

---

# grpck

## Vérifier l'intégrité des informations sur les groupes systèmes

Toutes les entrées dans **/etc/group** et **/etc/gshadow** sont vérifiées afin de s'assurer qu'elles ont le bon format et qu'elles contiennent des données valides. Les vérifications effectuées sont :

- nombre correct de champs
- unicité et validité des noms des groupes
- GID valide (*/etc/group* uniquement)
- liste valide de membres et administrateurs
- une entrée dans */etc/group* correspondant à une entrée dans */etc/gshadow*

La vérification du nombre de champs et de l'unicité du nom des groupes est fatale, et il sera demandé à l'utilisateur de supprimer la ligne. Si l'utilisateur refuse de supprimer la ligne, les autres vérifications ne sont pas effectuées.

## OPTIONS

- r Mode lecture seule.
- s Trie les entrées par GID.

Par défaut, **grpck** vérifie **group** et **shadow**. Il est possible de choisir l'un ou l'autre avec les paramètres **group** et **shadow**

**gpasswd** utilise des variables dans *login.defs*

## Valeurs de retour

- 0 succès
- 1 erreur de syntaxe
- 2 entrée de groupe ou plus est incorrecte
- 3 impossible d'ouvrir les fichiers group
- 4 impossible de verrouiller les fichiers group
- 5 impossible de mettre à jour les fichiers group