
resize2fs

Redimensionner un système de fichier ext2/3/4

Il peut être utilisé pour agrandir ou réduire un système de fichier non monté. Si le système de fichier est monté il peut être étendu si le kernel supporte le redimensionnement à chaud. La taille peut être en s (secteurs de 512 octets), K (Kio), M (Mio), ou G (Gio). `resize2fs` ne manipule pas la taille des partitions, utiliser `fdisk` ou `lvextend`.

OPTIONS

- b** Active la fonctionnalité 64bits, redimensionne les descripteurs de groupe si nécessaire et déplace les métadonnées en conséquence.
- d debug-flags** Active divers fonctionnalités de debugage :
 - 2** relocalisations de block
 - 4** relocalisation d'inode
 - 8** Déplacement de table d'inode
 - 16** information de temps
 - 32** Calcule de taille minimum de système de fichier.
- f** Force le traitement
- F** Vide le tampon dy périphérique avant de commencer.
- M** réduit le système de fichier pour minimiser sa taille autant que possible
- p** Affiche une barre de progression
- P** Affiche une estimation sur le nombre de blocks dans ce système de fichier avec -M et quitte.
- s** Désactive la fonctionnalité 64bits, et libère les blocks qui ne sont plus utilisés.
- S RAID-stride** `resize2fs` determine le stride RAID spécifié à la création du système de fichier. Cette option permet de spécifier le stride manuellement.
- z undo_file** Avant d'écraser un block, l'écrit dans un fichier `undo`.