

Festplatte vergrößern

1. Unter VMWare die Festplatte vergrößern
2. Dateisystem neu einlesen

```
ls -la /dev/disk/by-path |grep sdb  
echo "1" > /sys/class/scsi_disk/0\:1\:0\:0/device/rescan
```

3. Physical Volume vergrößern

```
pvresize /dev/sda2
```

4. Logical Volume auf den kompletten Platz ausweiten

```
lvextend -l +100%FREE /dev/centos/root
```

5. Dateisystem vergrößern

```
mount | grep centos-root
```

Sollte hier ext stehen:

```
resize2fs /dev/mapper/centos-root
```

Sollte hier xfs stehen:

```
xfs_growfs /dev/mapper/centos-root
```

Quellen:

- https://www.mars-solutions.de/knowledgebase/vmware_debian_online_disk_resize
- <http://www.systemadmin.me.uk/?p=434>

From:

<https://wiki.da-checka.de/> - **PSwiki**

Permanent link:

https://wiki.da-checka.de/doku.php/wiki/tipps_und_tricks/lvm_resize

Last update: **2018/08/10 06:55**

