

Hardware

Wieso habe ich nur eine Festplatte im System?

Die zweite Festplatte wird bei uns lediglich bei einer Installation mit RAID eingesetzt. Sofern Sie eine Installation ohne RAID bestellt haben, ist die 2. Festplatte nicht genutzt. Wenn Sie diese nutzen wollen müssen Sie die Festplatte partitionieren, formatieren und in Ihr System einbinden.

Folgend eine Anleitung für Linux:

1. Festplatte partitionieren
`fdisk /dev/sdb`

innerhalb der Befehls Oberfläche folgende Tasten drücken:
erstellen einer neuen Partition Taste `n`
Partitionsnummer Taste `1`
Vorgabe der Startzylinder übernehmen `Return`
Vorgabe des Endzylinders übernehmen `Return`
Partitionierung schreiben Taste `w`

2. nach erfolgreicher Partitionierung muss die Festplatte formatiert werden
`mkfs.ext4 /dev/sdb1`

nun muss nur noch der Mountpunkt der Festplatte (das Verzeichnis unter der diese erreichbar sein soll) zusätzlich in die `/etc/fstab` eingetragen werden. Bitte beachten Sie das das Verzeichnis zuvor existieren muss. Der Eintrag könnte z.B. so aussehen:

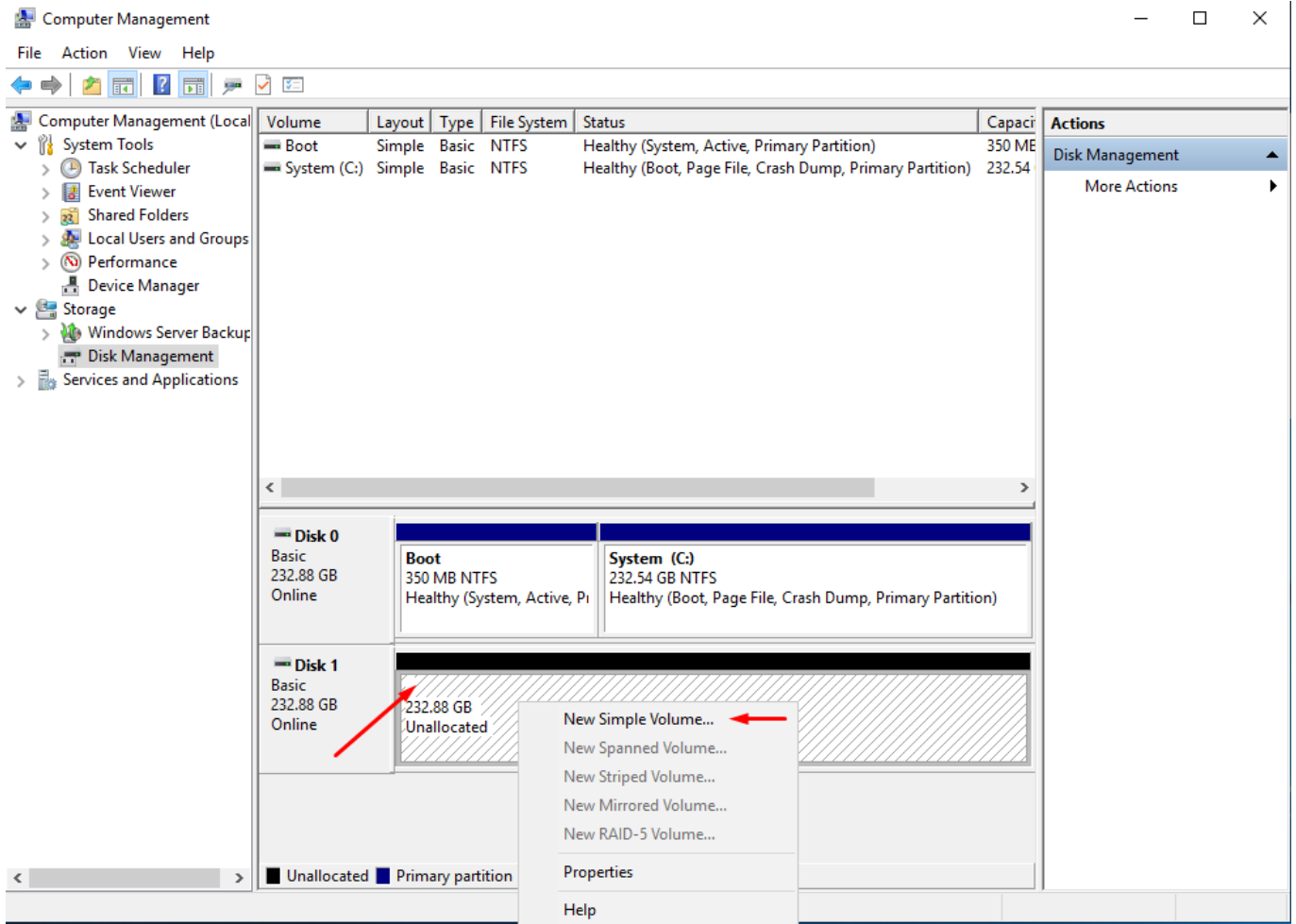
```
/dev/sdb1 /Zweite-Festplatte ext4 acl,user_xattr 1 2
```

weitergehende Informationen finden Sie z.B. auf der Seite:

<http://www.linux-ag.de/linux/LHB/node153.html>

Unter Windows können Sie das Partitionieren und Formatieren über den Punkt:
Start => Verwaltung => Computerverwaltung => Datenspeicher durchführen.

Hardware



Eindeutige ID: #1134

Verfasser: Wolfram Heinen

Letzte Änderung: 2021-04-01 08:55