

# Carbon Copy Clone - Bootfähiges Image erstellen - es geht doch

Beitrag von „karacho“ vom 31. Dezember 2020, 14:20

[Zitat von al6042](#)

Das diese jetzt im Vorfeld als Local-Snapshots in macOS aufgeführt werden, liegt an der APFS-Container-Idee, die Apple hier eingeführt hat.

Man kann snapshots auch bequem löschen, wenn der Platz auf der Platte zu eng wird. Screenshot aus 'man tmutil'



```
tmutil
  tmutil -l: List local Time Machine snapshots of all APFS volumes included in the Time Machine backup.

tmutil -l [options] [disk]
  List local Time Machine snapshots of the specified volume.

tmutil -l [options] [disk] [volume]
  List the creation dates of all local Time Machine snapshots.

  Specify [options] to list snapshots creation dates from a specific volume.

  Local disks are formatted into HD-01-00000.

tmutil -l [options] [disk] [volume] [agent]
  If a disk is specified, return all local Time Machine snapshots on all mounted disks for the specified disk. Otherwise return all
  snapshots. If a disk is specified, return all local Time Machine snapshots on the specified disk.

tmutil -l [options] [disk] [volume] [agent] [options]
  The local Time Machine snapshots for the specified volume.

  When [options] and [options] are specified, tmutil will attempt to list tmutil -l to be return [options] in order by creating
  snapshots.

  If [options] is not specified, the default agent will be used.

SEE ALSO
  In this section, tmutil(8) is in SYSTEM, 18 otherwise.
```