

# Mac oder PC?

**Beitrag von „Meerschwein Nele“ vom 4. November 2017 16:53**

## Zitat von Volker\_D

Also ich hatte in den ersten 2 Jahren nur eine Datasette und keine Floppy. Ich konnte auf dem C64 daher in den ersten Jahren nie ein Dateisystem sehen und trotzdem damit arbeiten/spiele. Das habe ich also ohne Betriebssystem gemacht?

Das liegt daran, dass die Datasette als serieller Datenspeicher kein Dateisystem hat, der mit dem vergleichbar wäre, was man heute als Datenspeicher mit wahlfreiem Zugriff kennt. Die Datasette hat also kein Betriebssystem in dem Sinne. Die 1540/1541 schon. (Ich erspare mir jetzt Ausführungen darüber, ob das Betriebssystem des diskettengestützten C64 im Computer oder doch eher in der intelligenten Floppy zu verorten ist.)

Dergleichen haben wir allerdings damals als originale Digital Natives in den 70ern und 80ern auch sehr mühevoll lernen müssen... 😊

Nele

P.S. Mein Hirnkasten hat mir noch bei der Frage "Files auslesen für die Datasette" etwas zugegrummelt. Nach einer Recherche zeigt sich, dass das tatsächlich geht. Bei der bloßen Eingabe von "Load" wird zunächst der Header der gefundenen Datei gelesen und angezeigt und kann mit "Commodore"+Space übersprungen werden, so dass unmittelbar darauf der nächste Header gesucht und angezeigt wird. Insofern hätte der Benutzer sehr rudimentäre Kontrolle über das "Dateisystem" des Magnetbandes. Das ist aber bei den Massenspeichern der frühen Zeit, d.h. den 60ern und frühen 70ern nicht unüblich. Wir hatten damals halt nicht mehr. Und den Zug zur Schule mussten wir im Winter schieben. In beiden Richtungen. Bergauf... 😊