
lvm lvpoll

Commande interne utilisée par lvm polld pour compléter des opérations de volume logique

lvpoll est utilisé par lvm polld pour superviser et compléter les opérations lvconvert et pvmove. lvpoll n'initie pas de lui même ces opérations et ne doivent généralement être appelées directement.

OPTIONS

- polloperation {pvmove|convert|merge|merge_thin}** Option obligatoire. pvmove réfère à une opération qui déplace des données. convert réfère à une augmentation qui augmente le nombre de copies redondantes des données maintenue par un miroir. merge indique une opération de fusion qui n'implique pas de volumes thin. merge_thin indique une opération merge implique des snapshots thin.
- abort** Annule un pvmove en progression
- AI-autobackup {yn}** Backup automatiquement les métadonnées après un changement
- commandprofile ProfileName** Sélectionne le profile de configuration de commande à utiliser
- handlemissingpvs** Utilisé quand l'opération doit gérer des PV manquant pour pouvoir continuer. Cela peut se produire quand lvconvert répare un miroir avec un ou plusieurs périphériques en faute
- il-interval Seconds** Affiche la progression
- 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

Exemples

Relance l'opération pvmove identifié par le volume logique vg00/pvmove0

```
lvm lvpoll -polloperation pvmove vg00/pvmove0
```

Annule la même opération

```
lvm lvpoll -polloperation pvmove -abort vg00/pvmove0
```

Trouver le nom du LV pvmove résultant d'un pvmove /dev/sda1

```
lvs -a -S move_pv=/dev/sda1
```

Relance la conversion miroir de vg00/lvmirror

```
lvm lvpoll -polloperation convert vg00/lvmirror
```

Compléter la réparation du miroir

```
lvm lvpoll -polloperation convert vg/damaged_mirror -handlemissingpvs
```

fusionner les snapshots :

```
lvm lvpoll -polloperation merge vg/snapshot_old
```

finir la fusion de snapshot thin

```
lvm lvpoll -polloperation merge_thin vg/thin_snapshot
```