



"Mysterium" Trim

Beitrag von „guckux“ vom 18. April 2021, 10:58


Nachdem man hier nach mir rief, muss ich auch noch ergänzend meinen Senf dazu geben: 

LFS wäre ein filesystem, nachdem Du hier suchst [griven](#) 

Ich kenne das noch aus den Anfangszeiten von BSD, log structured filesystem, ein filesystem welches für sich in Anspruch nimmt, Dateien in EINEM Stream (zusammenhängende Blöcke auf der disk) auf der Platte gespeichert zu haben - und somit auch nur EINEN zusammenhängenden freien Bereich.

Also der Tod der Fragmentierung!

Weiß aber nicht ml, ob das aktuell noch unter FreeBSD supported wird...

Ich betrachte das (mittlerweile) nur aus theoretischer/philosophischer Sicht 

PS: Grundsätzlich TRIM enablen, meine Empfehlung, ob die Garbage Collection bei dem einen oder anderen nen tick schneller oder langsamer ist, who cares? Irgendwann schlägt es zu - und dann ist definitiv lahm...