

Erledigt

## Hack startet einfach neu seit 10.13.3

**Beitrag von „user232“ vom 25. April 2018, 19:10**

Seit dem vorletzten macOS-Update habe ich regelmäßig das Problem, dass der Hack(glaube wenn sleep einschaltet) neu startet oder während ich Musik höre einfach hängen bleibt, zuvor nie. Installiert ist Ozmosis und neustes macOS

Spoiler anzeigen

---

**Beitrag von „Harper Lewis“ vom 25. April 2018, 19:20**

Aktualisiere mal [RealtekRTL8111.kext](#) oder besser gleich alle Kexts, die du im Einsatz hast. Dafür empfehle ich den großartigen [Kext Updater](#) von [@Sascha\\_77](#). Wobei Moment, du nutzt Ozmosis als Bootloader, oder?

---

**Beitrag von „Commo“ vom 25. April 2018, 19:23**

Bisschen chaotisch da, da hast du irgendwelche Virtual Box kexte drin? Gehören die da nicht rein oder hab ich einen Denkfahler?

---

**Beitrag von „user232“ vom 25. April 2018, 19:32**

1. Ja ich nutze Ozmosis
2. Habe alle kexte installiert mit kextupdater, auch diesen Realtek 2.2.2
3. Virtualbox brauch ich aber

### **Beitrag von „Harper Lewis“ vom 25. April 2018, 19:34**

Im Anhang mal eine aktuelle Version von RealtekRTL8111.kext (2.2.2).

---

### **Beitrag von „Harper Lewis“ vom 25. April 2018, 19:37**

Da du die aktuellste Version 2.2.2 von RealtekRTL8111.kext jetzt installiert hast, könnte sich das Problem ja vielleicht bereits in Luft aufgelöst haben.

---

### **Beitrag von „Commo“ vom 25. April 2018, 19:42**

[Zitat von user232](#)

3. Virtualbox brauch ich aber

Da hab ich einen Denkfehler gemacht. Sorry, mein Fehler.

---

### **Beitrag von „user232“ vom 25. April 2018, 19:47**

ok ich schau mal wies jetzt weitergeht Danke schon mal

Edit:

gleiches Problem, PC wurde während ich ein paar Stunden weg war einfach neugestartet.

## Code

1. Anonymous UUID: xxxx
- 2.
- 3.
4. Thu Apr 26 12:26:24 2018
- 5.
- 6.
7. \*\*\* Panic Report \*\*\*
8. panic(cpu 0 caller 0xfffff8000388c2d): Kernel trap at 0xfffff7f8290c5b1, type 14=page fault, registers:
9. CR0: 0x000000008001003b, CR2: 0xfffff81efa055e0, CR3: 0x000000000b050000, CR4: 0x00000000001627e0
10. RAX: 0x0000000000000000, RBX: 0xfffff81a30d2000, RCX: 0x000000000000005e, RDX: 0x00000000000000100
11. RSP: 0xfffff91f30b3ca0, RBP: 0xfffff91f30b3d40, RSI: 0x000000000000005e, RDI: 0xfffff81a30d2000
12. R8: 0x0000000000000000, R9: 0x7d368c6fc43a5f61, R10: 0x00000729715f5c66, R11: 0xfffff8000be9c80
13. R12: 0xfffff91f30b3f20, R13: 0xfffff81efa05000, R14: 0xfffff81a30d2000, R15: 0xfffff81a30d2000
14. RFL: 0x0000000000010202, RIP: 0xfffff7f8290c5b1, CS: 0x0000000000000008, SS: 0x0000000000000010
15. Fault CR2: 0xfffff81efa055e0, Error code: 0x0000000000000000, Fault CPU: 0x0, PL: 0, VF: 1
- 16.
- 17.
18. Backtrace (CPU 0), Frame : Return Address
19. 0xfffff91f30b3750 : 0xfffff800026e166
20. 0xfffff91f30b37a0 : 0xfffff8000396714
21. 0xfffff91f30b37e0 : 0xfffff8000388a00
22. 0xfffff91f30b3860 : 0xfffff8000220180
23. 0xfffff91f30b3880 : 0xfffff800026dbdc
24. 0xfffff91f30b39b0 : 0xfffff800026d99c
25. 0xfffff91f30b3a10 : 0xfffff8000388c2d
26. 0xfffff91f30b3b90 : 0xfffff8000220180
27. 0xfffff91f30b3bb0 : 0xfffff7f8290c5b1
28. 0xfffff91f30b3d40 : 0xfffff7f8290c362
29. 0xfffff91f30b3d60 : 0xfffff7f814624ce
30. 0xfffff91f30b3d90 : 0xfffff800089b5e8
31. 0xfffff91f30b3e00 : 0xfffff7f81462538
32. 0xfffff91f30b3e60 : 0xfffff7f814667ac
33. 0xfffff91f30b3ee0 : 0xfffff800050b915

- 34. 0xffffffff91f30b3fa0 : 0xffffffff800021f4f7
- 35. Kernel Extensions in backtrace:
- 36. com.apple.iokit.IONetworkingFamily(3.4)[5A99D802-B477-3D83-9F76-304605479B9F]@0xffffffff7f81458000->0xffffffff7f8148efff
- 37. com.insanelymac.RealtekRTL8111(2.2.2)[24D129C7-C25C-3D7B-9E10-EA71D9BE6511]@0xffffffff7f828ad000->0xffffffff7f82913fff
- 38. dependency: com.apple.iokit.IONetworkingFamily(3.4)[5A99D802-B477-3D83-9F76-304605479B9F]@0xffffffff7f81458000
- 39. dependency: com.apple.iokit.IOPCIFamily(2.9)[580E0204-B37A-32BA-AC27-E8DBCA519B1F]@0xffffffff7f80a94000
- 40.
- 41.
- 42. BSD process name corresponding to current thread: kernel\_task
- 43. Boot args: slide=0 -xcpm
- 44.
- 45.
- 46. Mac OS version:
- 47. 17E202

Alles anzeigen

---

### Beitrag von „user232“ vom 28. April 2018, 17:45

nur nochmal hochschieben,  
...kann es evtl an der GTX 760 liegen?

---

### Beitrag von „Commo“ vom 28. April 2018, 17:53

Eher unwahrscheinlich ... ist /S/L/E sauber? Liegen da irgendwelche non Apple Kexte, z.B. eine alte Version von dem Realtek kext?

---

### Beitrag von „al6042“ vom 28. April 2018, 17:55

Sehe ich nicht...

Das scheint eher am Wake-On-LAN zu liegen...

Während die Kiste in den Sleep geht und durch WOL wieder zum Aufwecken gebracht wird, scheint das mit dem Realtek-Kext ggf. zu diesem ungewollten Neustart zu führen...

Da empfiehlt es sich, die verschiedenen Varianten des WOLs zu deaktivieren.

---

### **Beitrag von „user232“ vom 28. April 2018, 17:55**

zu WOL, brauch ich nicht, in den Energieeinstellungen war es deaktiviert. wo kann man da die Dinge noch einstellen, meinst du im BIOS?

Spoiler anzeigen

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 28. April 2018, 18:00**

Das würde ich eher mit dem Systembericht checken, da die Datei-Liste nicht viel Aussagekraft hat...

Im Systembericht, im Bereich Software, klickst du den Punkt "Erweiterungen" und wartest bis die Liste gefüllt wird.

Dann klickst du auf die Tabellen-Überschrift "Erhalten von" zweimal, sodass die Sortier-Reihenfolge mit "Verifizierte Entwickler" beginnt.

Zwischen "Verifizierte Entwickler" und "Apple" wird es eine Reihe von Kexten geben, die mit "Unbekannt" oder "Nicht Signiert" gekennzeichnet sind...

Bitte erstelle davon einen Screenshot und poste ihn hier.

---

### **Beitrag von „user232“ vom 28. April 2018, 18:11**

Hier die Kexte

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 28. April 2018, 18:21**

Jupp... im BIOS sollte WOL auch deaktiviert werden...

---

### **Beitrag von „user232“ vom 29. April 2018, 14:53**

Sorry für dei späte Antwort, habe jetzt im Bios etwas rumgespielt dann ging gar nichts mehr, jetzt bootet das System wenigsten wieder. Übrigens WOL im BIOS habe ich nichts gefunden gehabt.

Ich habe in dem Zug auch mich mal von Voodoo trennen wollen und habe alle Kexte (auch AppleHDA) was mit Sound zu tun hat gelöscht, weil ich jetzt auf AppleALC umsteigen möchte. Die GTX 760 habe ich jetzt auch erstmal ausgebaut. Also HD4600 läuft nun.

Könnten wir erstmal schaun dass mein Sound wieder läuft, weil momentan hört man gar nix. Ich habe jetzt mit KextUtility AppleALC-v1.2.7 installiert, aber Sound geht nicht, ich habe Ozmosis.

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 29. April 2018, 17:12**

Das kann auch nicht gehen, da der AppleALC den AppleHDA immer noch benötigt.

Der ALC übergibt wichtige Infos an den HDA, damit dieser geladen werden kann...

Wenn der nicht mehr da ist, kann er auch nicht mehr geladen werden -> folglich gibt es keine Audio-Unterstützung...

Installiere den Original-AppleHDA aus dem Anhang per [Kext Utility](#) wieder unter /System/Library/Extensions, dann sollte Audio wieder gehen.

---

### **Beitrag von „user232“ vom 29. April 2018, 19:14**

Ich habe so viel jetzt rumgemurkst gehabt und nun das Image von letzter Woche drauf gemacht.

VoodooKexte alle gelöscht und auch den AppleHDA\_Disabler.kext und nur noch mit kextupdater den neuen AppleALC-v1.2.7.kext installiert.

Kein Sound, taucht auch nicht unter "Ton" auf als Device.

Also folgende Probleme:

1. Kein Ton ohne Voodoo
2. Absturz nach sleep auch mit der HD4600, also an der GRAKA liegt definitiv nicht
3. andere Netzwerkkarte allerdings wieder gleicher Typ Realtek verbaut, auch mit verschiedenen Treibern, also möglicherweise liegt an dem Realtektyp.

Im Bios finde ich nichts wo man WOL deaktiviert

Nr.1 wäre vorerst mit das wichtigste zu lösen, mit AppleALC, soll ja Vorteile haben?!

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 29. April 2018, 19:17**

Hast du die Kexte immer noch im System direkt drinnen oder liegen die nun auf der versteckten EFI-Partition, unter /EFI/Oz/Darwin/Extensions/Common?

Hast du zum AppleALC auch den benötigten Lilu.kext dazu gepackt?

---

### **Beitrag von „user232“ vom 29. April 2018, 19:27**

/EFI/Oz/Darwin/Extensions/Common ist immer leer, da war noch nie was drin.

Lilu.kext höre ich das erste mal, was ist das, nur ein kext, wenn ja bitte welchen? 😊

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 29. April 2018, 19:34**

Wenn einer rein muss, dann der hier -> [Lilu - Generic kext patcher \(neue Grundlage für AppleALC 1.1.x und Shiki 2.x.x\)](#)

Und seit Februar 2017 ist der Lilu Pflicht für den AppleALC, siehe hier-> [AppleALC - der dynamische AppleHDA Patcher - immer aktuell](#)

Zudem wurde das in der Wiki ebenfalls erwähnt -> <https://www.hackintosh-forum.de/dynamische-AppleHDA-Patcher/>

Einsetzen solltest du aber folgende Version des [AppleALC - der dynamische AppleHDA Patcher - immer aktuell](#)

---

### **Beitrag von „user232“ vom 29. April 2018, 19:46**

immer noch kein Sound obwohl die kexte geladen sind

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 29. April 2018, 19:48**

Wird die AppleHDA auch geladen?

---

### **Beitrag von „user232“ vom 29. April 2018, 19:51**

AppleHDA wird auch geladen, muss ich vlt im NVRAM was ändern?



und noch was ich habe noch ne Netzwerkkarte "Intel PWLA8391GTBLK PRO 1000GT " rumliegen kann man die bei HS ohne Probs verwenden und welchen kext benötige ich schon mal vorab?

---

**Beitrag von „al6042“ vom 29. April 2018, 19:54**

Und was wird im Systembericht unter Audio angezeigt?

---

**Beitrag von „user232“ vom 29. April 2018, 19:58**

nur meine Kamera.

Kann es evtl daran liegen dass ich HD4600 habe und nicht mehr die GTX 760 drin

---

**Beitrag von „al6042“ vom 29. April 2018, 20:02**

Im BIOS ist die Onboard Audio Geschichte aber aktiv, oder?

---

**Beitrag von „user232“ vom 29. April 2018, 20:06**

ja siehe Bild

---

**Beitrag von „al6042“ vom 29. April 2018, 20:14**

Hmmm...

Poste doch bitte mal das Ergebnis des folgenden Terminal-Befehls:

Code

1. `keststat |grep -v apple`

---

## Beitrag von „user232“ vom 29. April 2018, 20:24

Code

1. Index Refs Address Size Wired Name (Version) UUID <Linked Against>
2. 18 3 0xffffffff7f81841000 0x16000 0x16000 org.netkas.driver.FakeSMC (1787) 48B68964-E812-3912-B518-AB8750DC2D22 <11 7 5 4 3 1>
3. 35 1 0xffffffff7f8293b000 0x1f000 0x1f000 as.vit9696.Lilu (1.2.3) 9C714621-4E3B-37F7-9439-49FB5355317B <7 5 4 3 2 1>
4. 36 0 0xffffffff7f8295a000 0xce000 0xce000 as.vit9696.AppleALC (1.2.7) 214E61F0-17A3-36E9-866E-1B15F2BCD6A0 <35 12 7 5 4 3 2 1>
5. 58 0 0xffffffff7f827b1000 0x67000 0x67000 com.insanelymac.RealtekRTL8111 (2.2.1) 07D64653-7867-3C3A-837B-E491B33C21B7 <15 12 5 4 3 1>
6. 86 0 0xffffffff7f815ed000 0xd000 0xd000 fi.dungeon.driver.SATSMARTDriver (0.10) 55CE26EA-5A39-308B-BDC4-EFE951F298F2 <28 27 26 4 3>
7. 87 1 0xffffffff7f810ee000 0x6000 0x6000 com.no-one.BrcmFirmwareStore (2.2.7) FA907595-C1CB-3D88-AD98-ADCD A9F29625 <5 4 3>
8. 88 0 0xffffffff7f810f4000 0x6000 0x6000 com.no-one.BrcmPatchRAM2 (2.2.7) 76FC3024-9FF8-3607-A616-DF7C550751CB <87 23 5 4 3 1>
9. 106 0 0xffffffff7f80d08000 0x61000 0x61000 com.paragon-software.kext.VDMounter (118.2) 6756C3B0-A370-3698-951F-4AA79285388C <26 5 4 3 1>
10. 112 0 0xffffffff7f82913000 0x11000 0x11000 org.hwsensors.driver.LPCSensors (1787) EF5BB9DC-C33F-3EED-9F96-42A7F22D806F <18 12 11 7 5 4 3>
11. 114 0 0xffffffff7f82667000 0x8000 0x8000 org.hwsensors.driver.ACPI Sensors (1787) FA4DF6C0-0D3A-3CE2-8569-0AB2C84053E7 <18 11 7 5 4 3>
12. 119 0 0xffffffff7f81c22000 0x5000 0x5000 org.hwsensors.driver.CPUSensors (1787) ED90DA0F-5876-3DB5-82EC-CEEA470A7479 <18 7 5 4 3>
13. 142 3 0xffffffff7f82e5b000 0x62000 0x62000 org.virtualbox.kext.VBoxDrv (5.1.34) E730EF15-BBC7-3230-B522-3F477DCB07DF <7 5 4 3 1>
14. 144 0 0xffffffff7f82ebd000 0x8000 0x8000 org.virtualbox.kext.VBoxUSB (5.1.34) 0D0E2E53-F75B-3658-976B-6C97D1F342D6 <143 142 68 7 5 4 3 1>

15. 145 0 0xffffffff7f82ec5000 0x5000 0x5000 org.virtualbox.kext.VBoxNetFlt (5.1.34)  
D4E3499F-9DC0-3D6D-B4BD-7FDFCE75FE57 <142 7 5 4 3 1>
16. 146 0 0xffffffff7f82eca000 0x6000 0x6000 org.virtualbox.kext.VBoxNetAdp (5.1.34)  
CA02443C-E20A-30B1-93AA-2957B94F1D51 <142 5 4 1>

Alles anzeigen

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 29. April 2018, 20:32**

Eine gepatchte DSDT hast du unter /EFI/Oz/Acpi/Load in deiner versteckten EFI-Partition am Start?

---

### **Beitrag von „user232“ vom 29. April 2018, 20:33**

ich habe keine DSDT, schreibe alles in nvram mit der Konsole

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 29. April 2018, 20:44**

DSDT und NVRAM sind zwei komplett verschiedene Sachen...

Während die DSDT eine "Plan" der verbauten Hardware auf dem Mainboard führt, kümmert sich der NVRAM um spezielle Settings, die aus dem Betriebssystem gesammelt und zentral verwaltet werden...

Was du meinst, ist die Gemeinsamkeit von Defaults.plist zu NVRAM.

Wenn du keine Defaults.plist führst und dir irgendwann die mühsam manuell gesetzten NVRAM-Einträge flöten gehen, geht mit der Kiste erstmal nix mehr...

Ist deine Entscheidung, ob du dass so haben möchtest...

Zurück zur DSDT:

Diese muss gepatcht werden, um eine sogenannte Layout-ID in das macOS zu injecten, damit das Konstrukt AppleALC (& Lilu) und AppleHDA damit auch was anfangen können...

Bitte packe beiliegende DSDT.aml in den Ordner /EFI/Oz/Acpi/Load und mache einen Neustart... dann poste nochmal die Infos aus dem Systembericht -> Audio...

---

### **Beitrag von „user232“ vom 29. April 2018, 21:08**

ok hatte ich gemacht, allerdings ging dann keine USB-Tastatur und Maus nicht mehr, musste dann mit Linux erst wieder die DSDT.aml löschen damit ich hier aufm Hack wieder reinkomme.

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 29. April 2018, 21:11**

Interessant...

Dann versuche es bitte mal mit folgender Version...

---

### **Beitrag von „user232“ vom 29. April 2018, 21:30**

nöö gleiches Problem

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 29. April 2018, 21:33**

Dann habe ich aktuell auch keine Idee mehr...

Die Teile haben bisher noch nie Stress gemacht, deswegen kann ich mir das auch sehr schwer erklären.

**Beitrag von „user232“ vom 29. April 2018, 21:34**

ok dann steig ich wieder um auf voodoo, Danke dir trotzdem 😊