

# OpenCore Sammelthread (Hilfe und Diskussion)

Beitrag von „cobanramo“ vom 10. Dezember 2021, 17:00

Hi leutz..

Ich möchte ein verhalten melden der neuerdings mit dem aktuellen OpenCore Release auftrat.

Bei meinem Hack MSI Z590 Pro hatte ich bis zu release der OC 0.7.6 einen nightly version im Einsatz der auch ohne probleme funktionierte.

Mein Rechner konnte starten und ab 15 minuten Inaktivität ganz normal ins sleep fallen, später auch aufwachen um über PowerNap TimeMachine Backups ausführen und danach wieder schlafen bis ich sie aufwecke.

Seit ich auf den release aufhob bemerke ich das der Rechner normal Schlafen geht und über PowerNap auch aufwacht um TimeMachine backup auszuführen.

Mit der neuen version kann es aber nicht mehr den Backup abschliessen und wieder schlafen, es arbeitet ne weile und tut so als würde es wieder einschlafen dabei schaltet sich die Powerknopf LED aus, die anderen Led`s sind aber eingeschaltet.

In dem zustand ist die Rechner freezed und lässt sich nicht mehr aufwecken bis man eben einen Hardreset durchführt.

Nach dem Boot halt die standardmäßige KernelPanik Bericht der sogut wie nichts aussagt.



```
Kernel Panic (0x00000000)
System info:
Darwin Kernel Version 20.0.0: Tue Aug 11 22:03:11 PDT 2020; root:xnu-802.2.2/~/RELEASE_ARM_T8020
System Model: iMac18,1
System Product Name: iMac18,1
Boot Volume: /
System Volume: /
System Integrity Protection: enabled
panic(cpu=0, code=0)
Backtrace (CPU 0), Code: 0x00000000, Frame: 0x0000000000000000
0: 0x0000000000000000
1: 0x0000000000000000
2: 0x0000000000000000
3: 0x0000000000000000
4: 0x0000000000000000
5: 0x0000000000000000
6: 0x0000000000000000
7: 0x0000000000000000
8: 0x0000000000000000
9: 0x0000000000000000
10: 0x0000000000000000
11: 0x0000000000000000
12: 0x0000000000000000
13: 0x0000000000000000
14: 0x0000000000000000
15: 0x0000000000000000
16: 0x0000000000000000
17: 0x0000000000000000
18: 0x0000000000000000
19: 0x0000000000000000
20: 0x0000000000000000
21: 0x0000000000000000
22: 0x0000000000000000
23: 0x0000000000000000
24: 0x0000000000000000
25: 0x0000000000000000
26: 0x0000000000000000
27: 0x0000000000000000
28: 0x0000000000000000
29: 0x0000000000000000
30: 0x0000000000000000
31: 0x0000000000000000
```

Zuerst dachte ich das es evtl. an einem Kext liegt den ich auch aktualisiert hab aber kann jetzt die Kexte ausschliessen, mit ursprünglichen und aktuellen Kexten besteht die selbe problem, Config.plist oder Bios wurden nicht geändert.

Wenn ich unter Systemeinstellungen/Energie die PowerNap deaktiviere kann der Rechner ganz

normal schlafen und mit Tastatur oder Maus aufgeweckt werden.

Ich hab natürlich das ganze bissl geforscht um herauszufinden ab welchem commit das ganze anfing.

Inzwischen kann ich bestätigen das das problem mit dem [commit 412c705cf66f4003e3fd275d0e44f70e464599e9](https://github.com/lorenzodottori/OpenCore-Linux-Kernel/commit/412c705cf66f4003e3fd275d0e44f70e464599e9) anfängt.

Ich konnte vorherige Commits testen die funktionierten und danach besteht dieses problem.



Commit Hash	Message	Author	Date
87364c1	Bump version	lorenzodottori	2023-09-08 10:00:00
72444c1	Merge branch 'master' of https://github.com/lorenzodottori/OpenCore-Linux-Kernel	lorenzodottori	2023-09-08 10:00:00
9c1191d	Updated tests for	lorenzodottori	2023-09-08 10:00:00
29012d1	Docs: Sync changelog	lorenzodottori	2023-09-08 10:00:00
444444d	OpenCoreLinux: Avoid rebuilding attributes when HWID is e...	lorenzodottori	2023-09-08 10:00:00
244444d	Update Changelog.md	lorenzodottori	2023-09-08 10:00:00
412c705	Docs: Update Memory initialization info	lorenzodottori	2023-09-08 10:00:00
944444d	Docs: SBT-FWUPDATE.dts	lorenzodottori	2023-09-08 10:00:00
944444d	OpenCoreLinux: Extend ProtectionServices.plist	lorenzodottori	2023-09-08 10:00:00
944444d	OpenCoreLinux: Add EfiBootServices.plist	lorenzodottori	2023-09-08 10:00:00
474444d	OpenCoreLinux: Changed 'kexts/KernelCache' to avoid bootstr...	lorenzodottori	2023-09-08 10:00:00
412c705	Build: Bundle BootInfo.plist in the package	lorenzodottori	2023-09-08 10:00:00
412c705	OpenCoreLinux: Add ReconnectGraphicsOnConnect...	lorenzodottori	2023-09-08 10:00:00
412c705	OpenCoreLinux: Fix previous commit	lorenzodottori	2023-09-08 10:00:00
944444d	OpenCoreLinux: Fix handling GPUs with turbo in ...	lorenzodottori	2023-09-08 10:00:00
344444d	Fix includes to work nice with IDEs	lorenzodottori	2023-09-08 10:00:00
244444d	Docs: Fix Article Usage and Misc Informations (P202)	lorenzodottori	2023-09-08 10:00:00
812c705	OpenCoreLinux: Modify kext order to reduce visible graphics...	lorenzodottori	2023-09-08 10:00:00
244444d	SBT-FWUPDATE.dts: Fix comment typo	lorenzodottori	2023-09-08 10:00:00
474444d	OpenCoreLinux: Clarify in an issue that OC is bootstrappin...	lorenzodottori	2023-09-08 10:00:00
474444d	Docs: Clarify 'kexts/KernelCache' in SBT-FWUPDATE.dts	lorenzodottori	2023-09-08 10:00:00
944444d	Docs: Added ACPI CPU power management ACPI tables...	lorenzodottori	2023-09-08 10:00:00
474444d	Docs: Misc Additions	lorenzodottori	2023-09-08 10:00:00
474444d	OpenCoreLinux: Fix processor generation	lorenzodottori	2023-09-08 10:00:00
124444d	OpenCoreLinux: Fixed Acer Labs BSMOS CPU model informat...	lorenzodottori	2023-09-08 10:00:00
444444d	OpenCoreLinux: Fixed 'ProvideConnectKey' not disabling...	lorenzodottori	2023-09-08 10:00:00
444444d	OpenCoreLinux: Fix long labels fade-out over graphics back...	lorenzodottori	2023-09-08 10:00:00
444444d	OpenCoreLinux: Add checks for ACPI (P202)	lorenzodottori	2023-09-08 10:00:00
9c1191d	OpenCoreLinux: Add check for ACPI	lorenzodottori	2023-09-08 10:00:00
9c1191d	OpenCoreLinux: Add check for ACPI	lorenzodottori	2023-09-08 10:00:00
9c1191d	Docs: Added requirement for ReconnectGraphics	lorenzodottori	2023-09-08 10:00:00

Vielleicht kann uns ja [mhaeuser](#) auf die Sprünge helfen, Im moment kann ich es nicht recht beurteilen ob das problem meinerseits oder doch am OpenCore selber liegt.

Natürlich leg ich auch ein Debug Log & die aktuell eingesetzte Config.plist bei.

Gruß Coban