

Synchroniser un clavier apple aluminium bluetooth en dual boot (OS X - Gnu/Linux)

mercredi 18 mars 2015, par [placido](#)

Dans le cadre d'une installation en dual boot MAC OS / Debian, il peut s'avérer fastidieux de synchroniser ses périphériques bluetooth avec un identifiant commun entre les systèmes.

La marche à suivre consiste à opérer la synchronisation sous OS X, puis booter sous GNU/Linux, monter la partition OS X, par exemple :

```
sudo mount -t hfsplus /dev/sda2 /media/OSX/
```

Puis à exécuter ce script [\[1\]](#) :

```
1. #!/bin/sh
2. # sync-bt-os.sh
3. cd /var/lib/bluetooth
4. for i in *; do
5.     cd "$i"
6.     plutil -i /media/OSX/private/var/root/Library/Preferences/blued.plist -o /dev/stdout |
7.     perl -0777 -MMIME::Base64 -ne 's|s||g; $s = $ _; while ($s =~ m|(..-..-..-..-..-..)(.*?)|g) { $mac
= uc($1); $key = uc(unpack("H*",reverse decode_base64($2))); $mac =~ s/-/:/g; $pinlength =
6; $pinlength = 4 if $mac eq "C4:2C:03:A0:C7:20"; print "$mac $key 0 $pinlength\n"; }' |
8.     tee linkkeys
9.     cd ..
10. done
11. service bluetooth restart
```

[Télécharger](#)

Notes

[1] Il vous faudra probablement installer le paquet [plutil](#), via apt par exemple.