
getfacl

Récupère les listes de contrôle d'accès des fichiers

Pour chaque fichier, getfacl affiche le nom du fichier, propriétaire, groupe propriétaire, et l'ACL. Si un répertoire a une ACL par défaut, getfacl affiche également l'ACL par défaut.

Si getfacl est utilisé dans un système de fichier qui ne supporte pas les ACL, getfacl affiche les permissions d'accès définis par les bits de permissions traditionnels.

Le format de sortie de getfacl est comme suit :

```
1 : # file : somedir/
2 : # owner : lisa
3 : # group : staff
4 : # flags : -s-
5 : user : :rwx
6 : user :joe :rwx #effective :r-x
7 : group : :rwx #effective :r-x
8 : group :cool :r-x
9 : mask : :r-x
10 : other : :r-x
11 : default :user : :rwx
12 : default :user :joe :rwx #effective :r-x
13 : default :group : :r-x
14 : default :mask : :r-x
15 : default :other : :—
```

Les lignes 1–3 indiquent le nom du fichier, propriétaire, et groupe propriétaire.

La ligne 4 indique les bits de mode spéciaux.

Les lignes 5, 7 et 10 correspondent au champs user, group et other des bits de permission de fichier. Ce sont les entrées d'ACL de base.

Les lignes 6 et 8 sont les utilisateurs et groupes nommés.

La ligne 9 est le masque de droits effectifs

Les lignes 11–15 affichent l'ACL par défaut associée avec ce répertoire.

OPTIONS

- a, --access** Affiche la liste de contrôle d'accès du fichier
- d, --default** Affiche l'ACL par défaut
- c, --omit-header** N'affiche pas la ligne d'en-tête

-
- e, **-all-effective** Affiche les commentaires de droits effectifs
 - E, **-no-effective** N'affiche pas les commentaires de droits effectifs
 - s, **-skip-base** Sauter les fichiers qui ont seulement les entrées d'ACL de base
 - R, **-recursive** Liste les ACL de tous les fichiers et répertoire récursivement
 - L, **-logical** Mode logique, traverse les liens symboliques. Seulement avec -R
 - P, **-physical** Mode physique, ne traverse pas les liens symboliques. Seulement avec -R
 - t, **-tabular** Utilise un format de sortie alternatif.
 - p, **-absolute-names** N'enlève pas le dernier '/'.
 - Fin des arguments de la ligne de commande
 - Si un paramètre est un '-', lis depuis l'entrée standard
 - n, **-numeric** Liste les UID,GID