

Erledigt

APFS - TRIM Funktion Ja/Nein

Beitrag von „Harry69“ vom 21. Mai 2018, 00:33

[Zitat von Thogg Niatiz](#)

Nein.

APFS hat sein eigenes Junk Management spendiert bekommen und ist daher nicht auf das herkömmliche TRIM angewiesen. Die Firmware mancher SSDs kann außerdem für eine stark verlängerte Bootzeit sorgen, da jedes mal ein fsck getriggert wird.

Genau diese Aussage lässt sich nicht mit einer zuverlässigen Quelle bestätigen. Ohne deren Angabe ist es auch nur hörensagen...

[https://developer.apple.com/li.../APFS_Guide/FAQ/FAQ.html](https://developer.apple.com/library/AppleFileSystem/APFS_Guide/FAQ/FAQ.html)

Hier steht folgendes:

Does Apple File System support TRIM operations?

Yes.

TRIM operations are issued asynchronously from when files are deleted or free space is reclaimed, which ensures that these operations are performed only after metadata changes are persisted to stable storage.

Kein Wort das es von Haus aus mit Drittanbieter SSD's funktioniert die nicht original Apple sind, aber auch nichts gegenteiliges.

Das bei manuellen aktivieren (sofern möglich, bei mir funktioniert der Trimbefehl nämlich nicht) der Bootvorgang evtl. bei einzelnen länger dauert ist wohl einem noch nicht behobenen Bug im APFS System geschuldet und heist nicht das es nicht manuell aktiviert werden sollte.