

Erledigt

Sporadische Abstürze Yosemite Z97X-UD3H, i7-4790K

Beitrag von „chelloni“ vom 22. Januar 2015, 17:01

Hallo Miteinander,

mein Hacki stürzt sporadisch ab. Friert kurz ein und bootet neu. Manchmal zweimal in ner halben Stunde und manchmal nen ganzen Tag nicht. Ich hatte ne zeitlang das Ethernet im Verdacht, konnte ich aber ausschliessen durch Abschalten des Lan im Bios und nicht-Installieren der Treiber bei einer Neuinstallation. Aufgesetzt wurde ein Ozmosis System das wenn es läuft tadellos funktioniert.

Einen Zusammenhang mit irgendwas konnte ich bisher noch nicht erkennen - bis auf:

Wenn ich die Time Machine anschmeisse (externes Toshiba Laufwerk auf nem USB 3.0 Port) stürzt das System immer ab, zumindest nach ner gewissen Zeit. So nach 5 bis 6 GB. Kopiere ich aber z.B. mit SuperDuper viel größere Daten auf das externe Laufwerk passiert nix, das läuft.

Egal ob das Ethernet an oder aus ist.

Die Logs der Konsole habe ich mir angeschaut aber dazu fehlt mir wahrscheinlich das notwendige Wissen um dem Problem auf die Schliche zu kommen, oder es wird nicht protokolliert.

Hat vielleicht jemand noch ne Idee?

Liebe Grüße,

Chelloni.

Beitrag von „“ vom 22. Januar 2015, 17:32

Lösche mal den Kext AppleTyMCEDriver.kext das könnte der Fehler sein.

poste mal deine Log Datei wenn es nicht klappt. 😎

Beitrag von „chelloni“ vom 22. Januar 2015, 18:20

Hi, danke!

Hat leider nichts gebracht, hier mal das Log:

Anonymous UUID: 8219D296-9FAC-84C9-6DBA-56D5FC12CE61

Thu Jan 22 18:11:27 2015

*** Panic Report ***

panic(cpu 0 caller 0xfffff800041e80a): Kernel trap at 0xfffff800010e0c5, type 13=general protection, registers:

CR0: 0x0000000080010033, CR2: 0x000000010cf02000, CR3: 0x00000001e4e81041, CR4: 0x00000000001626e0

RAX: 0x000000000000011c, RBX: 0x000000000000011c, RCX: 0x000000000000006c, RDX: 0x000000000000003ec

RSP: 0xfffff810f8a32a8, RBP: 0xfffff810f8a3320, RSI: 0xfffff8024fc0b78, RDI: 0xfffff8024fc0c94

R8: 0x000000000000003ec, R9: 0x000000000000002c, R10: 0x0000000000002000, R11: 0x00000000000000f8

R12: 0xfffff8024fbf000, R13: 0x0000000000001844, R14: 0x0000000000000016, R15: 0xfffffffffffffffe

RFL: 0x0000000000010692, RIP: 0xfffff800010e0c5, CS: 0x0000000000000008, SS: 0x0000000000000010

Fault CR2: 0x000000010cf02000, Error code: 0x0000000000000000, Fault CPU: 0x0

Backtrace (CPU 0), Frame : Return Address

```
0xfffff80e6c75c70 : 0xfffff800033a811
0xfffff80e6c75cf0 : 0xfffff800041e80a
0xfffff80e6c75eb0 : 0xfffff800043a443
0xfffff80e6c75ed0 : 0xfffff800010e0c5
0xfffff810f8a3320 : 0xfffff80007737b0
0xfffff810f8a3450 : 0xfffff800072bb83
0xfffff810f8a34e0 : 0xfffff8000761f15
0xfffff810f8a3650 : 0xfffff800057315f
0xfffff810f8a36d0 : 0xfffff8000547cdc
0xfffff810f8a38f0 : 0xfffff8000566aa2
0xfffff810f8a3990 : 0xfffff8000552688
0xfffff810f8a3bd0 : 0xfffff8000553260
0xfffff810f8a3f50 : 0xfffff800084dcb2
0xfffff810f8a3fb0 : 0xfffff800043ac46
```

BSD process name corresponding to current thread: backupd

Boot args: slide=0 kext-dev-mode=1

Mac OS version:

14B25

Kernel version:

Darwin Kernel Version 14.0.0: Fri Sep 19 00:26:44 PDT 2014; root:xnu-2782.1.97~2/RELEASE_X86_64

Kernel UUID: 89E10306-BC78-3A3B-955C-7C4922577E61

__HIB text base: 0xfffff8000100000

System model name: MacPro3,1 (Mac-F42C88C8)

System uptime in nanoseconds: 231147339646

last loaded kext at 13623045396: com.apple.driver.AppleHWSensor 1.9.5d0 (addr 0xfffff7f82251000, size 36864)

last unloaded kext at 79301069953: com.apple.driver.AppleFileSystemDriver 3.0.1 (addr 0xfffff7f824d6000, size 8192)

loaded kexts:

com.insablbla.driver.AppleIntelE1000e 2.4.14

org.netkas.driver.FakeSMC 1290
com.apple.driver.AppleHWSensor 1.9.5d0
com.apple.driver.AppleBluetoothMultitouch 85.3
com.apple.filesystems.autofs 3.0
com.apple.driver.AppleUSBDisplays 372.1
com.apple.driver.AppleHDA 267.0
com.apple.iokit.BroadcomBluetoothHostControllerUSBTransport 4.3.1f2
com.apple.iokit.IOBluetoothSerialManager 4.3.1f2
com.apple.driver.AppleUpstreamUserClient 3.6.1
com.apple.driver.AppleMCCSControl 1.2.10
com.apple.iokit.IOUserEthernet 1.0.1
com.apple.GeForceTesla 10.0.0
com.apple.driver.AppleOSXWatchdog 1
com.apple.Dont_Steal_Mac_OS_X 7.0.0
com.apple.driver.AppleHWAccess 1
com.apple.driver.AppleHV 1
com.apple.driver.Apple16X50ACPI 3.2
com.apple.driver.ACPI_SMC_PlatformPlugin 1.0.0
com.apple.AppleFSCompression.AppleFSCompressionTypeDataless 1.0.0d1
com.apple.AppleFSCompression.AppleFSCompressionTypeZlib 1.0.0d1
com.apple.BootCache 35
com.apple.driver.XsanFilter 404
com.apple.iokit.IOAHCIBlockStorage 2.6.5
com.apple.driver.AppleUSBHub 705.4.1
com.apple.driver.AppleAHCIPort 3.0.7
com.apple.driver.AppleUSBEBHCI 705.4.14
com.apple.driver.AppleUSBXHCI 705.4.14
com.apple.driver.AppleACPIButtons 3.1
com.apple.driver.AppleRTC 2.0
com.apple.driver.AppleHPET 1.8
com.apple.driver.AppleSMBIOS 2.1
com.apple.driver.AppleAPIC 1.7
com.apple.nke.applicationfirewall 161
com.apple.security.quarantine 3
com.apple.security.TMSafetyNet 8
com.apple.driver.IOBluetoothHIDDriver 4.3.1f2
com.apple.driver.AppleMultitouchDriver 260.30
com.apple.kext.triggers 1.0
com.apple.iokit.IOUSBUserClient 705.4.0
com.apple.driver.AppleUSBHIDKeyboard 175.5
com.apple.driver.AppleHIDKeyboard 175.5

com.apple.driver.AppleUSBAudio 295.22
com.apple.iokit.IOUSBHIDDriver 705.4.0
com.apple.iokit.IOUSBHIDDriverPM 705.4.5
com.apple.driver.DspFuncLib 267.0
com.apple.kext.OSvKernDSPLib 1.15
com.apple.iokit.IOAudioFamily 200.6
com.apple.vecLib.kext 1.2.0
com.apple.iokit.IOBluetoothHostControllerUSBTransport 4.3.1f2
com.apple.driver.AppleSMBusController 1.0.13d1
com.apple.iokit.IOSMBusFamily 1.1
com.apple.nvidia.classic.NVDANV50HalTesla 10.0.0
com.apple.nvidia.classic.NVDAResmanTesla 10.0.0
com.apple.iokit.IOSurface 97
com.apple.iokit.IONDRVSupport 2.4.1
com.apple.iokit.IOBluetoothFamily 4.3.1f2
com.apple.driver.AppleHDAController 267.0
com.apple.iokit.IOGraphicsFamily 2.4.1
com.apple.iokit.IOHDAFamily 267.0
com.apple.driver.Apple16X50Serial 3.2
com.apple.iokit.IOSerialFamily 11
com.apple.driver.AppleSMC 3.1.9
com.apple.driver.IOPlatformPluginLegacy 1.0.0
com.apple.driver.IOPlatformPluginFamily 5.8.0d49
com.apple.iokit.IOSCSIBlockCommandsDevice 3.7.0
com.apple.iokit.IOUSBMassStorageClass 3.7.0
com.apple.iokit.IOSCSIArchitectureModelFamily 3.7.0
com.apple.driver.AppleUSBMergeNub 705.4.0
com.apple.driver.AppleUSBComposite 705.4.9
com.apple.iokit.IOAHCIFamily 2.7.0
com.apple.iokit.IONetworkingFamily 3.2
com.apple.iokit.IOUSBFamily 705.4.14
com.apple.driver.AppleEFINVRAM 2.0
com.apple.driver.AppleEFIRuntime 2.0
com.apple.iokit.IOHIDFamily 2.0.0
com.apple.security.sandbox 300.0
com.apple.kext.AppleMatch 1.0.0d1
com.apple.driver.AppleKeyStore 2
com.apple.driver.AppleMobileFileIntegrity 1.0.5
com.apple.driver.AppleCredentialManager 1.0
com.apple.driver.DiskImages 389.1
com.apple.iokit.IOStorageFamily 2.0

com.apple.iokit.IOReportFamily 31
com.apple.driver.AppleFDEKeyStore 28.30
com.apple.driver.AppleACPIPlatform 3.1
com.apple.iokit.IOPCIFamily 2.9
com.apple.iokit.IOACPIFamily 1.4
com.apple.kec.Libm 1
com.apple.kec.pthread 1
com.apple.kec.corecrypto 1.0
Model: MacPro3,1, BootROM MP31.006C.B05, 4 processors, Intel Core i7, 4.4 GHz, 8 GB, SMC 1.30f3
Graphics: NVIDIA GeForce 9500 GT, NVIDIA GeForce 9500 GT, PCIe, 512 MB
Memory Module: BANK 0/DIMM0, 8 GB, DDR3, 1600 MHz, G Skill Intl, F3-1600C10-8GAO
Bluetooth: Version 4.3.1f2 15015, 3 services, 27 devices, 1 incoming serial ports
Network Service: Ethernet, Ethernet, en0
Serial ATA Device: Samsung SSD 850 EVO 120GB, 120,03 GB
Serial ATA Device: SAMSUNG HD103UJ, 1 TB
Serial ATA Device: ST1000DM003-1ER162, 1 TB
USB Device: External USB 3.0
USB Device: Hub
USB Device: Hub
USB Device: Keyboard Hub
USB Device: BCM20702A0
USB Device: Apple Keyboard
USB Device: Hub
USB Device: Hub
USB Device: Apple LED Cinema Display
USB Device: Display iSight
USB Device: Display Audio
Thunderbolt Bus:

LG,

Chelloni

Beitrag von „Chillo11“ vom 22. Januar 2015, 18:28

Hallo,

ich hab jetzt nur schnell alles überflogen, aber hatte ein ähnliches Problem. Ich hab irgendwann mal im Bios rumgebastelt zwecks Ozmosis usw. dann hab ich aber vergessen meine CPU-GPU zu deaktivieren, obwohl ich eine externe GraKa am laufen hatte. Also interne GPU aktiviert und auch meine GTX 770 gleichzeitig => freeze. Seitdem die interne wieder deaktiviert ist, läuft alles 😊
Evtl ist es der gleiche Fehler

Beitrag von „chelloni“ vom 22. Januar 2015, 18:31

Danke!

Die interne Grafik ist ausgeschaltet.

Hab ich überhaupt das richtige Log geschickt?

Gruß

Chronik

Beitrag von „DoeJohn“ vom 22. Januar 2015, 18:46

Hast du die CPU übertaktet? Wenn ja, wie?

Beitrag von „chelloni“ vom 22. Januar 2015, 19:14

Nö, CPU ist nicht übertaktet...

Beitrag von „swueger“ vom 22. Januar 2015, 20:13

Ich hab das selbe Problem, hatte bei mir bisher das Mainbord im Verdachte aber nach dem dritten Board Tausch hab ich daran inzwischen meine Zweifel.

Es passiert scheinbar total zufällig, manchmal nach ein paar Stunden aber sehr oft nach mehreren Tagen. Es nervt total weil der Hackintosh sonst perfekt funktioniert 😡

Beitrag von „John Doe“ vom 22. Januar 2015, 20:56

was ist backupd ? eine Festplatte ?

Beitrag von „DoeJohn“ vom 22. Januar 2015, 21:29

Wenn solche Sachen, wie Abstürze oder Einfrieren passieren, sollte man auf alle Fälle die Rechte der Systemplatte reparieren und den Cache neu aufbauen! Kann man mit dem Festplattendienstprogramm oder dem Kext-Utility machen! Kext-Utility gibt es im Downloadcenter!

Beitrag von „chelloni“ vom 22. Januar 2015, 23:40

Die Rechte sind repariert, den Cache habe ich noch nicht neu aufgebaut, mach ich noch.

Betreffend backupd:

BSD process name corresponding to current thread: backupd

Die externe Platte heisst tatsächlich Backup, da es sich aber hier um einen thread handelt denke ich dass das was anderes ist.

Gruß,
Chelloni.

Beitrag von „MacGrummel“ vom 22. Januar 2015, 23:52

Auch wenn Du schon bald hundert Dinge durch hast: Sieh Dir doch noch mal die BIOS-Einstellungen ganz in Ruhe an. Da übersieht man schnell mal was. Siehe noch mal hier: <http://hackintosh-forum.de/index.php?pag...&threadID=19347>

SATA-AHCI-Mode : Enabled

XHCI-Mode : Auto

XHCI-Hand Off : Enabled

EHCI-Hand Off : Enabled

vt-D falls vorhanden : Disabled

Wake On Lan falls vorhanden : Disabled

Secure Boot : Disabled

CPU EIST : Disabled - ist oft versteckt unter Advanced CPU Einstellungen oder M.I.T./Advanced Frequency Settings/Advanced CPU Core Settings

bei Z97-Boards mit M.2-Platten zusätzlich: Storage Boot Option Control - disabled

Internal Graphics : OFF

Init Display First auf den PCIe Slot ändern in dem die Grafikkarte steckt.

Wenn du die interne Grafik doch mal verwenden willst:

Spoiler anzeigen

Intel Speedstep: Disabled

Und ein Tipp für alle Bildschirme, die nicht der Norm entsprechen:

CSM : Never

Beitrag von „chelloni“ vom 23. Januar 2015, 11:40

Hi MacGrummel,

danke für die Info. Wahrscheinlich blöde Frage: Welches Bios ist hier relevant? Das "normale" oder das "geflashte" (also das mit ESC und ENTF)?

Gruß,

Chelloni

Beitrag von „Griven“ vom 23. Januar 2015, 21:54

Vollkommen egal ob Du die Einstellungen mit oder ohne aktiven Ozmois vornimmst die landen immer an der selben Stelle 😊

Beitrag von „chelloni“ vom 24. Januar 2015, 10:50

Danke! Hab jetzt bald alles durch, melde mich 😊

Beitrag von „Supermiene“ vom 24. Januar 2015, 15:41

Ich hatte mit dem Gigabyte Z87 UD5H das gleiche Problem und es war dauerhaft da, solange ich 4 Ram Module gesteckt hatte.

Zumindest bei dem Z87 war das kein unbekanntes Problem und das System lief bei mir dann stabil, wenn ich nur 2 Module installiert hatte. Das kannst Du ja mal ausprobieren. Ist aber

irgendwie auch ein blöde Situation.

Es hing wohl irgendwie mit einem Abfall der Speicher-Spannungen bei 4 Modulen zusammen und wenn man diese im Bios angepasst hat, dann ging es etwas stabiler, etc. War aber einfach frustrierend daran zu testen, da es manchmal lange dauerte bis zum nächsten Absturz und ich eigentlich am Rechner arbeiten wollte (und damit war es auch gefährlich).

Such mal bei Google nach "z87 ud5h 4 dimm".

Vielleicht gibt es den "Fehler" (oder was auch immer der Grund war) ja auch noch bei Z97 Boards.

Beitrag von „chelloni“ vom 24. Januar 2015, 19:30

Hi,

hab jetzt alles ausprobiert, auch mit minimaler Hardware, also nur ein Speicher, nur eine SSD (mit dem OS),

außer:

"Secure Boot"

das find ich einfach nicht. Kann mir da jemand nen Tip geben?

Wollte auch mal schauen wie weit das Time Machine Backup kommt, was da Probleme macht. Ist aber jedesmal unterschiedlich. Bringt auch nix die externe Platte an andere und auch USB 2.0 Ports zu hängen.

Frage: Das Memory Profil (X.M.P oder so) habe ich auf "Profil 1" gestellt. Hatte ich noch so in Erinnerung dass das wichtig wäre. Kann das jemand bestätigen?

Sonst fällt mir echt nichts mehr ein...

Gruß,

Chelloni

Beitrag von „Quantec6711“ vom 24. Januar 2015, 20:41

Hier das gleiche Problem. War kurz davor das neue OZ-Bios aufzuspielen hab noch eine ältere Version als die grad aktuelle drauf. Das mit den Speicher Steinen klingt interessant. Hab grad 4x2 er drin. Ich hab noch eine RME Soundkarte am start. Es kommt oft vor, dass sich die Audiowiedergabe aufhängt im loop die letzten 500ms abspielt ,dann hilf nur Stecker raus . Hast Du 2 Soundkarten an.??

Frage : Ist ein aufspielen des neuen Bios zu empfehlen.??

Beitrag von „chelloni“ vom 4. Februar 2015, 22:31

Hi, ich hab noch manchmal nen externen MOTU Wandler dran, aber das macht keinen Unterschied ob der an ist oder nicht. Der Unterschied ist nur: wenn ich in Logic arbeite stürzt der nie ab, das ist schon komisch... Sonst brauche ich den Motu ja nicht, dann kommt der Ton aus dem Monitor.

Ich hatte mit nem älteren Bios mehr Theater, aber da Du nen andere Hauptplatine hast kann ich da leider keine Empfehlung aussprechen.

Gruß,

Chelloni

Update

kleines Update... irgendwie hab ich das LAN im Verdacht. Installiert hab ich den wohl bewährtesten (Version 2.4.14), allerdings finde ich im Finder meines Macbook Pro's nun folgende Einträge (siehe Foto). Weiss jemand damit was anzufangen? Eine Wlan Karte habe ich nicht installiert oder eine weitere LAN Karte.

Schon irgendwie komisch, wenn das System läuft hat das Mopped Dampf ohne Ende, echt geil. Nur die scheiss Freezes manchmal sind übel nervig...

Gruß,

Chelloni.

Beitrag von „Unwesen“ vom 4. Februar 2015, 23:01

Zitat

CPU EIST : Disabled

Hab das jetzt schon öfter gelesen, allerdings immer ohne Begründung. Warum sollte ich Speedstep im Bios abschalten??

Hatte damit noch keine Probs.

Beitrag von „DoeJohn“ vom 5. Februar 2015, 03:37

Weil Mac OS X als Betriebssystem den Speedstep regelt. Und bei manchen Boards kann man nicht booten, wenn EIST Enabled ist! Kommt dann immer zur Kernelpanik!

Wenns bei dir läuft, dann freu dich! 😄

Beitrag von „chelloni“ vom 7. Februar 2015, 15:19

Hey Leute,

ich hab folgenden Plan zum Testen: will das onBoard Lan abschalten und die zugehörigen Kexte. Welche ausser dem IONetworkingFamily.kext können das noch sein?

Reicht es sie zu löschen oder muss mehr getan werden?

Dann will ich Time Machine starten, das hat ja mein Setup schon immer zu Absturz gebracht.

Gruß,

Chelloni