

Notebook stürzt im Energiesparmodus ab

Beitrag von „cinehorse“ vom 3. September 2023, 22:30

Falls es eine bessere Sektion dafür gibt, bitte verschieben

Mein Latitude 5400 läuft im Betrieb bisher stabil, problematisch wird es nur wenn er in den Energiesparmodus geht, per Tastatur geht erst mal gar nix, kurz Zugklappen und wieder auf, dann dauert es ein bisschen aber das Bild kommt wieder, Das ist nervig aber ein Tod muss man sterbe. Meist haut es ihn dann aber komplett weg. Fährt danach aber ohne Probleme wieder hoch. Wollte mir schon die config.plist mal in OC Configurator laden. Aber da kommen so viele Fehler, daher muss ich da wohl erstmal eine neue config bauen

Als Problem hat sich das hier herauskristallisiert. Der Fehlerbericht zeigt im Grunde nach jedem Absturz den selben Fehler

Ach und wenn das aufwachen funktioniert, braucht das WLAN ewig zum wiederverbinden

Fehlerbericht für macOS

Dein Computer wurde aufgrund eines Problems neu gestartet.

Klicke auf „An Apple senden“, um den Bericht an Apple zu senden. Diese Informationen werden anonym erfasst.

> Kommentare

Problemdetails und Systemkonfiguration

```
panic(cpu 0 caller 0xfffff802201c81e): nvme: "3rd party NVMe controller. PCI link down. Delete IO submission queue. fBuiltIn=1
MODEL=CT1000P5PSSD8 FW=P7CR403 CSTS=0xffffffff US[1]=0x0 US[0]=0x45 VID=0xffff DID=0xffff CRITICAL_WARNING=0x0.\n"
@IONVMeController.cpp:6147
Panic'd task 0xfffff5b9472258: 212 threads: pid 0: kernel_task
Backtrace (CPU 0), panicked thread: 0xfffffa0ee00c0c8, Frame : Return Address
0xfffffba85cbfa0 : 0xfffff801f87207d mach_kernel : _handle_debugger_trap + 0x4ad
0xfffffba85cbfb40 : 0xfffff801f9c6164 mach_kernel : _kdp_i386_trap + 0x114
0xfffffba85cbfb80 : 0xfffff801f9b5c77 mach_kernel : _kernel_trap + 0x3b7
0xfffffba85cbfbd0 : 0xfffff801f812951 mach_kernel : _return_from_trap + 0xc1
0xfffffba85cbfbf0 : 0xfffff801f87235d mach_kernel : _DebuggerTrapWithState + 0x5d
0xfffffba85cbfce0 : 0xfffff801f871a07 mach_kernel : _panic_trap_to_debugger + 0x1a7
0xfffffba85cbfd40 : 0xfffff801ffdb40b mach_kernel : _panic + 0x84
0xfffffba85cbfe30 : 0xfffff802201c81e com.apple.iokit.IONVMeFamily : __ZN16IONVMeController18RequestAsyncEventsEj
0xfffffba85cbfe60 : 0xfffff802201c6b7 com.apple.iokit.IONVMeFamily : __ZN16IONVMeController11ThreadEntryEv + 0x333
0xfffffba85cbfea0 : 0xfffff801f8c81c8 mach_kernel : _thread_call_delayed_timer + 0x508
0xfffffba85cbfee0 : 0xfffff801f8c9258 mach_kernel : _thread_call_delayed_timer + 0x1598
0xfffffba85cbffa0 : 0xfffff801f81219e mach_kernel : _call_continuation + 0x2e
Kernel Extensions in backtrace:
  com.apple.iokit.IONVMeFamily(2.1) [ABA934F9-F691-3E53-BD9B-55739E660BF8]@0xfffff8022014000->0xfffff8022040fff
  dependency: com.apple.driver.AppleMobileFileIntegrity(1.0.5) [999971E6-E92B-3E7E-
AB0C-416684E22438]@0xfffff8020dfd000->0xfffff8020e30fff
  dependency: com.apple.iokit.IOPCIFamily(2.9) [1DE0C664-DA38-3436-89ED-1BA79DF0A726]@0xfffff80222ac000-
->0xfffff80222dffff
  dependency: com.apple.iokit.IOReportFamily(47) [491DDA55-D371-3A28-9A77-C28DB013D8AE]@0xfffff80222ee000-
->0xfffff80222f0fff
  dependency: com.apple.iokit.IOStorageFamily(2.1) [70B6B0B8-8059-3529-A544-D33C65534409]@0xfffff80223e1000-
->0xfffff80223f8fff
Process name corresponding to current thread (0xfffffa0ee00c0c8): kernel_task
Boot args: keepsyms=1 -lilubetaall -lilubeta -alcbeta

Mac OS version:
22G90

Kernel version:
Darwin Kernel Version 22.6.0: Wed Jul 5 22:21:56 PDT 2023; root:xnu-8796.141.3~6/RELEASE_X86_64
Kernel UID: 8295C77B-2AAB-3471-81B5-438F59B1A36D
roots installed: 0
KernelCache slide: 0x00000001f400000
KernelCache base: 0xfffff801f600000
Kernel slide: 0x00000001f4dc000
Kernel text base: 0xfffff801f6dc000
_HIB text base: 0xfffff801f500000
```

Details ausblenden Nicht senden An Apple senden

Ich denke mal es ist ein kext der hier querschießt, kennt ihr den Fehler? Das Problem muss ich jetzt vorrangig lösen und dann noch das BT/airdrop Problem, siehe in meinem anderen Beitrag

Grüße

Beitrag von „KMBeatz“ vom 4. September 2023, 11:02

Hi. Sohn nach einem SSD Problem aus. Samsung SSD?

Beitrag von „cinehorse“ vom 4. September 2023, 13:13

[Zitat von KMBeatz](#)

Hi. Sohn nach einem SSD Problem aus. Samsung SSD?

Ne, eine Crucial P5+ 1TB

Beitrag von „greecedrummer“ vom 4. September 2023, 15:42

teile uns auch freundlicher Weise deinen EFI Ordner mit, damit sich die Leute hier orientieren können 😊

da steht´s doch drauf: **IONVME 3rd part nvme Controller** macht Probleme ...

NVME Lösungsansätze durchgehen!

Es beginnt wie sauber deine gesamte EFI ist, und ob es Fehler gibt, beginnend bei den SSDT, Kexten (aktuell?) und settings (die richtigen?) in der EFI

Weitere Hilfe:

[hier](#) oder extern [hier](#), [hier](#) weitere links teile ich hier absichtlich nicht, da diese wiederum unsere Lösungsansätze kopieren und verbreiten...

Beitrag von „cinehorse“ vom 4. September 2023, 19:15

[Zitat von greecedrummer](#)

teile uns auch freundlicher Weise deinen EFI Ordner mit, damit sich die Leute hier orientieren können 😊

Bitteschön, hier mal die Version die ich für den Latitude nutze

kommt von hier <https://github.com/rafaelwms/Dell-Latitude-5400>

einzig den Coe hab mittlerweile gegen 0.9.4 ausgetauscht

Beitrag von „apfel-baum“ vom 4. September 2023, 19:35

hallo [cinehorse](#) ,

ausgetauscht, die frage wäre "wie" , "was genau" und "womit" 😊 - ggf. auch anders herum

lg 😊

Beitrag von „greecedrummer“ vom 4. September 2023, 20:12

Habe mal ein Auge auf deine EFI geworfen, also *Bunt und exotisch* ist das Eine, das Andere ist, dass du massige Kexte hast die wie auf den Rummelplatz platziert waren, in der Hoffnung dass

diese auch greifen! Ausserdem ist die config.plist defekt zumindest die im Ordner EFI. Die separierte ist 0.9.4.

Du hast die intel WiFi nicht ersetzt. Wenn hier der USB2 Port nicht auf intern gesetzt wird für den BT, kommen absurde Fehlermeldungen. Oder wenn falsche Kexte den NVME Controller ansprechen, kommen auch saftige Fehlermeldungen immer nach sleep...

Ich gebe dir pspäter eine neue und probier mal aus. Du musst die AirportItlwm.kext manuell in den KEXT Ordner rein geben da diese allein schon 16MB ist.

Probier mal aus, ich benutze die Nightly OpenCore-0.9.5-RELEASE

Beitrag von „cinehorse“ vom 4. September 2023, 23:18

[grecedrummer](#) Wow danke für deine Mühe. Kext hab ich reimkopiert, das ganze sieht gleich mal viel schicker aus. Vor allem nur noch eine Fehlermeldung im Tool.
Hilft aber nix, Boot endet mit Kernel Panic, legt OC da zufälligerweise ne Log File drüber ab?

Beitrag von „Hecatomb“ vom 5. September 2023, 00:15

den kext noch in den kexte ordner kopieren.

Beitrag von „cinehorse“ vom 5. September 2023, 16:42

[Hecatomb](#) mag er auch nicht, auch direkt Kernelpanic, meine

Beitrag von „grecedrummer“ vom 6. September 2023, 05:48

[BIOS settings](#) kontrolliert? nvram reset? Neustart? versuch wenn alles geladen ist [Onyx](#) runter zu laden und führe es aus, mir hatte es was gebracht!

Direkt über EFI Eintrag booten also F9 oder F8 Taste beim neustart drücken und dort nicht open Core EFI sonder die Festplatte direkt, damit er die Instanz nei einliest.

Mal den debug Modus starten und rein schauen was stört.

Ich vermute aber stark, dass es die vielen Touchpas KExte sind, so wie es am Anfang bei meine HP waren...

Beitrag von „cinehorse“ vom 8. September 2023, 16:48

So hab jetzt mal durchgetestet.

Hab jetzt übers WE den NVMeFix.kext rausgeschmissen und seitdem scheint es keine Abstürze mehr zu geben. Jetzt muss ich noch das BT Problem lösen und die Helligkeitsregelung

Edit: zu früh gefreut, das ganze passiert immer noch, jedoch nur wenn er am Strom hängt

Beitrag von „greecedrummer“ vom 11. September 2023, 10:35

[Zitat von cinehorse](#)

Edit: zu früh gefreut, das ganze passiert immer noch, jedoch nur wenn er am Strom hängt

SSDT kontrollieren, eventuell neue patchen? Hatte bei meinem alten LENOVO was gebracht nach updates wurde alles katastrophalen, dann hatte ich OC samt SSDT alles neue erstellt inkl. KEXTE und ruhe war.

Musst mal im debug Modus starten und alles prorokollieren

Beitrag von „cinehorse“ vom 11. September 2023, 21:38

Ok, die Frage klingt jetzt evtl. blöd, aber wie starte ich den Debüt Modus?

Beitrag von „Hecatomb“ vom 11. September 2023, 21:45

Musst du in der efi aktivieren

<https://dortania.github.io/Ope...ing/debug.html#file-swaps>

Beitrag von „cinehorse“ vom 11. September 2023, 21:48

Ah danke, den abschnitt hab ich überlesen. Bin gerade ab der SSDT dran 😊

Beitrag von „Hecatomb“ vom 11. September 2023, 22:42

Du hast nun eine efi die auch bootet...darf man die mal sehen?

Beitrag von „cinehorse“ vom 15. September 2023, 21:09

Die steht fast ganz oben schon drin.

Memo an mich: Ich sollte nachrichten auch abschicken wenn ich se geschrieben habe 🤔

Also der Gerät läuft super, keine Abstürze, zuklappen aufklappen, läuft. Ich vermute dass irgendwo beim Wechsel der Power Stati dieser Fehler ausgelöst wird.

Kann man irgendwie ein Log erstellen, dass eine bestimmte Zeit alles mitschreibt bis zum Absturz oder kann man die S Modi auch manuell testen so dass man die Kernelpanik erzwingt. Was mir auch auffällt, die SSD wird auch gut warm