

TEMPO ZUŻYWANIA DYSKÓW SSD W MASZYNACH WIRTUALNYCH

Streszczenie – Wirtualizacja to technologia powszechna obecnie w zastosowaniach profesjonalnych jak i prywatnych. To samo można powiedzieć o dyskach SSD konkurujących z "tradycyjnymi" dyskami magnetycznymi. W artykule opisano jak wpływają na siebie te dwie technologie. Dokładniej, odpowiedź na pytanie, czy stosowanie dysków SSD do wirtualizacji może prowadzić do szybszego ich zużycia.

Słowa kluczowe: wirtualizacja, SSD, trwałość dysków

THE RATE OF EXPLOITATION SSD DISK IN VIRTUAL MACHINES

Summary – Virtualization is a technology born in the 20th century and commonly present in modern world: in professional as well as in private environment. The same can be said about Solid State Discs, which compete with 'traditional' magnetic discs. The purpose of the article is to check how these two technologies influence each other. More precisely, it helps to answer a question if using SSD for virtualization causes faster exploitation of the disc itself. Moreover, it gives an explanation, if using virtualization can lead to SSD's operating extension.

Keywords: virtualization, SSD, disc durability