

Stürzt nach einiger Zeit ab

Beitrag von „microsuck“ vom 9. Dezember 2022, 09:19

Hi,

mein Hackintosh stürzt nach einiger Zeit ca. 30min ab.

Hardware:

Hardware:

CPU: Intel i5 4670 Haswell

Chipsatz: Intel B85 Express

HDD: 256GB SSD

RAM: 16 GB RAM

Audio: Realtek AAC887

Board: B85M-E45 (MS-7817)

Grafik: Intel HD 4600

LAN: RealtekRTL8111G

Hier der Fehlerbericht von Ventura:

```
panic(cpu 0 caller 0xfffff801c81c6a2): Non-monotonic time: invoke at 0x147d241cf45,
runnable at 0x14840a97b26 @sched_prim.c:2932
```

```
Panicked task 0xfffffa05b6d5218: 170 threads: pid 0: kernel_task
```

```
Backtrace (CPU 0), panicked thread: 0xfffffa527f31b30, Frame : Return Address
```

```
0xfffffe562c87b30 : 0xfffff801c7edf9d
```

```
0xfffffe562c87b80 : 0xfffff801c95b786
```

0xfffffe562c87bc0 : 0xfffff801c94aa10
0xfffffe562c87c10 : 0xfffff801c788951
0xfffffe562c87c30 : 0xfffff801c7ee27d
0xfffffe562c87d20 : 0xfffff801c7ed929
0xfffffe562c87d80 : 0xfffff801cfe0ecb
0xfffffe562c87e70 : 0xfffff801c81c6a2
0xfffffe562c87f10 : 0xfffff801c81a2f0
0xfffffe562c87f60 : 0xfffff801cf12d3b
0xfffffe562c87fa0 : 0xfffff801c78819e

Process name corresponding to current thread (0xfffffa527f31b30): kernel_task

Boot args: -v amfi_get_out_of_my_way=0x1 alcid=1

Mac OS version:

22A400

Kernel version:

Darwin Kernel Version 22.1.0: Sun Oct 9 20:14:54 PDT 2022; root:xnu-8792.41.9~2/RELEASE_X86_64

Kernel UUID: BF7C9676-EF23-3E8D-A2E2-25DAC63091B6

roots installed: 0

KernelCache slide: 0x00000001c400000

KernelCache base: 0xfffff801c600000

Kernel slide: 0x00000001c4dc000

Kernel text base: 0xfffff801c6dc000

__HIB text base: 0xfffff801c500000

System model name: iMac19,1 (Mac-AA95B1DDAB278B95)

System shutdown begun: NO

Panic diags file available: YES (0x0)

Hibernation exit count: 0

System uptime in nanoseconds: 1407981861131

Last Sleep: absolute base_tsc base_nano

Uptime : 0x00000147d2423bce

Sleep : 0x00000147d0858d29 0x0000000a6a216526 0x0000000000000000

Wake : 0x00000147d2372763 0x00000002a35b277 0x00000147d1a029c1

Compressor Info: 0% of compressed pages limit (OK) and 0% of segments limit (OK) with 0 swapfiles and OK swap space

Zone info:

Zone map: 0xffffffff905a7c8000 - 0xffffffffb05a7c8000

. PGZ : 0xffffffff905a7c8000 - 0xffffffff905c7c9000

. VM : 0xffffffff905c7c9000 - 0xffffffff9528fc8000

. RO : 0xffffffff9528fc8000 - 0xffffffff96c27c8000

. GEN0 : 0xffffffff96c27c8000 - 0xffffffff9b8efc8000

. GEN1 : 0xffffffff9b8efc8000 - 0xffffffa05b7c8000

. GEN2 : 0xffffffa05b7c8000 - 0xffffffa527fc8000

. GEN3 : 0xffffffa527fc8000 - 0xffffffa9f47c8000

. DATA : 0xffffffa9f47c8000 - 0xffffffffb05a7c8000

Metadata: 0xffffffff28e0a7000 - 0xffffffff2ae0a7000

Bitmaps : 0xffffffff2ae0a7000 - 0xffffffff2b40a7000

kann damit jemand was anfangen?

Danke

Beitrag von „microsuck“ vom 14. Dezember 2022, 06:57

Hi,

nachdem ich nun eine weile damit rumgespielt hab 😊 ist mir aufgefallen damit der "Mac" immer dann abstürzt wenn ich die FotoApp öffne mal schneller mal kann ich ein wenig darin etwas machen. Aber dann hängt er komplett. Der Radio läuft weiter aber der rest hängt komplett. Dann bleicht nur noch der Harrest bzw. warten bis er von alleine neu bootet.

Kennt das Problem jemand?

Beitrag von „griven“ vom 14. Dezember 2022, 08:33

Das Fehlerbild hängt mir der HD4600 unter Ventura bzw. mit den zum Betrieb der HD4600 unter Ventura notwendigen Patches aus dem OCLP zusammen. Es kann helfen den Patch nochmal zu entfernen und in der neuesten Version erneut aufzuspielen.

Beitrag von „MacGrummel“ vom 14. Dezember 2022, 08:38

Moin, moin!

Das Wichtige zum Schluss?

Wie hast Du denn macOS Ventura auf Deinem Haswell-Rechner installieren können? Das

System braucht aktuelle OCLP-Patches. Und wird trotzdem nicht alles öffnen können. Wenn Du die Festplatte nicht von einem anderen System übernommen hast, mussten sie aber schon bei der Installation vorhanden sein..

Beitrag von „griven“ vom 14. Dezember 2022, 09:11

[MacGrumme!](#) Installation von Ventura auf den Maschinen funktioniert inzwischen ganz gut und es braucht bei Haswell tatsächlich "nur" ein kompatibles SMBIOS und anschließend die RootLevel Patches aus dem OCLP um den Support für Haswell iGPU hinzuzufügen. Die Crux liegt hier, wie so oft, im Detail zum einen passiert es gerne mal das die Patches nicht richtig installiert werden (hier passiert ja deutlich mehr als das reine hinzufügen/rollback der Grafik Kexte) zum anderen kann auch das AMFI BootArg zum Problem werden hier gibt es inzwischen eine bessere Lösung anstelle des args sollte man lieber die inzwischen verfügbaren KernelPatches verwenden.

Beitrag von „microsuck“ vom 14. Dezember 2022, 10:18

[Zitat von griven](#)

[MacGrumme!](#) Installation von Ventura auf den Maschinen funktioniert inzwischen ganz gut und es braucht bei Haswell tatsächlich "nur" ein kompatibles SMBIOS und anschließend die RootLevel Patches aus dem OCLP um den Support für Haswell iGPU hinzuzufügen. Die Crux liegt hier, wie so oft, im Detail zum einen passiert es gerne mal das die Patches nicht richtig installiert werden (hier passiert ja deutlich mehr als das reine hinzufügen/rollback der Grafik Kexte) zum anderen kann auch das AMFI BootArg zum Problem werden hier gibt es inzwischen eine bessere Lösung anstelle des args sollte man lieber die inzwischen verfügbaren KernelPatches verwenden.

Hi,

also ich habe den OCLP einfach nur installiert. Was muss ich hier ändern?

[griven](#) die EFI hast du mir erstellt. Nochmals Danke

Soweit läuft auch alles was ich bis dato gemacht habe. Auch iMessage funktioniert einwandfrei und wird immer genutzt wenn ich am Hacky sitze.

Beitrag von „griven“ vom 14. Dezember 2022, 10:28

Schick mir mal Deine aktuelle config.plist dann baue ich von BootArg auf KernelPatches um 😊

Beitrag von „microsuck“ vom 14. Dezember 2022, 11:36

[Zitat von griven](#)

Schick mir mal Deine aktuelle config.plist dann baue ich von BootArg auf KernelPatches um 😊

habe dir eine meine config.plist per PN geschickt.

Danke

Beitrag von „griven“ vom 14. Dezember 2022, 12:20

Und ich Dir die passende Antwort 😄

Beitrag von „microsuck“ vom 16. Dezember 2022, 08:27

Hi,

habe die Config.plist. vor zwei Tagen eingespielt, gestern war ich nicht am PC und heute seit 2 Stunden und er ist mir schon einmal abgestürzt.

Muss ich den OCLP neu installieren bzw. muss ich noch irgendetwas machen? Habe nur die config.plist getauscht.

Danke

Beitrag von „griven“ vom 16. Dezember 2022, 08:39

Es kann vielleicht nicht schaden die Root Patches einmal zu deinstallieren und dann mit der neuesten Version des Patchers erneut einzuspielen just in case und so 😊

Beitrag von „microsuck“ vom 16. Dezember 2022, 11:05

[Zitat von griven](#)

Es kann vielleicht nicht schaden die Root Patches einmal zu deinstallieren und dann mit der neuesten Version des Patchers erneut einzuspielen just in case und so 😊

funktioniert nicht

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 16. Dezember 2022, 11:31

[microsuck](#) lade doch mal deine EFI hoch vielleicht ist die noch nicht richtig vorbereitet 😊

Beitrag von „microsuck“ vom 26. Januar 2023, 06:27

Hi,

sorry war die letzten Wochen in Urlaub und Krank und mein Hacky war nicht in Benutzung.

Hier meine EFI vielleicht hast du eine Idee was es sein kann. Vorhin als ich die Fotoapparate geöffnet habe ich er direkt abgestützt (Musik läuft erst mal weiter und die Maus lässt sich bewegen aber sonst ist alles TOD).

Danke

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 26. Januar 2023, 10:52

[microsuck](#)

Dir fehlt auf jeden fall noch dieser **UEFI/Drivers/ResetNvramEntry.efi true/yes**

und **LoadEarly false/no**

Sonst funktioniert das Ram Reset nicht

Edit.

Eigentlich musst du im ersten schritt die IGPU im VESA Modus bringen bist du mit dem OCLP fertig gepatcht hast .

Kommittiere das erste mit ## aus **##PciRoot(0x0)/Pci(0x2,0x0)**

Und dann erstellst du das hier neu

PciRoot(0x0)/Pci(0x2,0x0) AAPL,ig-platform-id Data 87654321

für denn Vesa Modus

Beitrag von „MacGrummel“ vom 26. Januar 2023, 11:11

Für solche Fehler gibt es zwei Haupt-Kandidaten:

Die Auswahl des SmbIOS und den Grafik-Patch. Das erste sollte es ja nicht sein, vielleicht solltest Du zweites nochmal überprüfen. Ich hab Deine EFI mal schnell auf OC 088 gebracht und sonst erstmal keine Fehler gefunden.

Eventuell macht es Sinn, die Zahl 4400 da raus zu nehmen und vielleicht die verschiedenen möglichen Patches noch einmal durchzutesten.

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 26. Januar 2023, 11:19

[microsuck](#)

Was ich noch vergessen habe ist zu sagen es wird noch dieser **boot-args amfi_get_out_of_my_way=0x1**

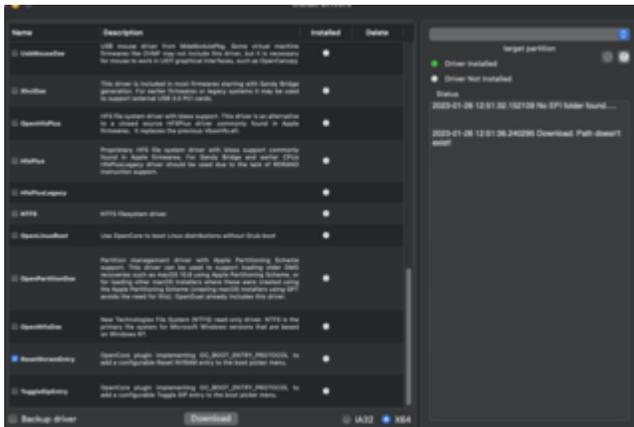
benötigt und das noch **Misc/Security/SecureBootModel Disabled**

Beitrag von „microsuck“ vom 26. Januar 2023, 13:09

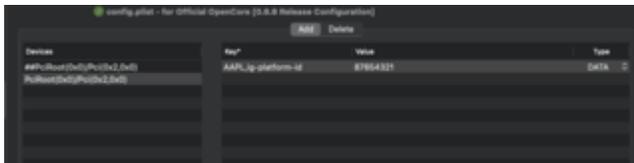
Hi,

danke für eure Rückantwort. Da ich in dem ganzen nicht so Fit bin hier mal meine Änderungen welche in der Config.plist der geupdateten Version von MacGrummel vorgenommen habe.

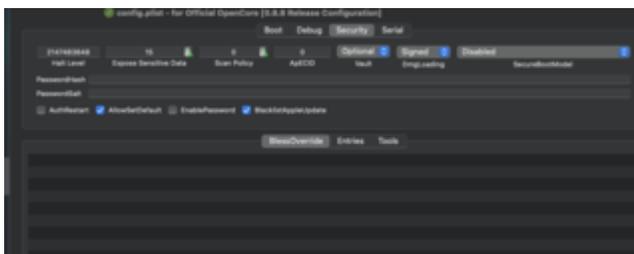
Als erstens kann ich den **UEFI/Drivers/ResetNvramEntry.efi true/yes** nicht hinzufügen. Wenn ich diesen Downloaden will kommt folgendes:



Als nächstes habe ich dann dies versucht das Auszukomentieren **PciRoot(0x0)/Pci(0x2,0x0)** sieht nun so aus:



Dann dies **Misc/Security/SecureBootModel Disabled**



Wo steht **boot-args amfi_get_out_of_my_way=0x1**

Sorry für die Blöden fragen.

Danke

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 26. Januar 2023, 13:28

[microsuck](#)

Kleiner tipp OCAT bringt alles mit .

OCAT (**OCAuxiliaryTools**)

<https://github.com/ic005k/OCAuxiliaryTools/releases>

Kleiner Guide https://github.com/5T33Z0/OC-L.../main/D_Updating_OpenCore

Oder du findest es auch hier **OpenCore-0.8.8-RELEASE/x64/EFI/OC/Drivers**