

[🏠](#) / [Kezdo-tudasbazis](#) / [Rendszer](#) / [Swapfajl-keszites](#)

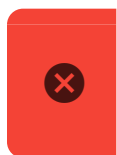
Swapfájl készítés

Swapfájl készítése, partíció helyett

Swapfájl készítés

A swapfájl készítése disztribúció független. Minden rendszeren ugyanúgy, ugyanazokkal a parancsokkal történik!

Első lépésként hozzuk létre a lemezterületet amit swapfájlként fogunk megjelölni.



FONTOS! Korábban használható volt a "fallocate" parancs, mostanra már a legtöbb rendszerrel nem működik!

Hozzuk létre a kívánt helyen a fájlt. (a példában a rendszer / gyökerében hozunk létre egy 2048 MB-os, azaz 2 GB-os fájlt) (ha nagyobb fájlt szeretnénk, a **count** utáni méretet írjuk át a nekünk tetszőlegesre, pl 4096 a 4 GB-hoz)

```
sudo dd if=/dev/zero of=/swapfile count=2048 bs=1MiB
```

Állítsuk át a fájl jogosultságát, hogy csak a tulajdonosa tudja írni / olvasni.

```
sudo chmod 600 /swapfile
```

Mondjuk meg a rendszernek, hogy ez egy swapfájl.

```
sudo mkswap /swapfile
```

Kapcsoljuk be a swapfájlt.

```
sudo swapon /swapfile
```

Helyezzük el a swapfájlt a /etc/fstabban.

```
sudo nano /etc/fstab
```

Az alábbi sort írjuk bele az fstabba.

```
/swapfile none swap defaults 0 0
```

Mentsük el a fájlt **CTRL+X** majd Igen. A következő újraindítás után a rendszer automatikusan fel fogja csatolni és kezelni fogja a swapunkat.

A tartalom PenguinPit Creative Commons Nevezd meg! - Ne add el! licenc alatt érhető el. | Futtatja: [Wiki.js](#)