

macOS Probleme bei hoher Auslastung

Beitrag von „guckux“ vom 24. April 2021, 10:07

Das Phänomen kenne ich bei massiver IO-Last.

Erste Vermutung wäre wenig Platz auf der Platte - wenn Volumen zu 90% und mehr gefüllt sind, ist das ein grundsätzliches Problem, bei Dir sind es aber, wie ich lese "nur" 50%... da ist also Luft.

Nächster Punkt wäre, ist TRIM aktiviert? Wenn Du da soviel auf dem System erzeugst und löschst, könnte das ein weiterer Hinderungsgrund sein - in anderen Threads hatten wir das schon, daß nach Trim die Transferleistung von den hier üblichen verwendeten, mehr angezeigt wird.

Früher bei den PCs konnte man auch mehr rausholen, indem man die IRQ-Zuweisungen anders organisierte - alles auf den Gleichen ist fürchterlich - hast Du viel auf USB aktiv? Mal reduzieren als Test...

Und dann bleibt da noch das Samsung-SSD - ich habe die unter macOS weniger in Anwendung, aber seltsames Verhalten mit macOS und Samsungs Evos habe ich auch öfters lesen dürfen...

Als Ergänzung zur Aktivitätsanzeige, kannst Du mal in einem Terminal "top" aufrufen, dort ist das unter anderem der Wert "Sys" interessant - interessanterweise ist der bei mir bei massivem IO meist recht niedrig... ebenso interessant, ob sich bei swapin/swapout was tut...

Obwohl ein BSD darunter liegt, gibt es leider keinen  sysstat - der ist etwas aussagekräftiger...