

Erledigt

Trotz SSD sehr lange Ladezeit beim Hochfahren

Beitrag von „realphantasm“ vom 21. Dezember 2013, 03:06

Hallo,

Ich hab jetzt knapp ein halbes Jahr meinen Hacki am Laufen und bin eigentlich sehr zufrieden. Nur 2 Sachen stören mich, die einfach nicht laufen wollen bzw. sich ändern lassen.

Zum einen die Grafikbeschleunigung mein HD4000... Ich hab alles probiert. Jedes x beliebige Forum usw. alles erfolglos. Leider. Die Grafikkarte wird mit 1 GB Arbeitsspeicher erkannt und ich hab nen erweiterten Schreibtisch mit 2 Monitoren (beide 1080p).

Nur will diese blöde Grafikbeschleunigung einfach nicht so wie sie soll...

Naja, das Kapitel hab ich eigentlich schon mehr oder weniger abgehakt.

Was mich desweiteren noch tierisch stört ist die Ladezeit beim Booten.

Ich hab nen Laptop mit ähnlicher Hardware wie mein Hacki. Windows 8 ist installiert. Wenn ich den einschalte dauert die Bootsequenz maximal 3-4 Sekunden und ich bin im Windows.

Bei meinem Hacki brauch ich gut ne Minute. Es kommen beim Booten viele Fehlermeldungen bei denen ich nicht weiß, ob das egal ist oder ob das was zu sagen hat. Z.B. kommen sehr viele Fehler beim Laden der AppleHDA.kext usw. um nur eine zu nennen.

Und beim IOBluetooth Controller bleibt er lang stehen (10-20 Sekunden) und bootet dann weiter. Kann man diesen Bluetooth Controller irgendwie deinstallieren oder deaktivieren? Ich hab eh kein Bluetooth.

Oder hat jemand vielleicht ne Idee woran das liegen kann?

Kann man eigentlich irgendwo den bootlog nachlesen? Dann könnte ich den mal hier posten, damit ihr seht wieviele fehlermeldungen da auftauchen und vor allem welche.

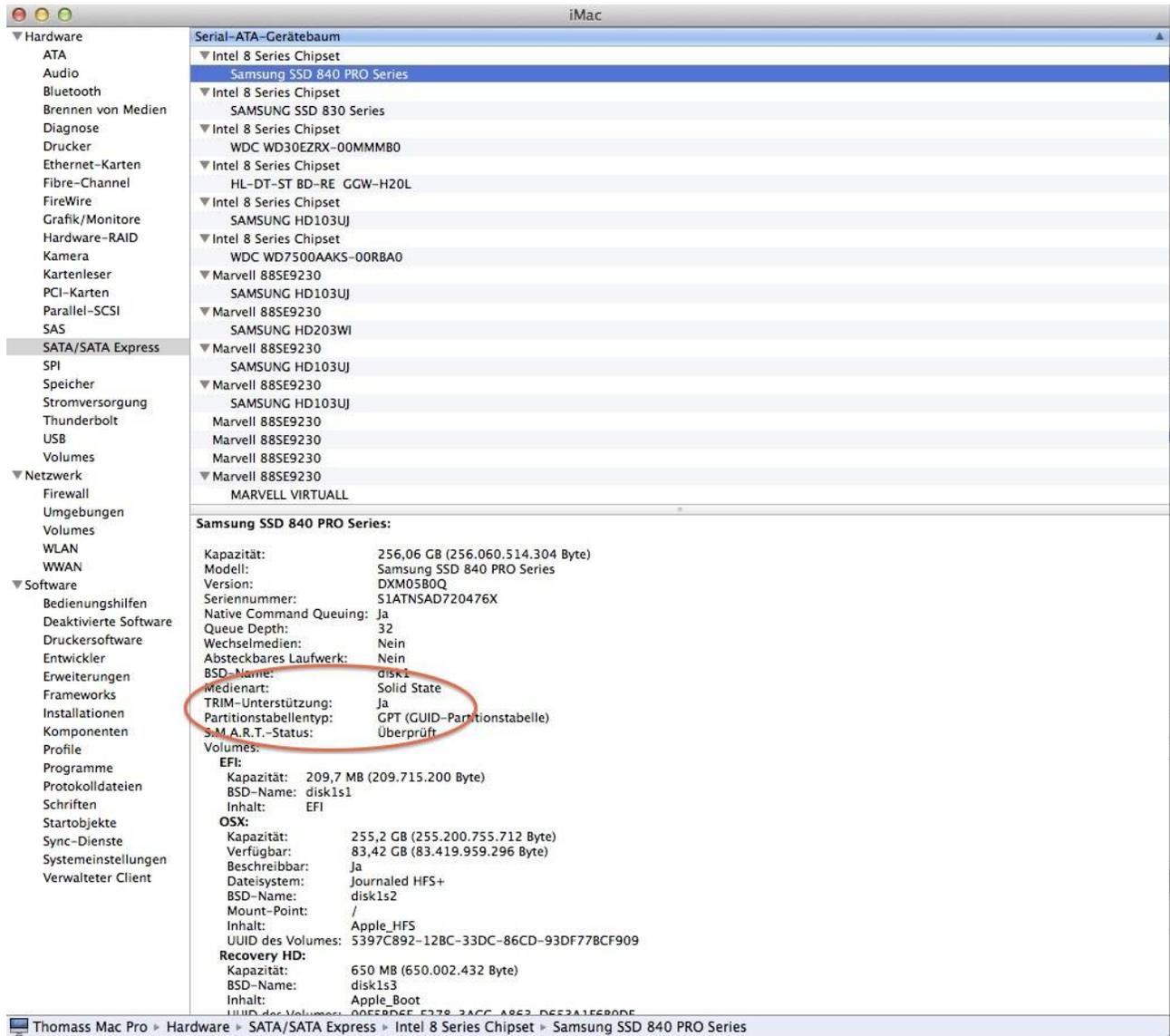
Ich sag dann schonmal danke im voraus 😊

Beitrag von „thomaso66“ vom 21. Dezember 2013, 07:16

Also das Boot Log sowie alle log's finden sich in der Konsole wieder, Programme ->Andere->Konsole

Prüfe mal deine SSD mit dem Festplattendienstprogramm auf Fehler via Volume überprüfen, und dann klick die OSX Partition an und lasse die Rechte überprüfen, und gegebenen falls Reparieren (die lange Boot Zeit deutet da auf Fehler hin.)

Trim ist aktiviert bei deiner SSD?



Wenn nein, dann entweder per Multibeast installieren oder halt per Terminal

Code

```
1. sudo perl -pi -e 's|\x41\x50\x50\x4C\x45\x20\x53\x53\x44|\x00\x00\x00\x00\x00\x00\x00\x00|g' /System/Library/Extensions/IOAHCIFamily.kext/Contents/PlugIns/IOAHCIBlockStorage.kext/Contents/Ma
```

eingeben, das aktiviert dann Trim genauso wie es Multibeast macht (ich weis halt gerne was diese Tools so machen 😊)

Da Du mit deinem Grafik Problem ja laut deiner Signatur schon fast alle Bootloader durchhast, Probier mal Ozmosis aus, einfach in der Datenbank das für dein Board passende BIOS raussuchen, flashen und ausprobieren, einen besseren Bootloader gibt es im moment meiner Meinung nach nicht.

Beitrag von „realphantasm“ vom 21. Dezember 2013, 10:07

danke erstmal für die Antwort und infos...

zuerst hab ich mal meine Konsole kopiert... allerdings sind da jetzt auch die Sachen mit dabei seit dem ich ihn gestartet habe bis jetzt

TRIM denk ich sollte aktiviert sein. ich mach jetzt aber erstmal nen clone bevor ich experimentiere... hab mir schonmal mein osx zerschossen...

EDIT: Na toll. jetzt kann ich die Konsole nicht posten, weil es mehr als 10000 Zeichen sind... hmm, was soll ich jetzt machen?

Beitrag von „thomaso66“ vom 21. Dezember 2013, 10:25

Als Text Dokument speichern, Zippen und hoch laden ist das einfachste.

ja ein Backup ist nie verkehrt 😊

Beitrag von „realphantasm“ vom 21. Dezember 2013, 10:37

<http://www.sendspace.com/file/xz37h2>

so, hier mal meine systemlos 😊

Beitrag von „Fabii“ vom 21. Dezember 2013, 11:00

NullCPUPowerManagement::start -> kein Speedstep

OSMetaClass: Kext org.netkas.driver.FakeSMC class FakeSMCKey is a duplicate;kext org.netkas.FakeSMC already has a class by that name. -> FakeSMC anscheinend doppelt installiert

Sound Assertions -> könnten mit der HD4000 und HDMI Sind verbunden sein, funktioniert HDMI sound bei dir?

Bluetooth könntest du mal versuchen die Bluetooth Relevanten Kexts zu löschen, aber vorher eine Sicherung machen, ich weiß nicht wie das dem System gefällt 😊

Beitrag von „realphantasm“ vom 21. Dezember 2013, 11:03

Sicherung läuft gerade durch. ist in 5 min fertig...

hdmi sound weiß ich ehrlich gesagt gar nicht, weil ich ne externe soundkarte zum musikmachen dran hab. die onboard soundkarte brauch ich eigentlich gar nicht.

was soll ich jetzt genau bei der NullCPUPowerManagement und FakeSMC machen?

Beitrag von „DoeJohn“ vom 21. Dezember 2013, 11:08

Hast du mit MyHack installiert? Denn MyHack installiert die FakeSMC.kext immer mit! Schau mal in den Extra-Ordner/Extensions (wird bei MyHack immer angelegt), ob da eine FakeSMC.kext vorhanden ist? Wenn ja, die aus System/Library/Extensions löschen! Die NullCPUPowermanagement.kext löschen und dafür die patched AppleCPUPowermanagement.kext mit MultiBeast installieren!

Und auf alle Fälle nach dem bereinigen die [Rechte reparieren](#) und den Cache neu aufbauen lassen! Bootest du eigentlich immer mit dem Argument -v? Wenn ja, lass das mal weg. Wir hatten das hier schon, das der Rechner mit -v wesentlich längere Bootzeiten hat, als ohne!

Beitrag von „realphantasm“ vom 21. Dezember 2013, 11:11

ja, ich hab mit MyHack installiert... das könnte dann auf jeden fall schonmal die Ursache mit der FakeSMC sein. werd ich gleich mal prüfen.

und ja, ich boote immer mit -v. auch das probier ich doch gleich mal aus 😊

und die NullCPU schau ich auch, dass ich die weg bekomme...

ich meld mich dann gleich sobald ich neues weiß...

ach ja, noch eine Sache. ich boote immer mit GE=Yes. hab jetzt in ein paar Foren gelesen, dass ich mit der HD4000 mit No bitten muss. kann das stimmen?

Beitrag von „“ vom 21. Dezember 2013, 11:15

Nein boote mit yes.

Beitrag von „thomaso66“ vom 21. Dezember 2013, 11:19

1. Nach der Sicherung Festplatte überprüfen,
2. Reparieren wenn notwendig,
3. BIOS aus der Datenbank laden
4. flashen, Einstellungen wieder im BIOS vornehmen,
- 5- beim Boot Beep F12, direkt die OS X SSD auswählen (nicht P0:/UEFI)
6. SMBIOS anpassen siehe Ozmosis Bereich im Forum.

Mit was machst du das Backup? Time Maschine?

Beitrag von „realphantasm“ vom 21. Dezember 2013, 12:07

ich mach mit carbon copy cloner meine backups... das hab ich mir mal vor ein paar jahren für meinen imac gekauft.

find das eigentlich ganz gut...

die anderen sachen mach ich jetzt...

FakeSMC hab ich gelöscht. und nullCPU durch Appelintelcpu ersetzt... dann mit kext Utility die rechte repariert und den cache neu aufgebaut... aber beim booten ist keine Veränderung...

ich werd jetzt mal die anderen Sachen testen

EDIT: Beim überprüfen der SSD kam direkt folgender Fehler:

Die Partitionstabelle muss repariert werden, da ein Problem mit dem Dateisystem der EFI-Systempartition aufgetreten ist.

krass, darauf wär ich nie im Leben gekommen. ihr seid echt der Wahnsinn 😊
mal sehen, ob der erst dann auch noch so nach und nach geht...

EDIT2: grad ist folgende Fehlermeldung aufgetaucht:

Kernel-Erweiterungen stammen nicht von verifizierten Entwicklern

Die folgenden Kernel-Erweiterungen stammen nicht von verifizierten Entwicklern, werden aber dennoch geladen.

`/Volumes/2TB Clone 2/System/Library/Extensions/GenericUSBXHCI.kext`

`/Volumes/2TB Clone 2/System/Library/Extensions/AHCI_3rdParty_eSATA.kext`

Fragen Sie den Hersteller der Kernel-Erweiterung, ob aktualisierte Software verfügbar ist.

EDIT3:

ÄHHM, ich glaub ich spinne... ich bin im falschen Film... nach dem Ozmosis Update dauert das booten maximal 5 sekunden... und was jetzt der absolute Wahnsinn ist:



wie geil isn das bitte? ich dreh durch !!!

DANKE !!! DANKE !!! DANKE !!!

EDIT4:

um nochmal auf die frage von vorhin zurück zu kommen, ob HDMI Audio geht... Jetzt ja. der Bildschirm hat n Geräusch gemacht. das hat er vorher noch nie gemacht. also ging es vorher wohl scheinbar nicht...

man wie geil

Beitrag von „“ vom 21. Dezember 2013, 12:55

Und wieder einer glücklich.

Beitrag von „pascal20997“ vom 22. Dezember 2013, 13:35

Guten Mittag,

ich bin neu im Bereich Hackintosh und habe genau das gleiche Problem, meine Daten:

"Verschoben in die Signatur"

Ich kenne mich leider noch nicht so gut aus :help: und weiß nicht genau was ich machen soll

Mein Bootlog (nennt man doch so oder?): <http://pastebin.com/QG0Q30M8>

(Mavericks bootet ca 35 Sekunden)

Ich hoffe ihr könnt mir weiterhelfen 👍

Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 22. Dezember 2013, 14:27



Hi und



trage bitte deine Hardware in die Signatur ein.
Ozmosis überzeugt dich nicht?

Beitrag von „pascal20997“ vom 22. Dezember 2013, 15:00

Bitte keine Vollzitate, besonders dann nicht, wenn der Beitrag über diesem steht!

Ok, werde ich gleich eintragen.

Ozmosis habe ich für mein Mainboard leider nicht gefunden , nur für das H77 aber nicht das H87 oder habe ich da etwas übersehen?

Mit freundlichen Grüßen,
Pascal

Edit by Trainer!

Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 22. Dezember 2013, 15:05



Mein Fehler, habe mich verlesen.

Leider bei deinem Board auch bis auf weiteres nicht möglich.
So langsam häufen sich die Boards....

Beitrag von „pascal20997“ vom 22. Dezember 2013, 15:29

Vollzitat, gelöscht!

Kann es auch an einem falschen kext liegen oder kann man vorerst wirklich garnichts machen?

Edit by Trainer!

Beitrag von „thomaso66“ vom 23. Dezember 2013, 00:19

Mal wie von mir in Post 2 die SSD überprüft ? trimm ist angeschaltet?

Beitrag von „pascal20997“ vom 28. Dezember 2013, 15:18

Ja, die Trimunterstützung war deaktiviert und ist nun aktiviert.

An der Bootzeit hat sich leider nichts verändert. Da das System sonst aber wirklich super schnell und ohne irgendwelche Abstürze funktioniert, kann ich einen langen Boot bis es vielleicht Ozmosis für mein Mainboard gibt verkraften.



Beitrag von „thomaso66“ vom 28. Dezember 2013, 20:35

Schön das es läuft ich mache dann erstmal hier zu, sollten noch Probleme sein einfach PM an Mod zum wieder aufmachen.

