

SWAP 交换分区

```
[ root@pc205 ~]# swapon -s #查看交换分区
```

文件名	类型	大小	已用	权限
/dev/dm-1	partition		2097148	0 - 1

//把分区变成空间（制作交换空间）

```
[ root@pc205 ~]# mkswap /dev/vdb1
mkswap: /dev/vdb1: warning: wiping old LVM2_member signature. #格式化交换文件系统
正在设置交换空间版本 1, 大小 = 10485756 KiB
无标签, UUID=67cf5441- c726- 4f3a- b11d- ab103e14542e
[ root@pc205 ~]# mkswap /dev/vdb2 #格式化交换文件系统
mkswap: /dev/vdb2: warning: wiping old LVM2_member signature.
正在设置交换空间版本 1, 大小 = 10485756 KiB
无标签, UUID=315faf41- f410- 45f9- b24d- 702e495a4417
```

```
[ root@pc205 ~]# swapon /dev/vdb1
[ root@pc205 ~]# swapon /dev/vdb2 #启用交换分区
[ root@pc205 ~]# swapon -s
```

文件名	类型	大小	已用	权限
/dev/dm-1	partition		2097148	0 - 1
/dev/vdb1	partition		10485756	0 - 2
/dev/vdb2	partition		10485756	0 - 3

```
[ root@pc205 ~]# swapoff /dev/dm-1 #停用交换分区
[ root@pc205 ~]# swapon -s
```

文件名	类型	大小	已用	权限
/dev/vdb1	partition		10485756	0 - 1
/dev/vdb2	partition		10485756	0 - 2

//完成开机自动启用交换空间

```
[ root@pc205 ~]# vim /etc/fstab #修改配置文件
```

```
/dev/vdb1 swap swap defaults 0 0 #用设备名挂载
```

```
[ root@pc205 ~]# blkid /dev/vdb2 #查寻 UUID, 用 UUID 挂载
/dev/vdb2: UUID="315faf41- f410- 45f9- b24d- 702e495a4417" TYPE="swap" PARTUUID="8d26e483- d516- 446c- b0e9- 780e479c951d"
```

```
UUID="315faf41- f410- 45f9- b24d- 702e495a4417" swap swap defaults 0 0 #用 UUID 挂载
```

```
[ root@pc205 ~]# swapon -a #检测
[ root@pc205 ~]# swapon -s
```

文件名	类型	大小	已用	权限
/dev/vdb1	partition		10485756	0 - 1
/dev/vdb2	partition		10485756	0 - 2