

# Bootzeit nach Update von BigSur auf Monterey ca. 2-3 Minuten

**Beitrag von „bluebyte“ vom 2. Dezember 2023, 19:10**

TrimTimeout = 0 Der Start mag anfangs schneller sein. Jedoch werden mit der Zeit die Schreib- und Lesezugriffe langsamer.

TrimTimeout = -1 Der Start mag anfangs langsamer sein. Jedoch werden mit der Zeit die Schreib- und Lesezugriffe schneller.

Lass deinen Rechner erst mal Zeit zum Arbeiten. Die Startzeiten werden sicherlich wieder besser.

Kann sein, dass du im Forum beim Durchforsten etwas übersehen hast, denn es wird überall empfohlen, TRIM zu aktivieren.

GFA Basic und Omikron Basic aus den Neunzigern lassen grüßen.

0 = False

-1 = True

Samsung sollen angeblich nicht gerade die TRIM-Spezialisten sein.

[kaneske](#) ja, nach ein paar Starts wird er schneller.

Nachtrag: Es gibt hier im Forum einen recht informativen Thread zum Thema "TRIM".

["Mysterium" Trim](#)

Jetzt bin auch ich etwas verunsichert. Meinerseits wäre da noch die Frage, ob ich das jetzt korrekt konfiguriert habe.

Mac OS befindet sich bei mir auf einer SATA-SSD, WD Blue.

NVRAM -> Add -> 7C436110-AB2A-4BBB-A880-FE41995C9F82 -> EnableTRIM 01 (Data) (geht auch im Terminal mit TRIMFORCE-Befehl)

Kernel -> Quirks -> ThirdPartyDrives True (Boolean) (SATA-SSD)

Kernel -> Quirks -> SetApfsTrimTimeout -1 (Number) (ab Monterey keine Zeitangabe mehr möglich, sondern nur noch 0 oder -1)