INSTALLATION DEBIAN8

BIHEL Pierre

Prérequis :

Pour commencer l'installation il vous faut disposer d'un ISO debian 8.

Tout d'abord choisissez la langue « française ».

I		[!!] Sele	ct	a language		
	Choose the language also be the default Language:	to be used for the inst language for the instal	all led	ation process. Th system.	he selected lang	uage will
		Bosnian Bulgarian Catalan Chinese (Simplified) Chinese (Traditional) Croatian Czech Danish Dutch English Esperanto Estonian Finnish French		Bosanski Български Català 中文(简体) 中文(繁體) Hrvatski Čeština Dansk Nederlands English Esperanto Eesti Suomi Français	•	
		Galician German Greek Hebrew Hungarian Icelandic Indonesian Irish Italian		Galego Deutsch Ελληνικά Μαgyar Íslenska Bahasa Indonesi: Gaeilge Italiano	a 🗸	
	<go back=""></go>					

Choisissez « France ».



Choisissez « Français ».

[!!] Configurer le clavier	
Disposition de clavier à utiliser :	
Bulgare * Bulgare (phonétique) Canadien français Canadien multilingue Catalan Chinois Croate Tchèque Danois Néerlandais Dvorak Dzongkha Espéranto Estonien Éthiopien Finnois Français Géorgien Allemand Grec Gujarati Gourmoukhî Hébreu Hindi Hongrois Islandais *	

25/5/17

Ensuite veuillez indiquer le nom de votre machine, libre à vous de choisir.

[!] 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 :
MonOrdi
<revenir arrière="" en=""> <a></revenir>

Si vous n'avez de domaine n'en mettez pas.

Version 1.2	sion 1.2	ion 1.2	Versi
-------------	----------	---------	-------

– [!]Configurer le réseau –

Le domaine est la partie de l'adresse Internet qui est à la droite du nom de machine. Il se termine souvent par .com, .net, .edu, ou .org. Si vous paramétrez votre propre réseau, vous pouvez mettre ce que vous voulez mais assurez-vous d'employer le même nom sur toutes les machines.

Domaine :

<Revenir en arrière≻

<Continuer>

Indiquer le mot de passe pour l'utilisateur « ROOT » que vous voulez.

BIHEL Pierre

25/5/17



Indiquer son mot de passe.

Ver	sion	1.2

[!!] 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 :
******* <u></u>
<revenir arrière="" en=""> KContinuer></revenir>

Pour le partitionnement choisissez le mode assisté.

[!!] 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 :
<mark>Assisté – utiliser un disque entier</mark> Assisté – utiliser tout un disque avec LVM Assisté – utiliser tout un disque avec LVM chiffré Manuel
<revenir arrière="" en=""></revenir>

Et sélectionner le disque qu'on vous propose.

[!!] Partitionner les disques
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 :
SCSI1 (0,0,0) (sda) – 8.6 GB ATA VBOX HARDDISK
<revenir arrière="" en=""></revenir>

Ici choisissez les partitions séparées /home /var et /tmp.



Terminer le partitionnement.

[!!] Partitionher 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
SCSI1 (0,0,0) (sda) – 8.6 GB ATA VBOX HARDDISK n° 1 primaire 8.2 GB F ext4 / n° 5 logique 401.6 MB F swap swap
Annuler les modifications des partitions Terminer le partitionnement et appliquer les changements
<revenir arrière="" en=""></revenir>

Appliquer les modifications.



N'analyser pas d'autres CD, choisissez « non ».

	[!] Configurer l'outil de gestion des paquets
	Le support d'installation (CD ou DVD) a été analysé. Son étiquette est :
-	Debian GNU/Linux testing _Jessie_ – Official Snapshot amd64 CD Binary–1 20141229–06:41
	Vous pouvez maintenant analyser des CD ou DVD supplémentaires qui seront utilisés par l'outil de gestion des paquets (APT). En principe, ils devraient appartenir au même ensemble de supports que le CD ou le DVD d'installation. Si vous n'avez pas d'autres CD ou DVD disponibles, vous pouvez passer cette étape.
	Si vous souhaitez analyser un autre CD ou DVD, veuillez le mettre en place maintenant.
	Faut-il analyser un autre CD ou DVD ?
	<revenir arriêre="" en=""> <oui> <<mark><non></non></mark></oui></revenir>

Sélectionner « oui » pour mettre le miroir sur le réseau, cala installera les paquets mis à jour.

BIHEL Pierre





Pour la gestion des paquets choisissez « France ».

[!] Con	figurer l'outil de gestion des paquets	
L'objectif est de trouver un m de vue du réseau. Gardez à l'e votre pays, n'est peut-être pa	iroir de l'archive Debian qui soit proche de vous du point sprit que le fait de choisir un pays proche, voire même s le meilleur choix.	
Pays du miroir de l'archive De	bian :	
	Bulgarie * Canada Chili Chine Colombie Corée, République de Costa Rica Croatie Danemark El Salvador Espagne Estonie États-Unis Finlande France Géorgie Grèce Hong-Kong Hongrie Inde Inde Indonésie Irlande *	
<revenir arrière="" en=""></revenir>		

Et sélectionner le premier choix.

[!] Configurer l'outil de gestion des paquets
Veuillez choisic 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, ftp. <le_code_de_votre pays="">.debian.org est un choix pertinent.</le_code_de_votre>
Miroir de l'archive Debian :
<pre>the second second</pre>
<revenir arrière="" en=""></revenir>

Ne remplissez pas ce champ. Et continuer.

Γ	[!] 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) :
	<revenir arrière="" en=""></revenir>

Libre à vous de choisir cette option.

[!] 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 http://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 ?
<revenir arrière="" en=""> <a> <</revenir>

Pour une interface graphique sélectionner « GNOME » sinon enlever cette option pour avoir que les lignes de commandes.

[!] 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 :
<pre>[*] environnement de bureau Debian [*] GNOME [] Xfce [] KDE [] Cinnamon [] MATE [] LXDE [] serveur web [*] serveur web [*] serveur d'impression [] serveur SSH [*] utilitaires usuels du système</pre>
<revenir arrière="" en=""> <a>Continuer></revenir>

L'installation se fait à présent.



Sélectionner oui pour le démarrage « GRUB ».

[!] Installer le programme de démarrage GRUB sur un disque dur
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 secteur d'amorçage du premier disque dur.
Attention : si le programme d'installation ne détecte pas un système d'exploitation installé sur l'ordinateur, la modification du secteur principal d'amorçage 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 secteur d'amorçage ?
<revenir arrière="" en=""> <a> <</revenir>

Sélectionner le périphérique proposé.



L'installation est terminée, vous pouvez accéder à la ligne de commande ou l'interface graphique.

