

Erledigt

snow leopard wie SSD und trim?

Beitrag von „mike“ vom 19. Januar 2013, 21:10

Wie stelle ich bei Snow Leopard mit einer SSD Trim ein? Trim wird unter den HDD nicht angezeigt!

Beitrag von „TuRock“ vom 19. Januar 2013, 21:14

Hi, installiere [TrimEnabler](#) sollte ab 10.6.8 laufen !

Beitrag von „mike“ vom 19. Januar 2013, 21:27

Auf die Idee kam ich auch! Nur diese Meldung kommt "Sie können Trimenabler auf diesem System nicht nutzen, da es nicht unterstützt wird... hmm

Beitrag von „Dr. Ukeman“ vom 19. Januar 2013, 21:38

manuell geht das wie folgt:
zuerst die zu verändernden Dateien sichern

Code

1. sudo cp
/System/Library/Extensions/IOAHCIFamily.kext/Contents/PlugIns/IOAHCIBlockStorage.kext/Contents/Ma
/System/Library/Extensions/IOAHCIFamily.kext/Contents/PlugIns/IOAHCIBlockStorage.kext/Contents/Ma

Dann die IOAHCIBlockStorage patchen

Code




```
1. sudo perl -pi -e 's|(\x52\x6F\x74\x61\x74\x69\x6F\x6E\x61\x6C\x00{1,20})[^\x00]{9}(\x00{1,20}\x51)|$1\x00\x00\x00|' /System/Library/Extensions/IOAHCIFamily.kext/Contents/PlugIns/IOAHCIBlockStorage.kext/Contents/Ma
```

und dann das ganze in den Kernel laden:

Code

```
1. sudo kextcache -system-prelinked-kernel
2.
3.
4. sudo kextcache -system-caches
```



Das sagt zumindest   getestet habe ich das noch  nie. Ausserdem ist der Guide eigentlich für Lion.

Welche Trim Enabler Version hast du denn benutzt? Version 1.1 soll funktionieren

hier noch was für Snow Leopard:

Code

```
1. cd /System/Library/Extensions/IOAHCIFamily.kext\
2. /Contents/PlugIns/IOAHCIBlockStorage.kext/Contents/MacOS/
3.
4.
5. sudo cp -pX IOAHCIBlockStorage ~/IOAHCIBlockStorage
```

- 6.
- 7.
8. sudo perl -pi -e \
9. 's|\x41\x50\x50\x4c\x45\x20\x53\x53\x44|\x00\x00\x00\x00\x00\x00\x00\x00|g' \
10. IOAHCIBlockStorage
- 11.
- 12.
13. sudo rm /System/Library/Caches/com.apple.kext.caches/Startup/Extensions.mkext
- 14.
- 15.
16. sudo touch /System/Library/Extensions/

Alles anzeigen

Beitrag von „TuRock“ vom 19. Januar 2013, 21:40

ältere version von [TrimEnabler](#) 1.1 oder 1.2 sollte doch mit Snow Leopard laufen !

Beitrag von „mike“ vom 19. Januar 2013, 23:46

OS X erkennt die SSD nicht als solche. TrimEnabler erkennt somit auch keine SSD! jemand eine Idee?

Beitrag von „TuRock“ vom 19. Januar 2013, 23:56

Bitte mehr info, welche Hardware usw. !?

Die von deine Signatur, ist es ja nicht !

Und ich habe keine Glaskugel, Sorry 😞

Beitrag von „mike“ vom 20. Januar 2013, 00:11

Dell Latitude D620 - SSD Verbatim 64GB - OSX 10.6.8! Was sonst verbaut ist muss ich erst herausfinden.

Beitrag von „TuRock“ vom 20. Januar 2013, 00:38

Danke, für info 😊
leider gibt es für D620 keinen AHCI support und deine SSD läuft im IDE-Modus.

Beitrag von „mike“ vom 20. Januar 2013, 13:55

bedeutet, ich kann mir die SSD mit IDE abschminken?

Beitrag von „Dr. Ukeman“ vom 20. Januar 2013, 15:17

Hat die SSD einen Sandforce Controller? dann sollte sie Hardwareseitig schon Trim machen.

Beitrag von „mike“ vom 21. Januar 2013, 06:22

Verbatim SSD 64GB, 2.5", SATA II- Controller: Phison PS3105-S5-I 😡
Was kann ich machen um die SSD dennoch zu nutzen? Für WIN7 gibt diverse Tricks! Möchte aber das OS X drauf behalten.

Beitrag von „TuRock“ vom 21. Januar 2013, 18:57

Die läuft doch unter OSX, nur ohne TrimmEnabler !
Sollte doch trotzdem schneller sein als die alte HDD !?
Hast du schon auf die SSD, OSX installiert ?
Was hast du für Lese und Schreib werte ? 😞

Beitrag von „mike“ vom 21. Januar 2013, 21:31

OS X 10.6.8 rennt gut! 128MB Write 123MB/s Read 127,5MB/s. Wenn mir die SSD nicht zugemüllt wird, bin ich für den alten Laptop zufrieden mit dem Ergebnis.

Beitrag von „Dr. Ukeman“ vom 21. Januar 2013, 22:24

Joa das ist doch ganz ok.

Ich mach dann hier mal zu.

