

# Swap Alanı Oluşturmak

Swap alanı oluşturmak için

- `sudo dd if=/dev/zero of=/swapfile count=2048 bs=1M`
- `sudo chmod 600 /swapfile`
- `sudo mkswap /swapfile`
- `sudo swapon /swapfile`
- `echo '/swapfile none swap sw 0 0' | sudo tee -a /etc/fstab`
- `free -m`

komutlarını sırasıyla girilmelidir. Swap alan olarak 2 GB bir alan oluşturup, count=2048 değiştirerek istediğiniz oranda swap alanı oluşturabilirsiniz.

```
root@muhammed-virtual-machine:/home/muhammed# sudo dd if=/dev/zero of=/swapfile count=2048 bs=1M
dd: failed to open '/swapfile': Text file busy
root@muhammed-virtual-machine:/home/muhammed# sudo chmod 600 /swapfile
root@muhammed-virtual-machine:/home/muhammed# sudo swapon /swapfile
swapon: /swapfile: swapon failed: Device or resource busy
root@muhammed-virtual-machine:/home/muhammed# echo '/swapfile none swap sw 0 0' | sudo tee -a /etc/fstab
/swapfile none swap sw 0 0
root@muhammed-virtual-machine:/home/muhammed# free -m
```

	total	used	free	shared	buff/cache	available
Mem:	3871	1534	786	56	1550	2048
Swap:	2139	0	2139			

---

Revision #1

Created 25 January 2024 10:52:49 by Ertan Sözer

Updated 25 January 2024 10:54:19 by Ertan Sözer