

Distribution EOLE - Scénario #32108

EOLE 2.8 : Partitionnement avec plusieurs disques

12/04/2021 13:27 - Daniel Dehennin

Statut:	Terminé (Sprint)	Début:	01/02/2023
Priorité:	Normal	Echéance:	31/03/2023
Assigné à:	Daniel Dehennin	% réalisé:	100%
Catégorie:		Temps estimé:	0.00 heure
Version cible:	Livraison MENSUR 31/03/2023	Temps passé:	0.00 heure

Description

Nous pouvons regrouper en 2 cas de figures :

- Un disque pour installer le système et un disque pour des données (ou alors un second disque est détecté mais n'existe pas vraiment comme le soucis du MTES #31851 ou un lecteur de carte SD est toujours présent en /dev/sdb)
- 2 disques (ou plus) pour configurer du RAID logiciel.

L'idée est de faire une partie du paramétrage en mode manuel puis d'appliquer le schéma de partitionnement EOLE propre au module sélectionné.

Installation sur un seul disque parmi plusieurs

Voici les étapes importantes afin de partitionner un disque (sur les deux présents dans ce cas) avec le schéma de partitionnement EOLE :



### [!!] Partman recipe generator

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>

<Tab> déplacement; <Espace> sélection; <Entrée> activation des boutons

### [!!] Partman recipe generator

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) - 107.4 GB QEMU QEMU HARDDISK

SCSI1 (0,1,0) (sdb) - 107.4 GB QEMU QEMU HARDDISK

<Revenir en arrière>

<Tab> déplacement; <Espace> sélection; <Entrée> activation des boutons

[!!] Partman recipe generator

Avant que le gestionnaire de volumes logiques (LVM : « Logical Volume Manager ») puisse être configuré, le schéma actuel de partitionnement doit être appliqué au disque. Ces changements seront irréversibles.

Une fois le gestionnaire de volumes logiques configuré, aucune modification ne peut être apportée, pendant l'installation, aux tables de partitions des disques qui contiennent des volumes physiques. Avant de continuer, veuillez vous assurer que le schéma de partitionnement actuel de ces disques vous convient.

Les tables de partitions des périphériques suivants seront modifiées :

SCSI1 (0,0,0) (sda)

Écrire les modifications sur les disques et configurer LVM ?

<Oui>

<Non>

<Tab> déplacement; <Espace> sélection; <Entrée> activation des boutons

[!!] Partman recipe generator

Aucun système de fichiers n'a été indiqué pour la partition n° 1 de Groupe de volumes LVM seth-vg, volume logique keep\_2.

Si vous ne revenez pas au menu de partitionnement pour associer un système de fichiers à cette partition, elle ne sera pas du tout utilisée.

Faut-il revenir au menu ?

<Revenir en arrière>

<Oui>

<Non>

<Tab> déplacement; <Espace> sélection; <Entrée> activation des boutons

### [!!] Partman recipe generator

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 :

Groupe de volumes LVM seth-vg, volume logique home  
Groupe de volumes LVM seth-vg, volume logique root  
Groupe de volumes LVM seth-vg, volume logique swap\_1  
Groupe de volumes LVM seth-vg, volume logique tmp  
Groupe de volumes LVM seth-vg, volume logique var  
SCSI1 (0,0,0) (sda)

Les partitions suivantes seront formatées :

Groupe de volumes LVM seth-vg, volume logique home de type ext4  
Groupe de volumes LVM seth-vg, volume logique root de type ext4  
Groupe de volumes LVM seth-vg, volume logique swap\_1 de type swap  
Groupe de volumes LVM seth-vg, volume logique tmp de type ext4  
Groupe de volumes LVM seth-vg, volume logique var de type ext4  
partition n° 1 sur SCSI1 (0,0,0) (sda) de type ext4

<Oui>

<Non>

<Tab> déplacement; <Espace> sélection; <Entrée> activation des boutons

### [!!] Installer le programme de démarrage GRUB sur un disque dur

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 secteur d'amorçage principal du premier disque dur. Vous pouvez, si vous le souhaitez, l'installer ailleurs sur le disque, sur un autre disque ou même sur une disquette.

Le périphérique doit être indiqué avec un nom d'un périphérique dans /dev. Quelques exemples :

- « /dev/sda » utilisera le secteur principal d'amorçage du premier disque dur ;
- « /dev/sda2 » utilisera la deuxième partition du premier disque dur ;
- « /dev/sdc5 » utilisera la première partition étendue du troisième disque ;
- « /dev/fd0 » installera GRUB sur une disquette.

Périphérique où sera installé le programme de démarrage :

/dev/sda

<Revenir en arrière>

<Continuer>

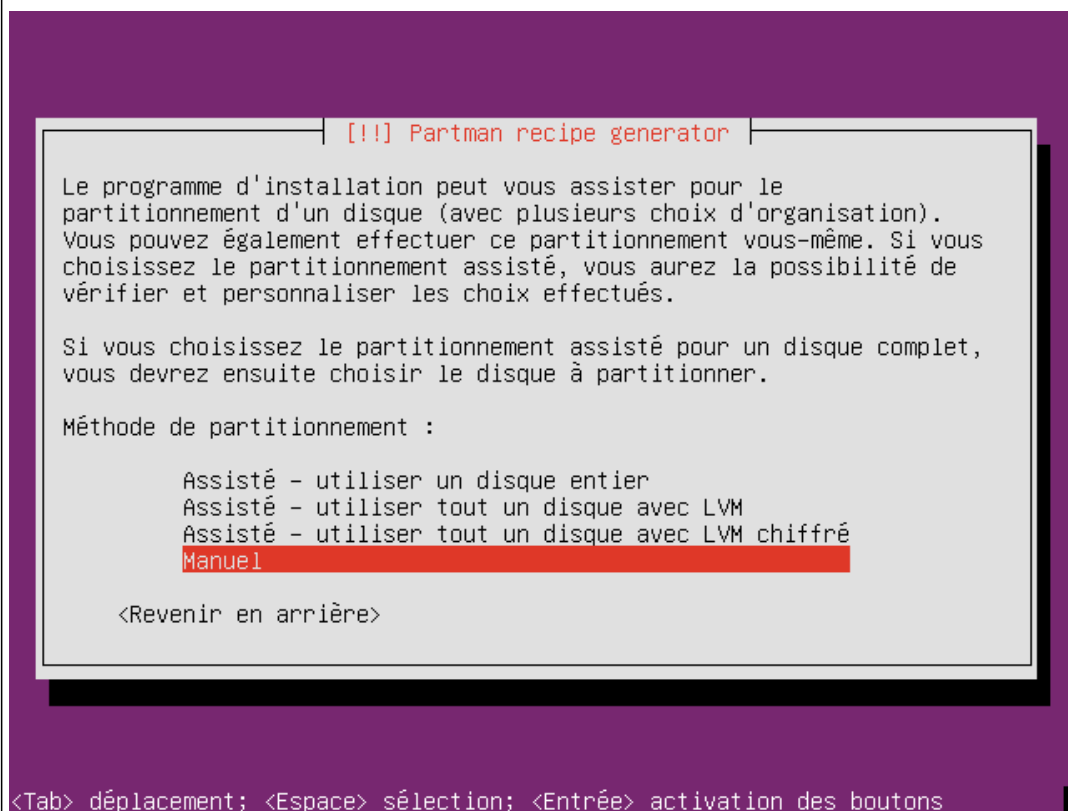
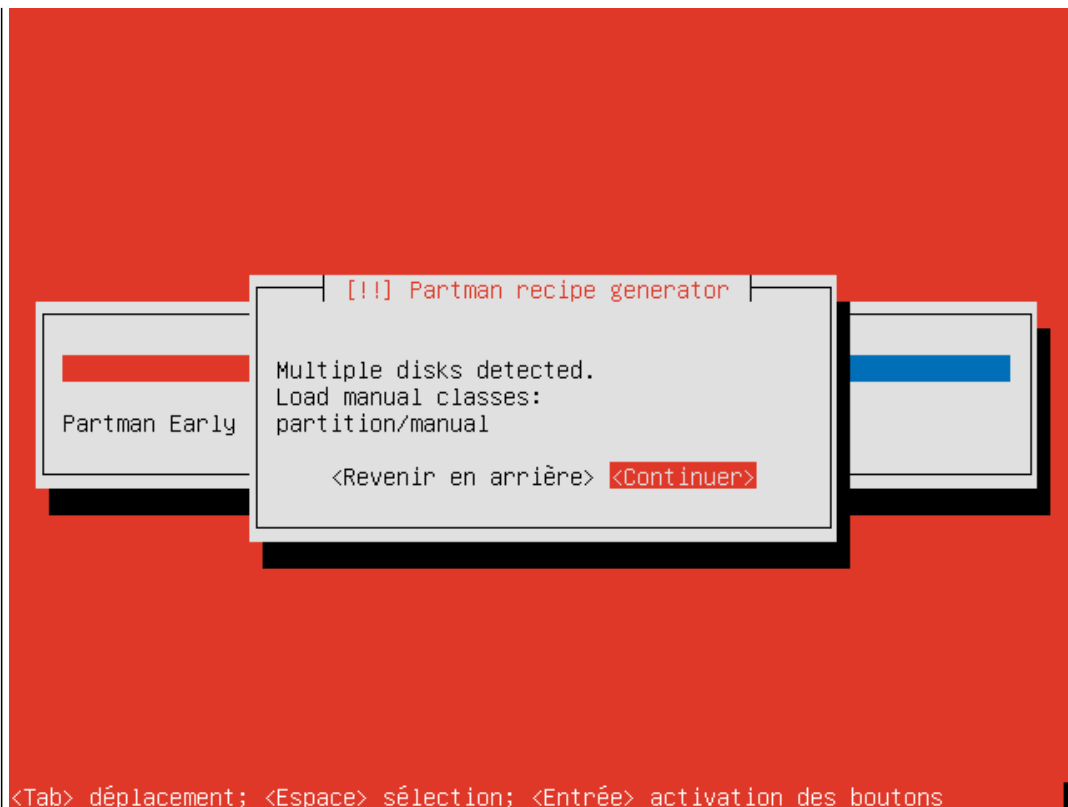
<Tab> déplacement; <Espace> sélection; <Entrée> activation des boutons

## Installation en RAID1 logiciel

Voici les étapes nécessaires à la mise en place d'un RAID1.

**ATTENTION** : si le serveur est UEFI, il faut créer des partitions EFI dédiées en dehors du RAID et du LVM ([#32909](#)).

Initier le partitionnement manuel



Partitionner le premier disque

### [!!] Partman recipe generator

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 les volumes iSCSI

SCSI1 (0,0,0) (sda) - 107.4 GB QEMU QEMU HARDDISK  
SCSI1 (0,1,0) (sdb) - 107.4 GB QEMU QEMU HARDDISK

Annuler les modifications des partitions  
Terminer le partitionnement et appliquer les changements

<Revenir en arrière>

<F1> aide; <Tab> déplacement; <Espace> sélection; <Entrée> activation boutons

### [!!] Partman recipe generator

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 pourrez ultérieurement annuler ces modifications pour récupérer l'ancienne table des partitions.

Faut-il créer une nouvelle table des partitions sur ce disque ?

<Revenir en arrière>

<Oui>

<Non>

<Tab> déplacement; <Espace> sélection; <Entrée> activation des boutons

### [!!] Partman recipe generator

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) - 107.4 GB QEMU QEMU HARDDISK

**pri/log 107.4 GB Espace libre**

SCSI1 (0,1,0) (sdb) - 107.4 GB QEMU QEMU HARDDISK

Annuler les modifications des partitions

Terminer le partitionnement et appliquer les changements

<Revenir en arrière>

<F1> aide; <Tab> déplacement; <Espace> sélection; <Entrée> activation boutons

### [!!] Partman recipe generator

Action sur cet espace disponible :

**Créer une nouvelle partition**

Partitionner automatiquement l'espace disponible

Afficher les informations sur les cylindres, têtes et secteurs

<Revenir en arrière>

<F1> aide; <Tab> déplacement; <Espace> sélection; <Entrée> activation boutons

[!!] Partman recipe generator

La taille maximale possible pour cette partition est 107.4 GB.

Il est possible d'utiliser « max » comme méthode simplifiée pour choisir la taille maximale ou d'indiquer un pourcentage (p. ex. « 20% ») pour utiliser ce pourcentage de la taille maximale.

Nouvelle taille de la partition :

107.4 GB

<Revenir en arrière>

<Continuer>

<Tab> déplacement; <Espace> sélection; <Entrée> activation des boutons

[!!] Partman recipe generator

Type de la nouvelle partition :

Primaire

Logique

<Revenir en arrière>

<Tab> déplacement; <Espace> sélection; <Entrée> activation des boutons



### [[!]] Partman recipe generator

Vous modifiez la partition n° 1 sur SCSI1 (0,0,0) (sda). Aucun système de fichiers n'a été détecté sur cette partition.

Caractéristiques de la partition :

Utiliser comme : volume physique pour RAID

Indicateur d'amorçage : absent

Supprimer la partition

Fin du paramétrage de cette partition

<Revenir en arrière>

<F1> aide; <Tab> déplacement; <Espace> sélection; <Entrée> activation boutons

Partitionner le second disque

### [[!]] 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

SCSI1 (0,0,0) (sda) - 107.4 GB QEMU QEMU HARDDISK

n° 1 primaire 107.4 GB K raid

SCSI1 (0,1,0) (sdb) - 107.4 GB QEMU QEMU HARDDISK

Annuler les modifications des partitions

Terminer le partitionnement et appliquer les changements

<Revenir en arrière>

<F1> aide; <Tab> déplacement; <Espace> sélection; <Entrée> activation boutons

### [!!] Partman recipe generator

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 pourrez ultérieurement annuler ces modifications pour récupérer l'ancienne table des partitions.

Faut-il créer une nouvelle table des partitions sur ce disque ?

<Revenir en arrière>

<Oui>

<Non>

<Tab> déplacement; <Espace> sélection; <Entrée> activation des boutons

### [!!] Partman recipe generator

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) - 107.4 GB QEMU QEMU HARDDISK

n° 1 primaire 107.4 GB K raid

SCSI1 (0,1,0) (sdb) - 107.4 GB QEMU QEMU HARDDISK

pri/log 107.4 GB Espace libre

Annuler les modifications des partitions

Terminer le partitionnement et appliquer les changements

<Revenir en arrière>

<F1> aide; <Tab> déplacement; <Espace> sélection; <Entrée> activation boutons

[[!]] Partman recipe generator

Action sur cet espace disponible :

Créer une nouvelle partition

Partitionner automatiquement l'espace disponible

Afficher les informations sur les cylindres, têtes et secteurs

<Revenir en arrière>

<F1> aide; <Tab> déplacement; <Espace> sélection; <Entrée> activation boutons

[[!]] Partman recipe generator

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) - 107.4 GB QEMU QEMU HARDDISK

n° 1 primaire 107.4 GB K raid

SCSI1 (0,1,0) (sdb) - 107.4 GB QEMU QEMU HARDDISK

pri/log 107.4 GB Espace libre

Annuler les modifications des partitions

Terminer le partitionnement et appliquer les changements

<Revenir en arrière>

<F1> aide; <Tab> déplacement; <Espace> sélection; <Entrée> activation boutons

[[!]] Partman recipe generator

Action sur cet espace disponible :

Créer une nouvelle partition

Partitionner automatiquement l'espace disponible

Afficher les informations sur les cylindres, têtes et secteurs

<Revenir en arrière>

<F1> aide; <Tab> déplacement; <Espace> sélection; <Entrée> activation boutons

[[!]] Partman recipe generator

La taille maximale possible pour cette partition est 107.4 GB.

Il est possible d'utiliser « max » comme méthode simplifiée pour choisir la taille maximale ou d'indiquer un pourcentage (p. ex. « 20% ») pour utiliser ce pourcentage de la taille maximale.

Nouvelle taille de la partition :

107.4 GB

<Revenir en arrière>

<Continuer>

<Tab> déplacement; <Espace> sélection; <Entrée> activation des boutons

[!!] Partman recipe generator

Type de la nouvelle partition :

Primaire

Logique

<Revenir en arrière>

<Tab> déplacement; <Espace> sélection; <Entrée> activation des boutons

[!!] Partman recipe generator

Vous modifiez la partition n° 2 sur SCSI1 (0,1,0) (sdb). Aucun système de fichiers n'a été détecté sur cette partition.

Caractéristiques de la partition :

Utiliser comme : volume physique pour RAID

Indicateur d'amorçage : absent

Supprimer la partition

Fin du paramétrage de cette partition

<Revenir en arrière>

<F1> aide; <Tab> déplacement; <Espace> sélection; <Entrée> activation boutons

Créer le volume RAID

### [!!] Partman recipe generator

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) - 107.4 GB QEMU QEMU HARDDISK

n° 1 primaire 107.4 GB K raid

SCSI1 (0,1,0) (sdb) - 107.4 GB QEMU QEMU HARDDISK

n° 1 primaire 107.4 GB K raid

Annuler les modifications des partitions

Terminer le partitionnement et appliquer les changements

<Revenir en arrière>

<F1> aide; <Tab> déplacement; <Espace> sélection; <Entrée> activation boutons

### [!!] Partman recipe generator

Avant de configurer les périphériques RAID, les modifications doivent être appliquées aux disques. Ces modifications sont irréversibles.

Lors de la configuration des périphériques RAID, aucune modification des partitions n'est autorisée sur les disques qui contiennent les volumes physiques. Veuillez vous assurer que le partitionnement actuel de ces disques vous convient.

Les tables de partitions des périphériques suivants seront modifiées :

SCSI1 (0,0,0) (sda)

SCSI1 (0,1,0) (sdb)

Faut-il appliquer les changements aux disques et configurer le RAID ?

**<Oui>**

<Non>

<Tab> déplacement; <Espace> sélection; <Entrée> activation des boutons

### [!!] Partman recipe generator

Voici le menu de configuration des périphériques RAID avec gestion logicielle (aussi appelés MD pour « multiple device »).

Veillez choisir l'une des actions proposées afin de configurer les périphériques RAID avec gestion logicielle.

Actions de configuration du RAID avec gestion logicielle :

Créer un périphérique multidisque  
Supprimer un périphérique multidisque  
Terminer

<Revenir en arrière>

<Tab> déplacement; <Espace> sélection; <Entrée> activation des boutons

### [!!] Partman recipe generator

Veillez choisir le type de périphérique RAID avec gestion logicielle à créer.

Type de périphérique RAID logiciel

RAID0  
RAID1  
RAID5  
RAID6  
RAID10

<Revenir en arrière>

<Tab> déplacement; <Espace> sélection; <Entrée> activation des boutons

### [!!] Partman recipe generator

L'ensemble RAID1 comportera des périphériques actifs et des périphériques de réserve. Les périphériques actifs sont ceux qui sont réellement utilisés alors que les périphériques de réserve ne sont utilisés qu'en cas de défaillance d'un ou plusieurs périphériques actifs. Un minimum de 2 périphériques actifs est indispensable.

NOTE : ce choix ne pourra plus être modifié.

Nombre de périphériques actifs pour l'ensemble RAID1 :

2

<Revenir en arrière>

<Continuer>

<Tab> déplacement; <Espace> sélection; <Entrée> activation des boutons

### [!!] Partman recipe generator

Nombre de périphériques de réserve dans l'ensemble RAID1 :

0

<Revenir en arrière>

<Continuer>

<Tab> déplacement; <Espace> sélection; <Entrée> activation des boutons



[!!] Partman recipe generator

Vous avez choisi de créer un ensemble RAID1 comportant 2 périphériques actifs.

Veillez choisir les partitions qui seront actives. Vous devez en choisir exactement 2.

Périphériques actifs pour l'ensemble RAID1 :

[*]	/dev/sda1	(107372MB; raid)
[*]	/dev/sdb1	(107372MB; raid)

<Revenir en arrière>

<Continuer>

<Tab> déplacement; <Espace> sélection; <Entrée> activation des boutons

[!!] Partman recipe generator

Voici le menu de configuration des périphériques RAID avec gestion logicielle (aussi appelés MD pour « multiple device »).

Veillez choisir l'une des actions proposées afin de configurer les périphériques RAID avec gestion logicielle.

Actions de configuration du RAID avec gestion logicielle :

Créer un périphérique multidisque  
Supprimer un périphérique multidisque  
Terminer

<Revenir en arrière>

<Tab> déplacement; <Espace> sélection; <Entrée> activation des boutons

Appliquer le schéma de partitionnement EOLE

### [!!] Partman recipe generator

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

Périphérique RAID1 n° 0 - 107.3 GB Périphérique RAID logiciel  
n° 1 107.3 GB  
SCSI1 (0,0,0) (sda) - 107.4 GB QEMU QEMU HARDDISK  
n° 1 primaire 107.4 GB K raid  
SCSI1 (0,1,0) (sdb) - 107.4 GB QEMU QEMU HARDDISK  
n° 1 primaire 107.4 GB K raid

Annuler les modifications des partitions  
Terminer le partitionnement et appliquer les changements

<Revenir en arrière>

<F1> aide; <Tab> déplacement; <Espace> sélection; <Entrée> activation boutons

### [!!] Partman recipe generator

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>

<Tab> déplacement; <Espace> sélection; <Entrée> activation des boutons

### [!!] Partman recipe generator

Veillez 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 :

Périphérique RAID1 n° 0 - 106.3 GB Périphérique RAID logiciel

SCSI1 (0,0,0) (sda) - 107.4 GB QEMU QEMU HARDDISK

SCSI1 (0,1,0) (sdb) - 107.4 GB QEMU QEMU HARDDISK

<Revenir en arrière>

<Tab> déplacement; <Espace> sélection; <Entrée> activation des boutons

### [!!] Partman recipe generator

Avant que le gestionnaire de volumes logiques (LVM : « Logical Volume Manager ») puisse être configuré, le schéma actuel de partitionnement doit être appliqué au disque. Ces changements seront irréversibles.

Une fois le gestionnaire de volumes logiques configuré, aucune modification ne peut être apportée, pendant l'installation, aux tables de partitions des disques qui contiennent des volumes physiques. Avant de continuer, veuillez vous assurer que le schéma de partitionnement actuel de ces disques vous convient.

Les tables de partitions des périphériques suivants seront modifiées :

Périphérique RAID1 n° 0

Écrire les modifications sur les disques et configurer LVM ?

<Oui>

<Non>

<Tab> déplacement; <Espace> sélection; <Entrée> activation des boutons

### [!!] Partman recipe generator

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.

n° 1	2.0 GB	f	swap	swap	↑
Groupe de volumes LVM seth-vg, volume logique tmp - 2.0 GB Linux					
n° 1	2.0 GB	f	ext4	/tmp	
Groupe de volumes LVM seth-vg, volume logique var - 9.0 GB Linux					
n° 1	9.0 GB	f	ext4	/var	
Périphérique RAID1 n° 0 - 107.3 GB Linux Software RAID Array					
n° 1	primaire	748.5 MB	B	f ext4	/boot
n° 2	primaire	106.6 GB	K	lvm	
SCSI1 (0,0,0) (sda) - 107.4 GB QEMU QEMU HARDDISK					
n° 1	primaire	107.4 GB	K	raid	
SCSI1 (0,1,0) (sdb) - 107.4 GB QEMU QEMU HARDDISK					
n° 1	primaire	107.4 GB	K	raid	

Annuler les modifications des partitions

Terminer le partitionnement et appliquer les changements

<Revenir en arrière>

<F1> aide; <Tab> déplacement; <Espace> sélection; <Entrée> activation boutons

### [!!] Partman recipe generator

Aucun système de fichiers n'a été indiqué pour la partition n° 1 de Groupe de volumes LVM seth-vg, volume logique keep\_2.

Si vous ne revenez pas au menu de partitionnement pour associer un système de fichiers à cette partition, elle ne sera pas du tout utilisée.

Faut-il revenir au menu ?

<Revenir en arrière>

<Oui>

<Non>

<Tab> déplacement; <Espace> sélection; <Entrée> activation des boutons

### [!!] Partman recipe generator

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 :

Groupe de volumes LVM seth-vg, volume logique home  
Groupe de volumes LVM seth-vg, volume logique root  
Groupe de volumes LVM seth-vg, volume logique swap\_1  
Groupe de volumes LVM seth-vg, volume logique tmp  
Groupe de volumes LVM seth-vg, volume logique var  
Périphérique RAID1 n° 0

Les partitions suivantes seront formatées :

Groupe de volumes LVM seth-vg, volume logique home de type ext4  
Groupe de volumes LVM seth-vg, volume logique root de type ext4  
Groupe de volumes LVM seth-vg, volume logique swap\_1 de type swap  
Groupe de volumes LVM seth-vg, volume logique tmp de type ext4  
Groupe de volumes LVM seth-vg, volume logique var de type ext4  
partition n° 1 sur Périphérique RAID1 n° 0 de type ext4

<Oui>

<Non>

<Tab> déplacement; <Espace> sélection; <Entrée> activation des boutons

#### Demandes liées:

Lié à Distribution EOLE - Scénario #32909: Problème installation GRUB sur RAI...

Terminé (Sprint) 06/07/2021

27/08/2021

Lié à Images CD - Scénario #33954: Créer l'image ISO pour EOLE 2.9 (Jammy Jel...

Terminé (Sprint) 06/08/2022

30/09/2022

Lié à Documentations - Proposition Scénario #22093: Améliorer la documentatio...

Fermé

#### Historique

##### #1 - 12/04/2021 14:09 - Daniel Dehennin

- Fichier 00-disques-multiples-déTECTés.png ajouté
- Fichier 01-partitionnement-manuel.png ajouté
- Fichier 02-selection-premier-disque.png ajouté
- Fichier 03-crÉer-table-partition-sur-disque.png ajouté
- Fichier 04-sÉlection-premiÈre-partition.png ajouté
- Fichier 05-crÉer-partition.png ajouté
- Fichier 06-taille-partition.png ajouté
- Fichier 07-type-partition.png ajouté
- Fichier 08-utiliser-partition-comme-raid.png ajouté
- Description mis à jour

##### #2 - 12/04/2021 14:11 - Daniel Dehennin

- Fichier 08-utiliser-partition-comme-raid.png supprimé

##### #3 - 12/04/2021 14:11 - Daniel Dehennin

- Fichier 07-type-partition.png supprimé

##### #4 - 12/04/2021 14:12 - Daniel Dehennin

- Fichier 06-taille-partition.png supprimé

##### #5 - 12/04/2021 14:12 - Daniel Dehennin

- Fichier 05-crÉer-partition.png supprimé

**#6 - 12/04/2021 14:12 - Daniel Dehennin**

- Fichier 04-sélection-première-partition.png supprimé

**#7 - 12/04/2021 14:12 - Daniel Dehennin**

- Fichier 03-créer-table-partition-sur-disque.png supprimé

**#8 - 12/04/2021 14:12 - Daniel Dehennin**

- Fichier 02-selection-premier-disque.png supprimé

**#9 - 12/04/2021 14:12 - Daniel Dehennin**

- Fichier 01-partitionnement-manuel.png supprimé

**#10 - 12/04/2021 14:14 - Daniel Dehennin**

- Fichier 01-raid1-partitionnement-manuel.png ajouté

- Description mis à jour

**#11 - 12/04/2021 14:15 - Daniel Dehennin**

- Fichier 02-raid1-selection-premier-disque.png ajouté

- Fichier 03-raid1-créer-table-partition-sur-disque.png ajouté

- Fichier 04-raid1-sélection-première-partition.png ajouté

- Fichier 05-raid1-créer-partition.png ajouté

- Fichier 06-raid1-taille-partition.png ajouté

- Fichier 07-raid1-type-partition.png ajouté

- Fichier 08-raid1-utiliser-partition-comme-raid.png ajouté

**#12 - 12/04/2021 14:17 - Daniel Dehennin**

- Fichier 09-raid1-selection-second-disque.png ajouté

- Fichier 10-raid1-créer-table-partition-sur-disque.png ajouté

- Fichier 11-raid1-sélection-espace-libre.png ajouté

- Fichier 12-raid1-créer-partition.png ajouté

- Fichier 13-raid1-sélection-espace-libre.png ajouté

- Fichier 14-raid1-créer-partition.png ajouté

- Fichier 15-raid1-taille-partition.png ajouté

- Fichier 16-raid1-type-partition.png ajouté

- Fichier 17-raid1-utiliser-partition-comme-raid.png ajouté

- Description mis à jour

**#13 - 12/04/2021 14:18 - Daniel Dehennin**

- Fichier 18-raid1-sélection-configurer-raid.png ajouté

- Fichier 19-raid1-appliquer-les-changements.png ajouté

- Fichier 20-raid1-créer-un-périphérique-multidisque.png ajouté

- Fichier 21-raid1-sélection-raid1.png ajouté

- Fichier 22-raid1-nombre-de-disques.png ajouté

- Fichier 23-raid1-nombre-de-disques-réserve.png ajouté

- Fichier 24-raid1-sélection-des-partitions.png ajouté

- Fichier 25-raid1-terminer-raid.png ajouté

**#14 - 12/04/2021 14:19 - Daniel Dehennin**

- Fichier 26-raid1-sélection-partitionnement-assisté.png ajouté

- Fichier 27-raid1-sélection-assisté-utiliser-tout-un-disque-avec-LVM.png ajouté
- Fichier 28-raid1-sélection-volume-RAID.png ajouté
- Fichier 29-raid1-écrire-les-modifications-et-configurer-LVM.png ajouté
- Fichier 30-raid1-terminer-le-partitionnement-et-appliquer-les-changements.png ajouté
- Fichier 31-raid1-ne-pas-revenir-au-menu.png ajouté
- Fichier 32-raid1-valider-le-formatage-des-partitions-et-volumes.png ajouté

**#15 - 12/04/2021 14:21 - Daniel Dehennin**

- Release mis à EOLE 2.8.1

**#17 - 13/04/2021 09:21 - Daniel Dehennin**

- Description mis à jour

**#18 - 16/07/2021 12:15 - Daniel Dehennin**

- Lié à Scénario #32909: Problème installation GRUB sur RAID software avec une machine EFI ajouté

**#19 - 16/07/2021 12:17 - Daniel Dehennin**

- Description mis à jour

**#20 - 15/03/2022 10:53 - Gilles Grandgérard**

- Sujet changé de Documenter le partitionnement avec plusieurs disques à Documentation sur le partitionnement avec plusieurs disques
- Statut changé de Nouveau à Résolu

**#21 - 15/03/2022 10:53 - Gilles Grandgérard**

- Sujet changé de Documentation sur le partitionnement avec plusieurs disques à EOLE >= 2.8 : Documentation sur le partitionnement avec plusieurs disques

**#22 - 15/03/2022 10:53 - Gilles Grandgérard**

- Statut changé de Résolu à Terminé (Sprint)

**#23 - 24/08/2022 10:02 - Daniel Dehennin**

- Lié à Scénario #33954: Créer l'image ISO pour EOLE 2.9 (Jammy Jellyfish) ajouté

**#24 - 15/02/2023 10:31 - Joël Cuissinat**

- Sujet changé de EOLE >= 2.8 : Documentation sur le partitionnement avec plusieurs disques à EOLE 2.8 : Partitionnement avec plusieurs disques
- Echéance mis à 31/03/2023
- Version cible mis à Livraison MENSR 31/03/2023
- Début mis à 01/02/2023
- Points de scénarios mis à 1.0

**#25 - 15/02/2023 11:03 - Joël Cuissinat**

- Assigné à mis à Daniel Dehennin

Demande référencée dans la documentation [Partitionnement personnalisé → Partitionnement avec plusieurs disques](#)

**#26 - 15/02/2023 11:46 - Joël Cuissinat**

- Lié à Proposition Scénario #22093: Améliorer la documentation sur le partitionnement manuel ajouté

**#27 - 06/04/2023 15:50 - Joël Cuissinat**

## Fichiers

00-disques-multiples-détectés.png	2,62 ko	12/04/2021	Daniel Dehennin
01-assisté-utiliser-tout-un-disque-avec-LVM.png	5,21 ko	12/04/2021	Daniel Dehennin
02-choix-du-disque.png	3,86 ko	12/04/2021	Daniel Dehennin
03-écrire-les-modifications.png	5,69 ko	12/04/2021	Daniel Dehennin
04-ne-pas-revenir-au-menu.png	3,73 ko	12/04/2021	Daniel Dehennin
05-valider-le-partitionnement.png	5,18 ko	12/04/2021	Daniel Dehennin
06-install-grub-sda.png	6,98 ko	12/04/2021	Daniel Dehennin
00-disques-multiples-détectés.png	2,62 ko	12/04/2021	Daniel Dehennin
01-raid1-partitionnement-manuel.png	4,94 ko	12/04/2021	Daniel Dehennin
02-raid1-selection-premier-disque.png	5,32 ko	12/04/2021	Daniel Dehennin
03-raid1-créer-table-partition-sur-disque.png	3,85 ko	12/04/2021	Daniel Dehennin
04-raid1-sélection-première-partition.png	5,94 ko	12/04/2021	Daniel Dehennin
05-raid1-créer-partition.png	3,05 ko	12/04/2021	Daniel Dehennin
06-raid1-taille-partition.png	3,74 ko	12/04/2021	Daniel Dehennin
07-raid1-type-partition.png	2,24 ko	12/04/2021	Daniel Dehennin
08-raid1-utiliser-partition-comme-raid.png	3,9 ko	12/04/2021	Daniel Dehennin
09-raid1-selection-second-disque.png	6,13 ko	12/04/2021	Daniel Dehennin
10-raid1-créer-table-partition-sur-disque.png	3,85 ko	12/04/2021	Daniel Dehennin
11-raid1-sélection-espace-libre.png	6,17 ko	12/04/2021	Daniel Dehennin
12-raid1-créer-partition.png	3,05 ko	12/04/2021	Daniel Dehennin
13-raid1-sélection-espace-libre.png	6,17 ko	12/04/2021	Daniel Dehennin
14-raid1-créer-partition.png	3,05 ko	12/04/2021	Daniel Dehennin
15-raid1-taille-partation.png	3,72 ko	12/04/2021	Daniel Dehennin
16-raid1-type-partation.png	2,24 ko	12/04/2021	Daniel Dehennin
17-raid1-utiliser-partition-comme-raid.png	3,92 ko	12/04/2021	Daniel Dehennin
18-raid1-sélection-configurer-raid.png	6,09 ko	12/04/2021	Daniel Dehennin
19-raid1-appliquer-les-changements.png	5,12 ko	12/04/2021	Daniel Dehennin
20-raid1-créer-un-périphérique-multidisque.png	4,04 ko	12/04/2021	Daniel Dehennin
21-raid1-sélection-raid1.png	2,82 ko	12/04/2021	Daniel Dehennin
22-raid1-nombre-de-disques.png	4,34 ko	12/04/2021	Daniel Dehennin
23-raid1-nombre-de-disques-réserve.png	2,37 ko	12/04/2021	Daniel Dehennin
24-raid1-sélection-des-partitions.png	3,66 ko	12/04/2021	Daniel Dehennin
25-raid1-terminer-raid.png	3,89 ko	12/04/2021	Daniel Dehennin
26-raid1-sélection-partitionnement-assisté.png	6,41 ko	12/04/2021	Daniel Dehennin
27-raid1-sélection-assisté-utiliser-tout-un-disque-avec-LVM.png	3,6 ko	12/04/2021	Daniel Dehennin
28-raid1-sélection-volume-RAID.png	3,98 ko	12/04/2021	Daniel Dehennin
29-raid1-écrire-les-modifications-et-configurer-LVM.png	5,68 ko	12/04/2021	Daniel Dehennin
30-raid1-terminer-le-partitionnement-et-appliquer-les-changements.png	6,9 ko	12/04/2021	Daniel Dehennin
31-raid1-ne-pas-revenir-au-menu.png	3,73 ko	12/04/2021	Daniel Dehennin
32-raid1-valider-le-formatage-des-partitions-et-volumes.png	5,24 ko	12/04/2021	Daniel Dehennin