

Erledigt

kein Handoff, komischer Boottext

Beitrag von „headless“ vom 23. Februar 2018, 09:17

Hallo,

mein Upgrade auf High Sierra hat soweit geklappt, allerdings hab ich noch zwei Probleme.

1. Ich bekomme jetzt beim Boote immer einen Text angezeigt bevor Clover lädt (es funktioniert trotzdem aber irgendwas stimmt doch da nicht 😊) siehe Bild 1

2. Ich hab keine Handoff mehr das hat vorher funktioniert im Systemmenu wird auch angezeigt das es nicht unterstützt wird.
siehe Bild 2

Ich bin leider in diesen ganzen Dingen immer noch ein noob und hoffe jemand kann mir helfen.

Beitrag von „Nightflyer“ vom 23. Februar 2018, 10:29

Um den boot Text mußt du dir keine Gedanken machen. Das ist normal bei APFS. Die Meldungen schmeißt der APFS Treiber raus.

Zu deinem Handsoff Problem kann ich nichts sagen, da kann dir sicher [@griven](#) weiterhelfen

Beitrag von „Altemirabelle“ vom 23. Februar 2018, 11:07

Um den unschönen boot Text wegzukriegen muss man nur die korrigierte Version von apfs nehmen.

Da kann das Program Kext Updater von Sacha helfen.

Beitrag von „chironimo“ vom 23. Februar 2018, 11:25

Hallo headless,

Die Meldung hab ich wegbekommen indem ich nen gepatchten apfs.efi Treiber genommen hab. Die findest du hier [Sammlung neuste apfs.efi](#)

Einfach in EFI/CLOVER/drivers64UEFI ersetzen. Bei mir funktioniert der "20180131 aus High Sierra 10.13.4 Beta 2 (17E150gj)" problemlos.

Für Handoff verwende ich die bcm943602cs. Steckt im PCI-E und lief out of the box.

Beitrag von „headless“ vom 23. Februar 2018, 11:31

Ich habe jetzt mit dem Kext Updater neues apfs.efi geladen und im Clover ersetzt jetzt ist die Meldung weg das ist schonmal schön 😊

Handoff ging vorher auch ohne Probleme aber jetzt sagt ja das System das es nicht kompatibel sein.

Also Karte hab ich diese verbaut (Bluetooth funktioniert auch)

<http://www.ebay.de/itm/Origina...1550-0TVFF3-/142162914161>

Beitrag von „chironimo“ vom 23. Februar 2018, 11:52

Sehr schön, schon mal ein Punkt abgehakt. Den Kext Updater brauche ich nicht, da ich alle Kexte im Clover Ordner habe. Möchte nicht wissen, was der bei mir sagt. Bei Handoff kann ich dir leider nicht weiter helfen. Da hatte ich Glück, dass es ohne mein Zutun lief. Aber schon seltsam, wenns unter Sierra noch ging.

Beitrag von „Nightflyer“ vom 23. Februar 2018, 12:02

[Zitat von chaironimo](#)

Den Kext Updater brauche ich nicht

Ich würde dir aber raten, den Updater zu verwenden.

Der Updater prüft alle Kexte im Clover Kext-Ordner auf Aktualität und lädt bei Bedarf die aktuellen Kexte in einen Ordner auf den Schreibtisch.

Sonst kann es dir beim nächsten update passieren, dass dein System wegen veralteter Kexte nicht mehr starten kann

Beitrag von „Altemirabelle“ vom 23. Februar 2018, 13:35

Ähnliche Angelegenheit, noch ungelöst:

[Handoff beim BCM943602CS Chip](#)

Beitrag von „chaironimo“ vom 23. Februar 2018, 15:09

@ Nightflyer

Danke, wusste ich nicht.

Beitrag von „kuckkuck“ vom 23. Februar 2018, 15:57

Installier mal bitte die beiden passenden Kexts für deine BL Lösung von hier: [Broadcom Bluetooth Firmware Patcher](#)

Laut Product und Vendor ID deiner Karte sollte diese unterstützt werden.

Dann überprüf ob die Option Handoff unter Systemeinstellungen/Allgemein aktiviert ist und dein Hacky korrekt mit iCloud verbunden ist.

Schau außerdem welche Kexts für deine BL+Wifi Kombo installiert sind (zB AirPortFixUp).

Und schick dann einen Screenshot von Systembericht --> Bluetooth und Wlan.

Ist deine Karte auch per USB Kabel am Mainboard angesteckt? Ist evtl. noch ein alter BL Stick angesteckt?

Beitrag von „headless“ vom 23. Februar 2018, 17:18

Okay also die Karte steck in einem M2 Slot auf dem Board.

Ich hab jetzt die BrcmFirmwareRepo.kext und BrcmPatchRAM2.kext nach /System/Library/Extensions kopiert (da waren die beiden kexte auf jeden fall in schon drin und die waren sogar neuer zumindest laut datum) jetzt funktioniert Bluetooth überhaupt nicht mehr (wird nicht mal im System angezeigt).

Im EFI Ordner sind die kexte aus dem Bild im Anhang.

Beitrag von „kuckkuck“ vom 23. Februar 2018, 17:29

Du solltest mal deine Kexts aussortieren...

In deiner EFI sind ungenutzte/unnötige Kexts und files und auch in S/L/E sind anscheinend noch Altlasten.

Führ mal `kextstat | grep -v apple` aus und schau was da alles geladen wird. Lösch dann alles was nicht benötigt wird...

Die BrcmFirmwareData und PatchRam Kexts sollten in die EFI, wie immer. Wenn du lieber FirmwareRepo nutzen wollen würdest, müsstest du das aus S/L/E tun 😊

Beitrag von „headless“ vom 23. Februar 2018, 17:52

Das ist die Ausgabe,

Code

1. Index Refs Address Size Wired Name (Version) UUID <Linked Against>
- 2.
- 3.
4. 38 1 0xffffffff7f85f9f000 0x19000 0x19000 as.vit9696.Lilu (1.2.2) 68CEBC95-F953-329A-9951-8A63F214C171 <7 5 4 3 2 1>
- 5.
- 6.
7. 41 0 0xffffffff7f85fb8000 0x8000 0x8000 org.tw.CodecCommander (2.6.3) 6032938E-4161-35BC-9507-DE73BFA6ABB3 <40 12 11 4 3 1>
- 8.
- 9.
10. 42 0 0xffffffff7f85fc7000 0x4000 0x4000 com.rehabman.driver.USBInjectAll (0.6.4) 635D54AA-1BA8-34B1-A450-B2084CEF70F4 <12 11 4 3>
- 11.
- 12.
13. 43 1 0xffffffff7f85fcc000 0x11000 0x11000 org.netkas.driver.FakeSMC (1765) 9EEC6103-EEBA-34B3-B9AF-8FE333C43E90 <11 7 5 4 3 1>
- 14.
- 15.
16. 45 0 0xffffffff7f85fe3000 0xca000 0xca000 as.vit9696.AppleALC (1.2.2) C581E250-A491-3949-93D7-1EFBF529898F <38 7 5 4 3 2 1>

- 17.
- 18.
19. 63 0 0xffffffff7f860ad000 0x25000 0x25000 com.insanelymac.IntelMausiEthernet (2.3.0) 59520ABC-940A-3B82-83EE-6BB7F6299230 <16 12 5 4 3 1>
- 20.
- 21.
22. 64 0 0xffffffff7f860e3000 0x15000 0x15000 org.hwsensors.driver.GPUSensors (1417) FB18C477-DB7C-3FEB-9213-021111B225FC <43 12 11 7 5 4 3>
- 23.
- 24.
25. 84 1 0xffffffff7f860f8000 0x25a000 0x25a000 com.no-one.BrcmFirmwareStore (2.2.7) 160DD596-DFC2-35BD-B0F9-28D95F0B8190 <5 4 3>
- 26.
- 27.
28. 85 0 0xffffffff7f860d2000 0x6000 0x6000 com.no-one.BrcmPatchRAM2 (2.2.7) 76FC3024-9FF8-3607-A616-DF7C550751CB <84 23 5 4 3 1>
- 29.
- 30.
31. 105 0 0xffffffff7f80e46000 0x4000 0x4000 com.intel.driver.EnergyDriver (2.0) 4E0262A2-B79C-3386-8824-C106A5DFAF94 <7 5 4 3>
- 32.
- 33.
34. 131 0 0xffffffff7f80ee2000 0x7000 0x7000 org.pqrs.driver.Karabiner.VirtualHIDDevice.v040300 (4.3.0) AE106EE2-B303-336D-8102-5009B77C8EDF <55 5 4 3 1>

Alles anzeigen

Ich habe jetzt die beiden Dateien aus S/L/E entfernt und die ins EFI kopiert, bluetooth läuft wieder aber trotzdem kein Handoff.

Ich hänge jetzt nochmal Bilder vom EFI, /L/E und S/L/E und der Sysinfo zu Bluetooth und WLAN an. Ich habe etwas aufgeräumt aber was in S/L/E aufräumen kann weiß ich nicht da ist mega viel drin.

Beitrag von „dedalus69“ vom 24. Februar 2018, 00:03

Hallo Versuch mal mit diesem Text <https://sourceforge.net/projects/airportbrcmfixup/>

bei mir hat geholfen ich habe nur diese 3 kexte für meine Bluetooth:
BrcmPatchRAM2,brcmfirmlaredata,Airportfixup in EFI Ordner

Beitrag von „headless“ vom 24. Februar 2018, 09:16

Guten Morgen,

mit dem zusätzlichen Kext Funktioniert es 😊
1000 Dank

eine letzte Frage ich habe beim Booten in Clover noch di Recovery Boot Option diese würde ich gern ausblenden. Die anderen habe ich alle mit dem Clover Configurator ausgeblendet nur die will nicht.

Ich hab mal ein Bild angehängen.

Was mir gerade noch aufgefallen ist, ich bekomme in keinen Programm mehr eine CPU Temperatur angezeigt, hab ich eventuell einen falschen Kext gelöscht bzw kann mir jemand sagen welcher dafür verantwortlich ist? Die CPU schein auch nicht mehr richtig im IDLE runter zu Takten. Zumindest laut Intel Power Gadget geht sie nie unter 2ghz (kann natürlich auch ein Anzeigefehler sein).

Beitrag von „kuckkuck“ vom 26. Februar 2018, 18:37

Laut deinem Screenshot ist die Recovery HD unter den versteckten Boot Optionen eingeblendet. Eventuell nochmal dort entfernen und wieder korrekt einpflegen.

Für HW Monitoring brauchst du die FakeSMC Sensor Kexts, wie CPUSensors und LPC Sensors unter EFI/Other. Einen Einfluss auf Speedstep hat dies nicht.