

Kriege sleep Mode einfach nicht zum laufen./Komme nicht mehr ins Bios

Beitrag von „s3il3s“ vom 12. Mai 2020, 13:52

Hey zusammen,

Ich habe mir jetzt vor ein paar Tagen meinen brand neuen Hackintosh zusammengebaut und installiert. Soweit habe ich auch alles zum laufen bekommen (mit mehr oder weniger ein paar kleinen Nervenzusammenbrüchen ;D)

Wenn ich den Bildschirm in den sleepmode schicke funktioniert alles ohne Probleme. sobald aber der Pc sleepen soll, tritt ein Kernel Panic auf (nach 180 sec).

Zum Bios:

Mir ist am Anfang schon einmal aufgefallen, dass ich das Bios nicht mehr öffnen konnte, nachdem ich OpenCore installiert hatte. Da ich auch noch nicht alle einstellungen im Bios vorgenommen hatte, musste ich erstmal herausfinden, dass ich das Bios unter windows mit dem EZUpdate tool von Asus das Bios updaten konnte(ist jetzt auf dem neusten stand). Nach dem Update konnte ich dann auch wieder ins Bios rein. Als ich dann aber Catalina Installiert hatte(diesmal funktionierte es) konnte ich wieder nicht ins Bios. Wenn ich es Öffne kommt einfach ein Blackscreen. hab auch schon versucht mit den F tasten das bios zu schließen, das hat aber auch nicht funktioniert.

Irgendwelche Ideen? Am meisten nervt mich der Sleepmode, aber auch zum Bios wäre Hilfe sehr schön, denn ich würde an für sich schon ganz gerne ein wenig übetakten.

Beitrag von „Aluveitie“ vom 12. Mai 2020, 14:01

Normalerweise bekommst du nach der Kernel Panic beim nächsten Boot den Panic Report, was sagt der?

In solchen Fällen blockiert irgend ein Device das Einschlafen und nach 3 Minuten schlägt das

Timeout zu. Ansonsten mal den OC parameter `PowerTimeoutKernelPanic` auf true setzen.

Beitrag von „s3il3s“ vom 12. Mai 2020, 14:03

~~Ich setze den mal auf true in meinem Testsystem(ist schon auf true).~~ Dann schaue ich direkt mal was die Fehlermeldung sagt.

edit: hatte jetzt auch keine Fehlermeldung bekommen. kann man die irgendwo nachschauen?

Kernel Panic:

Code

1. panic(cpu 0 caller 0xfffff800fa91b2c): Sleep transition timed out after 180 seconds while calling power state change callbacks. Suspected bundle: com.apple.iokit.IOUSBHostFamily. Thread 0x2de6.
2. Failure code:: 0x00000004 00000014
- 3.
- 4.
5. Backtracing specified thread
6. Backtrace (CPU 0), Frame : Return Address
7. 0xfffff921e693900 : 0xfffff800f4471e8 mach_kernel : _machine_switch_context + 0xc8
8. 0xfffff921e97b990 : 0xfffff800f3433f1 mach_kernel : _thread_unstop + 0x1731
9. 0xfffff921e97ba00 : 0xfffff800f341c2f mach_kernel : _thread_block_reason + 0xaf
10. 0xfffff921e97ba50 : 0xfffff800f332a53 mach_kernel : _lck_mtx_sleep_deadline + 0x73
11. 0xfffff921e97ba90 : 0xfffff800fa2d65f mach_kernel :
 __ZN10IOWorkLoop9sleepGateEPvj + 0xbf
12. 0xfffff921e97bad0 : 0xfffff800fa2e773 mach_kernel :
 __ZN13IOEventSource9sleepGateEPvj + 0x53

13. 0xffffffff921e97bb10 : 0xffffffff7f90124a5a com.apple.iokit.IOUSBHostFamily :
_ZN22AppleUSBHostController20lowerOnePowerStateToEm + 0x114
14. 0xffffffff921e97bc80 : 0xffffffff7f9085a890 com.apple.driver.usb.AppleUSBXHCI :
_ZN12AppleUSBXHCI20lowerOnePowerStateToEm + 0x2e2
15. 0xffffffff921e97bcf0 : 0xffffffff7f9097dc50 com.apple.driver.usb.AppleUSBXHCIPCI :
_ZN15AppleUSBXHCIPCI20lowerOnePowerStateToEm + 0x1fc
16. 0xffffffff921e97bd40 : 0xffffffff7f90123859 com.apple.iokit.IOUSBHostFamily :
_ZN22AppleUSBHostController18setPowerStateGatedEmp9IOService + 0x2df
17. 0xffffffff921e97bda0 : 0xffffffff800fa30048 mach_kernel :
_ZN13IOCommandGate9runActionEPFiP8OSObjectPvS2_S2_S2_ES2_S2_S2_ + 0x138
18. 0xffffffff921e97be00 : 0xffffffff7f90123529 com.apple.iokit.IOUSBHostFamily :
_ZN22AppleUSBHostController13setPowerStateEmp9IOService + 0xcf
19. 0xffffffff921e97be30 : 0xffffffff800fa14e04 mach_kernel :
_ZN9IOService19driverSetPowerStateEv + 0x184
20. 0xffffffff921e97bea0 : 0xffffffff800fa14c0a mach_kernel :
ZN9IOService15pmDriverCalloutEPS + 0x2a
21. 0xffffffff921e97bec0 : 0xffffffff800f363545 mach_kernel : _thread_call_delayed_timer +
0xec5
22. 0xffffffff921e97bf40 : 0xffffffff800f363071 mach_kernel : _thread_call_delayed_timer +
0x9f1
23. 0xffffffff921e97bfa0 : 0xffffffff800f2c713e mach_kernel : _call_continuation + 0x2e
24. Kernel Extensions in backtrace:
25. com.apple.iokit.IOUSBHostFamily(1.2)[CC813BD5-B83C-3B83-A95E-
796D87DE8F81]@0xffffffff7f9010f000->0xffffffff7f90208fff
26. dependency: com.apple.driver.AppleBusPowerController(1.0)[DEBDD821-1472-371A-
896A-BC5C19BD76D0]@0xffffffff7f900f5000
27. dependency: com.apple.driver.usb.AppleUSBCommon(1.0)[A9FB7951-7658-34C4-9A44-
0B6DBE6F7F78]@0xffffffff7f900fd000
28. dependency: com.apple.driver.AppleUSBHostMergeProperties(1.2)[19CEF2B0-63C1-34CC-
A9CD-BDF842BE5CB3]@0xffffffff7f9010b000
29. com.apple.driver.usb.AppleUSBXHCI(1.2)[08964881-BCC5-3A07-B3CA-
DF5B3512B740]@0xffffffff7f90846000->0xffffffff7f9089dfff
30. dependency: com.apple.iokit.IOACPIFamily(1.4)[9D1FF279-C4A2-3344-902F-
E0B22B508689]@0xffffffff7f900c2000
31. dependency: com.apple.iokit.IOUSBHostFamily(1.2)[CC813BD5-B83C-3B83-A95E-
796D87DE8F81]@0xffffffff7f9010f000
32. dependency: com.apple.driver.usb.AppleUSBCommon(1.0)[A9FB7951-7658-34C4-9A44-
0B6DBE6F7F78]@0xffffffff7f900fd000
33. com.apple.driver.usb.AppleUSBXHCIPCI(1.2)[5B0343A2-9C4B-3A81-81C3-
03601B394CED]@0xffffffff7f90975000->0xffffffff7f909a9fff

34. dependency: com.apple.iokit.IOACPIFamily(1.4)[9D1FF279-C4A2-3344-902F-E0B22B508689]@0xffffffff7f900c2000
35. dependency: com.apple.iokit.IOPCIFamily(2.9)[1B1F3BBB-9212-3CF9-94F8-8FEF0D3ACEC4]@0xffffffff7f8fd31000
36. dependency: com.apple.iokit.IOUSBHostFamily(1.2)[CC813BD5-B83C-3B83-A95E-796D87DE8F81]@0xffffffff7f9010f000
37. dependency: com.apple.driver.usb.AppleUSBCommon(1.0)[A9FB7951-7658-34C4-9A44-0B6DBE6F7F78]@0xffffffff7f900fd000
38. dependency: com.apple.driver.usb.AppleUSBXHCI(1.2)[08964881-BCC5-3A07-B3CA-DF5B3512B740]@0xffffffff7f90846000
- 39.
- 40.
41. BSD process name corresponding to current thread: kernel_task
42. Boot args: -v npci=0x2000 debug=0x100 keepsyms=1 alcid=11
- 43.
- 44.
45. Mac OS version:
46. 19E287
- 47.
- 48.
49. Kernel version:
50. Darwin Kernel Version 19.4.0: Wed Mar 4 22:28:40 PST 2020; root:xnu-6153.101.6~15/RELEASE_X86_64
51. Kernel UUID: AB0AA7EE-3D03-3C21-91AD-5719D79D7AF6
52. Kernel slide: 0x00000000f0000000
53. Kernel text base: 0xffffffff800f200000
54. __HIB text base: 0xffffffff800f100000
55. System model name: MacPro6,1 (Mac-F60DEB81FF30ACF6)
56. System shutdown begun: NO
57. Panic diags file available: NO (0xe00002bc)
- 58.
- 59.
60. System uptime in nanoseconds: 726052494022

Alles anzeigen

unter `/Library/Logs/DiagnosticReports` kann man auch die gespeicherten Panic's finden. alt hilft das ja auch .

und danke schonmal für die Hilfe.

Beitrag von „Jono“ vom 12. Mai 2020, 15:02

Da tauchen ja überall Meldungen zum USB Controller auf.
Hast du dir selbst einen USB Kext mit dem Hackintool gebaut oder bist du mit USBInjectall unterwegs?

Das ist sehr wahrscheinlich die Ursache für die KP beim Sleep

Beitrag von „s3il3s“ vom 12. Mai 2020, 15:34

Ich hatte mir den usbPorts Kext selber mit dem Hackintool erstellt. USBInjectall hatte ich nur zum erstellen des kext's an.

Beitrag von „Aluveitie“ vom 12. Mai 2020, 19:42

wahrscheinlich ein USB device das sleep verhindert