

Sommaire

Conversion .bin en .iso sous GNU/Linux	2
Proftpd-mysql identification lente	2
Commandes en vracs	2
[Archive] Packets.....	3
[Archive] Astuces.....	4

Conversion .bin en .iso sous GNU/Linux

publié par macsim le mardi, mai 27 2008 - 00:24

```
#aptitude install bchunk
```

```
$bchunk fichier.bin fichier.cue fichier.iso
```

Proftpd-mysql identification lente

publié par macsim le mardi, janvier 8 2008 - 11:33

Il y avait un comportement étrange avec proftpd au boulot, mon collègue sous windows XP (Totoshop CS3 oblige) avait 8 a 10 secondes d'attente avant d'uploader sur le serveur, alors que moi sous linux je n'avais aucun temps d'attente, pour résoudre se problème il faut rajouter:

```
IdentLookups off
```

dans le `/etc/proftpd/proftpd.conf`

Commandes en vracs

publié par macsim le mardi, septembre 11 2007 - 10:44

Lecteur de bande

```
tar zscf /dev/st0 /home #sauvegarde
tar zxvf /dev/st0 #restauration
mt -f /dev/nst0 rewind #rembobine
mt -t /dev/nst0 fsf 1 #avance d'une sauvegarde
mt -t /dev/nst0 rsf 1 #recule d'une sauvegarde
mt -t /dev/nst0 reten #retend la bande
```

Conversion d'un txt en .ps

```
a2ps fichier.txt -o fichier.ps -R -columns 1
```

Code couleur bash

```
[01;01mBrillant
[01;05mClignote
```

```
[01;07mFondGris
[01;31mRouge
[01;32mVert
[01;33mJaune
[01;34mBleu
[01;35mRose
[01;36mVertClair
[01;41mFondRouge
[01;42mFondVert
[01;43mFondOrange
[01;44mFondBleu
[01;45mFondRose
```

Ecrire en couleur dans bash

```
echo -e ` 33[41;33;1m TEXTE 33[m`
echo -e ` 33[Couleur de fond];[Couleur du texte];1m TEXTE
33[m`
```

Recharger les fonts TrueType

```
ttmkfdir > fonts.dir
```

Forcer l'utilisateur a taper une touche pour exécuter une commande

```
stty raw; dd if=$(tty) of=/dev/null bs=1 count=1;stty -raw
```

Retirer les ^M d'un fichier txt.

1. `cat fichier |tr -d ^V^M > fichier2`
2. `sed -e s/^V^M// fichier > fichier2`
3. Dans vi `:%s/^V^M//`
4. Installer dos2unix
5. Dans vi `:set notextmode`

Récupérer un /tmp si il est détruit

```
mkdir /tmp
chmod 1777 /tmp
```

Bloquer l'accès à su pour le groupe wheel

dans /etc/pam.d/su

on ajoute:

```
auth sufficient /lib/security/pam_rootok.so debug
auth required /lib/security/pam_wheel.so group=wheel
```

Recréé un /dev/null

```
mknod /dev/null c 1 3
chmod 666 /dev/null
```

[Archive] Packets

publié par macsim le samedi, septembre 30 2006 - 00:00

Archive de la section Packets de l'ancien blog.

- Lire des .mpc avec xmms.
- Faire prendre en compte au système votre nouveau fstab

1. Lire des .mpc avec xmms.

2. Faire prendre en compte au système votre nouveau fstab

[Archive] Astuces

publié par macsim le samedi, septembre 30 2006 - 00:00

Voici les archives de la section astuces de l'ancien blog.

- Déplacer et doubler un point de montage.
- Taille des répertoires utilisateurs.
- Virer les lignes commentées.
- Coloration avec grep.
- Forcer un démontage.

Déplacer et doubler un point de montage.

Pourquoi vouloir déplacer un point de montage, est bien par exemple, disons que nous avons le répertoire /mnt/smb qui est notre répertoire de partage pour les réseaux windows, disons maintenant que nous voulons partager notre lecteur cdrom dans /mnt/smb/cdrom. Nous pourrions copier le cdrom dans /mnt/smb, mais cela prendra un certain temps, surtout si c'est un dvd.

- Nous pouvons déplacer le point de montage par défaut (/media/cdrom) vers /mnt/smb/cdrom/.

• Nous pouvons doubler le point de montage, notre cd sera accessible depuis /mnt/smb/cdrom ET /media/cdrom.

Pour le déplacement:

Macsim's mind: \$tail -f macsim

```
$mkdir /mnt/smb/cdrom/ #création d'un répertoire cdrom
$mount -move /media/cdrom/ /mnt/smb/cdrom/ # déplacement du point
de montage /media/cdrom vers /mnt/smb/cdrom
```

Pour le doubler nous aurions fait:

```
$mkdir /mnt/smb/cdrom/ #création d'un répertoire cdrom
$mount -bind /media/cdrom/ /mnt/smb/cdrom/ # déplacement du
point de montage /media/cdrom vers /mnt/smb/cdrom
```

Attention car si vous déplacer un point de montage qui est un disque dur et que les utilisateurs peuvent écrire dessus alors toute modification, sur le point de montage doubler s'appliquera au point de montage original.

Taille des répertoires utilisateurs:

Il est parfois utile de savoir quel place chaque utilisateur utilise sur son système, voici une commande en 1 ligne

```
$for i in `ls /home`;do du -sh /home/$i;done
```

Récupérer un fichier sans les commentaires:

(remplacer # par le caractère de commentaire)

```
$sed -e /^#/d lefichier
```

Coloration syntaxique avec grep:

```
grep -color=always chaine fichier
```

Macsim's mind: \$tail -f macsim

J'ai trouvé ça super utile pour les logs.

Pour une entrée permanente rajouter dans .bashrc

```
alias grep="grep --color=always"
```

Forcer le démontage d'un périphérique qui bloque:

```
fuser -km /dev/monperifquibloque
```