Erledigt Crash bei hohen Datenmengen

Beitrag von "Hessi" vom 28. Februar 2019, 10:39

Hallo Leute,

mein Mojave (18D42) crasht recht zuverlässig, wenn ich ein TM-Backup durchführe. Die Zeitabstände variieren dabei.

Möglich ist auch ein Einfluss des WLANs, denn das fliegt mir bei Downloads gerne mal weg (Verbindung steht noch, Daten werden nicht mehr übertragen, WLAN de-/aktivieren und es geht wieder, schob es bisher auf die Unity-Connect-Box)

Um OC-Einflüsse abzuschalten, fahre ich nun Standardtakte.

Log mit Kexten:

Spoiler anzeigen

Edit: Müsste längst weg sein, wollte noch schnell einen HW-Test anstossen. UUnetbootin erzeugt Universal Boot CD-Stick und er crashte schon wieder!

Spoiler anzeigen

Beitrag von "Hessi" vom 2. März 2019, 10:43

Mahlzeit.

nachdem ich jetzt den MS Speichertest (den erweiterten) 14 Stunden habe durchlaufen lassen, schliesse ich Speicherfehler vorerst aus.

Wieso stehen im Log so viele Kexte?

Der Crash kann doch nicht mit allen zusammenhängen, oder?

Kernel Extensions in backtrace:

com.apple.kec.pthread(1.0)[F4714573-8F64-35BD-9C41-5D4BDCBFAD1C]@0xffffff7f82606000->0xffffffff8260ffff

com.apple.iokit.IOPCIFamily(2.9)[5C9A453F-559B-3683-9E81-D288D13A33CE]@0xffffff7f80c95000->0xffffff7f80cc9fff

com. apple. driver. Apple ACPIP latform (6.1) [E44E285D-01ED-3E8B-A21D-FC792AFC9DB9] @0xffffffff826d4000->0xffffffff8276ffff

dependency: com.apple.iokit.IOACPIFamily(1.4)[67079254-1B34-31D2-8C7B-B138E26BFDD8]@0xffffffff815fa000

dependency: com.apple.iokit.IOPCIFamily(2.9)[5C9A453F-559B-3683-9E81-D288D13A33CE]@0xffffff7f80c95000

dependency: com.apple.driver.AppleSMC(3.1.9)[4523E39C-6A5A-3352-BE3B-2B3BD9B70251]@0xffffff7f81603000

com.apple.driver.AppleAPIC(1.7)[02950A63-A9EC-3F20-B25A-25A6122CB4E1]@0xffffff7f83896000->0xffffff7f8389fff

dependency: com.apple.iokit.IOPClFamily(2.9)[5C9A453F-559B-3683-9E81-D288D13A33CE]@0xffffff7f80c95000

Lese ich das richtig, dass es in der Hauptsache der Kext com.apple.iokit.IOPCIFamily sein müsste, da die anderen (bis auf den com.apple.kec.pthread) von diesen abhängen?

Beitrag von "g-force" vom 2. März 2019, 12:43

Hast Du im BIOS das "vt-d" aktiviert?

Beitrag von "Hessi" vom 2. März 2019, 14:37

Die Intel Virtualisation Technology ist deaktiviert.

Edit:

Und BÄMM! wieder ist es passiert.

Es lief gerade die PS-Inst via Creative Cloud und ich las eine Mail, als der Rechner neu startete:

Kernel Extensions in backtrace:

com.apple.iokit.IOPCIFamily(2.9)[5C9A453F-559B-3683-9E81-D288D13A33CE]@0xffffff7f80c95000->0xffffff7f80cc9fff

com.apple.driver.AppleACPIPlatform(6.1)[E44E285D-01ED-3E8B-A21D-FC792AFC9DB9]@0xffffff7f826d4000->0xffffff7f8276ffff

dependency: com.apple.iokit.IOACPIFamily(1.4)[67079254-1B34-31D2-8C7B-B138E26BFDD8]@0xfffffff815fa000

dependency: com.apple.iokit.IOPCIFamily(2.9)[5C9A453F-559B-3683-9E81-D288D13A33CE]@0xfffffff80c95000

dependency: com.apple.driver.AppleSMC(3.1.9)[4523E39C-6A5A-3352-BE3B-2B3BD9B70251]@0xffffff7f81603000

com.apple.driver.AppleAPIC(1.7)[02950A63-A9EC-3F20-B25A-25A6122CB4E1]@0xffffff7f83896000->0xffffff7f83896fff

dependency: com.apple.iokit.IOPClFamily(2.9)[5C9A453F-559B-3683-9E81-D288D13A33CE]@0xffffff7f80c95000

Hier "fehlt" nur "com.apple.kec.pthread".

Beitrag von "g-force" vom 2. März 2019, 17:41

Zitat von g-force

Hast Du im BIOS das "vt-d" aktiviert?

Zitat von Hessi

Die Intel Virtualisation Technology ist deaktiviert.

vt-d ist nicht Intel Virtualisation Technology.

Beitrag von "derHackfan" vom 2. März 2019, 23:22

Auf der Seite von thomas-krenn wird es ganz gut beschrieben.

Beitrag von "Hessi" vom 3. März 2019, 21:18

Mein BIOS unterscheidet dies nicht. Gab es mal in einer alten Version, aber jetzt nicht mehr.

Beitrag von "Hessi" vom 8. April 2019, 19:46

Mahlzeit Leute,

erst schob ich die dauernden Instabilitäten unter Ozmosis auf Mojave (Sierra läuft hier nebenher stabil). Dann wechselte ich auch Clover, was auch gut klappte.

Aber Mojave wird dadurch immer instabiler. Unter Ozmosis waren es viele Kleinigkeiten und auch der Sleep und SATA-Last konnte in einer KP enden, aber mit Clover bekomme ich alle fünfzehn bis zwanzig Minuten eine KP durch das Drecks-AFP:

panic(cpu 2 caller 0xffffff7f893a4639): "ino 12885633690: fs map file offset() returned 0:0 (30609574) that 0:40960 (map flags 0x1; but does not cover dstream 36882/40960\n"@/BuildRoot/Library/Caches/com.apple.xbs/Sources/apfs/apfs-945.250.134/kext/apfs_vnops.c:10159

Ich weiß nicht einmal, ob ich das Posting fertig bekomme. 😕



Hier der Inhalt des EFIs und im Anhang die config für die Eiligen

AppleALC.kext

CodecCommander.kext
FakePCIID.kext
FakeSMC_ACPISensors.kext
FakeSMC_CPUSensors.kext
FakeSMC_GPUSensors.kext
FakeSMC_LPCSensors.kext
FakeSMC_SMMSensors.kext
FakeSMC.kext
Lilu.kext
NoVPAJpeg.kext
RealtekRTL8111.kext
USBInjectAll.kext
WhateverGreen.kext
Komplettes Clover-Verzeichnis: <u>KLICK</u>
Vielleicht hat ja noch jemand eine Idee.
Beitrag von "g-force" vom 8. April 2019, 19:55
Bitte das Clover-ZIP hier als Anhang hochladen.
Beitrag von "Hessi" vom 8. April 2019. 20:18

Edit: An der Hardware liegt es vermutlich nicht. Habe Stresstests, RAM-Tests und all so einen

https://www.hackintosh-forum.de/forum/thread/41764-crash-bei-hohen-datenmengen/

Der arme Foren-Server

Kram unter DOS, Sierra und Windows gemacht, ohne Ergebnisse.

Beitrag von "Altemirabelle" vom 8. April 2019, 22:44

Ich hab hier fast identischen Rechner. Hab dieses Problem nicht.

Keine Ahnung. Willst du meine EFI ausprobieren?

Beitrag von "McDave" vom 8. April 2019, 23:20

Ich dachte mir noch, das liest sich ja wie mein Problem kämpfe seit einer Woche damit und hab auch alles mögliche schon durch (RAM-Tests, CPU, andere Festplatte, andere Installation, SMBIOS 14.2 anstatt SMBIOS 15.1, vers. fakeSmc, BIOS-Einstellungen durch etc.) Altemirabelle hat mir freundlicherweise auch schon die EFI überlassen, bin aber noch nicht dazu gekommen den Wechsel von Ozmosis zu Clover zu vollziehen. Bin gespannt was sich ergibt. Solidarische Grüße;)

Beitrag von "Hessi" vom 8. April 2019, 23:52

Zitat von Altemirabelle

Ich hab hier fast identischen Rechner. Hab dieses Problem nicht.

Keine Ahnung. Willst du meine EFI ausprobieren?

Danke! Unbedingt! Wenn es geht auch die config.plist. Bin am Ende mit den Nerven.

<u>McDave</u> Ich dachte schon, ich wäre der einzige User mit diesen Problemen. Liest man eher selten im Netz. Tatsächlich haben so Probs sogar echte Macs.

Beitrag von "Altemirabelle" vom 8. April 2019, 23:58

OK, da ist es. Tausche den ganzen Clover Ordner. Ich würde EFI immer von einem USB Stick testen. Ist sicherer so.

Beitrag von "Hessi" vom 9. April 2019, 00:16

Vielen Dank.

Habe es gerade probiert.

Du hast keine SMC-Kexte, Lüftersteuerung geht nicht, Temperaturen werden nicht angezeigt. Egal erstmal.

Warum ist da ein RX570-Kext drin?

Damit bliebt der HDMI-Ausgang mit 4K erstmal schwarz. (ist bei mir auch so, aber mit herausziehen des Steckers und wieder einstecken kommt eigentlich ein Bild – jetzt nicht mehr).

Aber ich habe ja noch einen Monitor. Den über DVI angeschlossen und dann wurde auch der andere wieder hell.

Jetzt mache ich mal TM-Backups und lasse GoogleDrive ein Backup ziehen.

Jetzt noch sinnlos einige Dateien kopieren und yes> /dev/null. Irgendwo ist noch Prime95. Memtest auch.

Mal schauen. Bin gespannt.

Danke nochmal.

Edit:

BlackMagic Disk Speed Test läuft in zwei Instanzen

Ich kopiere kreuz und quer Daten zwischen den Platten, auch extern über USB 3.0

Und wenn ich gerade total vogelwild bin: Es steckt ein loses USB-Kabel vom Handy an einem der vorderen USB 3.0-Ports. Das hatte ich schon immer im Verdacht.

Aber Mist... bisher rennt er und ich kann auch einen längeren Post hier schreiben. Amazing.

Beitrag von "Altemirabelle" vom 9. April 2019, 00:45

Ja logo dass ich keine Sensoren habe. Ist eine Zusatzfunktion die nicht jeden Tag benötigt wird und kann Probleme verursachen.

RX570GVA.kext ist für HEVC, funktioniert mit Mojave sehr gut. Für 4K benutze ich DP kein HDMI. Falls dein Monitor DP hat benutze eben DP.

Beitrag von "Hessi" vom 9. April 2019, 17:02

Vielen Dank noch einmal. Mein System läuft nun mehr als offensichtlich absolut stabil.

Last auf USB und SATA:

Da ich mich in der letzten Zeit nicht traute meine Platten aufzuräumen, nahm ich das nach den ganzen Stresstests heute in Angriff. Sehr viele TB zwischen dem internen und externen Laufwerken ausgetauscht, sehr viel gelöscht und das Dateisystem gequält.

WLAN:

Warum auch immer: meine Ateros läuft das erste Mal unter Mojave absolut stabil und verliert nicht mehr die Internetverbindung (<> WLAN-Verbindung).

Sleep:

Das System hat gestern Bubu gemacht und wachte heute Morgen erfrischt und voller Tatendrang auf. Habe es zwangsweise einige Mal zum Test schlafen gelegt und könnte weinen vor Glück, denn so problemlos schlief die Kiste auch unter Sierra nicht.

Lüfter:

Nun gut, "Silent" im BIOS ist mit meiner Kiste nicht silent genug. Habe viele Lüfter in dem Ding, eben damit sie sehr langsam laufen könnten. Stabiles oder leises System? Ich sollte eine Lüftersteuerung ordern, schätze ich.

Beitrag von "Altemirabelle" vom 9. April 2019, 18:13

Ich benutze keine Lüftersteuerung sondern halt gute Lüfter und auch nicht zu viel. Heutzutage ist es aber nicht so einfach wirklich leise Lüfter zu bekommen.

Bald werde ich Noctua NF-S12B redux-1200 testen.