

**Erledigt**

# HILFE: Statt 242 GB nur 71 GB frei für neue Partition !?!

Beitrag von „iPhoneTruth“ vom 3. Juni 2019, 14:32

Ich wollt gerade auf meinem Laptop eine neue Partition für die Installation von Windows 10 erstellen. Laut Information der Festplatte sind 242 GB frei:



Wenn ich aber mit dem Dienstprogramm dann partitionieren will, gibt er mir nur 71 GB als Möglichkeit an.



Das ist mir zu wenig. Ca. 100 GB sollten es schon sein.

"diskutil list" gib im Terminal dies aus:

/dev/disk0 (internal, physical):

#: TYPE NAME SIZE IDENTIFIER

0: GUID\_partition\_scheme \*512.1 GB disk0

1: EFI EFI 209.7 MB disk0s1

2: Apple\_APFS Container disk1 511.9 GB disk0s2

/dev/disk1 (synthesized):

#: TYPE NAME SIZE IDENTIFIER

0: APFS Container Scheme - +511.9 GB disk1

Physical Store disk0s2

1: APFS Volume Joseph 271.9 GB disk1s1

2: APFS Volume Preboot 27.0 MB disk1s2

3: APFS Volume Recovery 509.7 MB disk1s3

4: APFS Volume VM 2.1 GB disk1s4

Da stimmt doch etwas nicht. Trimm ist eingeschaltet. Papierkorb geleert.

Könnt Ihr mir sagen was ich tun muß, damit ich eine größere Partition erstellen kann?

---

### Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 3. Juni 2019, 14:53

Hast du das verkleinern des "2: Apple\_APFS Container disk1 511.9 GB disk0s" mit der Terminal Funktion von diskutil versucht?

Code

1. `sudo diskutil apfs resizeContainer disk0s2 400GB`

---

### Beitrag von „iPhoneTruth“ vom 3. Juni 2019, 15:14

Grad probiert. Terminal gibt diesen Fehler aus:

"Started APFS operation

Aligning shrink delta to 131.900.436.480 bytes and targeting a new physical store size of 379.999.997.952 bytes

Determined the minimum size for the targeted physical store of this APFS Container to be 440.871.682.048 bytes

Error: -69521: Your APFS Container resize request is below the APFS-system-imposed minimal container size (perhaps caused by APFS Snapshot usage by Time Machine)"

---

### Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 3. Juni 2019, 15:29

Na wenigsten eine Fehlermeldung. 😊

<https://discussions.apple.com/thread/8090902>

---

### Beitrag von „iPhoneTruth“ vom 3. Juni 2019, 15:36

Juhu! 😊 Ich bin nicht allein! Das tröstet mich immens 😊 !

Hmm ...

Der Hinweis "(perhaps caused by APFS Snapshot usage by Time Machine)" deutet dann also

darauf hin, daß ich versuchen könnte, Time Machine abzuschalten. Dann könnte es vielleicht gehen?

Zum Verständnis dazu die Frage: die Snapshots, werden in "4: APFS Volume VM 2.1 GB disk1s4" gesichert?

---

### Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 3. Juni 2019, 15:40

Ich nutze zwar auch Time Machine, aber nur im manuellen Modus. Hier steht noch mehr dazu.

<https://support.apple.com/de-de/HT204015>

---

### Beitrag von „ozw00d“ vom 3. Juni 2019, 15:45

[iPhoneTruth](#) hast du mal überprüft ob aktuell lokale Snapshots erstellt wurden?

check das mal im terminal:

```
sudo tmutil listlocalsnapshots /
```

dann falls welche gefunden, löschen mit:

```
sudo tmutil deletelocalsnapshots com.apple.Time* für alle oder einzeln mit
```

```
sudo tmutil deletelocalsnapshots com.apple.TimeMachine.<Datum der erstellung>
```

---

### Beitrag von „iPhoneTruth“ vom 3. Juni 2019, 17:04

Hervorragend. Jetzt hat es geklappt.



Allerdings mußte ich alle vorhandenen lokalen Snapshots von Hand löschen, und zwar mit dem Befehl

```
tmutil deletelocalsnapshot <Datum der Erstellung>
```

(ohne com.apple.TimeMachine)