

Software RAID op CentOS 7

Begin met een volgens [deze instructies](#) geïnstalleerde server.

installeer software

```
yum -y install mdadm
```

maak Partities

In dit voorbeeld gaan we de disken sdc en sdd in een raid opnemen

```
parted --script /dev/sdc "mklabel gpt"
```

```
parted --script /dev/sdd "mklabel gpt"
```

```
parted --script /dev/sdc "mkpart primary 0% 100%" \ parted --script /dev/sdd  
"mkpart primary 0% 100%" ' zet de partitie type op raid: 'parted --script  
/dev/sdc1 "set 1 raid on" \ parted --script /dev/sdd1 "set 1 raid on" ' =====  
Maak een raid device ===== 'mdadm --create /dev/md0 --level=raid1 --raid-  
devices=2 /dev/sdc1 /dev/sdd1%
```

en controleer: `cat /proc/mdstat`

```
Personalities : [raid1]  
md0 : active raid1 sdc1[0] sdd1[1]  
      4883638272 blocks super 1.2 [2/2] [UU]  
      bitmap: 0/37 pages [0KB], 65536KB chunk  
  
unused devices: <none>
```

From:
<https://wiki.auriel.nl/> -

Permanent link:
https://wiki.auriel.nl/doku.php?id=werkinstructies:software_raid_op_centos_7&rev=1490188359

Last update: **2017/03/22 14:12**