

---

# lvremove

## Supprimer un volume logique

lvremove supprime un ou plusieurs volumes logiques. Les volumes logiques ne peuvent pas être désactivé ou supprimés s'ils sont ouverts (s'ils contiennent un système de fichier monté). Supprimer un volume logique origine supprime également tous les snapshots dépendants.

Si le volume logique est clusterisé il doit être désactivé sur tous les nœuds dans le cluster avant qu'il puisse être supprimé. Un simple lvchange émis depuis un des nœuds peut le faire.

Si les paramètres de configuration metadata/record lvs history est activé et le volume logique à supprimer forme une partie de l'historique d'au moins un volume logique qui est présent, alors une représentation simplifiée du volume logique sera retenu. Cela inclus le temps de suppression, la date de création, le nom, l'uuid, et le nom du volume group et permet de voir la chaîne des volumes snapshot thin même après que certains volumes logiques intermédiaire aient été supprimés. Les noms de tels volumes logique historique acquièrent un '-' comme préfixe (ex : '-lvoll') et ne peut pas être réactivé. Utiliser lvremove une seconde fois, avec les '-', pour le supprimer complètement.

## OPTIONS

- f, -force, -ff** Supprimer les volumes logiques actifs sans confirmation. Pour traiter des pools endommagés, utiliser -ff
- nohistory** Désactive l'enregistrement de l'historique des volumes logique qui sont supprimés.
- noudevsync** Désactive la synchronisation udev. Le processus n'attend pas de notification udev.
- Al-autobackup {yln}** Backup automatiquement les métadonnées après un changement
- commandprofile ProfileName** Sélectionne le profile de configuration de commande à utiliser
- Sl-select Selection** Ne traite que les lignes qui matchent le critère donné
- 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

Supprimer le volume logique actif lvoll dans le vg vg00 sans demander de confirmation :

**lvremove -f vg00/lvoll**

Supprimer tous les volumes logique dans le volume group vg00 :

**lvremove vg00**