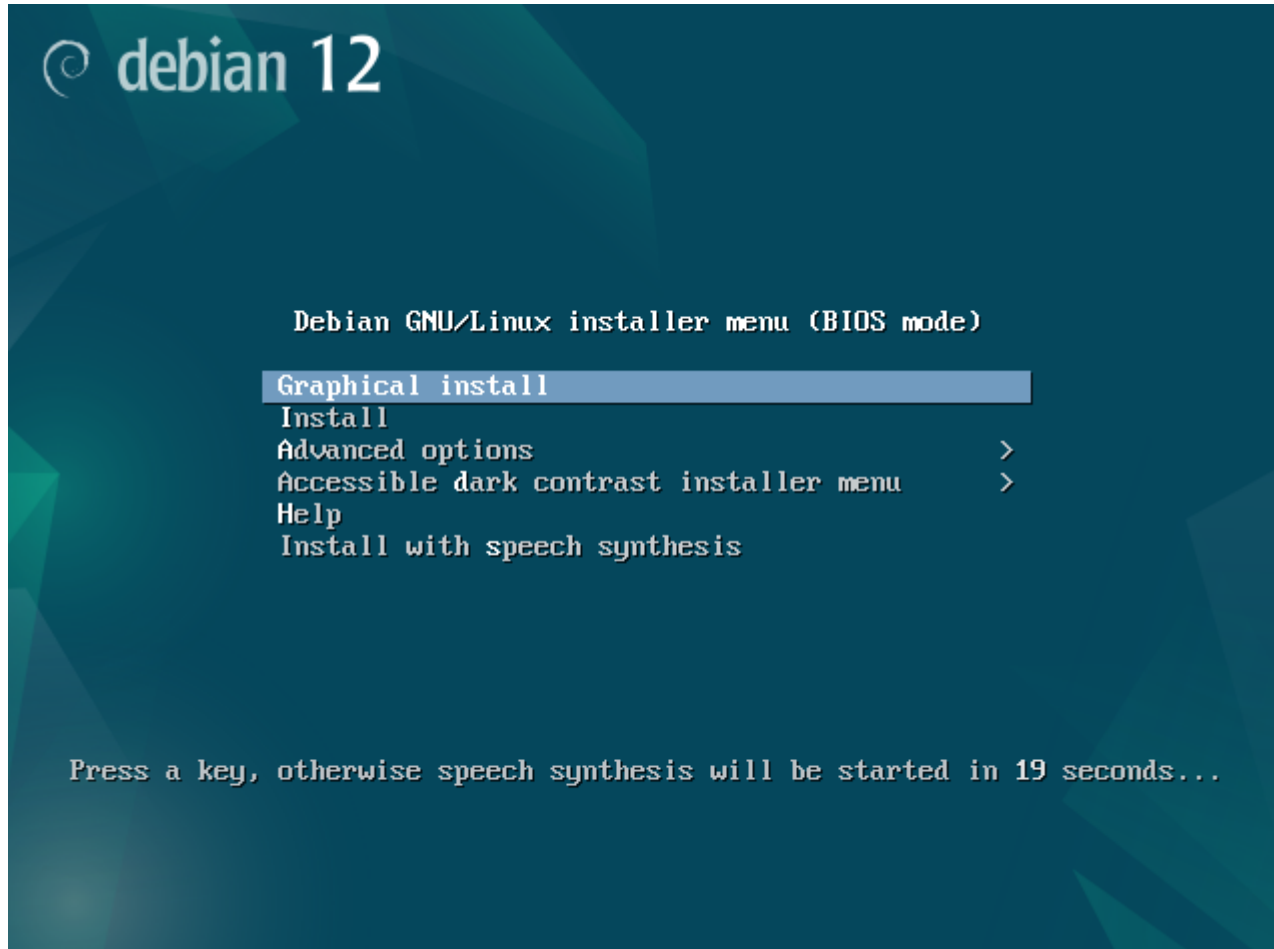


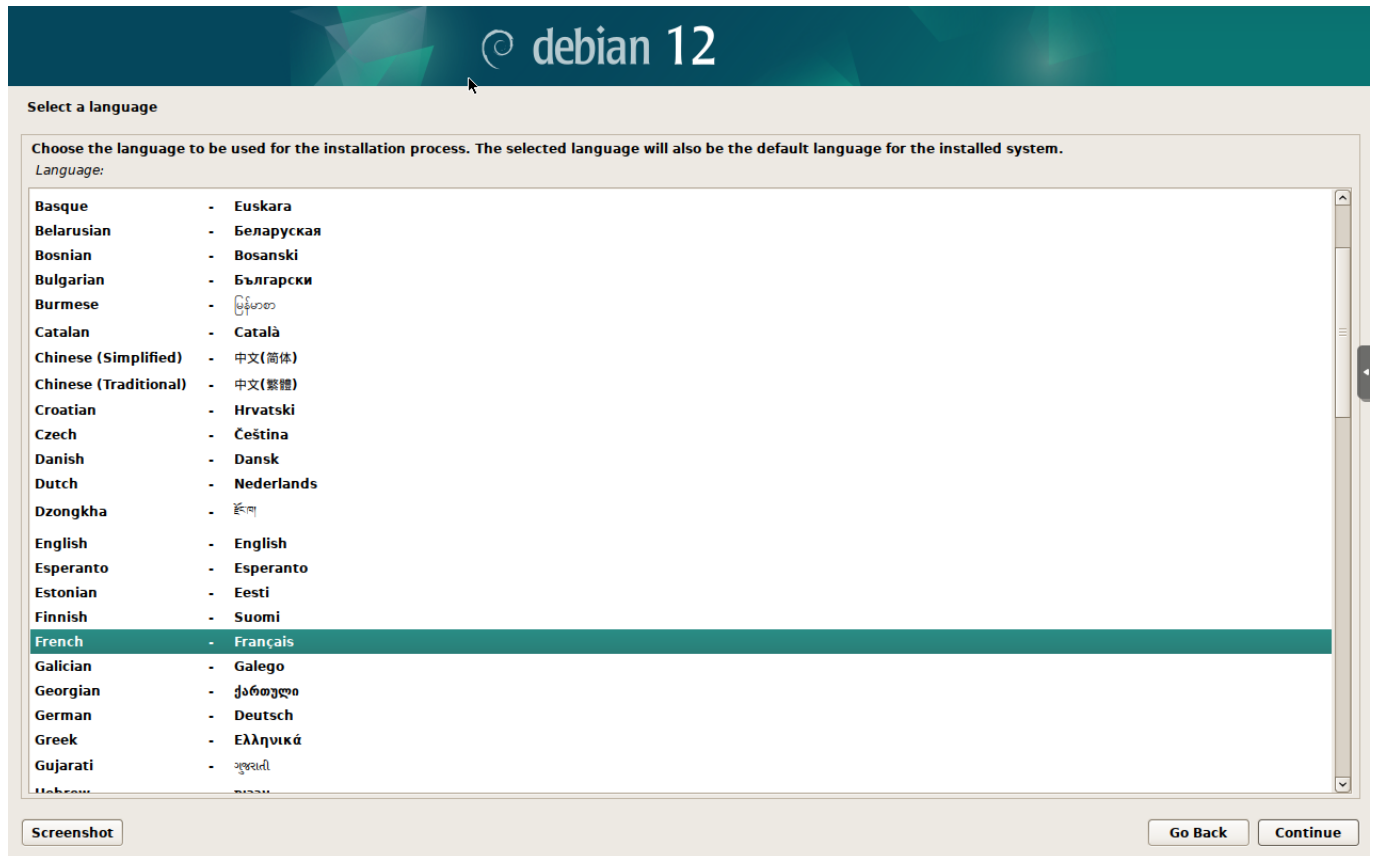
Installer son serveur Debian 12

Dans un premier temps vous pouvez télécharger [Debian](https://www.debian.org/distrib/netinst) sur <https://www.debian.org/distrib/netinst>

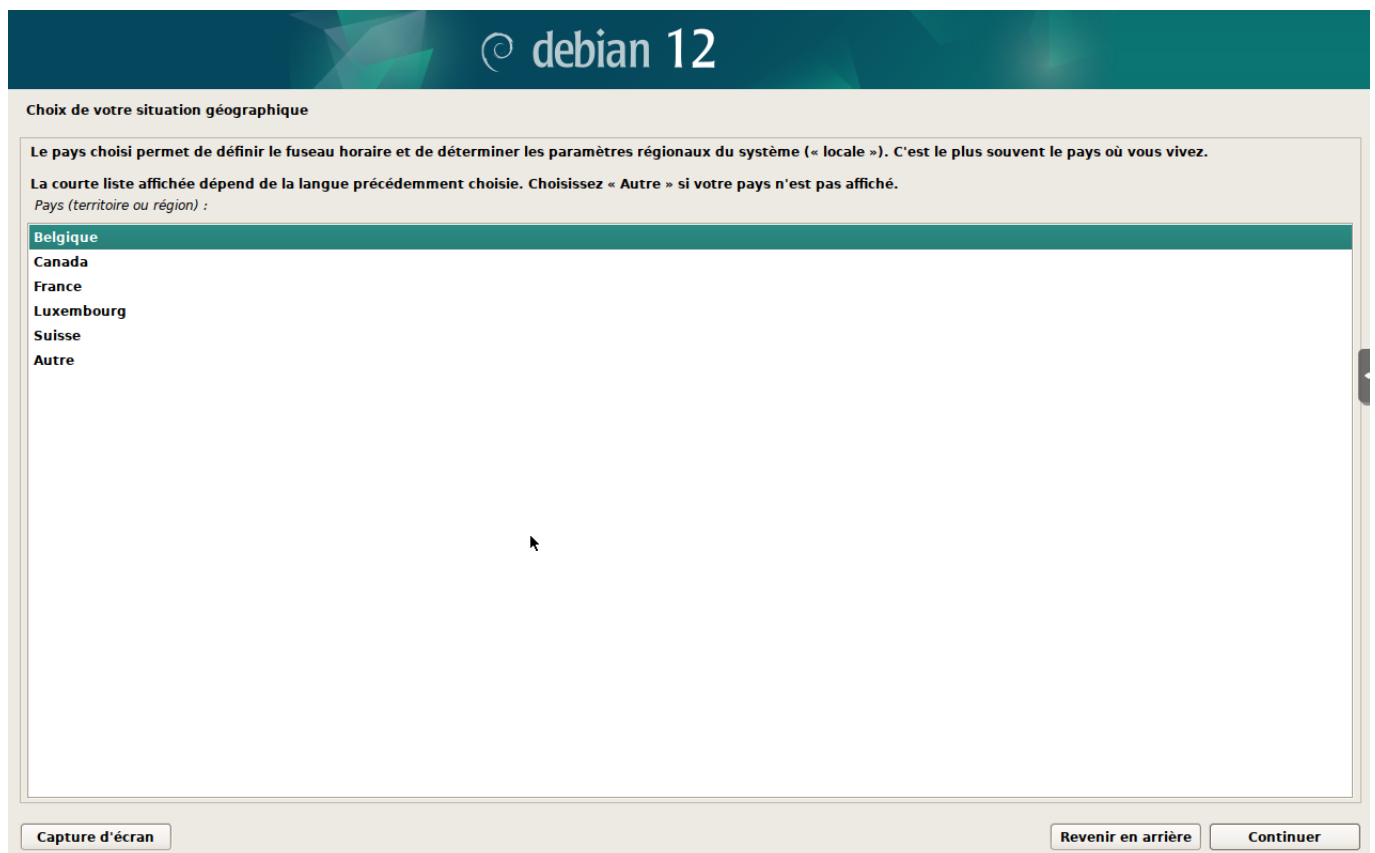
1. Sélectionnez Graphical install :



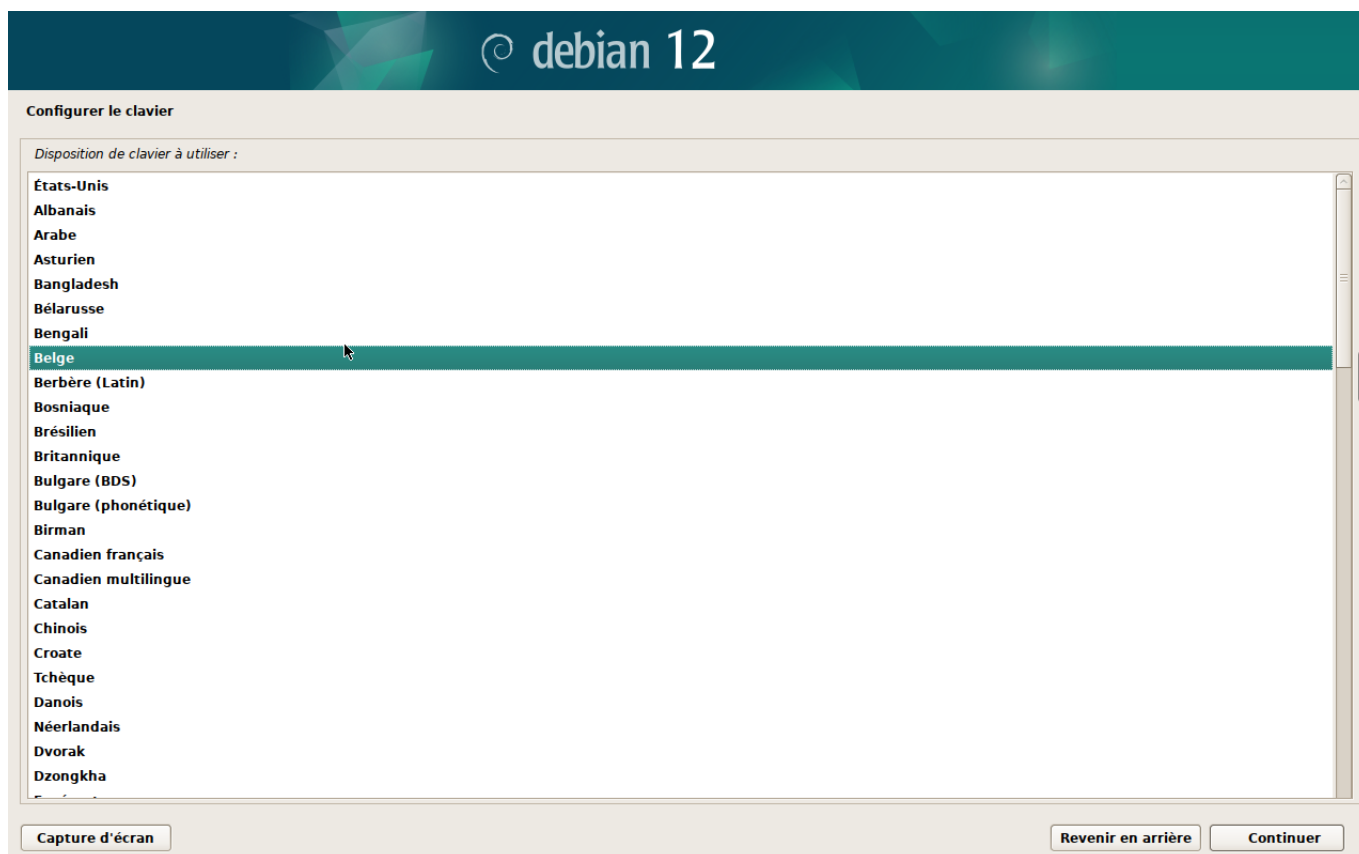
2. Sélectionnez votre langue d'installation :



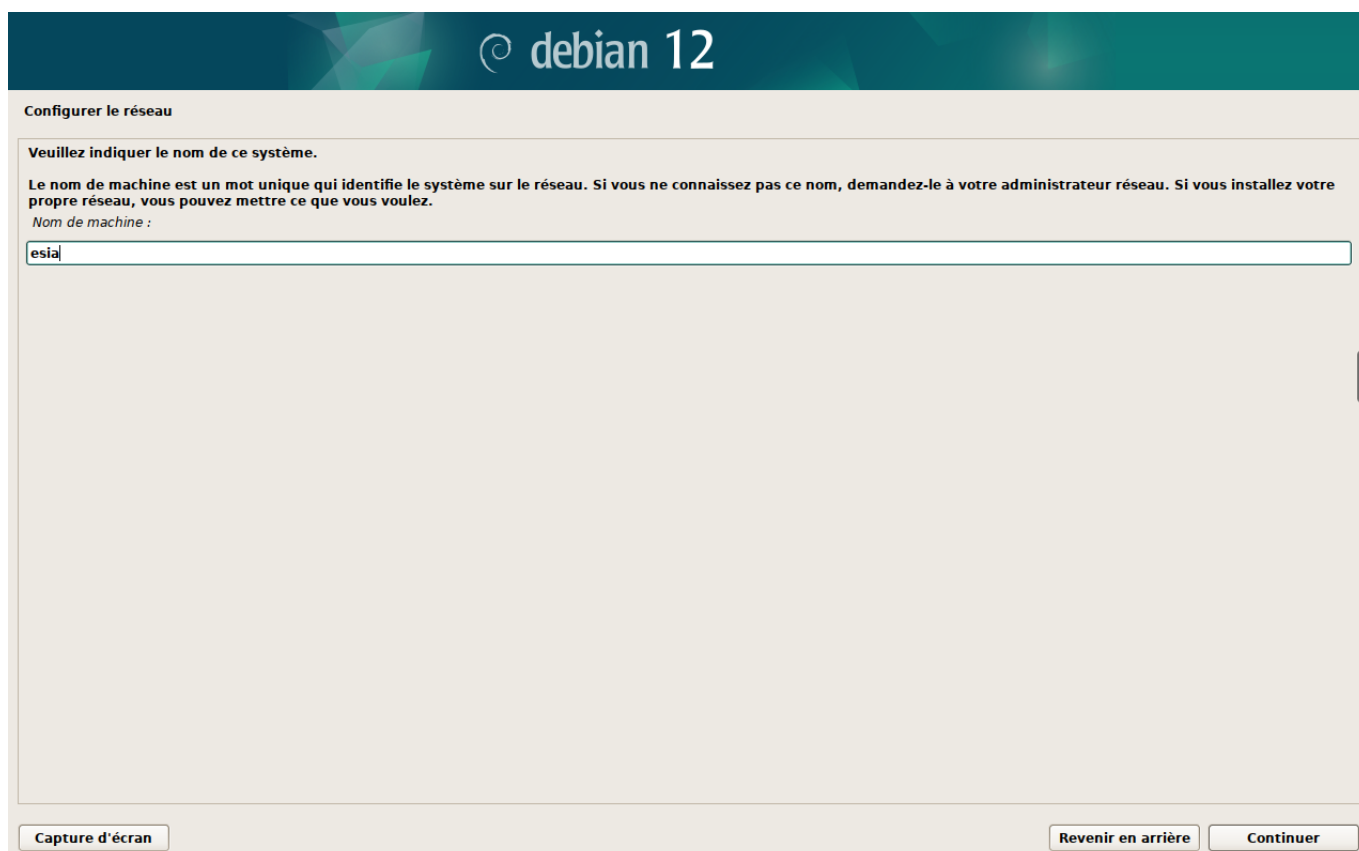
3. Sélectionnez votre zone géographique :



4. Configurez votre clavier :



5. Donnez un nom à votre serveur :



6. Entrez un domaine ou laissez vide si vous n'en avez pas :

7. Entrez un mot de passe pour l'utilisateur root :

8. Créez votre premier utilisateur :

 **debian 12**

Créer les utilisateurs et choisir les mots de passe

Un compte d'utilisateur va être créé afin que vous puissiez disposer d'un compte différent de celui du superutilisateur (« root »), pour l'utilisation courante du système.

Veuillez indiquer le nom complet du nouvel utilisateur. Cette information servira par exemple dans l'adresse d'origine des courriels émis ainsi que dans tout programme qui affiche ou se sert du nom complet. Votre propre nom est un bon choix.


Nom complet du nouvel utilisateur :

Capture d'écran

Revenir en arrière

Continuer

9. Choisissez un login :

 **debian 12**

Créer les utilisateurs et choisir les mots de passe

Veuillez choisir un identifiant (« login ») pour le nouveau compte. Votre prénom est un choix possible. Les identifiants doivent commencer par une lettre minuscule, suivie d'un nombre quelconque de chiffres et de lettres minuscules.

Identifiant pour le compte utilisateur :

Capture d'écran

Revenir en arrière

Continuer

10. Choisissez un mot de passe :



Créer les utilisateurs et choisir les mots de passe

Un bon mot de passe est composé de lettres, chiffres et signes de ponctuation. Il devra en outre être changé régulièrement.

Mot de passe pour le nouvel utilisateur :

●●●●●●●●

☐ Afficher le mot de passe en clair

Veuillez entrer à nouveau le mot de passe pour l'utilisateur, afin de vérifier que votre saisie est correcte.

Confirmation du mot de passe :


●●●●●●●●

☐ Afficher le mot de passe en clair

Capture d'écran

Revenir en arrièreContinuer

11. Sélectionnez le partitionnement Assisté - utiliser un disque entier :



Partitionner les disques

Le programme d'installation peut vous assister pour le partitionnement d'un disque (avec plusieurs choix d'organisation). Vous pouvez également effectuer ce partitionnement vous-même. Si vous choisissez le partitionnement assisté, vous aurez la possibilité de vérifier et personnaliser les choix effectués.

Si vous choisissez le partitionnement assisté pour un disque complet, vous devrez ensuite choisir le disque à partitionner.

Méthode de partitionnement :

Assisté - utiliser un disque entier

Assisté - utiliser tout un disque avec LVM

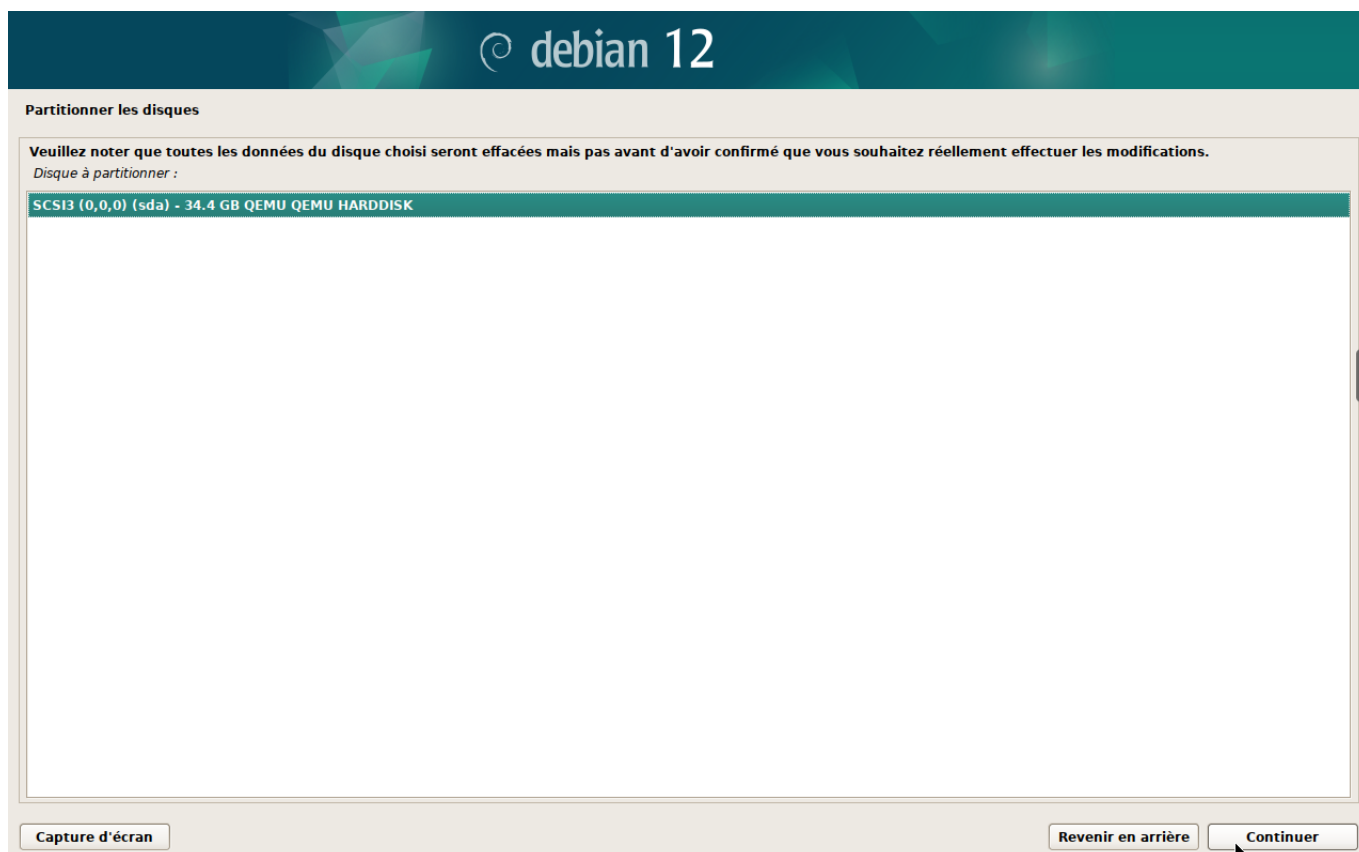
Assisté - utiliser tout un disque avec LVM chiffré

Manuel

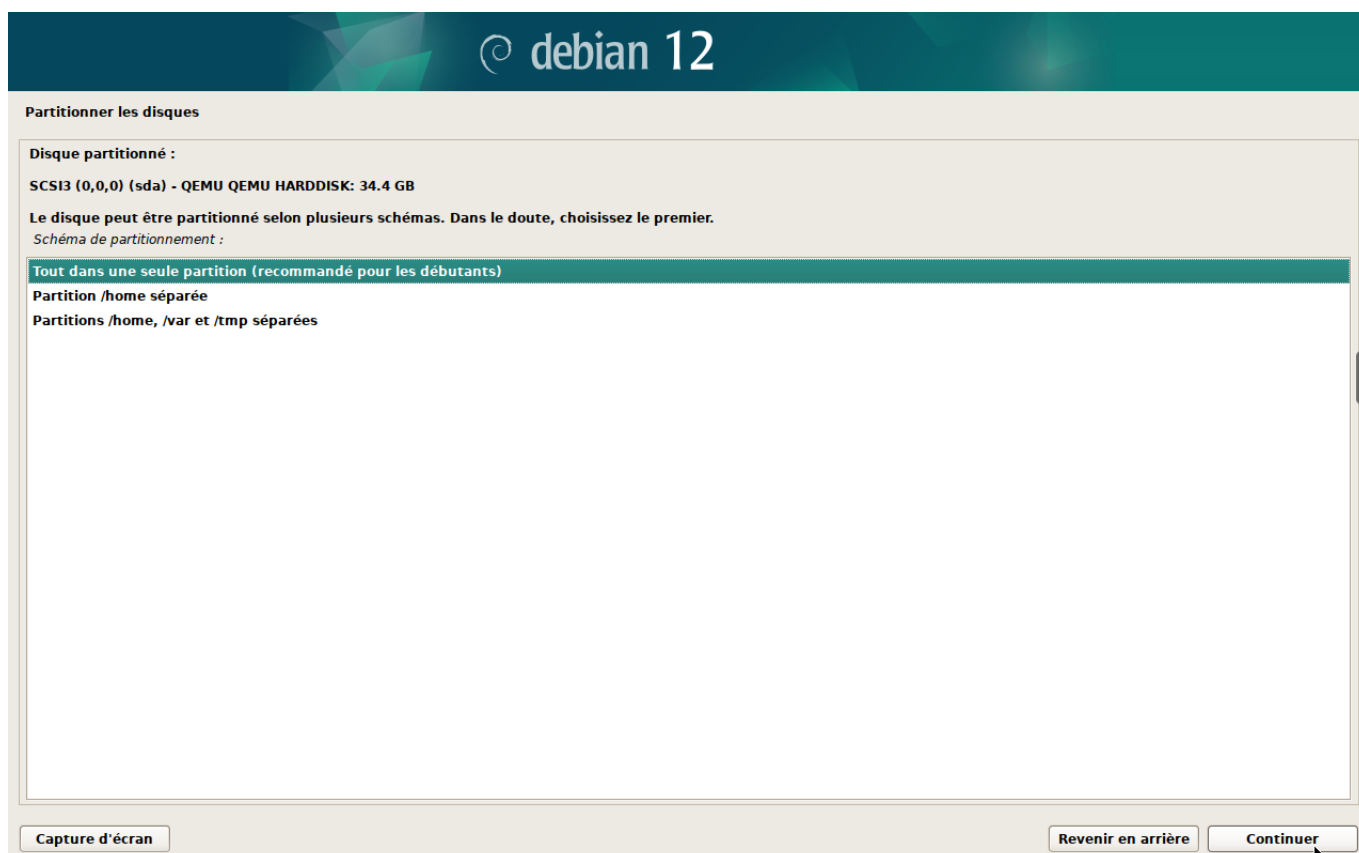
Capture d'écran

Revenir en arrièreContinuer

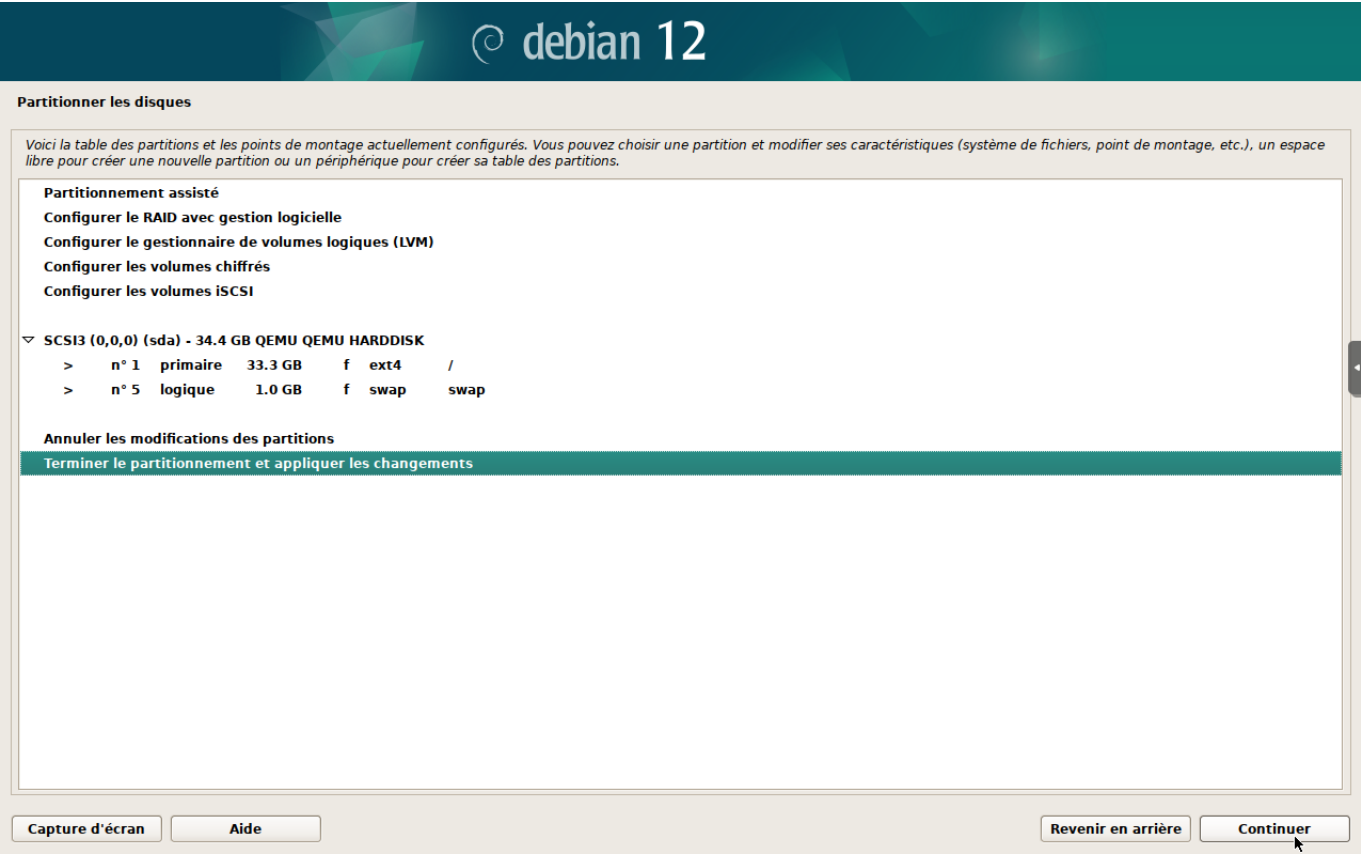
12. Ensuite sélectionnez le disque où Debian 12 sera installé :



13. Choisissez l'option Tout dans une seule partition :




14. Sélectionnez Terminer le partitionnement et appliquer les changements :



15. Validez par Oui :



16. Choisissez Non :



Configurer l'outil de gestion des paquets

L'analyse des supports d'installation a trouvé l'étiquette :
Debian GNU/Linux 12.9.0 _Bookworm_ - Official amd64 NETINST with firmware 20250111-10:54

Vous pouvez maintenant analyser des médias supplémentaires qui seront utilisés par l'outil de gestion des paquets (APT). En principe, ils devraient appartenir au même ensemble que le média d'amorçage. Si vous n'avez pas d'autres supports disponibles, vous pouvez passer cette étape.

Si vous souhaitez analyser d'autres supports, veuillez en insérer un autre maintenant.

Faut-il analyser d'autres supports d'installation ?


☒ Non

☐ Oui

Capture d'écran

Revenir en arrière Continuer

17. Sélectionner le pays dans lequel le miroir se trouve :



Configurer l'outil de gestion des paquets

L'objectif est de trouver un miroir de l'archive Debian qui soit proche de vous du point de vue du réseau. Gardez à l'esprit que le fait de choisir un pays proche, voire même votre pays, n'est peut-être pas le meilleur choix.

Pays du miroir de l'archive Debian :


Saisie manuelle

- Afrique du Sud
- Allemagne
- Argentine
- Arménie
- Australie
- Autriche
- Belgique**
- Brésil
- Bulgarie
- Bélarus
- Cambodge
- Canada
- Chili
- Chine
- Corée du Sud
- Costa Rica
- Croatie
- Danemark
- Espagne
- Estonie
- Finlande
- France
- Grèce

Capture d'écran

Revenir en arrière Continuer

18. Sélectionnez un miroir, généralement deb.debian.org est un choix pertinent :



Configurer l'outil de gestion des paquets

Veillez choisir un miroir de l'archive Debian. Vous devriez utiliser un miroir situé dans votre pays ou votre région si vous ne savez pas quel miroir possède la meilleure connexion Internet avec vous.

Généralement, `deb.debian.org` est un choix pertinent.

Miroir de l'archive Debian :

deb.debian.org

ftp.be.debian.org

mirror.as35701.net

ftp.belnet.be


debian-archive.trafficmanager.net

Capture d'écran

Revenir en arrière

Continuer

19. Entrez un proxy, laissez vide si vous n'en avez pas :



Configurer l'outil de gestion des paquets

Si vous avez besoin d'utiliser un mandataire HTTP (souvent appelé « proxy ») pour accéder au monde extérieur, indiquez ses paramètres ici. Sinon, laissez ce champ vide.

Les paramètres du mandataire doivent être indiqués avec la forme normalisée « `http://[utilisateur]:[mot-de-passe]@[hôte]:[port]/` ».

Mandataire HTTP (laisser vide si aucun) :

Capture d'écran


Revenir en arrière

Continuer

20. Choisissez si vous décidez de participer ou pas à l'étude des statistiques :

<https://wiki.esia-sa.com/>

Printed on 2025/12/19 14:28

 **debian 12**

Configuration de popularity-contest

Le système peut envoyer anonymement aux responsables de la distribution des statistiques sur les paquets que vous utilisez le plus souvent. Ces informations influencent le choix des paquets qui sont placés sur le premier CD de la distribution.

Si vous choisissez de participer, un script enverra automatiquement chaque semaine les statistiques aux responsables. Elles peuvent être consultées sur <https://popcon.debian.org/>.

Vous pourrez à tout moment modifier votre choix en exécutant « `dpkg-reconfigure popularity-contest` ».

Souhaitez-vous participer à l'étude statistique sur l'utilisation des paquets ?


☒ Non

☐ Oui

Capture d'écran

Continuer

21. Décochez tout et laissez uniquement serveur SSH :

 **debian 12**

Sélection des logiciels

Actuellement, seul le système de base est installé. Pour adapter l'installation à vos besoins, vous pouvez choisir d'installer un ou plusieurs ensembles prédéfinis de logiciels.


Logiciels à installer :

- ☐ environnement de bureau Debian
- ☐ ... GNOME
- ☐ ... Xfce
- ☐ ... bureau GNOME Flashback
- ☐ ... KDE Plasma
- ☐ ... Cinnamon
- ☐ ... MATE
- ☐ ... LXDE
- ☐ ... LXQt
- ☐ serveur web
- ☒ serveur SSH
- ☐ utilitaires usuels du système

Capture d'écran

Continuer

22. Installez GRUB sur votre disque principal :



Installer le programme de démarrage GRUB

Il semble que cette nouvelle installation soit le seul système d'exploitation existant sur cet ordinateur. Si c'est bien le cas, il est possible d'installer le programme de démarrage GRUB sur le disque principal (partition UEFI ou secteur d'amorçage).

Attention : si le programme d'installation ne détecte pas un système d'exploitation installé sur l'ordinateur, cela empêchera temporairement ce système de démarrer. Toutefois, le programme de démarrage GRUB pourra être manuellement reconfiguré plus tard pour permettre ce démarrage.

Installer le programme de démarrage GRUB sur le disque principal ?


☐ Non

☒ **Oui**

Capture d'écran

Revenir en arrièreContinuer

23. Sélectionnez votre disque :



Installer le programme de démarrage GRUB

Le système nouvellement installé doit pouvoir être démarré. Cette opération consiste à installer le programme de démarrage GRUB sur un périphérique de démarrage. La méthode habituelle pour cela est de l'installer sur le disque principal (partition UEFI ou secteur d'amorçage). Vous pouvez, si vous le souhaitez, l'installer ailleurs sur un autre disque, une autre partition, ou même sur un support amovible.

Périphérique où sera installé le programme de démarrage :

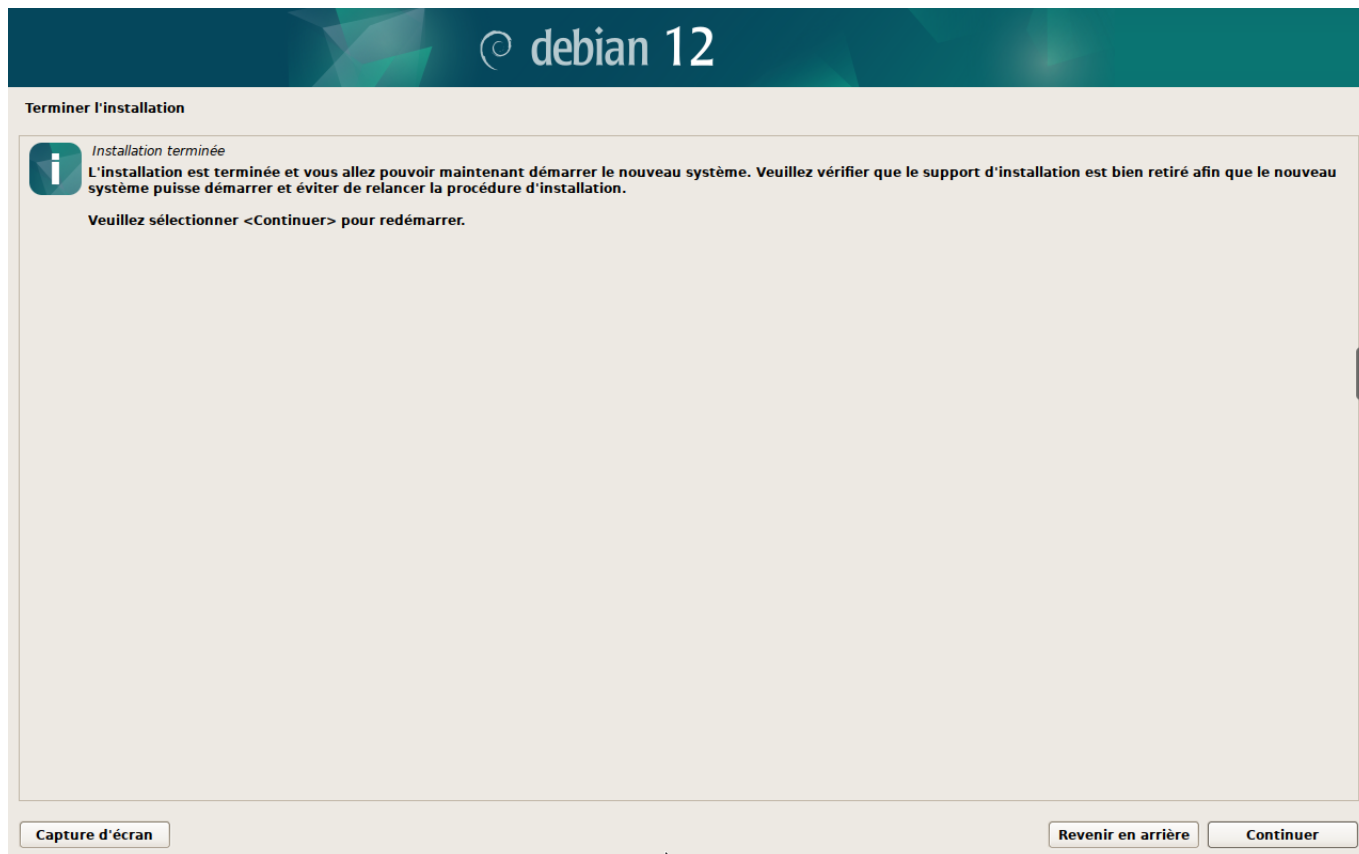
Choix manuel du périphérique

/dev/sda (scsi-0QEMU_QEMU_HARDDISK_drive-scsi0)

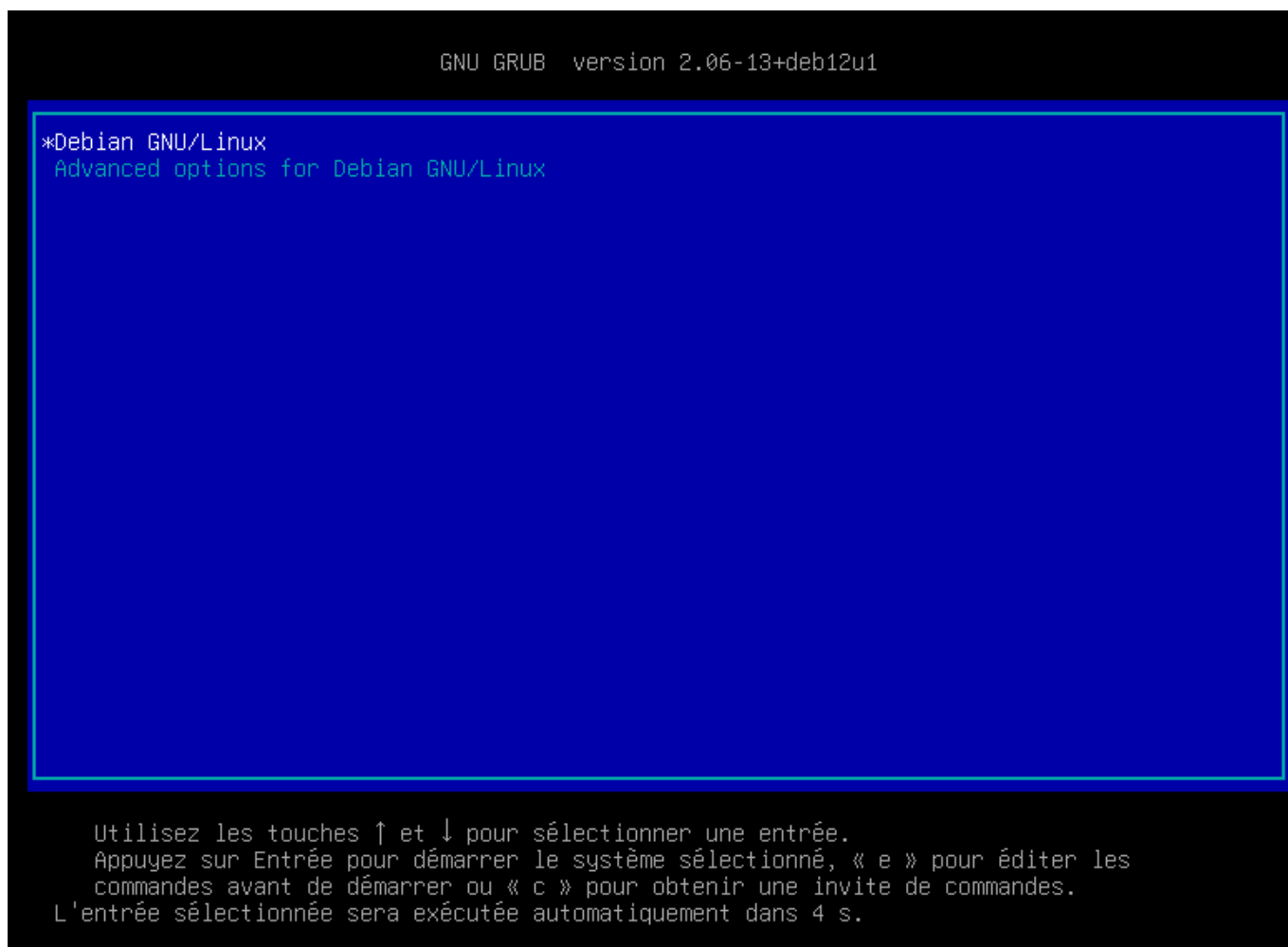
Capture d'écran

Revenir en arrièreContinuer

24. Installation terminée :



25. Votre serveur démarre 😊 :



From:

<https://wiki.esia-sa.com/> - **Esia Wiki**

Permanent link:

https://wiki.esia-sa.com/advanced/install_debian12

Last update: **2025/11/21 08:34**

