

**Erledigt**

## Fehler nach jedem Reboot

**Beitrag von „krischan1980“ vom 18. Februar 2015, 16:15**

Hallo,

ich habe mir nach vielem lesen gestern einen Hackintosh aus folgender Hardware zusammengebaut:

Gigabyte GA-Z87M-D3H mit Ozmosis 1479  
Intel I5-4570 3,2  
12 GB DDR3  
Geforce GT 740  
500 GB SSD

die Yosemite installation hat problemlos inkl. Treiber einbinden geklappt.  
Nun bekomme nach jedem Reboot folgenden Fehler:

Ihr Computer wurde aufgrund eines Problems neu gestartet  
Problemdetails:

Anonymous UUID: 761B6931-FA68-370A-622C-EF10997DEA0E

Wed Feb 18 13:19:42 2015

\*\*\* Panic Report \*\*\*

panic(cpu 0 caller 0xfffff800041a46e): Kernel trap at 0xfffff7f811964ab, type 14=page fault, registers:

CR0: 0x000000008001003b, CR2: 0x0000000000000000, CR3: 0x000000000d2a001, CR4: 0x00000000001627e0

RAX: 0x0000000000000000, RBX: 0xfffff813d4fb000, RCX: 0x0000000000000000, RDX: 0x7fffffffffffffff

RSP: 0xffffffff817ebfb880, RBP: 0xffffffff817ebfb880, RSI: 0x0000000000000048, RDI:  
0xffffffff813d4fb000  
R8: 0xffffffff817ebfb5a8, R9: 0x0000000000000000, R10: 0xffffffff817ebfb5a0, R11:  
0xffffffff7f811eb9c8  
R12: 0xffffffff813d4fb000, R13: 0xffffffff817ebfbb10, R14: 0xffffffff817ebfbb10, R15:  
0x0000000000000000  
RFL: 0x000000000010207, RIP: 0xffffffff7f811964ab, CS: 0x0000000000000008, SS:  
0x0000000000000010  
Fault CR2: 0x0000000000000000, Error code: 0x0000000000000000, Fault CPU: 0x0

Backtrace (CPU 0), Frame : Return Address

0xffffffff817ebfb530 : 0xffffffff800032fe41  
0xffffffff817ebfb5b0 : 0xffffffff800041a46e  
0xffffffff817ebfb770 : 0xffffffff8000436683  
0xffffffff817ebfb790 : 0xffffffff7f811964ab  
0xffffffff817ebfb880 : 0xffffffff7f811964e8  
0xffffffff817ebfb8a0 : 0xffffffff7f811aa5f6  
0xffffffff817ebfba70 : 0xffffffff7f80fc083b  
0xffffffff817ebfbb00 : 0xffffffff7f80fac8c6  
0xffffffff817ebfbb70 : 0xffffffff7f80f6c6e8  
0xffffffff817ebfbbb0 : 0xffffffff80008af335  
0xffffffff817ebfbc10 : 0xffffffff8000926f29  
0xffffffff817ebfbc70 : 0xffffffff80008b90e9  
0xffffffff817ebfbcb0 : 0xffffffff80009163d6  
0xffffffff817ebfbd90 : 0xffffffff80008edbf6  
0xffffffff817ebfbd0 : 0xffffffff800041e932  
0xffffffff817ebfbde0 : 0xffffffff800033c8f5  
0xffffffff817ebfbd0 : 0xffffffff80007d5adf  
0xffffffff817ebfbec0 : 0xffffffff80007e6ab9  
0xffffffff817ebfbf50 : 0xffffffff800084b386  
0xffffffff817ebfbfb0 : 0xffffffff8000436e86

Kernel Extensions in backtrace:

com.apple.iokit.IOGraphicsFamily(2.4.1)[619F6C9F-0461-3BA1-A75F-  
53BB0F87ACD3]@0xffffffff7f80f61000->0xffffffff7f80fa7fff

dependency: com.apple.iokit.IOPCIFamily(2.9)[56AD16B5-4F29-3F74-93E7-  
D492B3966DE2]@0xffffffff7f80b24000

com.apple.iokit.IONDRVSupport(2.4.1)[E5A48E71-70F5-3B01-81D3-  
C2B037BBE80A]@0xffffffff7f80fa8000->0xffffffff7f80fb7fff

dependency: com.apple.iokit.IOGraphicsFamily(2.4.1)[619F6C9F-0461-3BA1-A75F-  
53BB0F87ACD3]@0xffffffff7f80f61000

dependency: com.apple.iokit.IOPCIFamily(2.9)[56AD16B5-4F29-3F74-93E7-D492B3966DE2]@0xffffffff7f80b24000  
com.apple.nvidia.driver.NVDAResman(10.0.2)[EFB702DE-5458-35DF-84DA-E0FFC4DCA500]@0xffffffff7f80fbe000->0xffffffff7f8123efff  
dependency: com.apple.iokit.IOPCIFamily(2.9)[56AD16B5-4F29-3F74-93E7-D492B3966DE2]@0xffffffff7f80b24000  
dependency: com.apple.iokit.IONDRVSupport(2.4.1)[E5A48E71-70F5-3B01-81D3-C2B037BBE80A]@0xffffffff7f80fa8000  
dependency: com.apple.iokit.IOGraphicsFamily(2.4.1)[619F6C9F-0461-3BA1-A75F-53BB0F87ACD3]@0xffffffff7f80f61000  
dependency: com.apple.AppleGraphicsDeviceControl(3.8.6)[957EB27F-7D07-3C40-91F5-9B54652F06EE]@0xffffffff7f80fb8000

BSD process name corresponding to current thread: launchd  
Boot args: slide=0 kext-dev-mode=1

Mac OS version:  
14C109

Kernel version:  
Darwin Kernel Version 14.1.0: Mon Dec 22 23:10:38 PST 2014; root:xnu-2782.10.72~2/RELEASE\_X86\_64  
Kernel UUID: DCF5C2D5-16AE-37F5-B2BE-ED127048DFF5  
\_\_HIB text base: 0xffffffff8000100000  
System model name: MacPro3,1 (Mac-F42C88C8)

System uptime in nanoseconds: 1081291737287  
last loaded kext at 244383807026: com.apple.filesystems.msdosfs 1.10 (addr 0xffffffff7f82582000, size 69632)  
last unloaded kext at 304798693031: com.apple.filesystems.msdosfs 1.10 (addr 0xffffffff7f82582000, size 61440)  
loaded kexts:  
com.\*\*\*\*.RealtekRTL8111 1.2.2  
org.netkas.driver.FakeSMC 1290  
com.apple.filesystems.smbfs 3.0.0  
com.apple.driver.AudioAUUC 1.70  
com.apple.filesystems.autofs 3.0

com.apple.iokit.IOBluetoothSerialManager 4.3.2f6  
com.apple.driver.AppleHDA 2.5.3fc1  
com.apple.driver.AppleUpstreamUserClient 3.6.1  
com.apple.driver.AppleMCCSControl 1.2.11  
com.apple.iokit.IOUserEthernet 1.0.1  
com.apple.GeForce 10.0.2  
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.ACPI\_SMC\_PlatformPlugin 1.0.0  
com.apple.driver.AppleLPC 1.7.3  
com.apple.driver.Apple16X50ACPI 3.2  
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 2.7.0  
com.apple.driver.AppleUSBHub 705.4.2  
com.apple.driver.AppleAHCIPort 3.1.0  
com.apple.driver.AppleUSBEGHCI 705.4.14  
com.apple.driver.AppleUSBXHCI 710.4.11  
com.apple.driver.AppleRTC 2.0  
com.apple.driver.AppleACPIButtons 3.1  
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.kext.triggers 1.0  
com.apple.driver.DspFuncLib 2.5.3fc1  
com.apple.kext.OSvKernDSPLib 1.15  
com.apple.iokit.IOAudioFamily 203.3  
com.apple.vecLib.kext 1.2.0  
com.apple.driver.AppleSMBusController 1.0.13d1  
com.apple.iokit.IOSurface 97  
com.apple.nvidia.driver.NVDAGK100Hal 10.0.2  
com.apple.iokit.IOAcceleratorFamily2 156.6  
com.apple.nvidia.driver.NVDAResman 10.0.2  
com.apple.AppleGraphicsDeviceControl 3.8.6

com.apple.iokit.IOBluetoothFamily 4.3.2f6  
com.apple.driver.AppleHDAController 2.5.3fc1  
com.apple.iokit.IOHDAFamily 2.5.3fc1  
com.apple.iokit.IOUSBUserClient 705.4.0  
com.apple.driver.AppleSMC 3.1.9  
com.apple.driver.IOPlatformPluginLegacy 1.0.0  
com.apple.driver.IOPlatformPluginFamily 5.8.1d38  
com.apple.driver.Apple16X50Serial 3.2  
com.apple.iokit.IOSerialFamily 11  
com.apple.iokit.IONDRVSupport 2.4.1  
com.apple.iokit.IOGraphicsFamily 2.4.1  
com.apple.iokit.IOSCSIArchitectureModelFamily 3.7.3  
com.apple.iokit.IOUSBHIDDriver 705.4.0  
com.apple.driver.AppleUSBComposite 705.4.9  
com.apple.iokit.IONetworkingFamily 3.2  
com.apple.iokit.IOAHCIFamily 2.7.5  
com.apple.iokit.IOUSBFamily 710.4.14  
com.apple.driver.AppleEFINVRAM 2.0  
com.apple.iokit.IOSMBusFamily 1.1  
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 396  
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 i5, 3.2 GHz, 12 GB, SMC 1.30f3

Graphics: NVIDIA Chip Model, NVIDIA Chip Model, PCIe, 2048 MB

Memory Module: BANK 0/DIMM0, 4 GB, DDR3, 1333 MHz, Kingston, 9905471-021.A00LF

Memory Module: BANK 0/DIMM2, 4 GB, DDR3, 1333 MHz, Kingston, 9905471-021.A00LF

Memory Module: BANK 0/DIMM1, 2 GB, DDR3, 1333 MHz, Unknown JDEC Vendor, M378B5673FH0-CH9

Memory Module: BANK 0/DIMM3, 2 GB, DDR3, 1333 MHz, Unknown JDEC Vendor, M378B5673FH0-CH9

Network Service: Ethernet, Ethernet, en0

PCI Card: NVIDIA Chip Model, Display Controller, J6B1

Serial ATA Device: Samsung SSD 840 EVO 500GB, 500,11 GB

USB Device: Hub

USB Device: Hub

USB Device: USB to ATA/ATAPI bridge

USB Device: PS2 to USB Converter

Thunderbolt Bus:

Hat vielleicht jemand eine Idee ?

Vielen Dank im Voraus

---

### **Beitrag von „MaxBukkit“ vom 18. Februar 2015, 17:04**

Ich hätte jetzt auf die Grafiktreiber und die USBtreiber getippt, nutzt du Clover ? Dann solltest du mal die emuvariable.efi und partiondxe.efi bei der Installation entfernen.

---

### **Beitrag von „krischan1980“ vom 18. Februar 2015, 19:22**

Nein, ich nutze kein Clover, ist das sinnvoll ?

Habe Yosemite installiert, Treiber für Sound und Netzwerk.

Grafiktreiber hab ich keine installiert, braucht man doch auch nicht bei der GT740, oder ?

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 18. Februar 2015, 21:07**

Hast du FakeSMC zusätzlich installiert?

Normalerweise ist das im Ozmosis eingebaut, so dass das zusätzliche hinzufügen zu Schwierigkeiten führen kann.

Ozmosis selbst ist einer der einfachsten und saubersten Varianten einen Hacki zu betreiben.

---

### **Beitrag von „krischan1980“ vom 18. Februar 2015, 21:14**

Nein, wie gesagt nur Netzwerk, soundtreiber und trimenabler.

---

### **Beitrag von „MaxBukkit“ vom 18. Februar 2015, 21:17**

[Zitat von krischan1980](#)

org.netkas.driver.FakeSMC 1290

Das sagt alles 😊 Lösch die bitte mal aus /S/L/E

---

### **Beitrag von „krischan1980“ vom 19. Februar 2015, 06:44**

Sorry, aber ich finde keine kext mit diesem Namen !?

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 19. Februar 2015, 07:44**

Kleine Info am Rande...

"Org.netkas.driver.FakeSMC" ist der erweiterte Name des Treibers.

Um diesen in deinem Ordner /System/Libraries/Extensions zu finden, musst du nur nach "FakeSMC" suchen.

Wenn du ihn hast, lösche ihn, repariere die Rechte und lasse den Kext Cache neu erstellen. Dafür kannst du das Tool "Kext Wizard" nutzen.

Dann Neustart und alles wird gut. 😊

---

### **Beitrag von „krischan1980“ vom 19. Februar 2015, 18:03**

Wenn ich dort nach Fakesmc oder Fake suche, wird nichts gefunden.

Wenn ich nach smc suche, findet er:

AppleSMC.kext  
AppleSMCLMU.kext  
SMCMotionSensor.kext



!?

---

### **Beitrag von „MacGrummel“ vom 19. Februar 2015, 19:36**

Mit der Suchfunktion wirst Du die auch nicht finden. Gehe zum Ordner System/Library/Extensions und lösche den FakeSMC.kext da raus. Die System-Kexte sind bei



der normalen Suche ausgeschlossen, das musst Du schon händisch machen..

---

### **Beitrag von „krischan1980“ vom 19. Februar 2015, 21:01**

fakesmc.kext ist definitiv nicht vorhanden, habe sogar mit dem Double Commander System Dateien eingelendet und alles durchgesehen.

Ich finde aber nichts...

Bios Einstellung und Installation habe ich genau nach dieser Anleitung durchgeführt.

Habe auch jetzt noch einmal neu installiert mit einem neu gemachten Yosemite [Install stick](#).

Das Problem besteht weiterhin

Habe eben das 894 Bios geflasht und eingestellt, der erste Boot nach dem Flashen lief problemlos, beim nächsten Neustart tauchte das Problem wieder auf...!?

oder will sich mal jemand bei mir drauf schalten ?

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 19. Februar 2015, 21:15**

Hast du eigentlich nur OS X auf dem Rechner oder auf einer anderen Festplatte/Partition noch eine Partition die dem msdosfs.kext nicht gefällt?

---

### **Beitrag von „krischan1980“ vom 19. Februar 2015, 21:59**

Momentan ist nur eine SSD drin, irgendwann soll noch eine Windhoff Platte dazu.

Habe jetzt nach dem 894 Flash noch einmal neu installiert, erster Boot fehlerfrei, nächster Boot

ohne irgendeine Änderung wieder Fehler...  
Anbei Aktuelle Problemdetails:

Anonymous UUID: 08BC9156-E7D5-382E-15ED-44F11DEE09D1

Thu Feb 19 12:53:22 2015

\*\*\* Panic Report \*\*\*

panic(cpu 0 caller 0xfffff800041a46e): Kernel trap at 0xfffff7f810954ab, type 14=page fault, registers:

CR0: 0x000000008001003b, CR2: 0x0000000000000000, CR3: 0x00000000196d001, CR4: 0x00000000001627e0

RAX: 0x0000000000000000, RBX: 0xfffff813da38000, RCX: 0x0000000000000000, RDX: 0x7fffffffffffffff

RSP: 0xfffff817e693880, RBP: 0xfffff817e693880, RSI: 0x0000000000000048, RDI: 0xfffff813da38000

R8: 0xfffff817e6935a8, R9: 0x0000000000000000, R10: 0xfffff817e6935a0, R11: 0xfffff7f810ea9c8

R12: 0xfffff813da38000, R13: 0xfffff817e693b10, R14: 0xfffff817e693b10, R15: 0x0000000000000000

RFL: 0x000000000010207, RIP: 0xfffff7f810954ab, CS: 0x0000000000000008, SS: 0x0000000000000010

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

Backtrace (CPU 0), Frame : Return Address

0xfffff817e693530 : 0xfffff800032fe41

0xfffff817e6935b0 : 0xfffff800041a46e

0xfffff817e693770 : 0xfffff8000436683

0xfffff817e693790 : 0xfffff7f810954ab

0xfffff817e693880 : 0xfffff7f810954e8

0xfffff817e6938a0 : 0xfffff7f810a95f6

0xfffff817e693a70 : 0xfffff7f80ebf83b

0xfffff817e693b00 : 0xfffff7f80eab8c6

0xfffff817e693b70 : 0xfffff7f80e6b6e8

0xfffff817e693bb0 : 0xfffff80008af335

0xfffff817e693c10 : 0xfffff8000926f29

0xffffffff817e693c70 : 0xffffffff80008b90e9  
0xffffffff817e693cb0 : 0xffffffff8000916463  
0xffffffff817e693d90 : 0xffffffff80008edbf0  
0xffffffff817e693dd0 : 0xffffffff800041e932  
0xffffffff817e693de0 : 0xffffffff800033c8f5  
0xffffffff817e693df0 : 0xffffffff80007d5adf  
0xffffffff817e693ec0 : 0xffffffff80007e6ab9  
0xffffffff817e693f50 : 0xffffffff800084b386  
0xffffffff817e693fb0 : 0xffffffff8000436e86

Kernel Extensions in backtrace:

com.apple.iokit.IOGraphicsFamily(2.4.1)[619F6C9F-0461-3BA1-A75F-

53BB0F87ACD3]@0xffffffff7f80e60000->0xffffffff7f80ea6fff

dependency: com.apple.iokit.IOPCIFamily(2.9)[56AD16B5-4F29-3F74-93E7-D492B3966DE2]@0xffffffff7f80b24000

com.apple.iokit.IONDRVSupport(2.4.1)[E5A48E71-70F5-3B01-81D3-

C2B037BBE80A]@0xffffffff7f80ea7000->0xffffffff7f80eb6fff

dependency: com.apple.iokit.IOGraphicsFamily(2.4.1)[619F6C9F-0461-3BA1-A75F-53BB0F87ACD3]@0xffffffff7f80e60000

dependency: com.apple.iokit.IOPCIFamily(2.9)[56AD16B5-4F29-3F74-93E7-D492B3966DE2]@0xffffffff7f80b24000

com.apple.nvidia.driver.NVDAResman(10.0.2)[EFB702DE-5458-35DF-84DA-

E0FFC4DCA500]@0xffffffff7f80ebd000->0xffffffff7f8113dfff

dependency: com.apple.iokit.IOPCIFamily(2.9)[56AD16B5-4F29-3F74-93E7-D492B3966DE2]@0xffffffff7f80b24000

dependency: com.apple.iokit.IONDRVSupport(2.4.1)[E5A48E71-70F5-3B01-81D3-C2B037BBE80A]@0xffffffff7f80ea7000

dependency: com.apple.iokit.IOGraphicsFamily(2.4.1)[619F6C9F-0461-3BA1-A75F-53BB0F87ACD3]@0xffffffff7f80e60000

dependency: com.apple.AppleGraphicsDeviceControl(3.8.6)[957EB27F-7D07-3C40-91F5-9B54652F06EE]@0xffffffff7f80eb7000

BSD process name corresponding to current thread: launchd

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

Mac OS version:

14C109

Kernel version:

Darwin Kernel Version 14.1.0: Mon Dec 22 23:10:38 PST 2014; root:xnu-2782.10.72~2/RELEASE\_X86\_64  
Kernel UUID: DCF5C2D5-16AE-37F5-B2BE-ED127048DFF5  
\_\_HIB text base: 0xffffffff8000100000  
System model name: iMac14,2 (Mac-27ADBB7B4CEE8E61)

System uptime in nanoseconds: 408791948981  
last loaded kext at 243113894416: com.apple.filesystems.msdosfs 1.10 (addr 0xffffffff7f824b8000, size 69632)  
last unloaded kext at 101069657630: com.apple.driver.AppleACPIEC 3.1 (addr 0xffffffff7f8247a000, size 28672)  
loaded kexts:  
com.insan\*\*ymac.RealtekRTL8111 1.2.2  
org.netkas.FakeSMC 3.3.1  
com.apple.filesystems.msdosfs 1.10  
com.apple.driver.AudioAUUC 1.70  
com.apple.filesystems.ntfs 3.12  
com.apple.filesystems.autofs 3.0  
com.apple.iokit.IOBluetoothSerialManager 4.3.2f6  
com.apple.driver.AppleHDA 2.5.3fc1  
com.apple.driver.AppleOSXWatchdog 1  
com.apple.driver.AppleUpstreamUserClient 3.6.1  
com.apple.driver.AppleMCCSControl 1.2.11  
com.apple.iokit.IOUserEthernet 1.0.1  
com.apple.driver.ACPI\_SMC\_PlatformPlugin 1.0.0  
com.apple.GeForce 10.0.2  
com.apple.Dont\_Steal\_Mac\_OS\_X 7.0.0  
com.apple.driver.AppleHWAccess 1  
com.apple.driver.AppleHV 1  
com.apple.driver.AppleLPC 1.7.3  
com.apple.driver.Apple16X50ACPI 3.2  
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 2.7.0  
com.apple.driver.AppleUSBHub 705.4.2  
com.apple.driver.AppleAHCIPort 3.1.0  
com.apple.driver.AppleUSBEGHCI 705.4.14  
com.apple.driver.AppleUSBXHCI 710.4.11  
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.kext.triggers 1.0  
com.apple.driver.DspFuncLib 2.5.3fc1  
com.apple.kext.OSvKernDSPLib 1.15  
com.apple.iokit.IOAudioFamily 203.3  
com.apple.vecLib.kext 1.2.0  
com.apple.driver.AppleSMBusController 1.0.13d1  
com.apple.iokit.IOSurface 97  
com.apple.iokit.IOBluetoothFamily 4.3.2f6  
com.apple.driver.IOPlatformPluginLegacy 1.0.0  
com.apple.iokit.IOAcceleratorFamily2 156.6  
com.apple.nvidia.driver.NVDAGK100Hal 10.0.2  
com.apple.nvidia.driver.NVDAResman 10.0.2  
com.apple.AppleGraphicsDeviceControl 3.8.6  
com.apple.driver.AppleSMC 3.1.9  
com.apple.driver.IOPlatformPluginFamily 5.8.1d38  
com.apple.iokit.IOUSBUserClient 705.4.0  
com.apple.iokit.IONDRVSupport 2.4.1  
com.apple.driver.AppleHDAController 2.5.3fc1  
com.apple.iokit.IOGraphicsFamily 2.4.1  
com.apple.iokit.IOHDAFamily 2.5.3fc1  
com.apple.driver.Apple16X50Serial 3.2  
com.apple.iokit.IOSerialFamily 11  
com.apple.iokit.IOSCSIBlockCommandsDevice 3.7.3  
com.apple.iokit.IOUSBMassStorageClass 3.7.1  
com.apple.iokit.IOSCSIArchitectureModelFamily 3.7.3  
com.apple.iokit.IOUSBHIDDriver 705.4.0  
com.apple.driver.AppleUSBComposite 705.4.9  
com.apple.iokit.IONetworkingFamily 3.2  
com.apple.driver.AppleEFINVRAM 2.0  
com.apple.iokit.IOAHCIFamily 2.7.5  
com.apple.iokit.IOUSBFamily 710.4.14  
com.apple.iokit.IOHIDFamily 2.0.0  
com.apple.driver.AppleEFIRuntime 2.0  
com.apple.iokit.IOSMBusFamily 1.1  
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 396  
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.corecrypto 1.0  
com.apple.kec.Libm 1  
com.apple.kec.pthread 1  
Model: iMac14,2, BootROM IM142.0118.B00, 4 processors, Intel Core i5, 3.2 GHz, 12 GB, SMC 1.30f3  
Graphics: NVIDIA Chip Model, NVIDIA Chip Model, PCIe, 2048 MB  
Memory Module: BANK 0/ChannelA-DIMM0, 4 GB, DDR3, 1333 MHz, Kingston, 9905471-021.A00LF  
Memory Module: BANK 1/ChannelA-DIMM1, 2 GB, DDR3, 1333 MHz, Samsung, M378B5673FH0-CH9  
Memory Module: BANK 2/ChannelB-DIMM0, 4 GB, DDR3, 1333 MHz, Kingston, 9905471-021.A00LF  
Memory Module: BANK 3/ChannelB-DIMM1, 2 GB, DDR3, 1333 MHz, Samsung, M378B5673FH0-CH9  
Network Service: Ethernet, Ethernet, en0  
PCI Card: NVIDIA Chip Model, Display Controller, J6B1  
Serial ATA Device: Samsung SSD 840 EVO 500GB, 500,11 GB  
USB Device: Hub  
USB Device: Hub  
USB Device: USB Multimedia Keyboard  
USB Device: Razer Diamondback Optical Mouse  
Thunderbolt Bus:

---

## Beitrag von „Griven“ vom 19. Februar 2015, 22:05

Zitat

System uptime in nanoseconds: 408791948981

last loaded kext at 243113894416: com.apple.filesystems.msdosfs 1.10 (addr 0xffffffff7f824b8000, size 69632)

last unloaded kext at 101069657630: com.apple.driver.AppleACPIEC 3.1 (addr 0xffffffff7f8247a000, size 28672)

Sieht so aus, als wenn beim Einbinden eines Geräts mit MSDOS FileSystem (gesteckter USB Stick, Card Reader etc...) der Kernel gerissen wird. Hast Du irgendwas in der Richtung am Rechner?

---

## Beitrag von „krischan1980“ vom 19. Februar 2015, 22:26

Es hängt nur die SSD dran sonst nichts

Habe jetzt mal die 2GB Ram Module ausgebaut, und die 2 \$GB drin gelassen, jetzt sehen die Details wie folgt aus:

Anonymous UUID: 08BC9156-E7D5-382E-15ED-44F11DEE09D1

Thu Feb 19 22:20:47 2015

\*\*\* Panic Report \*\*\*

panic(cpu 0 caller 0xffffffff800041a46e): Kernel trap at 0xffffffff7f810954ab, type 14=page fault, registers:

CR0: 0x000000008001003b, CR2: 0x0000000000000000, CR3: 0x0000000000d45001, CR4: 0x000000000001627e0

RAX: 0x0000000000000000, RBX: 0xffffffff80d71c3000, RCX: 0x0000000000000000, RDX: 0x7fffffffffffffff

RSP: 0xffffffff810ffdb880, RBP: 0xffffffff810ffdb880, RSI: 0x0000000000000048, RDI: 0xffffffff80d71c3000

R8: 0xffffffff810ffdb5a8, R9: 0x0000000000000000, R10: 0xffffffff810ffdb5a0, R11:

0xffffffff7f810ea9c8  
R12: 0xffffffff80d71c3000, R13: 0xffffffff810ffdbb10, R14: 0xffffffff810ffdbb10, R15:  
0x0000000000000000  
RFL: 0x0000000000010207, RIP: 0xffffffff7f810954ab, CS: 0x0000000000000008, SS:  
0x0000000000000010  
Fault CR2: 0x0000000000000000, Error code: 0x0000000000000000, Fault CPU: 0x0

Backtrace (CPU 0), Frame : Return Address

0xffffffff810ffdb530 : 0xffffffff800032fe41  
0xffffffff810ffdb5b0 : 0xffffffff800041a46e  
0xffffffff810ffdb770 : 0xffffffff8000436683  
0xffffffff810ffdb790 : 0xffffffff7f810954ab  
0xffffffff810ffdb880 : 0xffffffff7f810954e8  
0xffffffff810ffdb8a0 : 0xffffffff7f810a95f6  
0xffffffff810ffdba70 : 0xffffffff7f80ebf83b  
0xffffffff810ffdbb00 : 0xffffffff7f80eab8c6  
0xffffffff810ffdbb70 : 0xffffffff7f80e6b6e8  
0xffffffff810ffdbbb0 : 0xffffffff80008af335  
0xffffffff810ffdbc10 : 0xffffffff8000926f29  
0xffffffff810ffdbc70 : 0xffffffff80008b90e9  
0xffffffff810ffdbcb0 : 0xffffffff80009163d6  
0xffffffff810ffdbd90 : 0xffffffff80008edbf6  
0xffffffff810ffdbdd0 : 0xffffffff800041e932  
0xffffffff810ffdbde0 : 0xffffffff800033c8f5  
0xffffffff810ffdbdf0 : 0xffffffff80007d5adf  
0xffffffff810ffdbec0 : 0xffffffff80007e6ab9  
0xffffffff810ffdbf50 : 0xffffffff800084b386  
0xffffffff810ffdbfb0 : 0xffffffff8000436e86

Kernel Extensions in backtrace:

com.apple.iokit.IOGraphicsFamily(2.4.1)[619F6C9F-0461-3BA1-A75F-53BB0F87ACD3]@0xffffffff7f80e60000->0xffffffff7f80ea6fff

dependency: com.apple.iokit.IOPCIFamily(2.9)[56AD16B5-4F29-3F74-93E7-D492B3966DE2]@0xffffffff7f80b24000

com.apple.iokit.IONDRVSupport(2.4.1)[E5A48E71-70F5-3B01-81D3-C2B037BBE80A]@0xffffffff7f80ea7000->0xffffffff7f80eb6fff

dependency: com.apple.iokit.IOGraphicsFamily(2.4.1)[619F6C9F-0461-3BA1-A75F-53BB0F87ACD3]@0xffffffff7f80e60000

dependency: com.apple.iokit.IOPCIFamily(2.9)[56AD16B5-4F29-3F74-93E7-D492B3966DE2]@0xffffffff7f80b24000

com.apple.nvidia.driver.NVDAResman(10.0.2)[EFB702DE-5458-35DF-84DA-



E0FFC4DCA500]@0xffffffff7f80ebd000->0xffffffff7f8113dfff  
dependency: com.apple.iokit.IOPCIFamily(2.9)[56AD16B5-4F29-3F74-93E7-  
D492B3966DE2]@0xffffffff7f80b24000  
dependency: com.apple.iokit.IONDRVSupport(2.4.1)[E5A48E71-70F5-3B01-81D3-  
C2B037BBE80A]@0xffffffff7f80ea7000  
dependency: com.apple.iokit.IOGraphicsFamily(2.4.1)[619F6C9F-0461-3BA1-A75F-  
53BB0F87ACD3]@0xffffffff7f80e60000  
dependency: com.apple.AppleGraphicsDeviceControl(3.8.6)[957EB27F-7D07-3C40-91F5-  
9B54652F06EE]@0xffffffff7f80eb7000

BSD process name corresponding to current thread: launchd  
Boot args: slide=0 kext-dev-mode=1

Mac OS version:  
14C109

Kernel version:  
Darwin Kernel Version 14.1.0: Mon Dec 22 23:10:38 PST 2014; root:xnu-  
2782.10.72~2/RELEASE\_X86\_64  
Kernel UUID: DCF5C2D5-16AE-37F5-B2BE-ED127048DFF5  
\_\_HIB text base: 0xffffffff8000100000  
System model name: iMac14,2 (Mac-27ADBB7B4CEE8E61)

System uptime in nanoseconds: 72915106050  
last loaded kext at 9532545199: com.apple.driver.AudioAUUC 1.70 (addr 0xffffffff7f81d75000,  
size 32768)  
loaded kexts:  
com.insan\*lymac.RealtekRTL8111 1.2.2  
org.netkas.FakeSMC 3.3.1  
com.apple.driver.AudioAUUC 1.70  
com.apple.driver.AppleGraphicsDevicePolicy 3.7.7  
com.apple.driver.AppleTyMCEDriver 1.0.2d2  
com.apple.filesystems.autofs 3.0  
com.apple.iokit.IOBluetoothSerialManager 4.3.2f6  
com.apple.driver.AppleHDAHardwareConfigDriver 2.5.3fc1  
com.apple.driver.AppleHDA 2.5.3fc1  
com.apple.iokit.IOUserEthernet 1.0.1  
com.apple.driver.AppleUpstreamUserClient 3.6.1

com.apple.driver.AppleMCCSControl 1.2.11  
com.apple.GeForce 10.0.2  
com.apple.driver.AppleOSXWatchdog 1  
com.apple.driver.Apple16X50ACPI 3.2  
com.apple.Dont\_Steal\_Mac\_OS\_X 7.0.0  
com.apple.driver.AppleHWAccess 1  
com.apple.driver.AppleHV 1  
com.apple.driver.AppleLPC 1.7.3  
com.apple.driver.ACPI\_SMC\_PlatformPlugin 1.0.0  
com.apple.nvidia.NVDAShutdown 10.0.2  
com.apple.driver.AppleFileSystemDriver 3.0.1  
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 2.7.0  
com.apple.driver.AppleUSBHub 705.4.2  
com.apple.driver.AppleAHCIPort 3.1.0  
com.apple.driver.AppleUSBECPI 705.4.14  
com.apple.driver.AppleUSBXHCI 710.4.11  
com.apple.driver.AppleHPET 1.8  
com.apple.driver.AppleACPIButtons 3.1  
com.apple.driver.AppleRTC 2.0  
com.apple.driver.AppleACPIEC 3.1  
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.AppleGraphicsControl 3.8.6  
com.apple.kext.triggers 1.0  
com.apple.driver.DspFuncLib 2.5.3fc1  
com.apple.kext.OSvKernDSPLib 1.15  
com.apple.iokit.IOAudioFamily 203.3  
com.apple.vecLib.kext 1.2.0  
com.apple.iokit.IOSurface 97  
com.apple.driver.AppleSMBusController 1.0.13d1  
com.apple.iokit.IOAcceleratorFamily2 156.6  
com.apple.iokit.IOBluetoothFamily 4.3.2f6  
com.apple.iokit.IOUSBUserClient 705.4.0  
com.apple.driver.Apple16X50Serial 3.2  
com.apple.iokit.IOSerialFamily 11

com.apple.nvidia.driver.NVDAGK100Hal 10.0.2  
com.apple.nvidia.driver.NVDAResman 10.0.2  
com.apple.AppleGraphicsDeviceControl 3.8.6  
com.apple.iokit.IONDRVSupport 2.4.1  
com.apple.driver.AppleHDAController 2.5.3fc1  
com.apple.iokit.IOGraphicsFamily 2.4.1  
com.apple.iokit.IOHDAFamily 2.5.3fc1  
com.apple.driver.AppleSMC 3.1.9  
com.apple.driver.IOPlatformPluginLegacy 1.0.0  
com.apple.driver.IOPlatformPluginFamily 5.8.1d38  
com.apple.driver.AppleSMBusPCI 1.0.12d1  
com.apple.iokit.IOSCSIArchitectureModelFamily 3.7.3  
com.apple.iokit.IOUSBHIDDriver 705.4.0  
com.apple.driver.AppleUSBComposite 705.4.9  
com.apple.iokit.IONetworkingFamily 3.2  
com.apple.driver.AppleEFINVRAM 2.0  
com.apple.iokit.IOAHCIFamily 2.7.5  
com.apple.iokit.IOUSBFamily 710.4.14  
com.apple.iokit.IOHIDFamily 2.0.0  
com.apple.driver.AppleEFIRuntime 2.0  
com.apple.iokit.IOSMBusFamily 1.1  
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 396  
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.corecrypto 1.0  
com.apple.kec.Libm 1  
com.apple.kec.pthread 1

Model: iMac14,2, BootROM IM142.0118.B00, 4 processors, Intel Core i5, 3.2 GHz, 8 GB, SMC 1.30f3

Graphics: NVIDIA Chip Model, NVIDIA Chip Model, PCIe, 2048 MB

Memory Module: BANK 0/ChannelA-DIMM0, 4 GB, DDR3, 1333 MHz, Kingston, 9905471-021.A00LF

Memory Module: BANK 2/ChannelB-DIMM0, 4 GB, DDR3, 1333 MHz, Kingston, 9905471-

021.A00LF  
Network Service: Ethernet, Ethernet, en0  
PCI Card: NVIDIA Chip Model, Display Controller, J6B1  
Serial ATA Device: Samsung SSD 840 EVO 500GB, 500,11 GB  
USB Device: Hub  
USB Device: Hub  
USB Device: Razer Diamondback Optical Mouse  
USB Device: USB Multimedia Keyboard  
Thunderbolt Bus:

---

## Beitrag von „al6042“ vom 19. Februar 2015, 22:50

Also,

da alle drei Fehlermeldungen den folgenden Eintrag hatten:

Kernel Extensions in backtrace:

com.apple.iokit.IOGraphicsFamily(2.4.1)[619F6C9F-0461-3BA1-A75F-53BB0F87ACD3]@0xffffffff7f80f61000->0xffffffff7f80fa7fff

dependency: com.apple.iokit.IOPCIFamily(2.9)[56AD16B5-4F29-3F74-93E7-D492B3966DE2]@0xffffffff7f80b24000

com.apple.iokit.IONDRVSupport(2.4.1)[E5A48E71-70F5-3B01-81D3-C2B037BBE80A]@0xffffffff7f80fa8000->0xffffffff7f80fb7fff

dependency: com.apple.iokit.IOGraphicsFamily(2.4.1)[619F6C9F-0461-3BA1-A75F-53BB0F87ACD3]@0xffffffff7f80f61000

dependency: com.apple.iokit.IOPCIFamily(2.9)[56AD16B5-4F29-3F74-93E7-D492B3966DE2]@0xffffffff7f80b24000

com.apple.nvidia.driver.NVDAResman(10.0.2)[EFB702DE-5458-35DF-84DA-E0FFC4DCA500]@0xffffffff7f80fbe000->0xffffffff7f8123efff

dependency: com.apple.iokit.IOPCIFamily(2.9)[56AD16B5-4F29-3F74-93E7-D492B3966DE2]@0xffffffff7f80b24000

dependency: com.apple.iokit.IONDRVSupport(2.4.1)[E5A48E71-70F5-3B01-81D3-C2B037BBE80A]@0xffffffff7f80fa8000

dependency: com.apple.iokit.IOGraphicsFamily(2.4.1)[619F6C9F-0461-3BA1-A75F-53BB0F87ACD3]@0xffffffff7f80f61000

dependency: com.apple.AppleGraphicsDeviceControl(3.8.6)[957EB27F-7D07-3C40-91F5-9B54652F06EE]@0xffffffff7f80fb8000

Befürchte ich, dass es an deiner Grafikkarte liegt.

Hast du im BIOS die interne HD4600 abgeschaltet?

---

**Beitrag von „krischan1980“ vom 20. Februar 2015, 07:21**

Ja, ist abgeschaltet.

Was kann ich noch tun ?

---

**Beitrag von „krischan1980“ vom 20. Februar 2015, 19:10**

Das funktioniert ohne Fehler, nur mag die interne keine zwei Monitore !?

Was kann ich machen das es mit der Geforce funzt !?

Ist eine Asus GT 740 2GB DDR3 Ram