

Gestion de partition avec diskutil

Description

La commande diskutil est un outil uniquement disponible sur macOS. Elle sert à gérer les disques et partitions directement depuis le Terminal, allant bien au-delà des options offertes par l'Utilitaire de disque graphique de macOS.

Listes des commandes principales

- Lister tous les disques et partitions connectés à un Mac, internes ou externes.

```
`diskutil list`
```

- Effacer et formater des disques ou partitions.

```
`diskutil eraseDisk [format] [nom] [disque]`
```

par exemple si on veut formater le disque /dev/disk4 en exfat en nommant notre disque usb, on fait la commande : `diskutil eraseDisk exFat usb /dev/disk4`

- Monter et démonter les volumes.

```
`diskutil mount [disque]` pour monter<br>`diskutil unmount [disque]` pour démonter
```

- Gérer les volumes APFS.

Créer un volume dans un conteneur

```
`diskutil apfs addVolume [identifiant_contener] [format] [nom]`
```

Supprimer un volume

```
`diskutil apfs deleteVolume [identifiant_volume]`
```

- Réparer les erreurs de partitions et de disques.

```
`diskutil repairDisk [disque]`
```

- Éjecter des disques de façon sécurisée.

`diskutil eject [disque]`

Revision #2

Created 6 October 2025 09:59:59 by Bibi

Updated 6 October 2025 10:55:47 by Bibi