

# Luxusproblem: Bootzeit. Pause von 40Sek bei "bootroot" in Monterey 12.1

Beitrag von „spacepilot3000“ vom 27. Dezember 2021, 10:39

Eine kleine Erkenntnis:

Nachdem ich heute meiner Crucial die neueste Firmware (Allerdings auch bereits von 02/2021) verpasst habe, hat sich markant etwas getan:

VOR dem Update hat der Hacki verlässlich etwa 150 Sekunden getrimmt:

```
2021-12-23 18:08:05.681862+0100 0x3a3 Default 0x0 0 0 kernel: (apfs)
spaceman_scan_free_blocks:3153: disk2 scan took 0.257032 s, trims took 150.929044 s
```

NACH dem Update trimmt er nun stets bei 51s

```
2021-12-27 10:32:17.578211+0100 0x3ee Default 0x0 0 0 kernel: (apfs)
spaceman_scan_free_blocks:3153: disk2 scan took 51.939741 s, trims took 51.728071 s
```

@ Moderator - Ich teile das mal im Ursprungsthread, dann kann dieser hier wegen "doppelt" zu. Danke!