

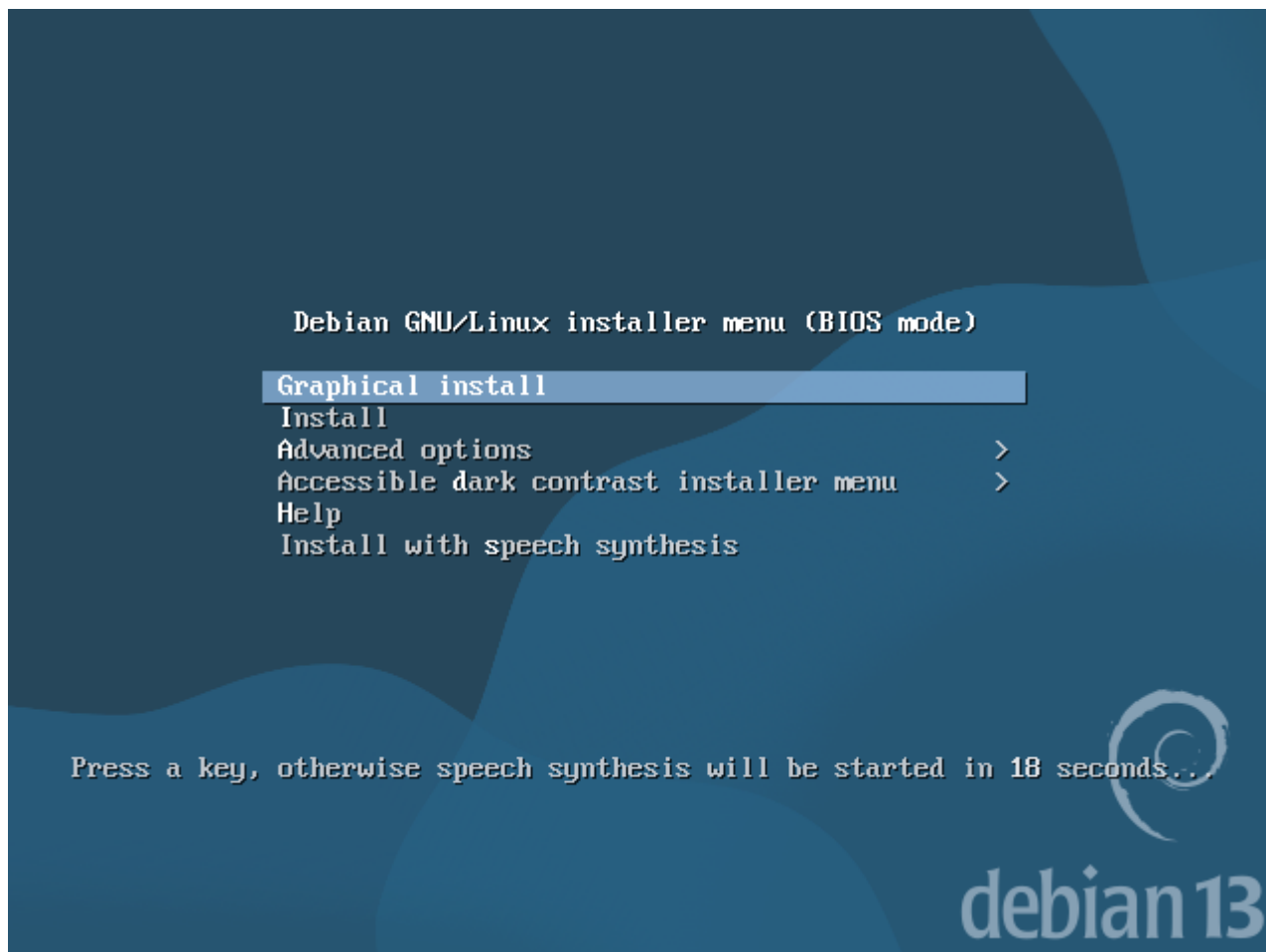
Installing your Debian 13 server

Download

To begin with, you can download [Debian](https://www.debian.org/distrib/netinst) from <https://www.debian.org/distrib/netinst>

Installation

1. Select 'Graphical install':



2. Select your installation language:



Select a language

Choose the language to be used for the installation process. The selected language will also be the default language for the installed system.

Language:

Bosnian	-	Bosanski
Bulgarian	-	Български
Burmese	-	မြန်မာစာ
Catalan	-	Català
Chinese (Simplified)	-	中文(简体)
Chinese (Traditional)	-	中文(繁體)
Croatian	-	Hrvatski
Czech	-	Čeština
Danish	-	Dansk
Dutch	-	Nederlands
Dzongkha	-	འབྲུག་སྐད་
English	-	English
Esperanto	-	Esperanto
Estonian	-	Eesti
Finnish	-	Suomi
French	-	Français
Galician	-	Galego
Georgian	-	ქართული
German	-	Deutsch
Greek	-	Ελληνικά
Gujarati	-	ગુજરાતી
Hebrew	-	עברית
Hindi	-	हिन्दी
Hungarian	-	Magyar

Screenshot

Go BackContinue

3. Select your region:



Choix de votre situation géographique

Le pays choisi permet de définir le fuseau horaire et de déterminer les paramètres régionaux du système (« locale »). C'est le plus souvent le pays où vous vivez.

La courte liste affichée dépend de la langue précédemment choisie. Choisissez « Autre » si votre pays n'est pas affiché.

Pays (territoire ou région) :

Belgique

Canada

France

Luxembourg

Suisse

Autre

Capture d'écran

Revenir en arrièreContinuer

4. Configure your keyboard:



Configurer le clavier

Disposition de clavier à utiliser :

- États-Unis
- Albanais
- Arabe
- Asturien
- Bangladesh
- Bélarusse
- Bengali
- Belge**
- Berbère (Latin)
- Bosniaque
- Brésilien
- Britannique
- Bulgare (BDS)
- Bulgare (phonétique)
- Birman
- Canadien français
- Canadien multilingue
- Catalan
- Chinois
- Croate
- Tchèque
- Danois
- Néerlandais
- Dvorak
- Dzongkha

Capture d'écran

Revenir en arrière Continuer

5. Give your server a name:



Configurer le réseau

Veuillez indiquer le nom de ce système.

Le nom de machine est un mot unique qui identifie le système sur le réseau. Si vous ne connaissez pas ce nom, demandez-le à votre administrateur réseau. Si vous installez votre propre réseau, vous pouvez mettre ce que vous voulez.

Nom de machine :

esia

Capture d'écran

Revenir en arrière Continuer

6. Enter a domain name or leave this field blank if you do not have one:

7. Enter a password for the root user:

8. Create your first user:



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.

Veillez 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 :

9. Choose a username:



Créer les utilisateurs et choisir les mots de passe

Veillez 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 :

10. Choose a password:



Créer les utilisateurs et choisir les mots de passe

Assurez-vous de choisir un mot de passe suffisamment robuste pour qu'il ne puisse pas être deviné.

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. Select the partitioning Assisted - use an entire disk :



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

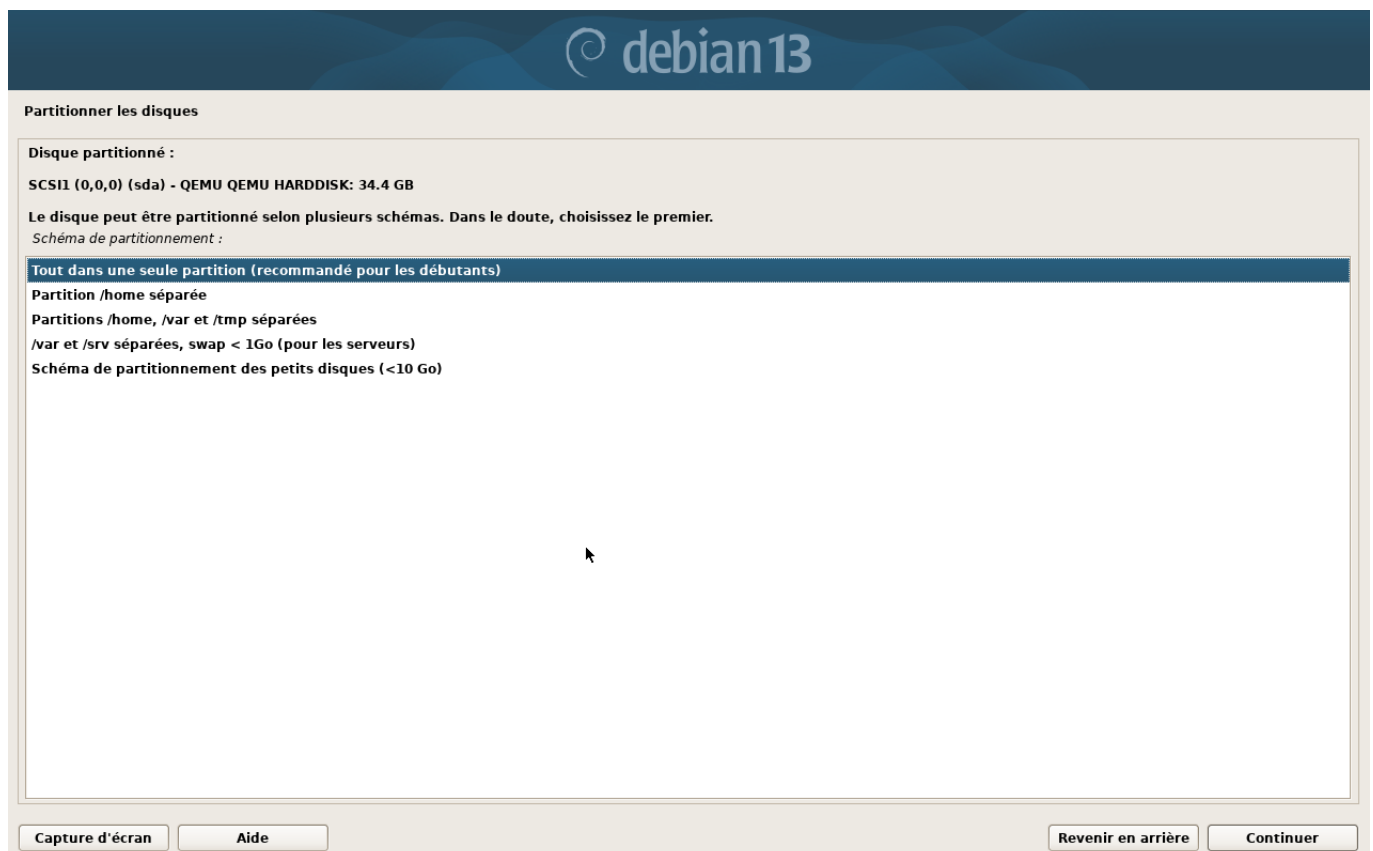
Capture d'écranAide

Revenir en arrièreContinuer

12. Next, select the disk on which Debian 13 will be installed:



13. Choose the option All in a single partition :



14. Select Finish partitioning and apply changes :

© **debian13**

Partitionner les disques

Voici la table des partitions et les points de montage actuellement configurés. Vous pouvez choisir une partition et modifier ses caractéristiques (système de fichiers, point de montage, etc.), un espace libre pour créer une nouvelle partition ou un périphérique pour créer sa table des partitions.

Partitionnement assisté

Configurer le RAID avec gestion logicielle

Configurer le gestionnaire de volumes logiques (LVM)

Configurer les volumes chiffrés

Configurer les volumes iSCSI

SCSI (0,0,0) (sda) - 34.4 GB QEMU QEMU HARDDISK

> n° 1 primaire 32.6 GB f ext4 /

> n° 5 logique 1.8 GB f swap swap

Annuler les modifications des partitions

Terminer le partitionnement et appliquer les changements

Capture d'écran

Aide

Revenir en arrière

Continuer

15. Confirm by selecting Yes :

© **debian13**

Partitionner les disques

Si vous continuez, les modifications affichées seront écrites sur les disques. Dans le cas contraire, vous pourrez faire d'autres modifications.

Les tables de partitions des périphériques suivants seront modifiées :
SCSI (0,0,0) (sda)

Les partitions suivantes seront formatées :
partition n° 1 sur SCSI (0,0,0) (sda) de type ext4
partition n° 5 sur SCSI (0,0,0) (sda) de type swap

Faut-il appliquer les changements sur les disques ?

☐ Non

☒ Oui

Capture d'écran

Continuer

16. Select No :

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

Printed on 2026/08/14 11:18



Configurer l'outil de gestion des paquets

L'analyse des supports d'installation a trouvé l'étiquette :

Debian GNU/Linux 13.5.0 _Trixie_ - Official amd64 NETINST with firmware 20260516-10:08

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. Select the country where the mirror is located:



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
- Australie
- Autriche
- Azerbaïdjan
- Bangladesh
- Belgique**
- Brésil
- Bulgarie
- Bélarus
- Cambodge
- Canada
- Chili
- Chine
- Corée du Sud
- Costa Rica
- Croatie
- Danemark
- Espagne
- Estonie
- Finlande
- France

Capture d'écran

Revenir en arrière Continuer

18. Select a mirror; deb.debian.org is usually a good choice:



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-mirror.bethosting.net`
- `mirror.unix-solutions.be`
- `debian-archive.trafficmanager.net`

Capture d'écran

Revenir en arrière Continuer

19. Enter a proxy; leave this blank if you do not have one:



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. Choose whether or not you wish to take part in the statistics survey:



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. Untick all the boxes and leave only SSH server :



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
- ☐ choix d'un assemblage (Blend) de Debian lors de l'installation

Capture d'écran

Continuer

22. Install GRUB on your main drive:



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. Select your hard drive:



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 complete:



25. Your server is starting up 😊 :

GNU GRUB version 2.12-9+deb13u2

```
*Debian GNU/Linux
Advanced options for Debian GNU/Linux
```

Utilisez les touches ↑ et ↓ pour sélectionner une entrée.
Appuyez sur Entrée pour démarrer le système sélectionné, « e » pour éditer les
commandes avant de démarrer ou « c » pour obtenir une invite de commandes.
L'entrée sélectionnée sera exécutée automatiquement dans 2 s.

From:

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

Permanent link:

https://wiki.esia-sa.com/en/advanced/install_debian13

Last update: **2026/08/04 11:39**

