

---

# fstrim

Supprimer les blocks non-utilisés dans un système de fichier monté

Cet utilitaire est utilisé pour les disques Solid-State Drives et les stocake à provisionnement léger. Lancer fstrim fréquemment, ou en utilisant **mount -o discard** peut réduire les effets négatifs du la durée de vie des disques SSD de mauvaise qualité. Un fréquence d'une fois par semaine est suffisante.

## OPTIONS

- a, -all** Trim tous les fs dans les périphériques qui supportent les opérations de suppression.
- o, -offset offset** Décalage d'octet dans le système de fichier depuis lequel la recherche commence. Défaut : 0.
- l, -length length** Nombre d'octets à rechercher pour les blocks à supprimer. Défaut : jusqu'à la fin du fs
- m, -minimum minimum-size** Plage libre contigüe minimum à supprimer, en octets.
- v, -verbose** mode verbeux

## Codes des status

- 0** succès
- 1** Échec
- 32** Tout à échoué
- 64** Certains fs on réussis, d'autre non