

Voici la seule partie un peu compliquée : la partitionnement.

Sélectionnez modifier manuellement et validez par le touche entrée.



Sélectionnez votre disque dur, ici un disque scsi et validez par le touche entrée.

[!!] Partitionner les disques avec l'outil partman			
Vous avez choisi de partitionner un disque entier. Si vous créez une nouvelle table des partitions, toutes les partitions actuelles seront supprimées.			
Veuillez noter que vous aurez ultérieurement la possibilité de récupérer l'ancienne table des partitions.			
Faut-il créer une nouvelle table des partitions sur ce disque ?			
<revenir arrière="" en=""> <oui> <mark><non></non></mark></oui></revenir>			

Attention, il faut sélectionner OUI et valider par le touche entrée.

[!!] Partitionner les disques avec l'outil partman -Voici la table des partitions et les points de montage actuellement configurés. Vous pouvez choisir une partition pour en modifier les réglages (système de fichiers, point de montage, etc.), un espace libre pour créer une nouvelle partition ou un périphérique pour en créer la table de partitions. Configurer le RAID logiciel Configurer le gestionnaire de volumes logiques (LVM) Partitionnement assisté Aide pour le partitionnement SCSI1 (0,0,0) (sda) - 8.6 GB VMware, VMware Virtual S pri/log 8.6 GB Espace libre Annuler les modifications des partitions Terminer le partitionnement et appliquer les changements <Revenir en arrière>

Sélectionnez l'Espace libre et validez par le touche entrée.



Sélectionnez créer une nouvelle partition et validez par le touche entrée.

[!!] Partitionner les disques avec l'outil partman				
La taille maximale que vous pouvez utiliser est 8.6 GB.				
Pour utiliser, par exemple, 20% de l'espace libre sur cette partition, veuillez indiquer : « 20% ». Indiquez « max » pour utiliser la plus grande taille possible.				
Nouvelle taille de la partition :				
10 Gb				
<revenir arrière="" en=""></revenir>				

Suivant la capacité de votre disque dur, vous devrez peut être affiner les chiffres suivant. Si votre disque fait plus de 80 Go, indiquez 10 Gb et validez par le touche entrée.



Choisissez Primaire et validez par le touche entrée.



Choisissez Début et validez par le touche entrée.

[!!] Partitionner]	es disques avec l'outil partman
Vous modifiez la partition r système de fichiers n'a été	n° 1 sur SCSI1 (0,0,0) (sda). Aucun détecté sur cette partition.
Réglages de la partition :	
Utiliser comme : Point de montage : Options de montage : Étiquette : Blocs réservés : Utilisation habituelle : Indicateur d'amorçage : Taille :	système de fichiers journalisé ext3 / defaults / 5% standard absent 1 0 GB
Fin du paramétrage de cet Copier les données d'une Supprimer la partition	te partition autre partition
<revenir arrière="" en=""></revenir>	

Vérifiez vos paramètres, sélectionnez ensuite fin du paramétrage et validez par le touche entrée.



Sélectionnez Espace libre et validez par le touche entrée.



Sélectionnez créer une nouvelle partition et validez par le touche entrée.

Ici indiquez le double de votre mémoire vive : si ram = 256 Mo indiquez 512 Mb ...



Sélectionnez Primaire et validez par le touche entrée.



Sélectionnez Début et validez par le touche entrée.

[!!] Partitionner les disques avec l'outil partman				
Vous modifiez la partition n° 2 sur SCSI1 (0,0,0) (sda). Aucun système de fichiers n'a été détecté sur cette partition.				
Réglages de la partition :				
Utiliser comme :système de fichiers journalisé ext3Point de montage :/homeOptions de montage :defaultsÉtiquette :/homeBlocs réservés :5%Utilisation habituelle :standardIndicateur d'amorçage :absentTaille :2 Gb				
Fin du paramétrage de cette partition Copier les données d'une autre partition Supprimer la partition				
<revenir arrière="" en=""></revenir>				

Sélectionnez système de fichiers et validez par le touche entrée.

```
Méthode d'utilisation de cette partition :

Système de fichiers journalisé ext3

Système de fichiers ext2

Système de fichiers journalisé ReiserFS

Système de fichiers journalisé JFS

Système de fichiers journalisé XFS

Système de fichiers FAT16

Système de fichiers FAT32

Pespace d'échange (« swap »)

volume physique pour LVM

volume physique pour RAID

Ne pas utiliser la partition

<Revenir en arrière>
```

Sélectionnez espace d'échange swap et validez par le touche entrée.



Vérifiez les paramètres, ensuite sélectionnez fin du paramétrage et validez par le touche entrée.

[!!] Partitionner les disques avec l'outil partman
Voici la table des partitions et les points de montage actuellement configurés. Vous pouvez choisir une partition pour en modifier les réglages (système de fichiers, point de montage, etc.), un espace libre pour créer une nouvelle partition ou un périphérique pour en créer la table de partitions.
Configurer le RAID logiciel Configurer le gestionnaire de volumes logiques (LVM) Partitionnement assisté Aide pour le partitionnement
SCSI1 (0,0,0) (sda) – 8.6 GB VMware, VMware Virtual S nº 1 primaire 10 GB © ext3 / nº 2 primaire 2 Gb. © swap swap pri/log 4.1 GB Espace libre
Annuler les modifications des partitions Terminer le partitionnement et appliquer les changements <revenir arrière="" en=""></revenir>

Sélectionnez Espace libre et validez par le touche entrée.



Sélectionnez créer une nouvelle partition et validez par le touche entrée.



Si votre disque dur fait plus de 80 Go, indiquez 10 GB et validez par le touche entrée.



Sélectionnez Primaire et validez par le touche entrée.



Sélectionnez Début et et validez par le touche entrée.

```
[!!] Partitionner les disques avec l'outil partman
Vous modifiez la partition n° 3 sur SCSI1 (0,0,0) (sda). Aucun
système de fichiers n'a été détecté sur cette partition.
Réglages de la partition :
                           système de fichiers journalisé ext3
   Utiliser comme :
   Point de montage :
                            /home
   Options de montage :
                            defaults
   Étiquette :
                            /home
  Blocs réservés :
                            5%
  Utilisation habituelle : standard
   Indicateur d'amorçage : absent
   Taille :
                            2.0 GB
  Fin du paramétrage de cette partition
   Copier les données d'une autre partition
   Supprimer la partition
    <Revenir en arrière>
```

Sélectionnez Point de montage /home et validez par le touche entrée.

[!!] Partitionner les disques avec l'outil partman Point de montage pour cette partition : / - système de fichiers racine /boot - fichiers statiques du programme de démarrage /home - répertoires personnels des utilisateurs /tmp - fichiers temporaires /usr - données statiques /var - données variables /srv - données des services fournis par le système /opt - ensembles logiciels additionnels /usr/local - hiérarchie locale Autre choix Ne pas utiliser cette partition <Revenir en arrière>

Sélectionnez /var et validez par le touche entrée.

	[!!] Partitionner .	les disques avec l'outil partman
Vous mod. système (ifiez la partition n de fichiers n'a été	n° 3 sur SCSI1 (0,0,0) (sda). Aucun détecté sur cette partition.
Réglages	de la partition :	
Utilis Point Option Étique Blocs Utilis Indica Taille	ser comme : de montage : ns de montage : ette : réservés : sation habituelle : ateur d'amorçage : e :	système de fichiers journalisé ext3 /var defaults /var 5% standard absent 10 GB
Fin de Copier	<mark>u paramétrage de ce</mark> t r les données d'une	tte partition autre partition
Suppr	imer la partition	
<rev(< th=""><td>enir en arrière≻</td><td></td></rev(<>	enir en arrière≻	

Vérifiez vos paramètres, sélectionnez fin du paramétrage et validez par le touche entrée.



Sélectionnez Espace libre et validez par le touche entrée.



Sélectionnez créer une nouvelle partition et validez par le touche entrée.



Laissez la taille qui apparaît, elle correspond à ce qui reste sur votre disque dur, et validez par le touche entrée.



Sélectionnez Primaire et validez par le touche entrée.

```
[!!] Partitionner les disques avec l'outil partman
Vous modifiez la partition n° 4 sur SCSI1 (0,0,0) (sda). Aucun
système de fichiers n'a été détecté sur cette partition.
Réglages de la partition :
                           système de fichiers journalisé ext3
   Utiliser comme :
   Point de montage :
                             /home
                            defaults
   Options de montage :
   Etiquette :
                            /home
   Blocs réservés :
                            5%
   Utilisation habituelle : standard
   Indicateur d'amorcage : absent
   Taille :
                            2.1 GB
   Fin du paramétrage de cette partition
   Copier les données d'une autre partition
   Supprimer la partition
    <Revenir en arrière>
```

Sélectionnez point de montage /home et validez par le touche entrée.

[!!] Partitionner les disques avec l'outil partman Point de montage pour cette partition : / - système de fichiers racine /boot - fichiers statiques du programme de démarrage /home - répertoires personnels des utilisateurs /tmp - fichiers temporaires /usr - données statiques /var - données variables /srv - données des services fournis par le système /opt - ensembles logiciels additionnels /usr/local - hiérarchie locale Autre choix Ne pas utiliser cette partition <Revenir en arrière>

Sélectionnez Autre choix et validez par le touche entrée.



Tapez : /serveur et validez par le touche entrée.

Vérifiez vos paramètres, ensuite sélectionnez fin du paramétrage et validez par le touche entrée.



Vérifiez vos paramètres, ensuite sélectionnez terminer le partitionnement et validez par le touche entrée.

[!!] Partitionner les disques avec l'outil partman				
Si vous continuez, les modifications affichées seront écrites sur les disques.	S			
ATTENTION : cela détruira toutes les données présentes sur les partitions que vous avez supprimées et sur celles qui seront formatées.				
Les tables de partitions des périphériques suivants seront modifiées : SCSI1 (0,0,0) (sda)				
Les partitions suivantes seront formatées : partition n° 1 sur SCSI1 (0,0,0) (sda) de type ext3 partition n° 2 sur SCSI1 (0,0,0) (sda) de type swap partition n° 3 sur SCSI1 (0,0,0) (sda) de type ext3 partition n° 4 sur SCSI1 (0,0,0) (sda) de type ext3				
Faut-il appliquer les changements sur les disques ?				
<revenir arrière="" en=""> <<mark><oui></oui></mark> <non></non></revenir>				

Choisissez Oui et Vérifiez vos paramètres, ensuite sélectionnez fin du paramétrage et validez par le touche entrée.