

Update auf Catalina gelingt nicht

Beitrag von „MatzeJJ“ vom 12. Juli 2020, 14:02

Hey,

Ich habe versucht mittels Updater auf Catalina zu Updaten.

Leider bleibt er bei mir hier hängen.
es handelt sich um einen IntelNUC.

Weis jemand da ggf. Rat?

Beitrag von „Jono“ vom 12. Juli 2020, 14:07

Welcher Intel NUC genau?

Und lad mal deine EFI als Zip hoch

Beitrag von „MatzeJJ“ vom 12. Juli 2020, 14:23

Der NUC ist ein BLKNUC7i5DNK2E, aktuell läuft Mojave 10.14.3 ohne Probleme auf dem NUC.



g-force: EFI Teil 1&2 zusammengefasst, Ordner "APPLE" entfernt

Beitrag von „g-force“ vom 12. Juli 2020, 17:01

Dein Clover ist ziemlich veraltet und sollte dringend aktualisiert werden.

Der aktuelle Clover hat eine andere Ordnerstruktur. Ich empfehle einen Nachbau mithilfe des KexpUpdaters, die alte "config.plist" kann möglicherweise übernommen werden.

Beitrag von „MatzeJJ“ vom 12. Juli 2020, 17:45

Okay, da das aktuell Clover ne andere Ordner Struktur hat. Funktioniert ein Update wohl nicht so einfach.

Leider weiß ich nicht was du mit KexpUpdaters meinst. Soll ich einfach alles „neu“ aufsetzen? Oder wie was wäre am sinnvollsten?

Beitrag von „g-force“ vom 12. Juli 2020, 17:55

Beitrag von „MatzeJJ“ vom 13. Juli 2020, 10:01

So habe jetzt mal probiert alles auf den neusten Stand zu bringen.

Zuerst habe ich die neue Clover Version installiert:

- Backup von /EFI/EFI/Clover gemacht, dann Ordner komplett gelöscht und neu installiert.
- Daten aus den Backup-Ordern /Clover/themes & /Clover/kexts sowie die config.plist in den neuen /EFI/EFI/Clover kopiert
- Neustart gemacht, funktioniert.

Step 2:

- Kext Updater gestartet, er hat auch die neusten geladen auf dem Desktop. Diese dann per drag & Drop in den Ordner /EFI/Clover/kexts kopiert und die alten ersetzt. Neustart gemacht. Startet und läuft soweit alles. Leider sind die Kext laut Kextupdater noch nicht auf dem neusten Stand? Ist noch irgendwas falsch?

Anbei der Systemreport

Aktuelle EFI geht nicht, sind 16 MB wieder.

Step 3:

Update Catalina installiert / probieren zu installieren.
dann bleibt er hier hängen (siehe Foto)

Beitrag von „g-force“ vom 13. Juli 2020, 12:50

Kexte sind doch soweit aktuell?

Code

1. Zeitpunkt der letzten Überprüfung
2. Sonntag, 05.7.2020, 12:48:46
- 3.
- 4.
5. Überprüfe AirportBrcmFixup ...
6. Du bist auf dem neuesten Stand. (2.0.7)
7. _____
8. Überprüfe AppleALC ...
9. Du bist auf dem neuesten Stand. (1.5.0)
10. _____
11. Überprüfe BrcmPatchRam ...
12. Du bist auf dem neuesten Stand. (2.5.3)
13. _____
14. Überprüfe CodecCommander ...
15. Du bist auf dem neuesten Stand. (2.7.1)
16. _____
17. Überprüfe FakePCIID ...
18. Du bist auf dem neuesten Stand. (1.3.15
19. 1.3.15)
20. _____
21. Überprüfe FakeSMC ...
22. Du bist auf dem neuesten Stand. (1800)
23. _____
24. Überprüfe IntelMausiEthernet ...
25. Du bist auf dem neuesten Stand. (2.5.1d1)
26. _____
27. Überprüfe Lilu ...
28. Du bist auf dem neuesten Stand. (1.4.5)
29. _____
30. Überprüfe USBInjectAll ...
31. Du bist auf dem neuesten Stand. (0.7.5)
32. _____
33. Überprüfe WhateverGreen ...
34. Du bist auf dem neuesten Stand. (1.4.0)
35. _____
- 36.
- 37.
38. Fertig.

Alles anzeigen

Beitrag von „MatzeJJ“ vom 13. Juli 2020, 15:05

Okay. Dann zeigt das Programm das ggf. falsch an.

Habe die auf jedenfalls alle Updates reingezogen und er startet auch.

Also denke ich, ist alles auf dem neusten Stand so wie es sein sollte.

Leider läuft das Update nicht durch.

Ich lade es runter (Installer ist in Programme) dann starten.

Macintosh HDD (so heißt meine Festplatte) auswählen dann läuft er erstmal.

Startet dann neu, im Bootloader dann instal Auswahlen.

Und dann kommt der Fehler auf dem Screenshot.

Beitrag von „g-force“ vom 13. Juli 2020, 17:05

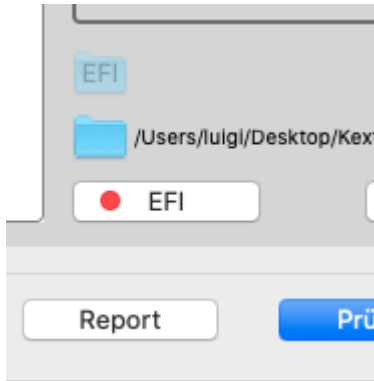
Beim Abtrennen dieses Threads ist mir evtl. ein Fehler passiert. Ich denke, nun ist aber alles da, wo es hingehört.

Vielleicht hast Du aber auch irgendwie deine EFIs vertauscht/verwechselt. Bist Du sicher, daß Du mit der richtigen EFI bootest?

Beitrag von „Sascha_77“ vom 13. Juli 2020, 17:31

Das ist auch meine Vermutung.

Mounte die EFI einfach mit diesem EFI-Button:



Damit hast du immer die EFI von der auch gebooted wird.

Beitrag von „MatzeJJ“ vom 13. Juli 2020, 18:05

Ich denke ich mache alles richtig.

Hier nochmal ein paar Screenshots.

Nachdem ich das Update begonnen habe startet er ja auch automatisch nur und bootet dann vom richtigen, soweit ich das sehe?

Beim suchen mit den Kext Updater bekomme ich auch folgende Ausgabe, und zwar immer obwohl ich aktualisiert habe.

Code

1. Guten Abend M. Dann wollen wir mal schauen, ob es etwas Neues gibt. Los gehts ...
- 2.

3. Zeitpunkt der letzten Überprüfung
4. Montag, 13.7.2020, 10:12:51
- 5.
6. Überprüfe AirportBrcmFixup ...
7. 📄 Update verfügbar!
- 8.
9. Installierte Version... = 1.1.6
10. Server Version..... = 2.0.7
- 11.
- 12.
13. Lade Datei herunter.
14. _____
- 15.
16. Überprüfe AppleALC ...
17. 📄 Update verfügbar!
- 18.
19. Installierte Version... = 1.3.3
20. Server Version..... = 1.5.0
- 21.
- 22.
23. Lade Datei herunter.
24. _____
- 25.
26. Überprüfe BrcmPatchRam ...
27. 📄 Update verfügbar!
- 28.
29. Installierte Version... = 2.2.10
30. Server Version..... = 2.5.3
- 31.
- 32.
33. Lade Datei herunter.
34. _____
- 35.
36. Überprüfe Clover ...
37. Du bist auf dem neuesten Stand. (5119)
38. _____
39. Überprüfe CodecCommander ...
40. Du bist auf dem neuesten Stand. (2.7.1)
41. _____
42. Überprüfe FakePCIID ...
43. Du bist auf dem neuesten Stand. (1.3.15)
44. _____
45. Überprüfe FakeSMC ...
46. Du bist auf dem neuesten Stand. (1800)

47. _____
48. Überprüfe IntelMausiEthernet ...
49. 📄 Update verfügbar!
- 50.
51. Installierte Version... = 2.4.0
52. Server Version..... = 2.5.1d1
- 53.
- 54.
55. Lade Datei herunter.
56. _____
- 57.
58. Überprüfe Lilu ...
59. 📄 Update verfügbar!
- 60.
61. Installierte Version... = 1.2.8
62. Server Version..... = 1.4.5
- 63.
- 64.
65. Lade Datei herunter.
66. _____
- 67.
68. Überprüfe USBInjectAll ...
69. 📄 Update verfügbar!
- 70.
71. Installierte Version... = 0.7.1
72. Server Version..... = 0.7.5
- 73.
- 74.
75. Lade Datei herunter.
76. _____
- 77.
78. Überprüfe WhateverGreen ...
79. 📄 Update verfügbar!
- 80.
81. Installierte Version... = 1.2.4
82. Server Version..... = 1.4.0
- 83.
- 84.
85. Lade Datei herunter.
86. _____
- 87.
- 88.
89. Fertig.

Alles anzeigen

Beitrag von „Sascha_77“ vom 13. Juli 2020, 18:11

Mach mal im Terminal:

Code

1. `kextstat |grep -v apple`
-

Beitrag von „MatzejJ“ vom 13. Juli 2020, 18:15

Code

1. Index Refs Address Size Wired Name (Version) UUID <Linked Against>
2. 16 0 0xffffffff7f80dde000 0x12000 0x12000 org.netkas.driver.FakeSMC (1800) FC7031CC-C949-35D1-AC1A-CA8DB349793E <12 8 6 5 3 1>
3. 17 5 0xffffffff7f80f2f000 0x22000 0x22000 as.vit9696.Lilu (1.2.8) 54014689-C8DA-318B-84F4-944BBA7AD2AC <8 6 5 3 2 1>
4. 19 1 0xffffffff7f80f88000 0x7000 0x7000 as.lvs1974.AirportBrcmFixup (1.1.6) 881BC09D-54A0-38BF-9AEE-9CD2A79C371D <18 17 13 8 6 5 3 2 1>
5. 20 1 0xffffffff7f80f8f000 0xdf000 0xdf000 as.vit9696.AppleALC (1.3.3) B60FCBAF-6BC2-36EF-A1E6-D5BE2863C35B <17 13 8 6 5 3 2 1>
6. 21 1 0xffffffff7f81074000 0x60000 0x60000 as.vit9696.WhateverGreen (1.2.4) 25D369F5-0FD8-3264-9060-3FDB014904BC <17 13 8 6 5 3 2 1>
7. 22 1 0xffffffff7f810d6000 0x5000 0x5000 as.lvs1974.BT4LEContiunityFixup (1.1.2) B012B6EF-53A4-3419-B3F0-E63857E328BC <17 8 6 5 3 2 1>
8. 24 0 0xffffffff7f8110f000 0x4000 0x4000 com.rehabman.driver.USBInjectAll (0.7.1) A5767EA0-3760-3131-B996-28EE85139CF5 <13 12 5 3>
9. 69 0 0xffffffff7f80df4000 0x8000 0x8000 org.rehabman.driver.FakePCIID (1.3.15) B185B092-1FC9-308E-B093-32FD88E5822D <13 8 6 5 3 1>
10. 70 0 0xffffffff7f8113e000 0x14000 0x14000 com.insanelymac.IntelMausiEthernet (2.4.0) F99BECF1-A2CE-3C72-A66F-FCFBD5395306 <18 13 6 5 3 1>

11. 102 1 0xffffffff7f80c34000 0x6000 0x6000 com.no-one.BrcmFirmwareStore (2.2.10) 5DD4CFA3-AB5A-3AB4-BBA2-8ACE9BCD72D8 <6 5 3>
12. 103 0 0xffffffff7f80d4f000 0x6000 0x6000 com.no-one.BrcmPatchRAM2 (2.2.10) EA8FADAF-E7F3-3CDF-8440-49C15C0E25F8 <102 31 6 5 3 1>
13. 133 0 0xffffffff7f81286000 0x9000 0x9000 org.tw.CodecCommander (2.7.1) 114866EA-9E10-3A75-8084-CEEE9D344D9F <99 13 12 5 3 1>

Alles anzeigen

Beitrag von „Sascha_77“ vom 13. Juli 2020, 18:36

z.B.

as.vit9696.WhateverGreen (1.2.4)

Der KU sagt es gibt 1.4.0. Da stimmt mir deiner EFI was nicht. Hast Du mal den blauen Ordner angeklickt?

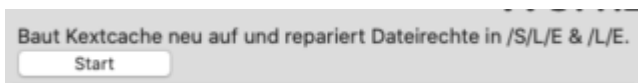


Dann landest Du in dem Ordner wo die Boot EFI liegt. Und da **müssen** die alten Kexte drin sein. Tatsache ist, dass laut Kextstat alte Versionen geladen sind.

Weil in deinem Systembericht weiter oben ist Whatevergreen 1.4.0 drin. Von daher am besten den blauen Ordner anklicken. Aber da der Systembericht die Boot-EFI nimmt verstehe ich nicht wo die alten Kexte herkommen. Der EFI Ordner sieht korrekt aus. 🤔

EDIT:

Was du auch noch machen solltest ist unter "Werkzeuge" oben einmal den Cache neu aufbauen lassen und dann neustarten.



Das hat schon so manches mal bei "seltsamen" Verhalten geholfen.

Du hast aber auch den Rechner neugestartet, nachdem Du die Kexte aktualisiert hast oder?

Beitrag von „MatzeJJ“ vom 13. Juli 2020, 19:45

also ich habe über den Kext Updater auf den blauen EFI Ordner geklickt.

Dann habe ich die heruntergeladenen Kext-Updates vom Desktop geladen, reingekopiert und überschrieben.

Dann den Rechner neu gestartet, jetzt gerade nochmal und dann kam das "gleiche" Ergebnis im Kext Updater sowie auch im Terminal.

Code

1. matze\$ kextstat |grep -v apple
2. Index Refs Address Size Wired Name (Version) UUID <Linked Against>
3. 16 0 0xffffffff7f80dde000 0x12000 0x12000 org.netkas.driver.FakeSMC (1800) FC7031CC-C949-35D1-AC1A-CA8DB349793E <12 8 6 5 3 1>
4. 17 5 0xffffffff7f80f2f000 0x22000 0x22000 as.vit9696.Lilu (1.2.8) 54014689-C8DA-318B-84F4-944BBA7AD2AC <8 6 5 3 2 1>
5. 19 1 0xffffffff7f80f88000 0x7000 0x7000 as.lvs1974.AirportBrcmFixup (1.1.6) 881BC09D-54A0-38BF-9AEE-9CD2A79C371D <18 17 13 8 6 5 3 2 1>
6. 20 1 0xffffffff7f80f8f000 0xdf000 0xdf000 as.vit9696.AppleALC (1.3.3) B60FCBAF-6BC2-36EF-A1E6-D5BE2863C35B <17 13 8 6 5 3 2 1>
7. 21 1 0xffffffff7f81074000 0x60000 0x60000 as.vit9696.WhateverGreen (1.2.4) 25D369F5-0FD8-3264-9060-3FDB014904BC <17 13 8 6 5 3 2 1>
8. 22 1 0xffffffff7f810d6000 0x5000 0x5000 as.lvs1974.BT4LEContiunityFixup (1.1.2) B012B6EF-53A4-3419-B3F0-E63857E328BC <17 8 6 5 3 2 1>
9. 24 0 0xffffffff7f8110f000 0x4000 0x4000 com.rehabman.driver.USBInjectAll (0.7.1) A5767EA0-3760-3131-B996-28EE85139CF5 <13 12 5 3>

10. 67 0 0xffffffff7f80df4000 0x8000 0x8000 org.rehabman.driver.FakePCIID (1.3.15)
B185B092-1FC9-308E-B093-32FD88E5822D <13 8 6 5 3 1>
11. 72 0 0xffffffff7f8113e000 0x14000 0x14000 com.insanelymac.IntelMausiEthernet (2.4.0)
F99BECF1-A2CE-3C72-A66F-FCFBD5395306 <18 13 6 5 3 1>
12. 123 1 0xffffffff7f80c34000 0x6000 0x6000 com.no-one.BrcmFirmwareStore (2.2.10)
5DD4CFA3-AB5A-3AB4-BBA2-8ACE9BCD72D8 <6 5 3>
13. 124 0 0xffffffff7f80d4f000 0x6000 0x6000 com.no-one.BrcmPatchRAM2 (2.2.10)
EA8FADAF-E7F3-3CDF-8440-49C15C0E25F8 <123 31 6 5 3 1>
14. 135 0 0xffffffff7f81286000 0x9000 0x9000 org.tw.CodecCommander (2.7.1) 114866EA-
9E10-3A75-8084-CEEE9D344D9F <96 13 12 5 3 1>

Alles anzeigen

Danach habe ich dann das auf dem Screenshot wie oben geschrieben gemacht:

Cache neu aufgebaut. und neugestartet, nach dem starten dann die selbe Ausgabe.

Edit:

Dann nochmal den aktuell Systemreport hinzugefügt.

Und den aktuelle EFI Ordner (leider wieder nur in 2 Dateien möglich)

Beitrag von „g-force“ vom 13. Juli 2020, 20:13

Diesmal fasse ich deine EFI nicht nochmal zusammen. Im Systemreport ist eh alles Wichtige,

Es muß Dir doch mal aufgefallen sein, daß man weder den Ordner APPLE braucht noch mehrere Themes.

Schmeiß doch mal den ganzen Müll raus - der Ordner EFI im Systemreport zeigt Dir doch, was man (mindestens) braucht.

Beitrag von „MatzeJJ“ vom 13. Juli 2020, 20:30

Ach sorry, habe garnicht gesehen, dass der dabei ist.

Habe jetzt komplett ausgelöscht und die anderen Themen auch. Aber es ist ja auch im Report dabei. Also doppelt.

Leider weiß ich jetzt auch nicht weiter. wieso er das nicht so macht wie gewünscht.

Beitrag von „g-force“ vom 13. Juli 2020, 20:41

Deine EFI aus Post 16 ist soweit aktuell. Nun sollte Jono sich das mal anschauen, weil da ja unendlich viele Kexte in deiner EFI liegen - ich glaube nicht, daß man das alles braucht.

Beitrag von „MatzeJJ“ vom 13. Juli 2020, 20:45

Okay danke 😊

Kurioser Weise ist die Ausgabe im Terminal die falsche. Und die Kexte aktuell. Naja, irgendwas werden wir schon finden

Beitrag von „Jono“ vom 13. Juli 2020, 20:47

Im Forum schwirrt bereits eine EFI für die NUC7 herum...

<https://www.hackintosh-forum.de/ment/128335-efi-nuc7-zip/>

Beitrag von „MatzeJJ“ vom 13. Juli 2020, 21:59

Habe die EFI mal 1zu1 kopiert.

Startet damit ohne Probleme.

Update der Kext und Clover noch gemacht. Die Ausgabe im Terminal immer noch die "falsche" warum auch immer.

Anbei nochmal der aktuelle Report.

Ansonsten teste ich jetzt nochmal das Update.

Beitrag von „Sascha_77“ vom 13. Juli 2020, 22:55

AirportBrcmFixup	/Library/Extensions
AppleALC	EFI/CLOVER/kexts/Other
BT4LEContinuityFixup	/Library/Extensions
BrcmFirmwareStore	📁
BrcmPatchRAM2	/Library/Extensions
CodecCommander	/Library/Extensions
FakePCID	/Library/Extensions
FakeSMC	EFI/CLOVER/kexts/Other
IntelMausiEthernet	EFI/CLOVER/kexts/Other
Lilu	EFI/CLOVER/kexts/Other
USBInjectAll	EFI/CLOVER/kexts/Other
WhateverGreen	EFI/CLOVER/kexts/Other

Die Kexte in "/Library/Extensions" sind keine gute Idee. Das gehört alles in die EFI. Für mich ein absolutes Rätsel ist z.B. Whatevergreen. Wird aus "Other" geladen wo definitiv 1.4.0 liegt aber 1.2.4 wird angezeigt. Schau mal bitte in "/Library/Extensions" und "/System/Library/Extensions" ob da irgendwelche Kexte die in der EFI sind sich dort ebenfalls befinden. Es kann nur so sein das irgendwo welche doppelt vorkommen. Warum im Report dann aber der EFI Ordner angezeigt wird ist mir so auch noch nicht untergekommen. Als ob Clover denkt es hat sie erfolgreich injected (und dementsprechend im Log ablegt) aber dann wurden die geladen die sich im Kernelcache befinden, da sie in /L/E oder /S/L/E liegen.

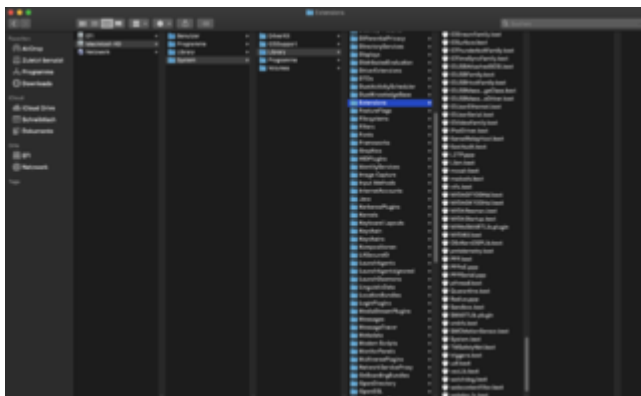
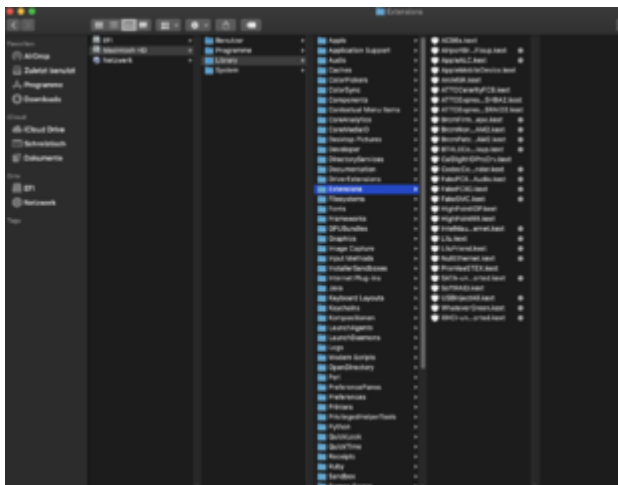
Beitrag von „MatzeJJ“ vom 13. Juli 2020, 23:47

So das Update hat mit dem EFI welchen Jono gepostet hat erstmal geklappt.

Habe dann `"/Library/Extensions"` und `"/System/Library/Extensions"` geschaut. Da sind ohne Ende Kext drin.

Kann ich die einfach löschen? Oder sollte ich da vorsichtig sein? Bzw. was kann einfach gelöscht werden?

Ich denke die in `"/Library/Extensions"` sind die, welche falsch geladen werden und diese sollten gelöscht werden



Beitrag von „Raptortosh“ vom 13. Juli 2020, 23:59

Bei `Library/Extensions` sind jedenfalls einige hackintosh Kexte drin, die rausmüssen.

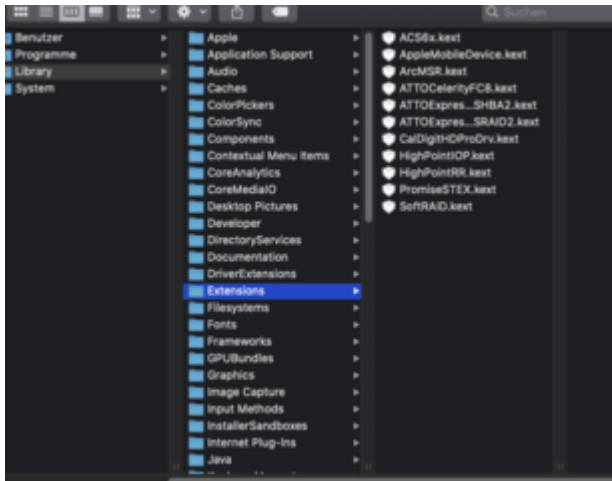
Bei System/Library/Extensions darfst du nicht einfach löschen, da sind die Apple original kaxte drin, die sind notwendig! Ich habe da auch (bei deinem Bild, schnell drübergeschaut) auch keine hackintosh Kexte gesehen, also ok 😊

Beitrag von „MatzeJJ“ vom 14. Juli 2020, 09:22

So kurzes Feedback.

Habe nun einige (die geladen worden sind aus "/Library/Extensions" rausgenommen.

Dabei sind noch die übrig geblieben



Ich denke die sind Systemrelevant und keine Hackintosh Kexte.

Die Ausgabe mit den geladenen Kext stimmt nun auch. Dort werden die richtigen geladen und angezeigt.

Code

1. `matze$ kextstat |grep -v apple`
2. `Index Refs Address Size Wired Name (Version) UUID <Linked Against>`

3. 41 1 0xffffffff7f84338000 0x5000 0x5000 as.acidanthera.BrcmFirmwareStore (2.5.3) B78BB510-7CB1-30F8-AC08-9DA5E75420E4 <6 5 3>
4. 42 3 0xffffffff7f8433d000 0x22000 0x22000 as.vit9696.Lilu (1.4.5) E42CE60E-EC0B-33AE-A513-5383B81BF165 <8 6 5 3 2 1>
5. 43 0 0xffffffff7f8435f000 0x7000 0x7000 as.lvs1974.AirportBrcmFixup (2.0.7) 6D266DEB-8EE8-3C03-B267-4A452C8F5E8A <42 18 13 8 6 5 3 2 1>
6. 46 0 0xffffffff7f84366000 0x9000 0x9000 org.tw.CodecCommander (2.7.1) 114866EA-9E10-3A75-8084-CEEE9D344D9F <45 13 12 5 3 1>
7. 47 0 0xffffffff7f84376000 0x11000 0x11000 org.netkas.driver.FakeSMC (1800) FC7031CC-C949-35D1-AC1A-CA8DB349793E <12 8 6 5 3 1>
8. 48 0 0xffffffff7f84387000 0x4000 0x4000 com.rehabman.driver.USBInjectAll (0.7.5) 4AD4F393-AEA2-37D8-BB1A-96837900DE2A <13 12 5 3>
9. 49 0 0xffffffff7f8438c000 0x6a000 0x6a000 as.vit9696.WhateverGreen (1.4.0) 28229092-CBB6-30FD-8954-4E887FAD958D <42 13 8 6 5 3 2 1>
10. 50 0 0xffffffff7f843f6000 0x141000 0x141000 as.vit9696.AppleALC (1.5.0) 2DC43BEC-BE69-32C7-8D49-FE1ED85A87D6 <42 13 8 6 5 3 2 1>
11. 75 0 0xffffffff7f84537000 0x7000 0x7000 org.rehabman.driver.FakePCIID (1.3.15) B185B092-1FC9-308E-B093-32FD88E5822D <13 8 6 5 3 1>
12. 80 0 0xffffffff7f8453e000 0x14000 0x14000 com.insanelymac.IntelMausiEthernet (2.5.1d1) 8A02E7BE-9827-3A83-BEA7-7E614ECF19E2 <18 13 6 5 3 1>
13. 97 1 0xffffffff7f84552000 0x6000 0x6000 as.acidanthera.BrcmPatchRAM2 (2.5.3) 1A6EABF8-14B1-3425-A58D-ACDA88CD1D15 <41 27 6 5 3 1>

Alles anzeigen

Leider funktioniert jetzt Bluetooth nicht mehr. Ich nutze IOGEAR GBU5212 Bluetooth Adapter (für Maus und Tastatur). lief auch noch laut Anzeige bis ich von Extensions alle rüber geladen habe.

Er lädt jetzt auch den Kext BT4LEContiunityFixup nicht mehr.

Wie auf dem Screenshot zu sehen. Sowie auch in der Ausgabe oben.



Beitrag von „Sascha_77“ vom 14. Juli 2020, 09:35

Mal so rein interessehalber ... hattest Du ursprünglich den Hack mit Multibeast aufgesetzt? Oder hast du bewusst die Kexte nach /L/E kopiert?

Beitrag von „MatzeJJ“ vom 14. Juli 2020, 09:41

ich bin mir ehrlich gesagt nicht mehr 100% sicher.

Aber ich glaube ich habe damals mit Multibeast angefangen. Kann ich aber leider nicht mehr 100% sagen. Vermutlich wird es Aber so gewesen sein.

Beitrag von „Sascha_77“ vom 14. Juli 2020, 09:44

Denke ich auch. Ich wäre fast dazu geneigt zu sagen, dass System mal ganz frisch aufzusetzen. Wenn MB seine Finger mit im Spiel hatte ist man vor weiteren Überraschungen nicht gefeit. So hat man jetzt immer das Gefühl, dass System ist nicht mehr vanilla weil man nicht weiss wo MB noch so "rumgeschmiert" hat. Aber ist nur meine Meinung. Musst Du nat. selber entscheiden.

Und man sieht ja das es jetzt nur wieder Arbeit verursacht hat (kein Vorwurf gegen Dich ... ist wieder ein gutes Beispiel dafür um die Gemüse-Tony Beaster nen großen Bogen zu machen).

Beitrag von „MatzeJJ“ vom 14. Juli 2020, 09:57

Okay gut. Wäre für mich auch kein "Problem".

Dann nur die ehrliche Frage: Wie?

Was soll am besten neu gemacht werden? Wo fange ich an? Ich denke es geht ja jetzt nicht darum "nur" OSX neu zu installieren sondern komplett neu? Oder wie meinstest du das?

Beitrag von „Sascha_77“ vom 14. Juli 2020, 09:59

Ja, komplett neu. Kannst Du z.b. meinen Treeswitcher nehmen:

[Treeswitcher - Apple Seed ändern sowie Installer-Applications direkt herunterladen](#)

Der lädt dir macOS und erstellt auch Installations Medien.

Ich würde an Deiner Stelle auf einer separaten Festplatte den Neuinstall machen (ink. EFI), sodass dein Altsystem nicht angerührt wird. So bist du auf der sicheren Seite falls irgendwas schief geht.

Und wenn dann alles läuft und eingerichtet/rüberkopiert ist kannst Du das System einfach auf deine jetzige Systemplatte klonen.

Beitrag von „MatzeJJ“ vom 14. Juli 2020, 10:22

Alles klar, ich werde mit deinem Stick mal ein Installationsmedium erstellen.

Und dann nochmal schauen was wie wo gemacht werden muss. Sollte ich ja hier im Forum nen Tut finden.

Hab ich zu lange nicht mehr gemacht 😊 aber im Notfall habe ich noch das MBP damit kann ich ja auch einige dinge regeln.

Beitrag von „Sascha_77“ vom 14. Juli 2020, 10:23

Na, dann bist Du ja bestens aufgestellt. 🐜 Viel Erfolg.

Beitrag von „MatzeJJ“ vom 16. Juli 2020, 14:29

Hatte wenig Zeit es jetzt aber mal Probiert.

Habe über dein Tool den Stick gemacht.
Dann habe ich clover auf den Stick installiert.

Bootloader klappt auch vom Stick.
allerdings findet er die Installation nicht?

Habe bei Clover auch die Treiber für HFS installiert.
So sollte alles richtig sein oder?

Beitrag von „Sascha_77“ vom 16. Juli 2020, 15:14

Ist das Partitionsschema mit GUID angelegt?

Beitrag von „g-force“ vom 16. Juli 2020, 18:46

Zeig doch mal die letzte EFI her, da fehlt wohl was.

Mit GUID hat das nichts zu tun.

Beitrag von „MatzeJJ“ vom 17. Juli 2020, 07:59

GUID ist alles richtig auf dem Stick.

```
/dev/disk0 (internal, physical):
#:          TYPE NAME          SIZE          IDENTIFIER
0:          GUID_partition_scheme  +248.1 GB    disk0
1:          EFI EFI            289.7 MB     disk0s1
2:          Apple_APFS Container disk1 239.9 GB     disk0s2

/dev/disk1 (synthesized):
#:          TYPE NAME          SIZE          IDENTIFIER
0:          APFS Container Scheme -  +239.9 GB    disk1
          Physical Store disk0s2
1:          APFS Volume Macintosh HD - Daten 55.8 GB     disk1s1
2:          APFS Volume Preboot             88.9 MB     disk1s2
3:          APFS Volume Recovery            528.5 MB    disk1s3
4:          APFS Volume VM                  1.1 MB      disk1s4
5:          APFS Volume Macintosh HD        11.0 GB     disk1s5

/dev/disk2 (external, physical):
#:          TYPE NAME          SIZE          IDENTIFIER
0:          GUID_partition_scheme  +15.6 GB     disk2
1:          EFI EFI            289.7 MB     disk2s1
2:          Apple_HFS Install macOS Catalina 15.2 GB     disk2s2
```

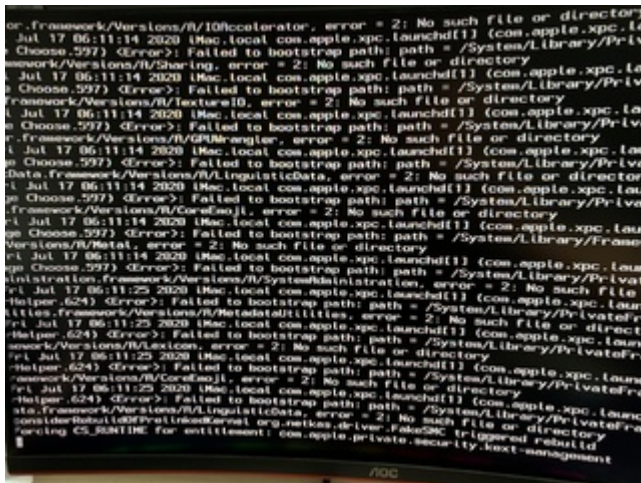
EFI vom Stick? Hier im Anhang.

Habe gerade unter /Volumes/ESP/EFI/CLOVER/drivers/ die Treiber HFSPPlus nochmal hinzugefügt. Ich vermute da lag mein Fehler.

Edit: siehe da, mit dem Treiber gehts.



Edit 2:



Hier ist Ende beim Laden

Beitrag von „g-force“ vom 17. Juli 2020, 09:00

Ohne die Informationen zu deiner Hardware (in deinem Profil) kann man schlecht helfen.
Bitte trage diese Informationen ein (Kontrollzentrum), dann kann es hier weitergehen.

Beitrag von „MatzejJ“ vom 17. Juli 2020, 09:55

Erledigt. sorry dafür.

Der "normale" Bootloader und das EFI funktioniert ja.

Ich möchte ja quasi "neu" installieren.

Beitrag von „g-force“ vom 17. Juli 2020, 12:52

Wenn Du ein laufendes macOS mit funktionierender EFI hast, verstehe ich dein Problem nicht. Für eine Neuinstallation brauchst Du dann ja noch nichtmal eine weitere EFI auf dem Stick, denn Du hast ja schon eine EFI auf der Festplatte. Erstelle einen Installstick mit TINU oder Terminal (um die EFI auf dem Stick brauchst Du Dich nicht kümmern, Du startest ja von Festplatte), dann starte den Rechner ganz normal mit Clover, dort wird der Stick erscheinen (Install from...). Über das Festplattendienstprogramm im Setup machst Du die alte macOS-Installation platt und installierst neu. Fertig.

Beitrag von „MatzeJJ“ vom 17. Juli 2020, 12:58

Weil [Sascha_77](#) geschrieben hat.

Neuinstallation inkl. EFI, daher dachte ich alles platt machen.

Dann werde ich mal nur vom Stick Booten und da neu installieren.

Dann widmen wir uns den Bluetooth Problem.

Beitrag von „g-force“ vom 17. Juli 2020, 13:11

Moment, ich lese mal den ganzen Thread, bevor Du vorschnell was platt machst.

EDIT:

Ist okay, kannst Du so machen, wie ich beschrieben habe. Du kannst gerne die funktionierende EFI auf den Stick kopieren (zur Sicherheit), muß aber nicht.

Im Festplattendienstprogramm mußst Du dann nicht die ganze Platte formatieren sondern nur die vorhandene Partition bzw. APFS-Container, damit die vorhandene EFI erhalten bleibt.

Beitrag von „MatzeJJ“ vom 17. Juli 2020, 15:44

So Cleaninstall von Catalina inkl. Update auf 10.15.6 lief ohne Probleme.

Jetzt habe ich nur noch Probleme mit dem Bluetooth Dongle.

Dazu werde ich am sinnigsten einen neuen Thread aufmachen, da dies ja nichts mehr mit der Installation / Update Catalina zutun hat.

Beitrag von „g-force“ vom 17. Juli 2020, 23:22

Das Bluetooth-Problem kannst Du auch an diesen Thread anhängen, da es ja um dieselbe Hardware geht.