

# Festplatte vergrößern

1. Unter VMWare die Festplatte vergrößern
2. Dateisystem neu einlesen
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](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?rev=1533876823](https://wiki.da-checka.de/doku.php/wiki/tipps_und_tricks/lvm_resize?rev=1533876823)

Last update: **2018/08/10 06:53**

