on /dev/hdb4.
title      Debian Stable hdb4
root      (hd1,3)
chainloader +1
# kernel    /boot/vmlinuz-2.6.26-1-686 root=/dev/hdb4 ro
# initrd    /boot/initrd.img-2.6.26-1-686
```

On ajoute à la fin :

```
savedefault  0
boot
```

(Voir le **menu.lst** mis en exemple.)

Script - Edition

Ensuite on crée 1 petit script par entrée de rebootage.

Perso je les pose dans /usr/local/bin (vérifier qu'on a les droits pour ce répertoire).

Editer :

```
nano /usr/local/bin/bootstable
```

On rédige et sauve le fichier **bootstable** ainsi :

```
#!/bin/bash
grub-set-default 6 #le 6 c'est pour "Stable" la 6ème entrée (ou title)
du menu.lst
shutdown -r now
```

Script - Lancement

On active le script ainsi :

```
chmod +x /usr/local/bin/bootstable
```

On lancera ce script dans un terminal avec **Sudo** ainsi :

```
sudo /usr/local/bin/bootstable
```

Hop ! Merci à phlinux pour cette jolie combine... 😊

From:
<http://debian-facile.org/> - Documentation - Wiki



Permanent link:
<http://debian-facile.org/doc:systeme:grub-legacy:script-redemarrage>

Last update: **17/01/2016 19:52**