

# setfac1



La commande `setfac1` définit les ACLs pour les fichiers et les répertoires. Les ACLs sont des mécanismes de sécurité avancés qui permettent de définir des autorisations plus précises que les permissions de base UNIX (par exemple, en permettant à plusieurs utilisateurs ou groupes d'avoir des permissions différentes sur un même fichier).

## Installation

```
sudo apt install acl
```

## Utilisation

Par exemple :

```
sudo setfac1 -d -m group:nogroup:rwx /mnt/anonymous
```

Cette commande permet de définir une ACL par défaut pour le répertoire `/mnt/anonymous` afin que le groupe `nogroup` ait les permissions `rwx` sur tous les fichiers et les sous-répertoires créés dans ce répertoire.

Les options utilisées dans cette commande sont :

- `-d` : Définit l'ACL par défaut pour le répertoire `/mnt/anonymous`, c'est-à-dire que tous les fichiers et les sous-répertoires créés dans ce répertoire hériteront de cette ACL par défaut.
- `-m` : Modifie l'ACL existante pour le groupe `nogroup`.
- `group:nogroup:rwx` : Définit l'ACL pour le groupe `nogroup` avec les permissions `rwx` (lecture, écriture et exécution) sur le répertoire `/mnt/anonymous`.

From:

<https://www.abonnel.fr/> - **notes informatique & technologie**

Permanent link:

<https://www.abonnel.fr/informatique/linux/commandes/setfac1>

Last update: **2023/03/31 16:48**

