

CPU too old for this kernel

Si vous avez droit à ce message lorsque vous installez votre DVD AbulÉdu 8.08 c'est que votre ordinateur ne supporte pas le kernel (noyau) Linux spécial serveur.

Vous devrez donc installer manuellement le kernel "generic" qui marche très bien mais n'est pas optimal dans le cadre d'une utilisation serveur.

Pour cela, suivez les instructions ci-dessous:

- 1. Installez le DVD
- 2. Au 1er reboot vous avez droit au message magique "CPU too old for this kernel"
- 3. Rebootez sur un cd live comme par exemple Ubuntu 8.04 ou autre
- 4. Lancez un Terminal (menu Applications/Accessoires/Terminal) et vérifiez si votre disque est reconnu comme sda (SATA) ou hda (IDE) avec la commande:

```
fdisk -l
```

- 5. Montez le disque : créez d'abord un dossier pour héberger la racine du disque dur en lançant les commandes suivantes dans un terminal (remplacez hda par sda si nécessaire) :

```
sudo -s  
mkdir -p /mnt/t  
mount /dev/hda1 /mnt/t
```

- 6. [Téléchargez le kernel generic](#) et copiez-le sur le disque dur (dans /mnt/t/). Si vous n'avez pas de connexion Internet sur votre serveur avec la Ubuntu live, téléchargez-le depuis un ordinateur connecté à Internet et copiez-le sur le serveur à l'aide d'une clé usb par exemple... pensez à le copier dans /mnt/t

```
cp /media/<lenomdevotrecléUSB>/linux-image-2.6.22-15-generic_2.6.22-15.58ryxeo1_i386.deb  
/mnt/t/
```

- 7. Complétez le montage du disque dur (remplacez hda par sda si nécessaire):

```
mount /dev/hda6 /mnt/t/usr  
mount /dev/hda8 /mnt/t/var  
mount -o bind /dev /mnt/t/dev  
mount -o bind /proc /mnt/t/proc  
chroot /mnt/t /bin/bash
```

- 8. Lancez ensuite dans le terminal la commande suivante pour installer ce kernel "generic":

```
dpkg -i linux-image-2.6.22-15-generic_2.6.22-15.58ryxeo1_i386.deb
```

- 9. Rebootez en insérant le DVD AbulÉdu 8.08, choisissez démarrage sur le disque dur, patientez et l'installation d'AbulÉdu se termine toute seule.

— [Éric Seigne \(OpenID\)](#) 2008/11/29 00:12

From:
<https://docs.abuledu.org/> - **La documentation d'AbulÉdu**

Permanent link:
https://docs.abuledu.org/abuledu/installation/cpu_too_old_for_this_kernel

Last update: **2009/06/07 22:21**

