

Installation

Je nach dem ob das zu verwendende Raidlevel bereits im Kernel fix einkompiliert wurde oder nicht kann man die Raidlevels natürlich nachladen.

```
modprobe dm_mod
modprobe raid5
modprobe raid0
usw.
modprobe dm_mod
```

Wir gehen hier von einem Raid5 mit 3 Festplatten für ein kleines Backupsystem aus. Hierfür müssen wir die Platten zuerst partitionieren und danach eine Gerätedatei anlegen.

```
cfdisk /dev/sdb
Als Partitionstyp "FD" (Linux raid autodetect) wählen. Danach erstellen wir
die Gerätedatei.
mknod /dev/md1 b 9 1
```

Mdadm installieren

```
emerge sys-fs/mdadm
```

From:

<https://wiki.deepdoc.at/dokuwiki/> - DEEPDOC.AT - enjoy your brain

Permanent link:

https://wiki.deepdoc.at/dokuwiki/doku.php?id=softraid_einrichten&rev=1312031545

Last update: **2025/11/29 22:06**

