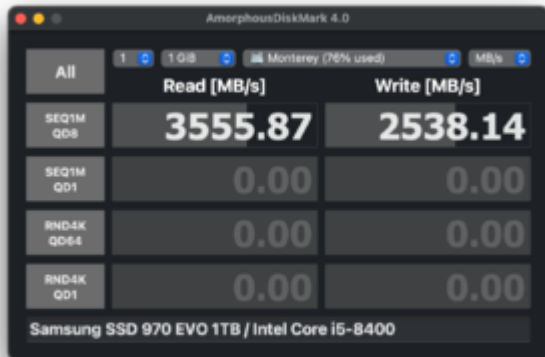


OpenCore Sammelthread (Hilfe und Diskussion)

Beitrag von „hackmac004“ vom 22. März 2022, 15:10

[DerTschnig](#) Echt? Ich habe keine performance Einbußen mit 0.



Ist deine Platte eventuell relativ voll?

Hier ist ein ziemlich aufschlussreicher Bericht über Trim.

https://interface31.ru/tech_it...-bez-podderzhki-trim.html

Lässt sich mit einem Übersetzer add-on ganz gut lesen.

Hier nur mal das Fazit:

Welche Schlussfolgerungen sind aus diesem Material zu ziehen? Trotz der Tatsache, dass TRIM in den Augen vieler fast ein Axiom ist und für die Verwendung obligatorisch ist, hat es keinen Einfluss auf die Festplattenleistung. Es ist nur eine Möglichkeit, die Arbeit des Garbage Collectors effizienter zu gestalten. Die Festplattenleistung wird nur dadurch beeinflusst, wie viele freie Zellen verfügbar sind und wie viele für die aktuellen Schreibvorgänge ausreichen.

Der Garbage Collector ist dafür verantwortlich, wie schnell die Festplatte ist und wie effizient die Festplatte Blöcke bereinigen kann. Ein effizienterer Reinigungsalgorithmus ermöglicht die Verwendung eines kleineren Ersatzbereichs.

Denken Sie auch daran, dass in den meisten Serverszenarien der TRIM-Befehl einfach nicht erforderlich ist. Wenn Sie also zwischen RAID ohne TRIM oder einem einzelnen Laufwerk mit TRIM wählen müssen, sollten Sie letzteres wählen. Darüber hinaus ist es nicht schwierig, selbst für eine hohe Festplattenleistung zu sorgen.

Die Verwendung einer einzelnen Festplatte mit häufigeren Sicherungen ist ebenfalls akzeptabel, aber diese Entscheidung wird normalerweise aus wirtschaftlichen Gründen getroffen.