

## LVM Logical Volumes on the fly erweitern

Geschrieben von: Administrator

Dienstag, den 20. März 2018 um 11:34 Uhr -

---

## LVM Logical Volumes on the fly erweitern

Virtual-Disk erweitern on the fly:

Erst Festplatte in der VM erweitern

Dann einloggen als root:

```
# umount /opt/IBM/install-temp/
```

```
danach # pvresize /dev/sdb
```

## LVM Logical Volumes on the fly erweitern

Geschrieben von: Administrator

Dienstag, den 20. März 2018 um 11:34 Uhr -

---

### Achtung: Meldung lautet:

1 physical volume(s) resized / 0 physical volume(s) not resized

Danach mit **#pvscan** und Platte wird mit neuen Werten neu eingelesen

Anschliessend mit **lvresize**

```
# lvresize -L +10G /dev/mapper/vg_data-lv_IBM_data
```

```
# xfs_growfs /dev/mapper/vg_data-lv_IBM_data
```

## LVM Logical Volumes on the fly erweitern

Geschrieben von: Administrator

Dienstag, den 20. März 2018 um 11:34 Uhr -

---

danach mit **# df -h** prüfen ob es geklappt hat.

Viel Spass noch

Euer Admin