Reference de document : Installation VM Debian Date : 12/02/2024

Tutoriel:

- Installation d'une VM debian

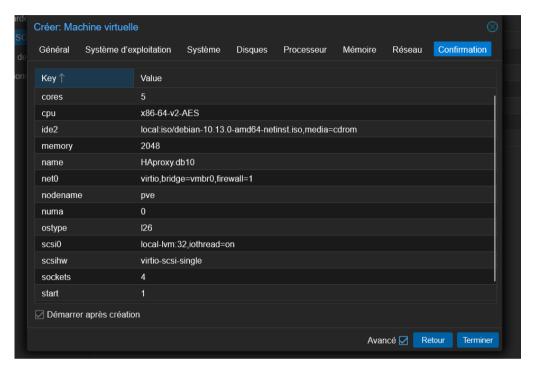
Table des matières

		•
nstallation de Debian 1	i sans interface graphique	

Date: 12/02/2024

Installation de Debian 11 sans interface graphique

Création de la machine virtuelle sur Proxmox



Choix de la langue:



Reference de document : Installation VM Debian

Date: 12/02/2024

Paramétrage du nom de la machine :

```
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.

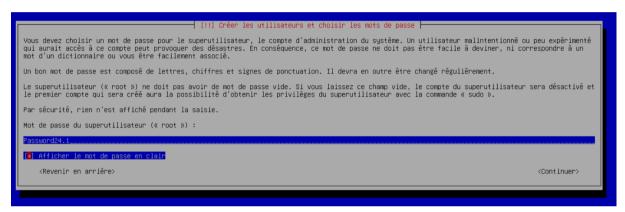
Nom de machine :

HAPDOXYL

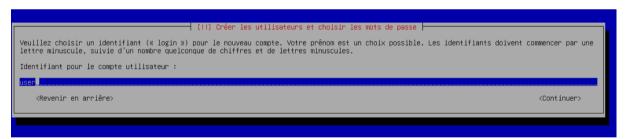
(Revenir en arrière)

(Continuer)
```

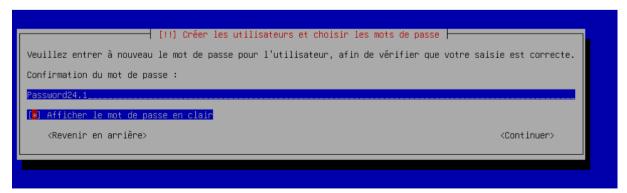
Paramétrage du mot de passe du compte Root :



Création d'un compte utilisateur :



Paramétrage du mot de passe du compte utilisateur :



Reference de document : Installation VM Debian

Date: 12/02/2024

```
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

(Revenir en arrière)
```

Sélection du disque à partitionner :

```
Veuillez noter que toutes les données du disque choisi seront effacées mais pas avant d'avoir confirmé que vous souhaitez réellement effectuer les modifications.

Disque à partitionner :

SCSI3 (0,0,0) (sda) - 34.4 GB QEMU QEMU HARODISK

(Revenir en arrière)
```

Dans notre cas nous souhaitons avoir qu'une seule partition :

```
Disque partitionné:

SCSI3 (0,0,0) (sda) - QEMU QEMU HARDDISK: 34.4 GB

Le disque peut être partitionné selon plusieurs schémas. Dans le doute, choisissez le premier.

Schéma de partitionnement:

Tout dans une seule partition (recommandé pour les débutants)
Partition /home séparée
Partitions /home, /var et /tmp séparées

<Revenir en arrière>
```

Confirmation de votre choix :

```
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 les volumes chiffrés
Configurer les volumes chiffrés
Configurer les volumes iSCSI

SCSIS (0,0,0) (sda) - 34.4 GB QEMU QEMU HARDDISK
n'i primaire 33.3 GB f ext4 /
n'5 logique 1.0 GB f swap swap

Anuer les modifications des partitions

Revenir en arrière)

(Revenir en arrière)
```

Vérification des disques concernés :

```
(!!] 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 :
SCSI3 (0,0,0) (sda)

Les partitions suivantes seront formatées :
partition n° 1 sur SCSI3 (0,0,0) (sda) de type ext4
partition n° 5 sur SCSI3 (0,0,0) (sda) de type swap

Faut-il appliquer les changements sur les disques ?

(Non)
```

Sélection du miroir correspondant au téléchargement des paquets de base :

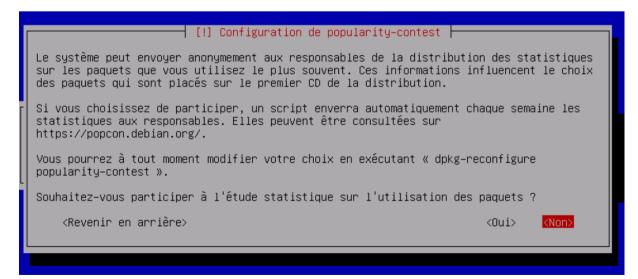
```
Veuillez choisir un miroir de l'archive Debian. Vous devriez utiliser un miroir situé dans votre pays ou votre région si vous ne savez pas quel miroir possède la meilleure connexion Internet avec vous.

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

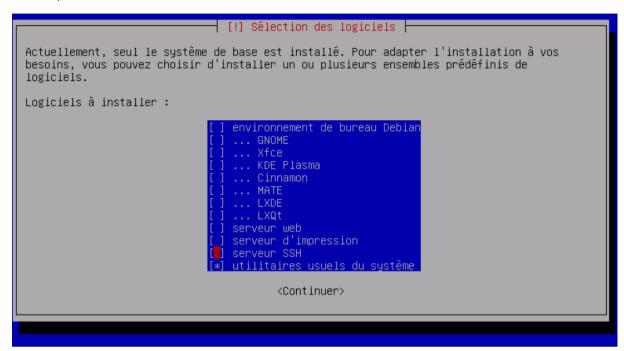
Miroir de l'archive Debian :

ftp.fr.debian.org
debian.proxad.net
deb-mirl.naitways.net
debian.univ-lorraine.fr
ftp.u-picardle.fr
ftp.u-picardle.fr
ftp.u-picardle.fr
ftp.ec-m.fr
mirror.plusserver.com
debian.archive.trafficmanager.net
ftp.ec-m.fr
ftp.rezopole.net
debian.univ-reims.fr
ftp.nezopole.net
debian.univ-reims.fr
ftp.uiv-pau.fr
mirrors.ircam.fr
ftp.lip6.fr
ftp.iu-bm.univ-fcomte.fr
debian.polytech-lille.fr
debian.polytech-lille.fr
debian.polytech-lille.fr
```

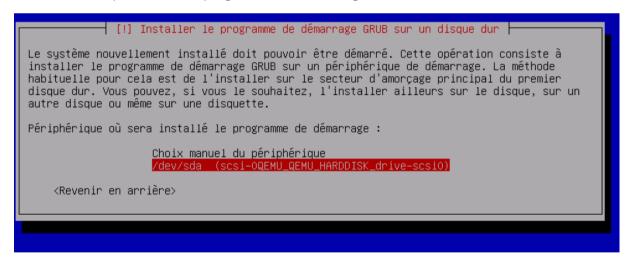
Sélectionnez Non (correspond au refus de l'envoi des rapports d'analyses)



Dans notre cas, nous avons uniquement besoin de l'utilitaire usuel du système, (GNOM; Xfce; KDEplasma; Mate; LXDE; et LXQt corresponde à des versions allégées de l'environnement bureau).



Choisissez l'emplacement du programme de démarrage :



Cliquez sur continuer et le système redémarrera

	[!!] Terminer l'installation	
	Installation terminée L'installation est terminée et vous allez pouvoir maintenant démarrer le nouveau système. Veuillez vérifier que le support d'installation est bien retiré afin que le nouveau système puisse démarrer et éviter de relancer la procédure d'installation. <revenir arrière="" en=""></revenir>	
l	<revenir arrière="" en=""> <continuer></continuer></revenir>	