

# Installation à l'aide d'une image ISO

## installation OMV

### Important



Déconnectez tous les périphériques de disque sauf celui qui sera utilisé pour le système d'exploitation avant de démarrer l'installation.

### Avertissement



Le système d'exploitation/système de fichiers racine consommera tout l'espace du périphérique de disque sélectionné. Toutes les données existantes sur ce périphérique disque seront perdues. Télécharger

Vous pouvez télécharger les images ISO d'OpenmediaVault [ici](#) . ou [ICI](#)

## Graver le programme d'installation

- Pour l'architecture x86, vous pouvez graver l'ISO directement sur une clé USB à l'aide de l'utilitaire [Etcher](#) ou [dd Linux](#) ou [Rufus pour Windows](#) :

```
$ sudo dd if=xxx.iso of=/dev/sdX bs=4096
```

- Si vous disposez d'un graveur de CD-DVD, vous pouvez graver l'ISO sur un support optique, puis démarrer à partir d'un CD ou d'un DVD.

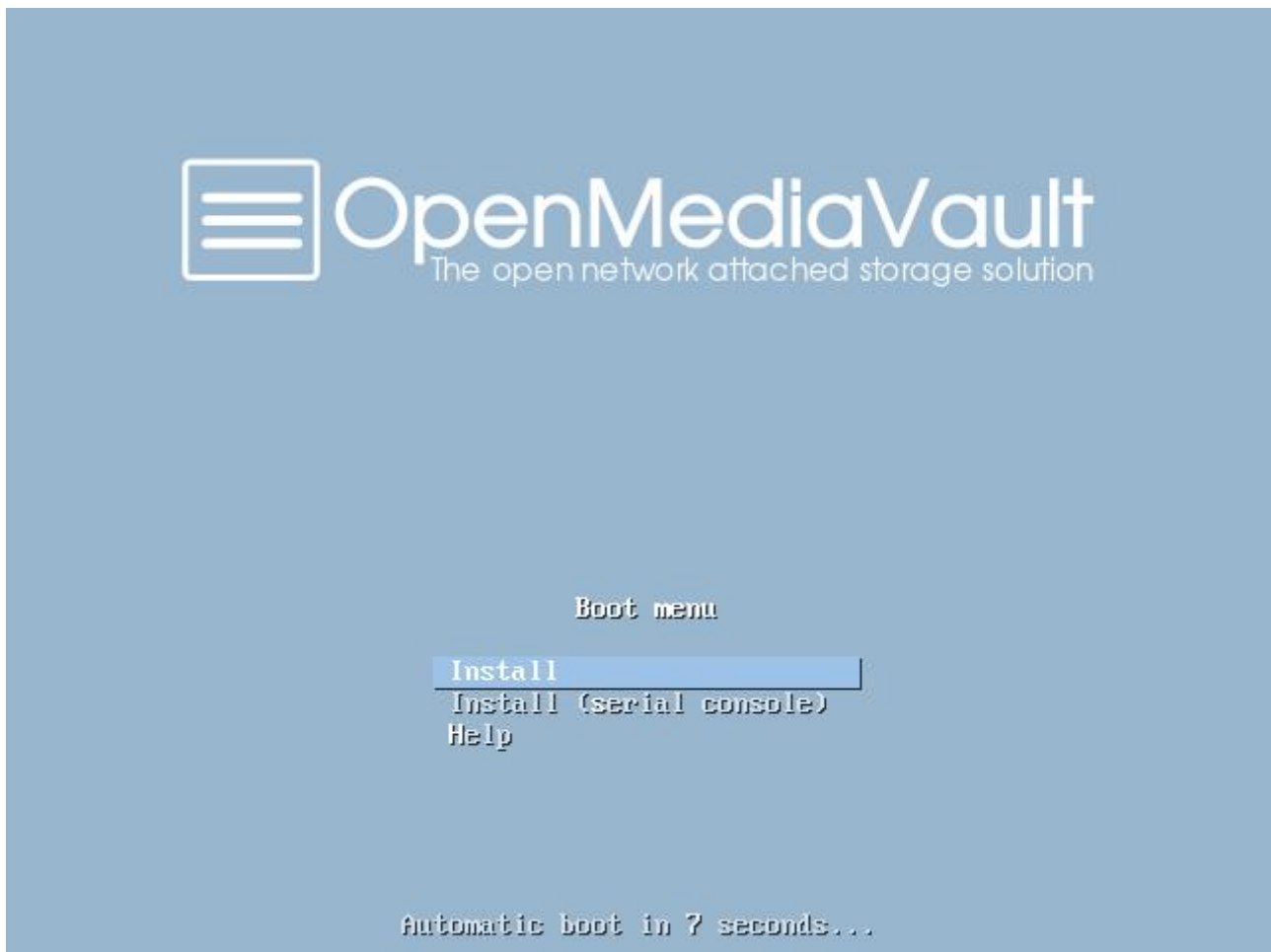
## Démarrez le programme d'installation

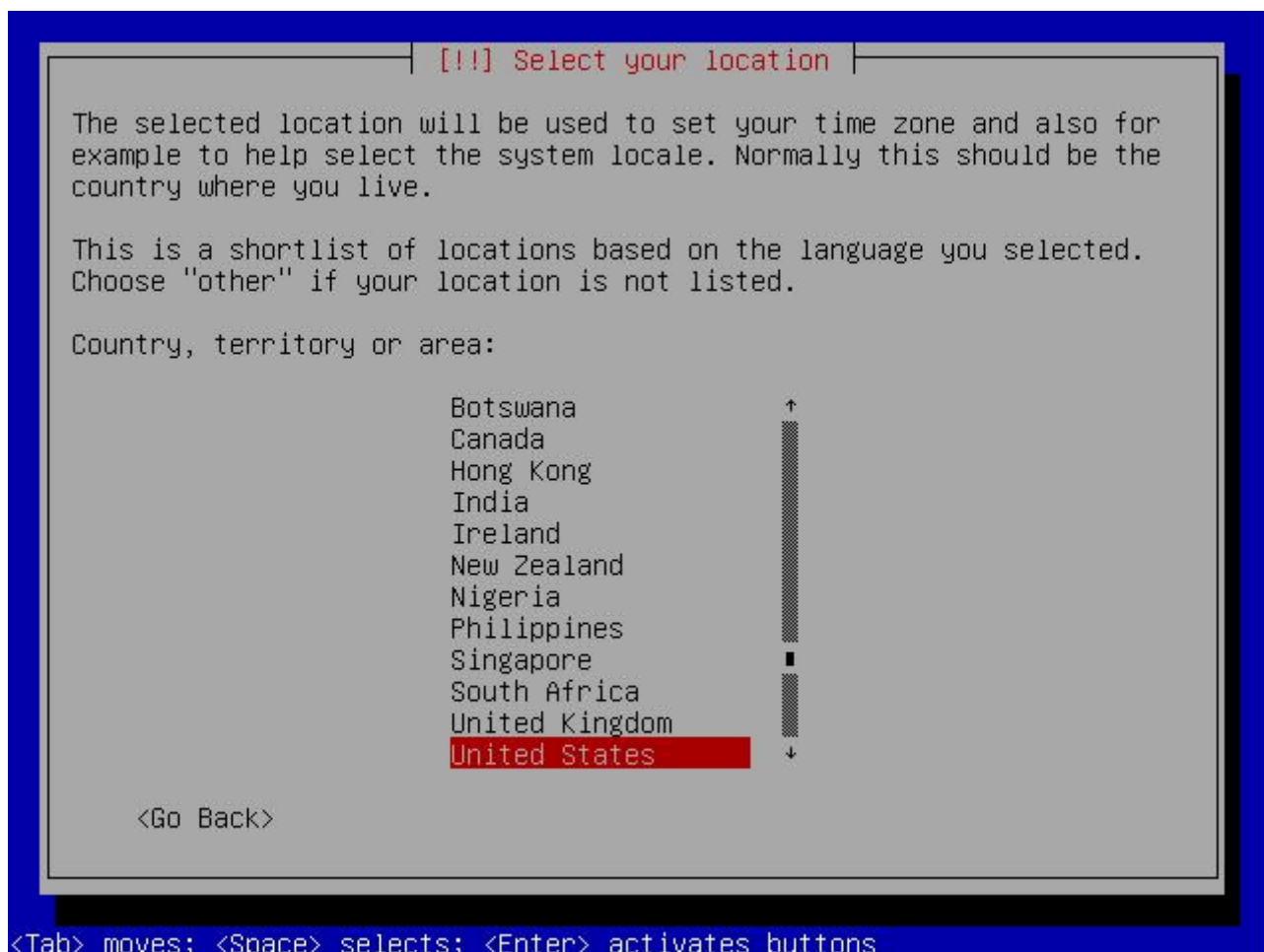
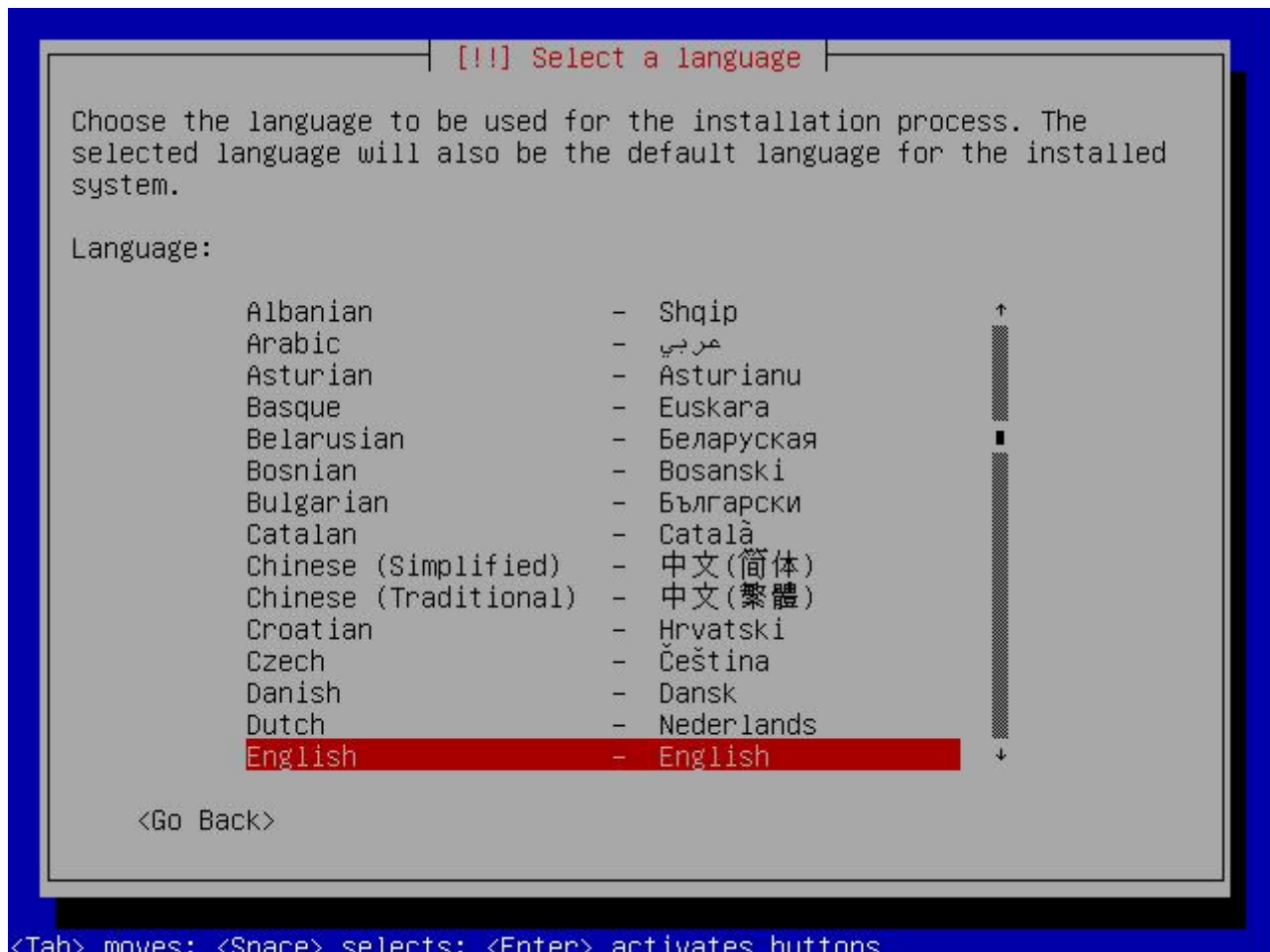
- Pour l'architecture x86,  
entrez dans la configuration du BIOS,  
choisissez de démarrer à partir d'un port USB ou d'un CD et redémarrez.

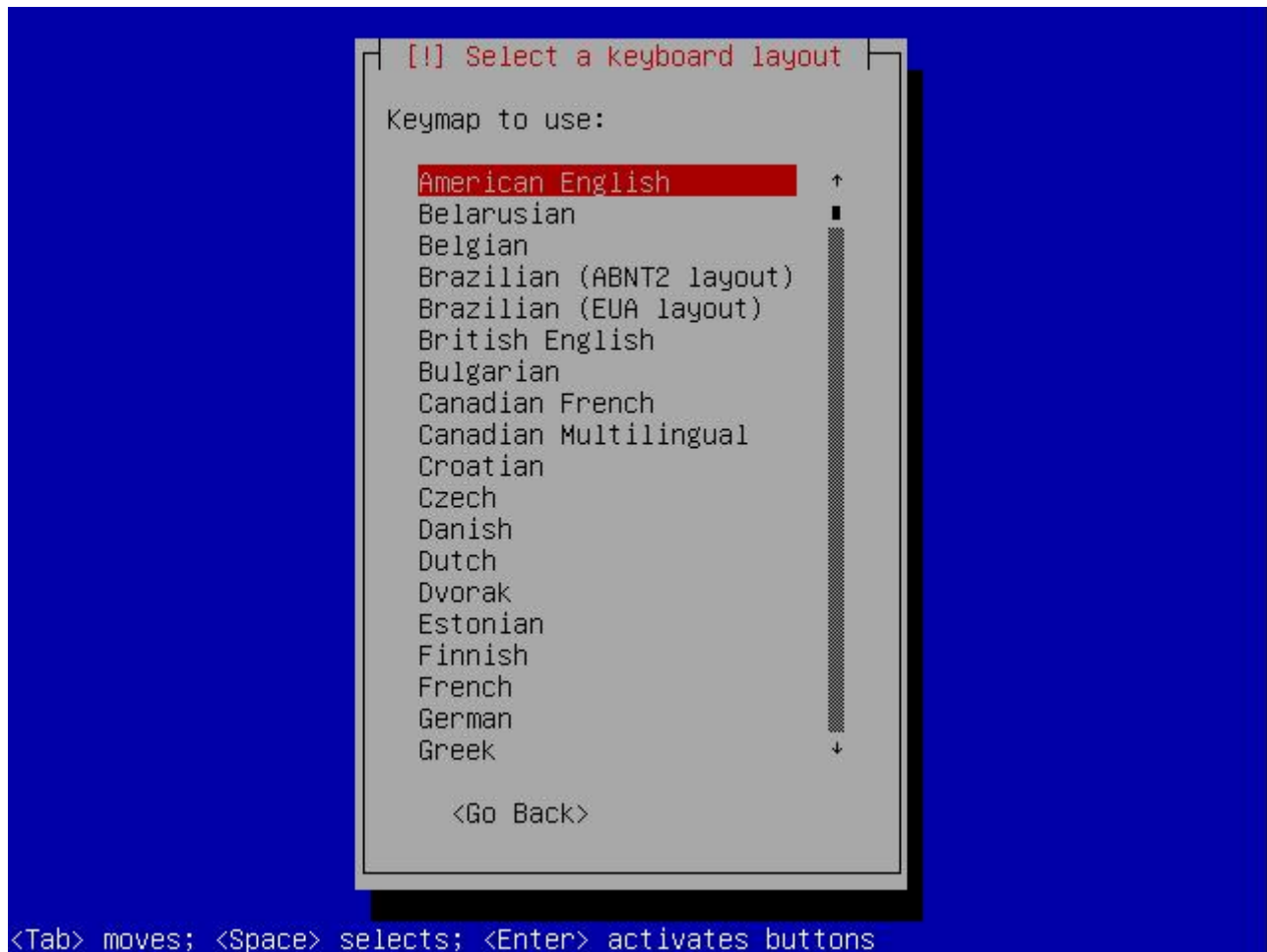
## Installeur

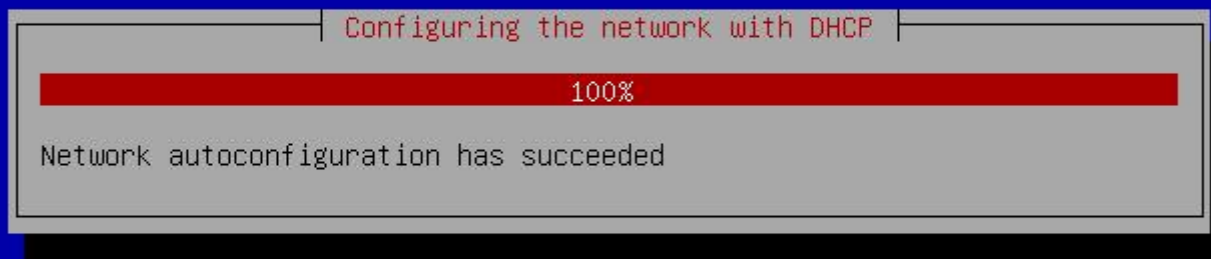
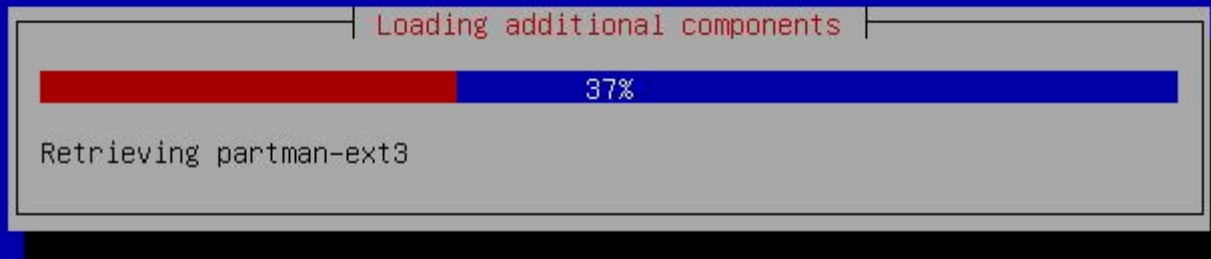
- Le programme d'installation ISO actuel est réduit pour avoir une interaction minimale. Vous serez invité à sélectionner l'emplacement, la langue et le mot de passe root. Le programme d'installation choisira le premier disque disponible pour déployer le système d'exploitation.
- Une fois le programme d'installation terminé, le système redémarrera, assurez-vous de supprimer le programme d'installation et de sélectionner le BIOS pour démarrer à partir du disque sur lequel openmediavault a été installé. Vous pouvez également commencer à connecter tous les lecteurs de données que vous avez précédemment déconnectés avant

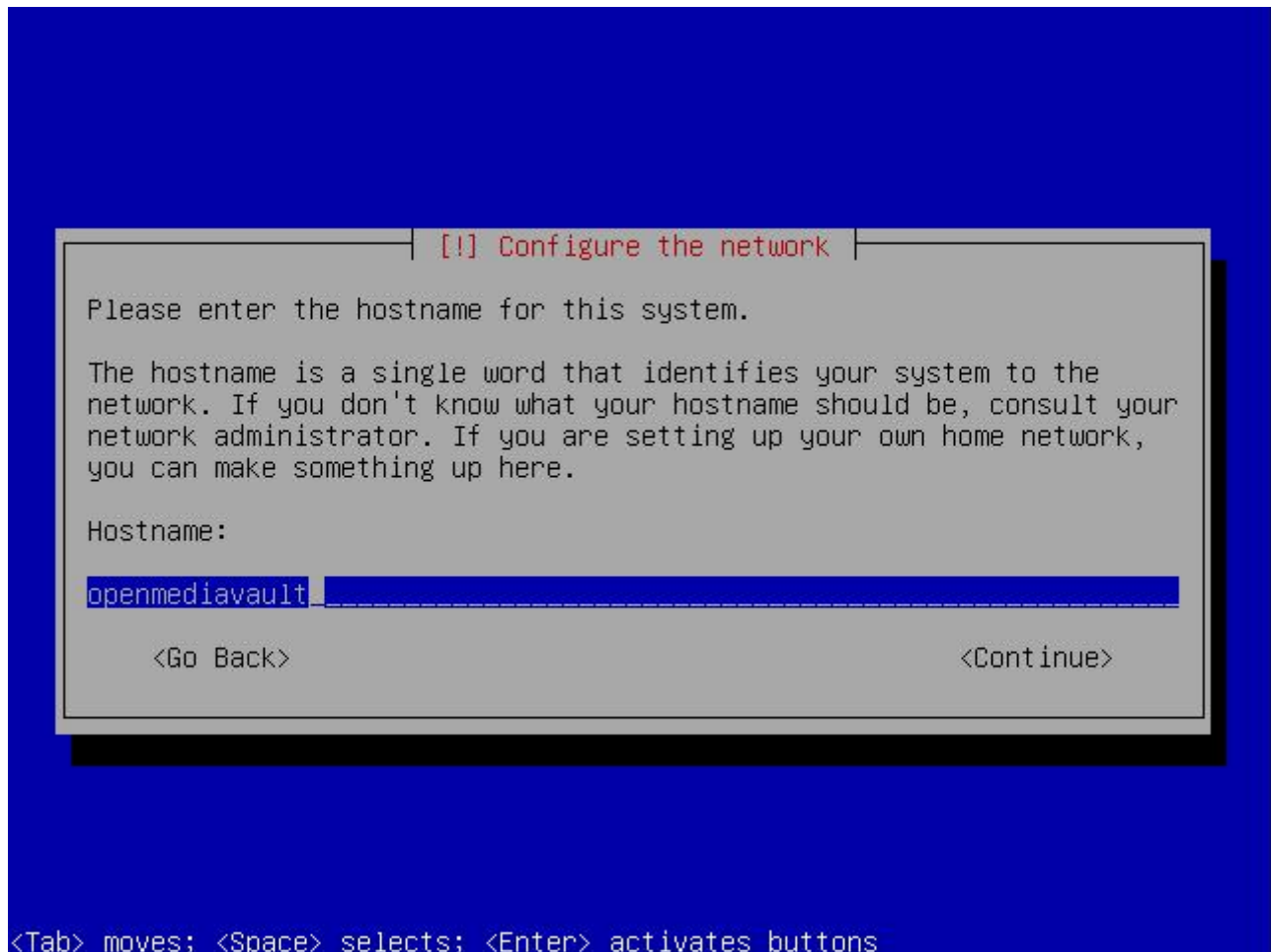
l'installation ou la réinstallation.

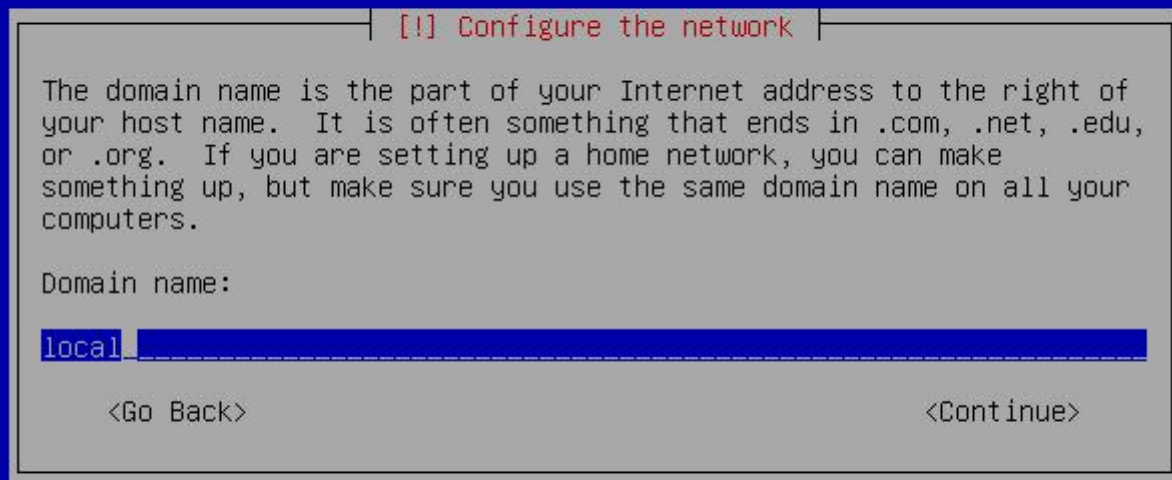












[!!] Configure the network

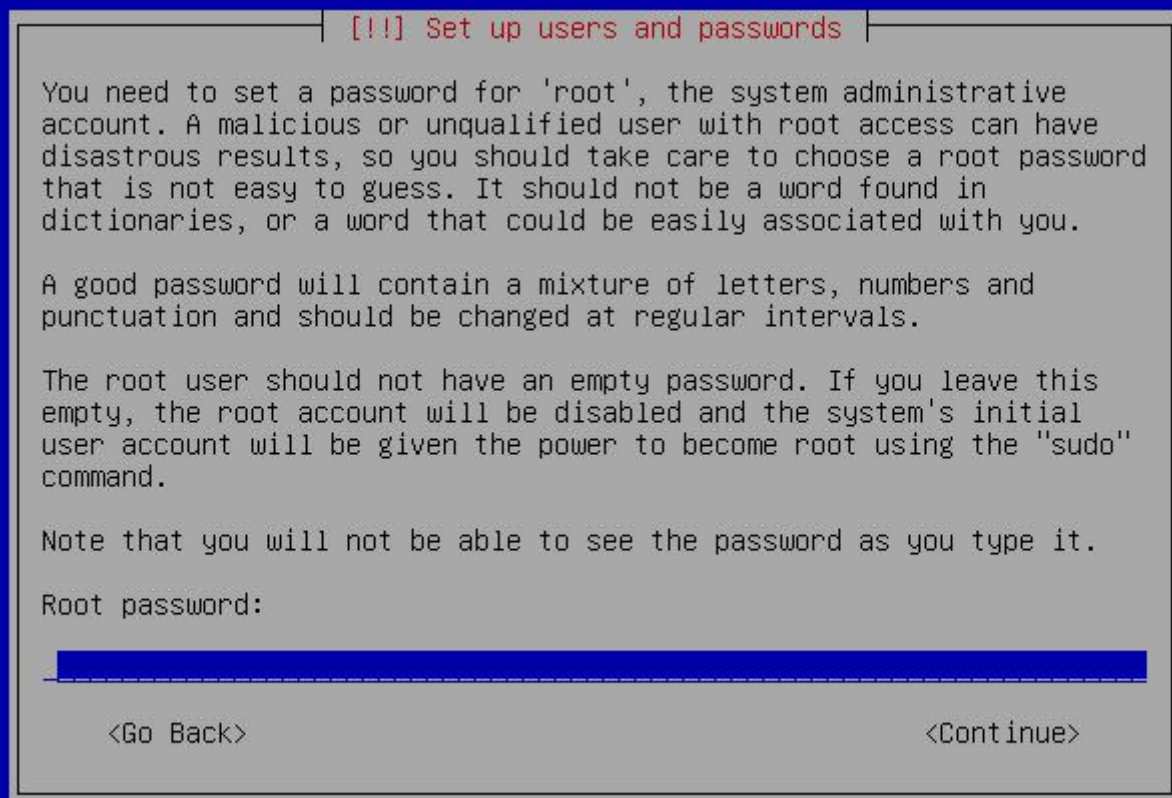
The domain name is the part of your Internet address to the right of your host name. It is often something that ends in .com, .net, .edu, or .org. If you are setting up a home network, you can make something up, but make sure you use the same domain name on all your computers.

Domain name:

local

<Go Back> <Continue>

<Tab> moves; <Space> selects; <Enter> activates buttons



[!!!] Set up users and passwords

You need to set a password for 'root', the system administrative account. A malicious or unqualified user with root access can have disastrous results, so you should take care to choose a root password that is not easy to guess. It should not be a word found in dictionaries, or a word that could be easily associated with you.

A good password will contain a mixture of letters, numbers and punctuation and should be changed at regular intervals.

The root user should not have an empty password. If you leave this empty, the root account will be disabled and the system's initial user account will be given the power to become root using the "sudo" command.

Note that you will not be able to see the password as you type it.

Root password:

<Go Back> <Continue>

<Tab> moves; <Space> selects; <Enter> activates buttons

[[!]] Set up users and passwords

Please enter the same root password again to verify that you have typed it correctly.

Re-enter password to verify:

<Go Back> <Continue>

<Tab> moves; <Space> selects; <Enter> activates buttons

[!] Configure the clock

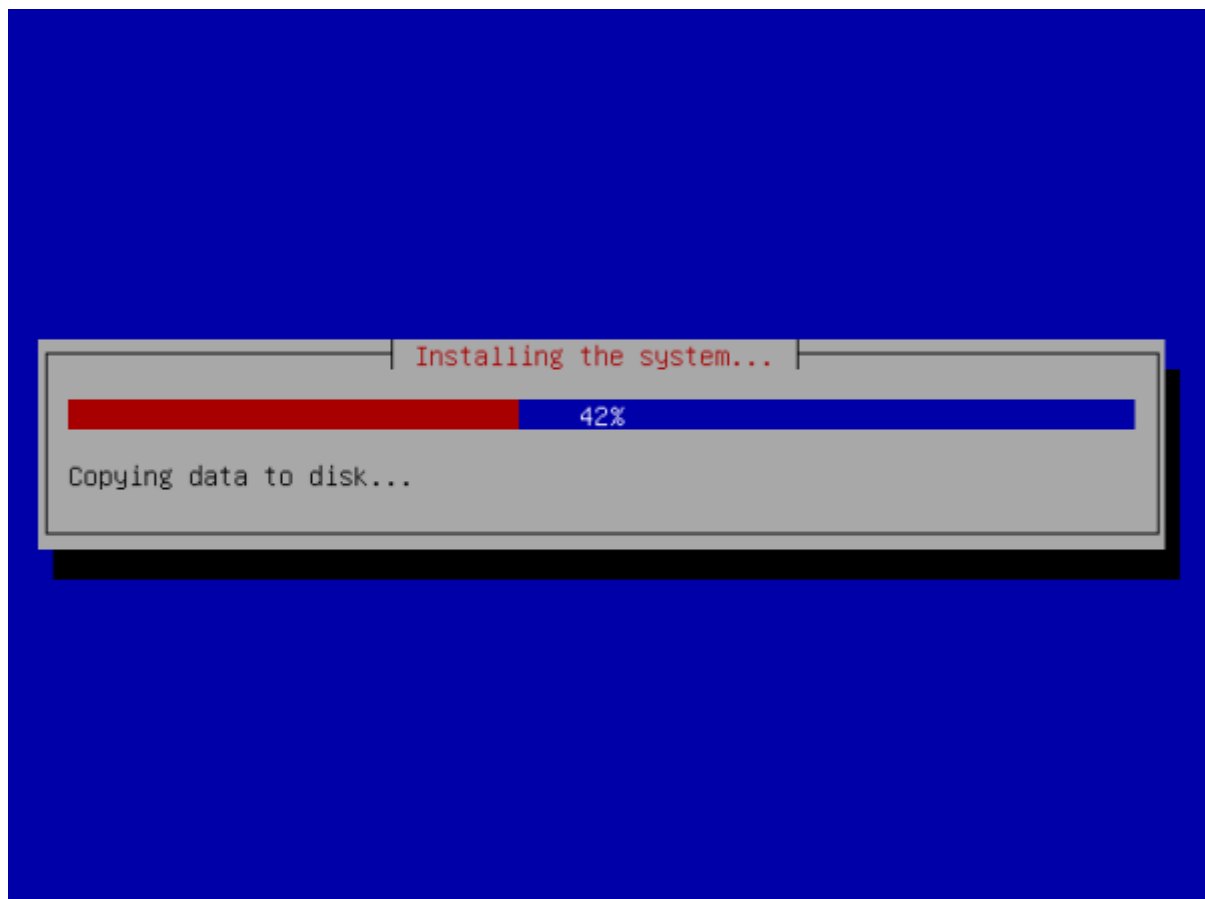
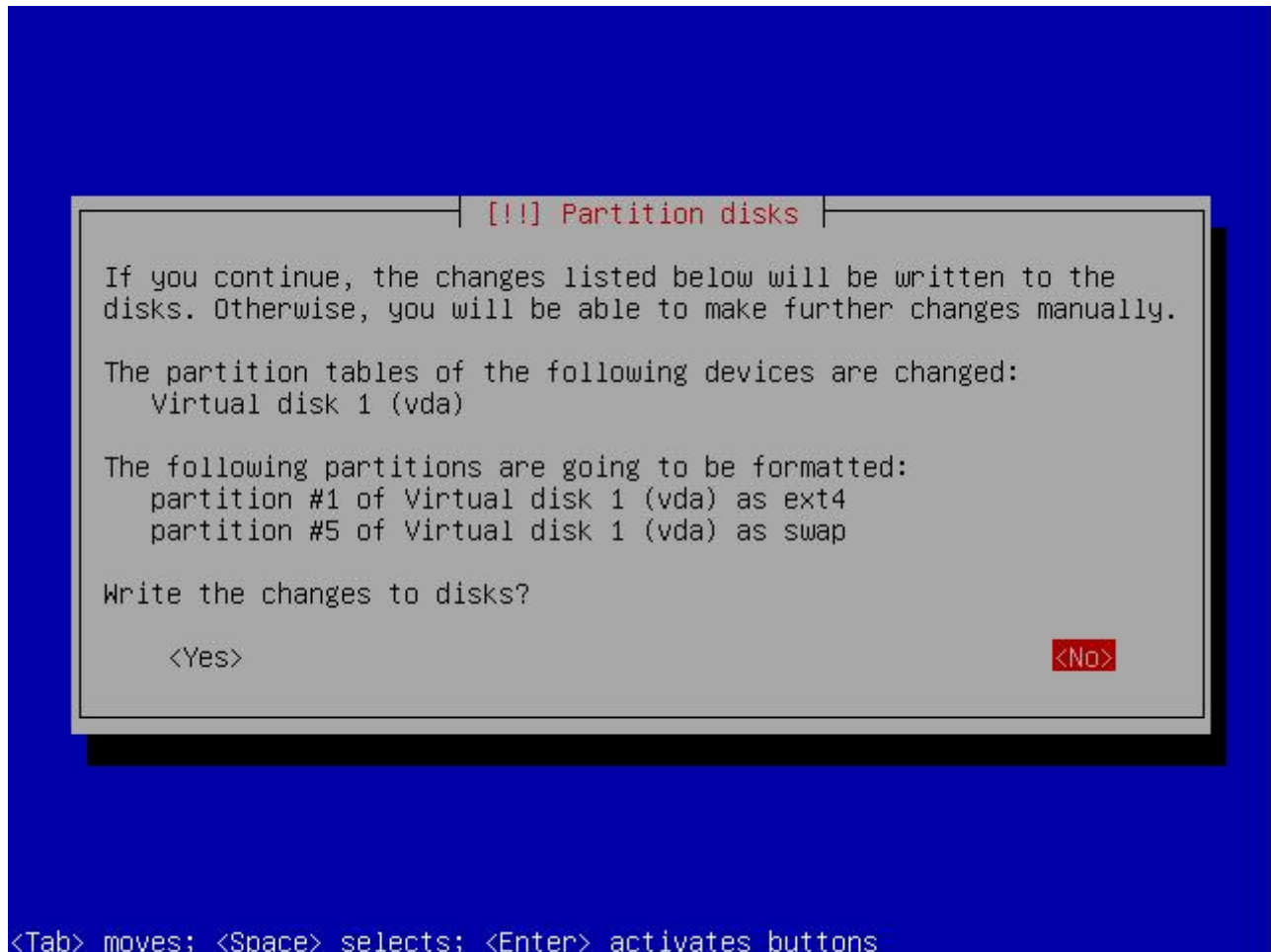
If the desired time zone is not listed, then please go back to the step "Choose language" and select a country that uses the desired time zone (the country where you live or are located).

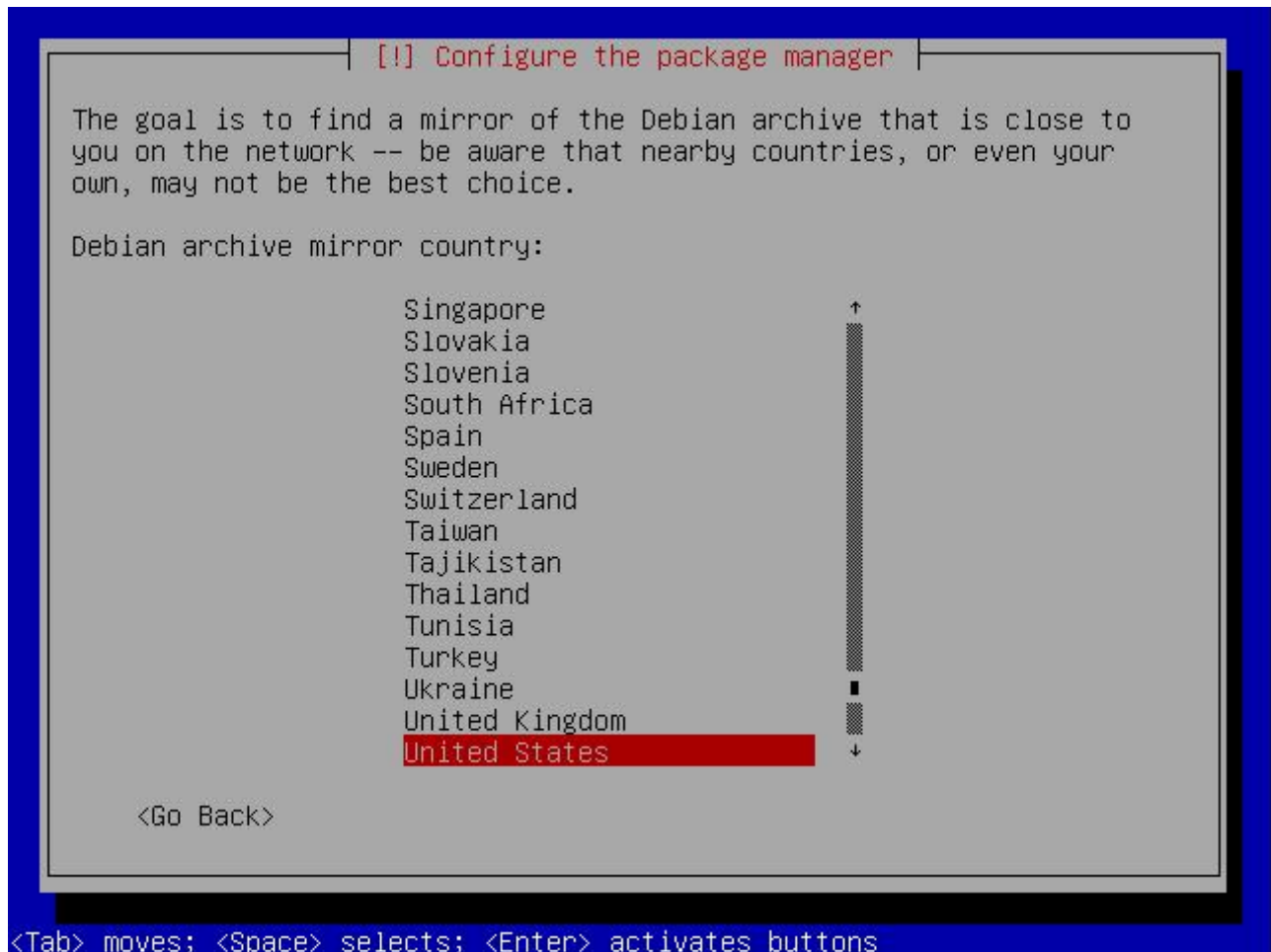
Select your time zone:

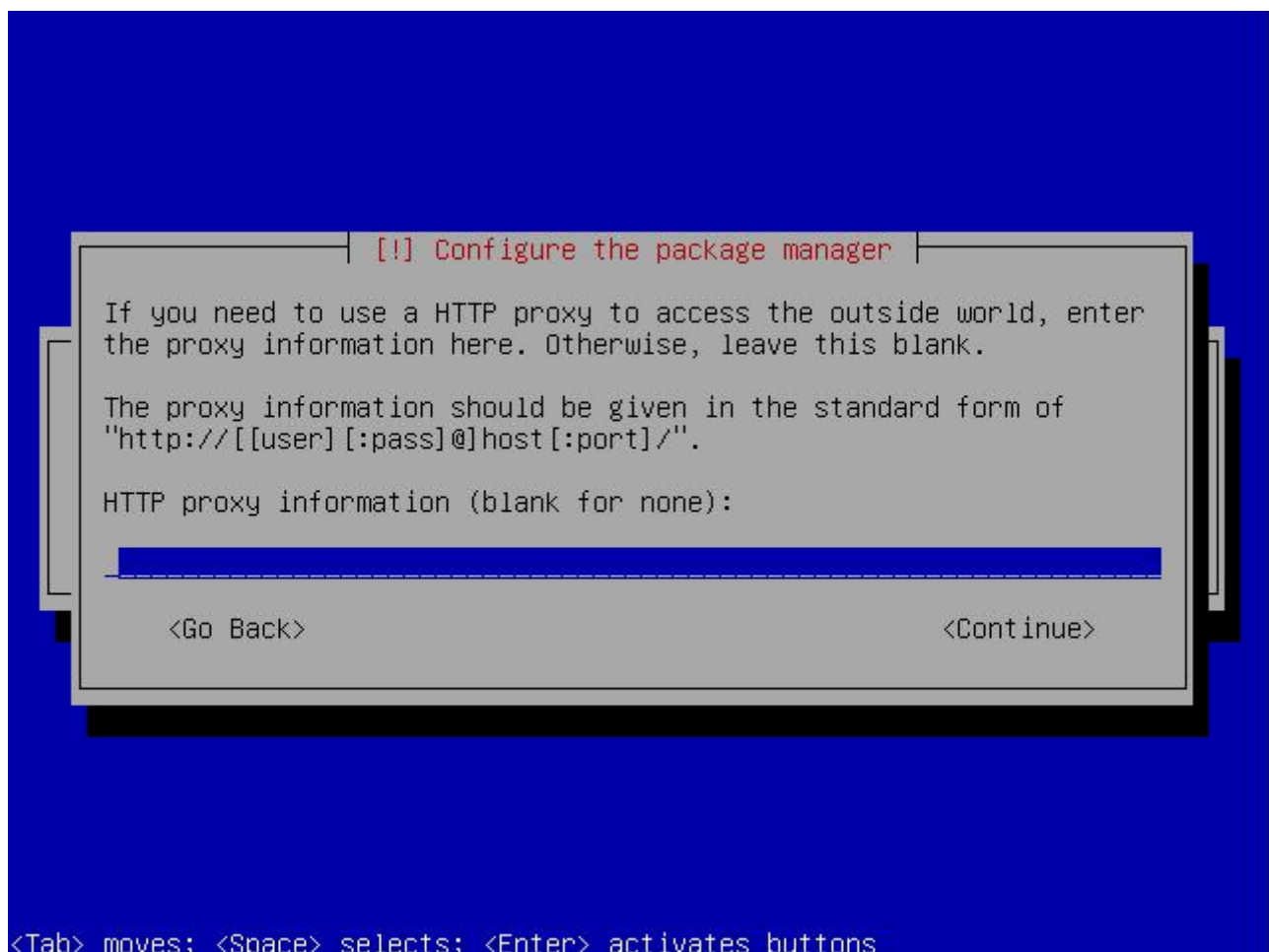
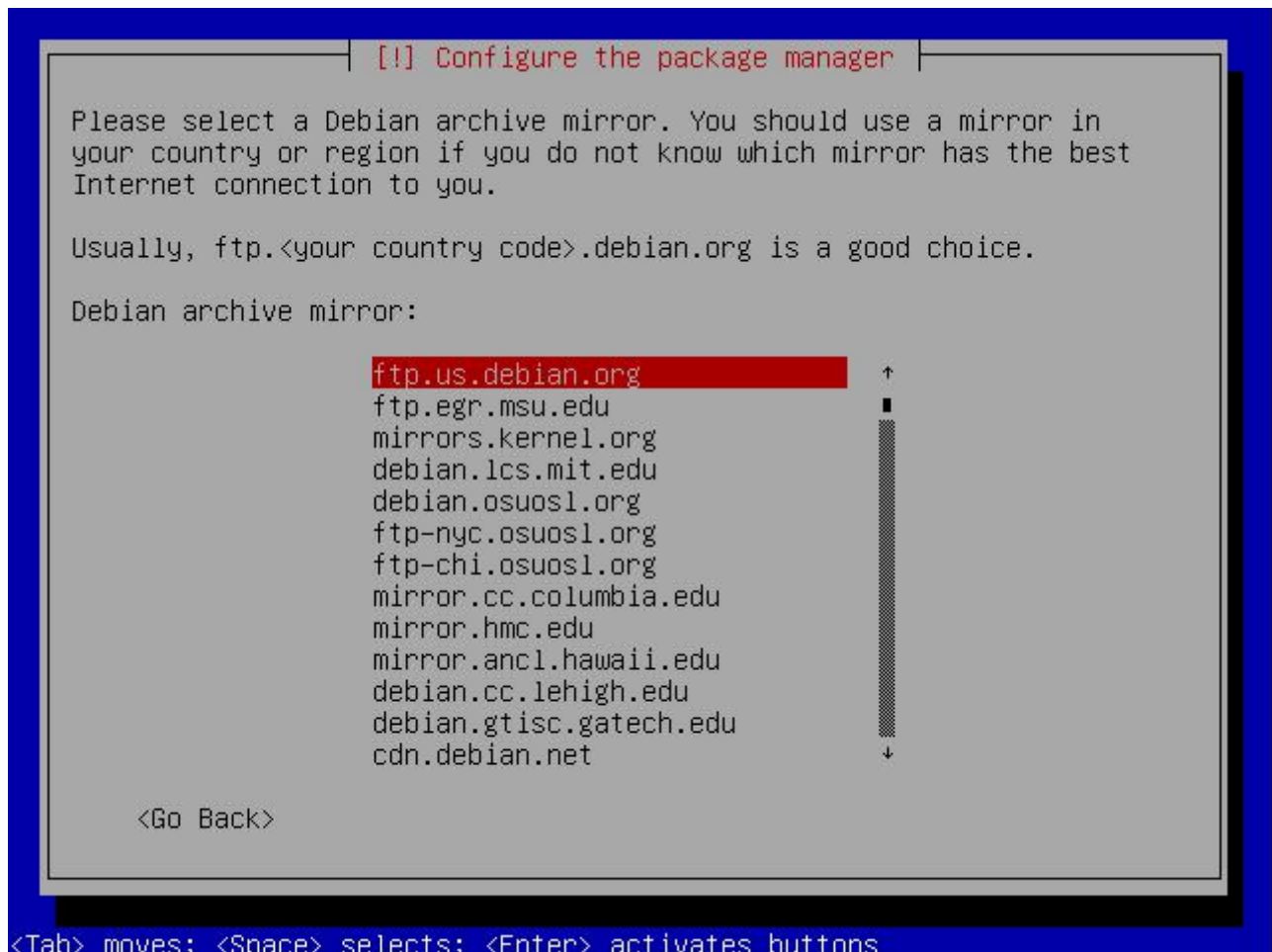
- Eastern
- Central
- Mountain
- Pacific
- Alaska
- Hawaii
- Arizona
- East Indiana
- Samoa

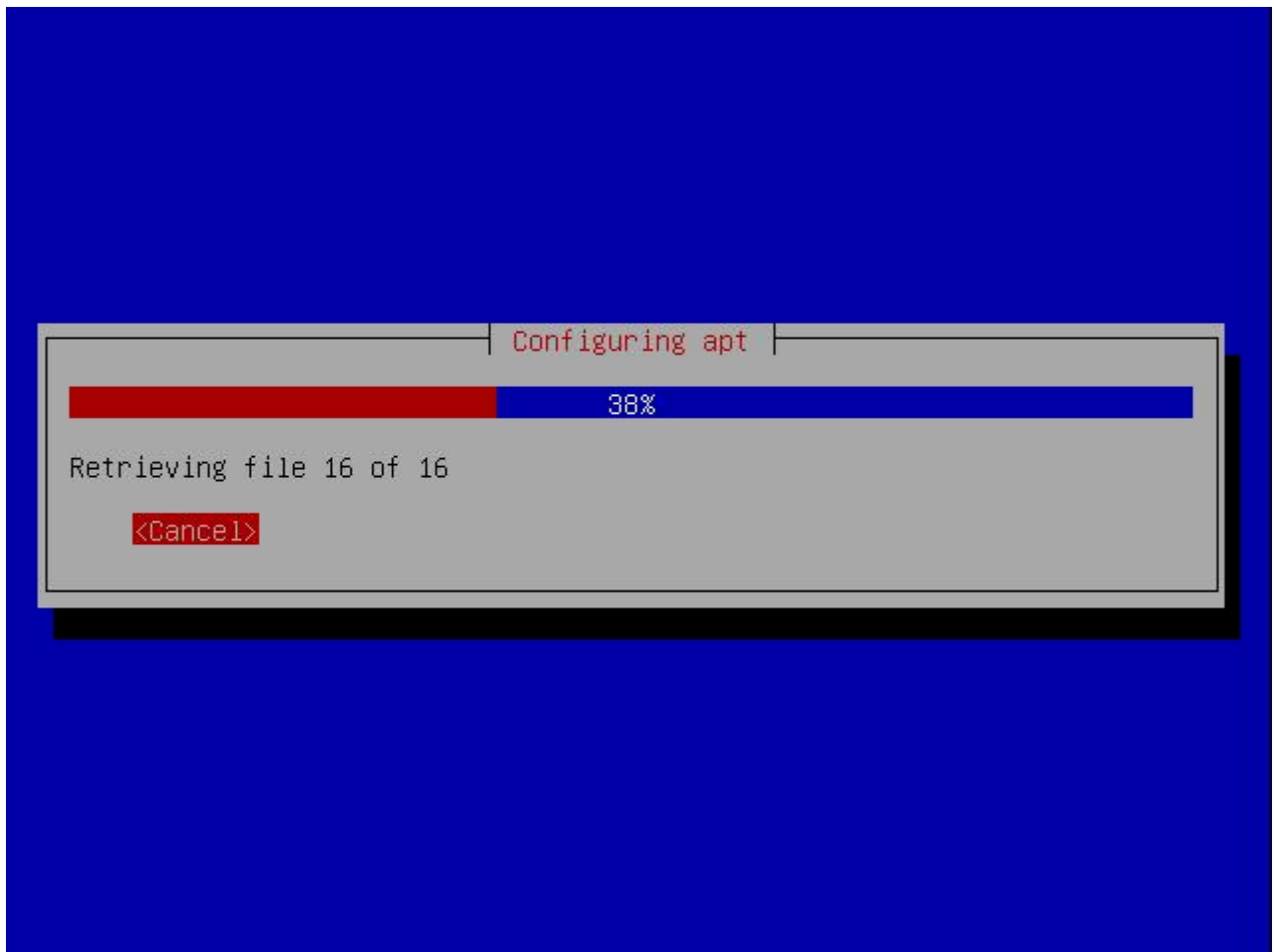
<Go Back>

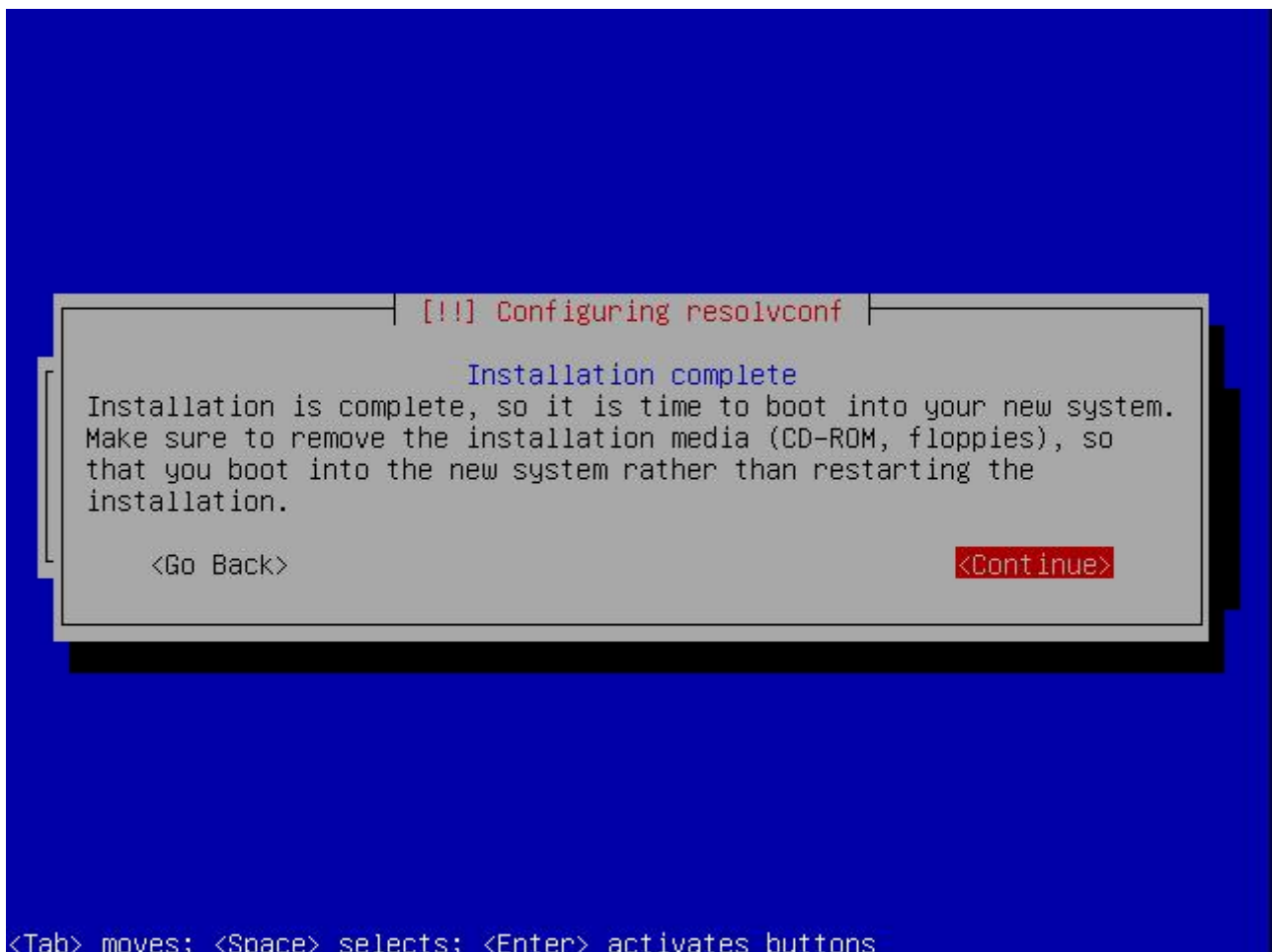
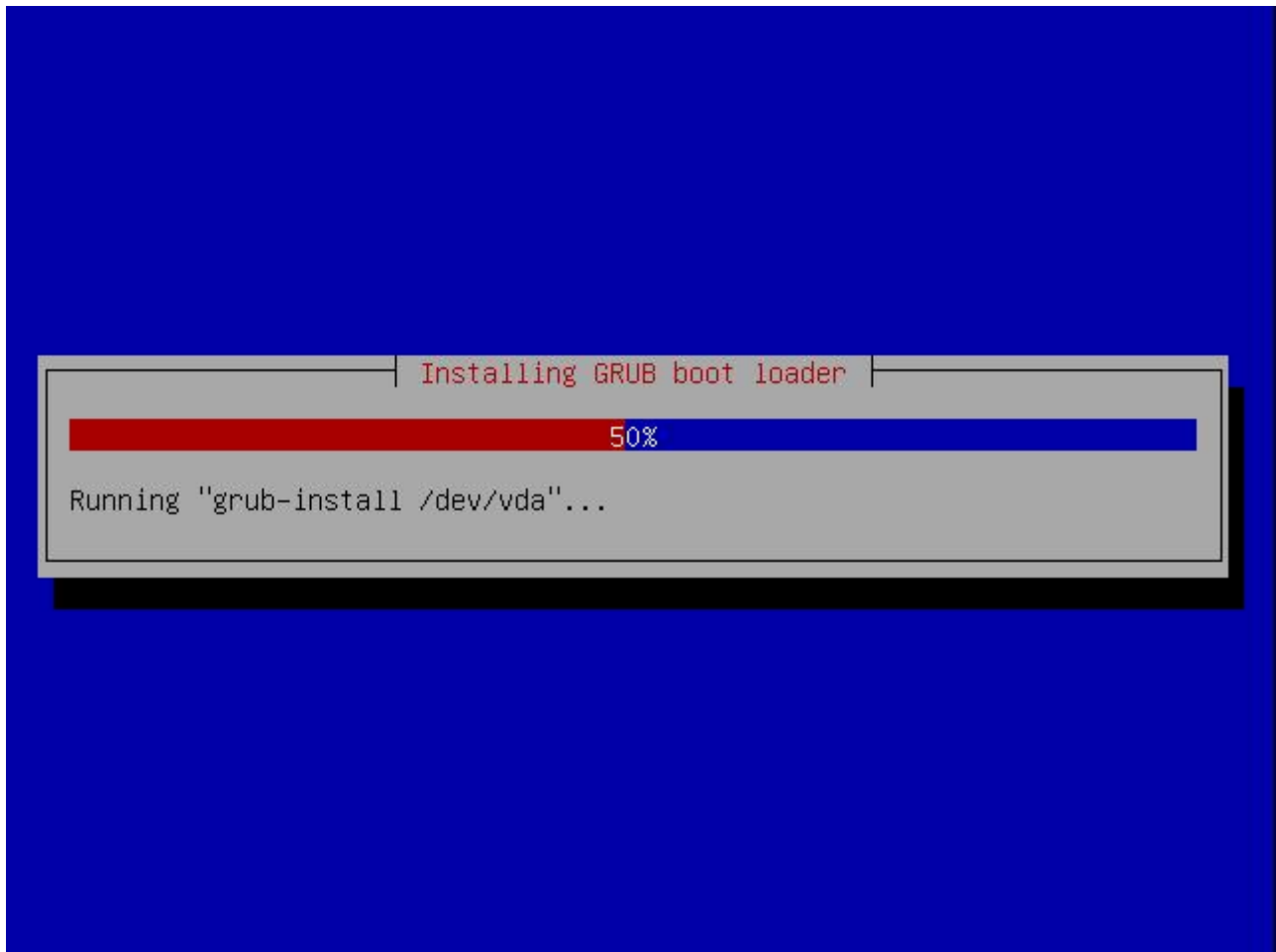
<Tab> moves; <Space> selects; <Enter> activates buttons











## Dépannage

L'erreur Impossible d'installer GRUB dans /dev/sda se produit.

- Dans ce cas, exécutez les étapes suivantes :
- Sélectionnez Continuer dans cette fenêtre et également dans la fenêtre suivante qui indique Échec de l'étape d'installation .
- Dans le menu principal de l'installateur Debian (qui devrait déjà apparaître), sélectionnez Exécuter un shell , puis Continuer .
- Exécutez les commandes suivantes :

```
# Chroot.
chroot /target
# Replace [a-z] with the drive you want to install grub to.
# This is normally the drive you've selected to install OpenMediaVault
on.
grub-install /dev/sd[a-z]
# Update GRUB.
update-grub
# Exit chroot.
exit
# Exit shell.
exit
```

- Sélectionnez Continuer sans chargeur de démarrage dans le menu principal de l'installateur Debian, puis Continuer .
- L'installation devrait maintenant continuer avec succès.

## Continuez

[continuez la configuration d 'OMV](#)

From:  
<https://www.fablab37110.chanterie37.fr/> - Castel'Lab le Fablab MJC de Château-Renault

Permanent link:  
<https://www.fablab37110.chanterie37.fr/doku.php?id=start:raspberry:nas:openmediavault:lecteurdedie&rev=1737013367>

Last update: 2025/01/16 08:42

