

Gestion de quotas

1. Emplacement des quotas

Installation des paquets :

```
#apt install quota quotatool
```

Modification du fichier /etc/fstab pour définir la partition en tant que système de quota et son point de montage:

```
UUID=74d76156-ec07-4a8c-8257-7ef6efd549f0 /home ext4
defaults,usrquota,grpquota 0 2
```

Création des fichiers de base de données de quotas

```
touch /home/users/quota.user /home/users/quota.group && chmod 600
quota.*
```

Redémarrer

2. Configuration des quotas

Analyse des partitions pour la mise en place des configuration:

```
#quotacheck -F vfstold -vgum /dev/sdb1
```

Activation des quotas:

```
#quotaon -avug
```

Application d'un quota de 50 Mo max à un utilisateur:

```
#setquota -u <user> 45M 50M 0 0 /home
```

Voir les quotas de tous les utilisateurs:

```
#repquota -a
```

Voir les quotas pour un utilisateur

```
#quota -vs <user>
```

Transfert des quotas d'un utilisateur à un autre:

```
#edquota -p <userSource> <userCible>
```