
pvresize

Redimensionne un disque ou une partition utilisé par LVM2

pvresize redimensionne le volume physique qui peut déjà être dans un volume group et avoir des volumes logiques actifs.

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
- setphysicalvolumesize size** Remplace la taille automatiquement détectée du PV

Exemples

Étend le PV sur /dev/sda1 après avoir agrandi la partition avec fdisk :

```
pvresize /dev/sda1
```

Réduit le PV sur /dev/sda1 avant de réduire la partition avec fdisk :

```
pvresize --setphysicalvolumesize 40G /dev/sda1
```

Restrictions

pvresize refuse de réduire le volume physique s'il a alloué des extents après l'endroit ou la nouvelle fin devrait être. Dans le future, il devrait les relocaliser ailleurs dans le volume group s'il y a suffisamment d'espace libre, comme le fait pvmove. pvresize ne fonctionne pas correctement dans les volumes LVM1.