
vgconvert

Convertisseur de format des métadonnées

OPTIONS

- commandprofile ProfileName** Sélectionne le profile de configuration de commande à utiliser
- dl-debug** Définis le niveau de debug, de 1 à 6 fois pour augmenter les détails
- tl-test** Lance en mode test
- vl-verbose** Mode verbeux
- labelsector** Par défaut, 4 secteurs du volume physique sont scannés pour un label LVM, en commençant au secteur 0. Ce paramètre permet de spécifier un secteur différent de départ
- bootloaderareaseize size** Créé une zone bootloder séparée à la taille spécifiée à côté de la zone de données
- MI-metadatatype type** Spécifie quel type de métadonnée à utiliser
- pvmetadataacopies NumberOfCopies** Nombre de zones de métadonnées à définir dans chaque PV (0,1 ou 2)
- metadatasize size** Quantité d'espace approximative à définir pour chaque zone de métadonnées. La taille peut être arrondie.

Exemples

Convertis le volume group vg1 du format LVM1 vers LVM2 :
vgconvert -M2 vg1

Récupération

Utiliser pvscan pour voir quels PV ont perdu leur métadonnées. Lancer pvcreate avec **-uuid** et **-restorefile** dans chaque PV pour le reformater, en utilisant le fichier archive que vgconvert a créé au début de la procédure. Finalement, lancer vgcfgrestore avec ce fichier archive pour restaurer les métadonnées d'origine.