

Erledigt

Bei 10.14.4 kext-updater kann EFI nicht mounten

Beitrag von „hutch71“ vom 26. März 2019, 20:37

Habe seit ein paar Wochen, das Problem, dass ich **keine** EFI-Partition auf meinem Hackintosh HD angezeigt bekomme, es wird mir beim kext updater gesagt, dass die und die kexte updaten soll.

Die EFI auf einer anderer HD kriege ich gemountet, verschiebe die Kexte auch darein, aber logischerweise, zeigt der Kext Updater nach einem Reboot immer noch an, dass die Kexte geupdatet werden sollen.

Code

1. diskutil list

liefert das folgende Ergebnis (ja, ich habe da ein paar Platten drin disk0-disk2 dürften nicht wichtig sein):

Code

1. diskutil list
2. /dev/disk0 (internal, physical):
3. #: TYPE NAME SIZE IDENTIFIER
4. 0: GUID_partition_scheme *3.0 TB disk0
5. 1: Linux Swap 2.0 GB disk0s1
6. 2: Microsoft Basic Data 3.0 TB disk0s2
- 7.
8. /dev/disk1 (internal, physical):
9. #: TYPE NAME SIZE IDENTIFIER
10. 0: FDisk_partition_scheme *3.0 TB disk1
11. 1: Windows_NTFS Datenspeicher1 1.0 TB disk1s1
12. 2: Windows_NTFS Datenspeicher2 1.0 TB disk1s2

13. 3: Windows_NTFS Datenspeicher3 903.4 GB disk1s3
14.
15. /dev/disk2 (internal, physical):
16. #: TYPE NAME SIZE IDENTIFIER
17. 0: FDisk_partition_scheme *500.1 GB disk2
18. 1: Windows_NTFS Volume 500.1 GB disk2s1
19.
20. /dev/disk3 (internal):
21. #: TYPE NAME SIZE IDENTIFIER
22. 0: GUID_partition_scheme 1.0 TB disk3
23. 1: EFI EFI 209.7 MB disk3s1
24. 2: Apple_APFS Container disk4 1.0 TB disk3s2
25.
26. /dev/disk4 (synthesized):
27. #: TYPE NAME SIZE IDENTIFIER
28. 0: APFS Container Scheme - +1.0 TB disk4
29. Physical Store disk3s2
30. 1: APFS Volume Mackintosh HD 133.6 GB disk4s1
31. 2: APFS Volume Preboot 46.8 MB disk4s2
32. 3: APFS Volume Recovery 522.7 MB disk4s3
33. 4: APFS Volume VM 2.1 GB disk4s4

Alles anzeigen

Nach meinem Verständnis müsste die EFI Bestandteil von disk4 sein, da ist aber nichts.

Die disk3s1 kriege ich gemountet, aber wie gesagt, kext updater sagt mir, es wäre nicht geupdatet.

Im kext updater leuchtet unter dem efi der rote Punkt, wenn ich versuche die EFI zu mounten, so dass ich davon ausgehe, dass dies mit der fehlenden EFI auf disk4 zusammenhängt.

Der Hacki läuft aber anstandslos ...trotzdem nervt es ...

Beitrag von „al6042“ vom 26. März 2019, 21:00

Nope... disk4 ist eine "synthetische" Platte, die auf den "Apple_APFS Container disk4" eingerichtet ist, welche aber zu disk3 gehört.

Aus diesem Grunde ist die EFI, die du mounten solltest, da dort hoffentlich auch Clover zu finden ist, die Partition mit dem IDENTIFIER disk3s1:

```
/dev/disk3 (internal):
```

#:	TYPE NAME	SIZE	IDENTIFIER
0:	GUID_partition_scheme	1.0 TB	disk3
1:	EFI EFI	209,7 MB	disk3s1
2:	Apple_APFS Container disk4	1.0 TB	disk3s2

Beitrag von „hutch71“ vom 26. März 2019, 21:03

Ah, ok, Danke, verstehe, aber warum zeigt mir der kext-updater immer an, dass ich die Kexte updaten soll, obwohl ich das bereits gemacht habe?

Beitrag von „al6042“ vom 26. März 2019, 21:04

Weil du vielleicht danach noch nicht neu gestartet hast, so dass die neuen Kexte auch geladen und vom Kext Updater erkannt werden können?

Beitrag von „hutch71“ vom 26. März 2019, 21:06

Das ist es ja, ich habe den reboot gemacht und trotzdem zeigt er mir es noch an, ich hätte es nicht gemacht 😞

Beitrag von „al6042“ vom 26. März 2019, 21:10

Hm...

dann bedeutet das wahrscheinlich, dass der Clover-Ordner in der EFI entweder nicht wirklich genutzt wird oder du hast die Kexte dort nicht ins Unterverzeichnis /EFI/CLOVER/kexts/Other kopiert.

Beitrag von „hutch71“ vom 27. März 2019, 18:50

Ich gucke mir das heute Abend nochmal an und berichte, Danke für die wertvollen Hinweise!

Habe nochmals die Kexte mit dem Kext Updater geladen und in den richtigen Ordner hineinkopiert, anschließend erbot, danach wieder kext updater und wird wieder als veraltet angezeigt.

Danach habe ich die Kexte mal aktuell von GitHub heruntergeladen, und kopiert, dass waren die aktuellen, die ich kopiert hatte, mit anderen Worten der Kext Updater bezieht seine Informationen über die Aktualität der Kexte von einem Ort, der nicht der Fei entspricht, die bei mir ist oder....keine Ahnung ?

kextupdater System-Report:

Code

1. AirportBrcmFixup 1.1.9
2. AppleALC 1.3.5
3. IntelMausiEthernet 2.4.1d1
4. Lilu 1.3.4
5. VirtualSMC 1.0.2
6. WhateverGreen 1.2.6
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
11. AirportBrcmFixup EFI/CLOVER/kexts/Other

12. AppleALC EFI/CLOVER/kexts/Other
13. IntelMausiEthernet EFI/CLOVER/kexts/Other
14. Lilu EFI/CLOVER/kexts/Other
15. SoundflowerSigned /Library/Extensions
16. VirtualSMC EFI/CLOVER/kexts/Other
17. WhateverGreen EFI/CLOVER/kexts/Other
18. fabio /System/Library/Extensions
19. webcontentfilter /System/Library/Extensions
20. ntfs /System/Library/Extensions
- 21.
- 22.
23. standby 1
24. Sleep On Power Button 1
25. womp 0
26. autorestart 0
27. hibernatfile /var/vm/sleepimage
28. proximitywake 1
29. powernap 1
30. networkoversleep 0
31. disksleep 10
32. standbydelayhigh 86400
33. sleep 15
34. autopoweroffdelay 28800
35. hibernatemode 0
36. autopoweroff 1
37. ttyskeepawake 1
38. displaysleep 15
39. highstandbythreshold 50
40. standbydelaylow 86400
- 41.
- 42.
43. Vendor Device Sub Ven Sub Dev Vendor Name Device Name
44. 8086 191F 1849 191F Intel Corporation Xeon E3-1200 v5/E3-1500 v5/6th Gen Core Processor Host Bridge/DRAM Registers
45. 8086 1901 0000 0000 Intel Corporation Xeon E3-1200 v5/E3-1500 v5/6th Gen Core Processor PCIe Controller (x16)
46. 8086 A2AF 1849 A2AF Intel Corporation 200 Series/Z370 Chipset Family USB 3.0 xHCI Controller
47. 8086 A2B1 1849 A2B1 Intel Corporation 200 Series PCH Thermal Subsystem
48. 8086 A2BA 1849 A2BA Intel Corporation 200 Series PCH CSME HECI #1
49. 8086 A282 1849 A282 Intel Corporation 200 Series PCH SATA controller (AHCI mode)

50. 8086 A2E7 0000 0000 Intel Corporation 200 Series PCH PCI Express Root Port #17
51. 8086 A2EB 0000 0000 Intel Corporation 200 Series PCH PCI Express Root Port #21
52. 8086 A290 0000 0000 Intel Corporation 200 Series PCH PCI Express Root Port #1
53. 8086 A298 0000 0000 Intel Corporation 200 Series PCH PCI Express Root Port #9
54. 8086 A2C5 1849 A2C5 Intel Corporation 200 Series PCH LPC Controller (Z270)
55. 8086 A2A1 1849 A2A1 Intel Corporation 200 Series/Z370 Chipset Family Power Management Controller
56. 8086 A2F0 1849 5892 Intel Corporation 200 Series PCH HD Audio
57. 8086 A2A3 1849 A2A3 Intel Corporation 200 Series/Z370 Chipset Family SMBus Controller
58. 8086 15B8 1849 15B8 Intel Corporation Ethernet Connection (2) I219-V
59. 1002 67DF 1462 3411 Advanced Micro Devices, Inc. (AMD/ATI) Ellesmere (Radeon RX 470/480/570/570X/580/580X/590)
60. 1002 AAF0 1462 AAF0 Advanced Micro Devices, Inc. (AMD/ATI) Ellesmere HDMI Audio (Radeon RX 470/480 / 570/580/590)
61. 8086 660P, 2TB F1A8 8086 Intel Corporation SSDPEKNW020T8

Alles anzeigen

Die hineinkopierten Kexte sind in dem vorgeschriebenen Ordner. Ich vermute mal, sie werden nicht geladen. Aber wie kann man das nachweisen? Ich bin ratlos.

Beitrag von „Harper Lewis“ vom 27. März 2019, 18:59

Hast du vielleicht Kexts in /System/Library/Extensions oder /Library/Extensions installiert? Schau mal bitte in beiden Verzeichnissen nach.

Beitrag von „hutch71“ vom 28. März 2019, 20:45

In der /Library/Extensions sind:

Spoiler anzeigen

In der /System/Library/Extensions:

Spoiler anzeigen

Könnte es vielleicht an einem Virenprogramm liegen, das etwas wegblockt, z.B. Bitdefender, oder daran dass ich das aktuelle Beta-Update installiert habe?