

Bootvorgang bleibt bei ifnet_attach hängen

Beitrag von „StanleyDerLurch“ vom 2. Juli 2020, 11:48

Moin,

habe mir ein neues Board zugelegt und in diesem Zusammenhang einen Wechsel zu OC geplant. Dabei bin ich nach dem [OC Vanilla Guide](#) vorgegangen. Ich vermute einen Fehler in den .aml Files oder der config.plist, bin mir aber nicht ganz sicher. Könnte daher jemand mal drüber schauen, wo genau der Fehler liegt? Die Troubleshooting Sektion bin ich bereits durchgegangen und habe bis jetzt nichts dazu gefunden.

EFI habe ich mal angefügt.

EDIT: Bin ein kleines Stück weiter. Habe mich noch mal durch die SSDTs gearbeitet, die sollten soweit passen. (EFI.zip aktualisiert)

In der Config.plist habe ich diverse Einträge (Booter -> Quirks -> RebuildAppleMemoryMap und SetupVirtualMap) mit jeweils True/False probiert und bekomme weiterhin die Fehler:

```
[EB|\H:IS] Err(0xE) @ GV boot-signature und [EB|\H:IS] Err(0xE) @ GV boot-image-key
```

Hier nochmal das gesamte Log von OC:

Code

1. 00:000 00:000 AAPL: [EB|#LOG:INIT] 2020-07-03T19:09:12
2. 00:054 00:054 AAPL: [EB|#VERSION] bootbase.efi 422.100.16~14 (Official), built 2020-02-29T16:54:28-0800
3. 00:105 00:051 AAPL: [EB|#BUILD] BUILD-INFO[310]:{"DisplayName":"bootbase.efi","DisplayVersion":"422.100.16~14","RecordUuid":"0D6170BC-EA81-4EE7-B3B5-1D6A5DDB253B","BuildTime":"2020-02-29T16:54:28-0800","ProjectName":"efiboot","ProductName":"bootbase.efi","SourceVersion":"422.100.16","BuildVers
4. 01:844 01:738 AAPL: [EB|\H:IS] Err(0xE) @ GV boot-signature
5. 01:894 00:050 AAPL: [EB|\H:IS] Err(0xE) @ GV boot-image-key

```

6. 01:946 00:051 AAPL: [EB|#H:IS] 0
7. 01:997 00:051 AAPL: [EB|#WL:MODE] 0
8. 02:049 00:051 AAPL: [EB|#CONFIG:SRC] <default>
9. 02:100 00:050 AAPL: [EB|#CONFIG| 0] boot-save-log : 0x0000000000000002
  (0x0000000000000002 < 0xFFFFFFFFFFFFFFFF) <default>
10. 02:150 00:050 AAPL: [EB|#CONFIG| 1] wake-save-log : 0x0000000000000002
  (0x0000000000000002 < 0x0000000000000002) <default>
11. 02:201 00:050 AAPL: [EB|#CONFIG| 2] console : 0x0000000000000001
  (0x0000000000000001 < 0x0000000000000001) <default>
12. 02:252 00:050 AAPL: [EB|#CONFIG| 3] serial : 0x0000000000000000
  (0x0000000000000000 < 0x0000000000000000) <default>
13. 02:415 00:163 AAPL: [EB|#CONFIG| 4] embed-log-dt : 0x0000000000000000
  (0x0000000000000000 < 0x0000000000000000) <default>
14. 02:467 00:051 AAPL: [EB|#CONFIG| 5] timestamps : 0x0000000000000000
  (0x0000000000000000 < 0xFFFFFFFFFFFFFFFF) <default>
15. 02:518 00:051 AAPL: [EB|#CONFIG| 6] log-level : 0x0000000000000001
  (0x0000000000000001 & 0x0000000000000001) <default>
16. 02:569 00:051 AAPL: [EB|#CONFIG| 7] breakpoint : 0x0000000000000000
  (0x0000000000000000 & 0x0000000000000000) <default>
17. 02:621 00:051 AAPL: [EB|#CONFIG| 8] kc-read-size : 0x0000000000100000
  (0x0000000000010000 < 0xFFFFFFFFFFFFFFFF) <default>
18. 02:672 00:050 AAPL: [EB|#WL|0] 0x01 0x01 0 0x00
19. 02:722 00:050 AAPL: [EB|#BRD:NV] Mac-BE088AF8C5EB4FA2
20. 02:773 00:050 AAPL: [EB|#WL|1] 0x01 0x01 2 0x00
21. 02:849 00:075 AAPL: [EB|#BST:IDT] {
22. 02:901 00:052 AAPL: [EB|#BST:IDT] }
23. 02:952 00:050 AAPL: [EB|#WL|2] 0x01 0x01 3 0x00
24. 03:002 00:050 AAPL: [EB|#WL|3] 0x01 0x01 4 0x00
25. 03:054 00:051 AAPL: [EB|#BRD:NV] Mac-BE088AF8C5EB4FA2
26. 03:106 00:051 AAPL: [EB|#WL|4] 0x01 0x01 5 0x00
27. 03:158 00:051 AAPL: [EB|#H:CHK] BM: 0x0000000000000000
28. 03:210 00:051 AAPL: [EB|#H:CHK] Err(0xE) @ GV boot-signature
29. 03:286 00:075 AAPL: [EB|#WL|5] 0x01 0x01 23 0x0E
30. 03:336 00:050 AAPL: [EB|#H:CPM] Err(0xE), (24, 24) @ GV Persistent-memory-note
31. 03:388 00:051 AAPL: [EB|#SB:EN] Err(0xE) @ LocP 24B73556-2197-4702-82A8-
  3E1337DAFBF2
32. 03:438 00:050 AAPL: [EB|#LIMG:DP] Acpi(PNP0A03,0)/Pci(14|0)/Usb(A,
  0)/HD(Part2,Sig521BA78A-E69B-46E0-BC21-77B70AA7FB4D)
33. 03:490 00:051 AAPL: [EB|#LIMG:FP] \System\Library\CoreServices\boot.efi
34. 03:542 00:051 AAPL: [EB|#LIMG:OPT] ()
35. 03:594 00:051 AAPL: [EB|#RPS] R?0 P?0 S?0

```

```

36. 03:650          00:055          AAPL:          [EB|`OPT:LXF]          'LF
    (\\System\\Library\\CoreServices\\com.apple.Boot.plist)
37. 03:726          00:076          AAPL:          [EB|`LD:LF]          FIO:    0,    DIR:    1,    P:
    \\System\\Library\\CoreServices\\com.apple.Boot.plist, DP: 0
38. 03:778          00:051          AAPL:          [EB|`LD:OFS]          Err(0xE)    @    OPEN
    (\\System\\Library\\CoreServices\\com.apple.Boot.plist)
39. 03:829 00:051 AAPL: [EB|`OPT:LXF] Err(0xE) @ 'LF
40. 03:881          00:051          AAPL:          [EB|`OPT:LXF]          'LF
    (Library\\Preferences\\SystemConfiguration\\com.apple.Boot.plist)
41. 03:932          00:051          AAPL:          [EB|`LD:LF]          FIO:    0,    DIR:    1,    P:
    Library\\Preferences\\SystemConfiguration\\com.apple.Boot.plist, DP: 0
42. 03:986          00:053          AAPL:          [EB:#KF]          (root-
    dmg=file:///Install%20macOS%20Catalina.app/Contents/SharedSupport/BaseSystem.dmg)
43. 04:035 00:049 AAPL: [EB|#MBA:CL] ()
44. 04:086 00:050 AAPL: [EB|#MBA:NV] (-v debug=0x100 keepsyms=1 alcid=1)
45. 04:164          00:077          AAPL:          [EB|#MBA:KF]          (root-
    dmg=file:///Install%20macOS%20Catalina.app/Contents/SharedSupport/BaseSystem.dmg)
46. 04:215 00:051 AAPL: [EB|#MBA:OUT] (-v debug=0x100 keepsyms=1 alcid=1 root-
    dmg=file:///Install%20macOS%20Catalina.app/Contents/SharedSupport/BaseSystem.dmg)
47. 04:267 00:051 AAPL: [EB|#LOG:VERBOSE] 2020-07-03T19:09:16
48. 04:319 00:051 AAPL: [EB|#OPT:BM] 0x4082
49. 04:369          00:050          AAPL:          [EB|`OPT:LXF]          'LF
    (\\System\\Library\\CoreServices\\PlatformSupport.plist)
50. 04:420          00:050          AAPL:          [EB|`LD:LF]          FIO:    0,    DIR:    1,    P:
    \\System\\Library\\CoreServices\\PlatformSupport.plist, DP: 0
51. 04:473 00:053 AAPL: [EB|#B:VAw]
52. 04:548 00:074 AAPL: [EB|`P:DCCPR] Err(0xE) @ GV AAPL,CoProcessorReboot
53. 04:599 00:050 AAPL: [EB|`P:DCMOSP] Err(0xE) @ GV AAPL,PanicInfo0000 (0)
54. 04:649 00:050 AAPL: [EB|`CS:CSKSD] {
55. 04:700 00:050 AAPL: [EB|`CS:CSKSD] Err(0xE) @ GV 8D63D4FE-BD3C-4AAD-881D-
    86FD974BC1DF:boot-info-payload
56. 04:751 00:050 AAPL: [EB|`G:CS] } Ok(0)
57. 04:803 00:051 AAPL: [EB|`LD:LF] FIO: 0, DIR: 1, P: <null string>, DP: 1
58. 04:880 00:076 AAPL: [EB|`B:SBS] SZ: 617016
59. 04:935 00:055 AAPL: [EB|#B:SHA] fe9e48a334db5bca8b8d8f3d0aa3f18b7dc5ad24
60. 05:012 00:077 AAPL: [EB|`WL:PWLFN] Err(0xE) @ GV wake-failure
61. 05:063 00:050 AAPL: [EB|`WL:DT] Err(0xE) @ WL:PWLFN
62. 05:114 00:050 AAPL: [EB|`WL:PWLFR] ! @ RTC:R
63. 05:165 00:050 AAPL: [EB|`WL:DT] Err(0xE) @ WL:PWLFR
64. 05:216          00:051          AAPL:          [EB|`LD:LKC]          BPKD    ->
    (System\\Library\\PrelinkedKernels\\prelinkedkernel.development)

```

```

65. 05:269      00:052      AAPL:      [EB|`LD:OFS]      Err(0xE)      @      OPEN
      (System\\Library\\PrelinkedKernels\\prelinkedkernel.development)
66. 05:321      00:052      AAPL:      [EB|`LD:LKC]      BPDK,!R      ->
      (System\\Library\\PrelinkedKernels\\prelinkedkernel)
67. 08:127 02:805 OC: Prelink injection VirtualSMC.kext () - Invalid Parameter
68. 08:246 00:118 OC: Prelink injection SMCPProcessor.kext () - Invalid Parameter
69. 08:305 00:059 OC: Prelink injection SMCSuperIO.kext () - Invalid Parameter
70. 08:443 00:137 AAPL: [EB|`LD:LKFS] } Ok(0)
71. 08:493 00:050 AAPL: [EB|`LD:LKC] } Ok(0)
72. 08:546 00:052 AAPL: [EB|#FWFM] 0xFF1FFF3F
73. 08:597 00:050 AAPL: [EB|#FWFT] 0xFD0FF576
74. 08:648 00:050 AAPL: [EB|#CSR:IN] 0x00000040
75. 08:699 00:050 AAPL: [EB|#CSR:OUT] 0x00000040
76. 08:777 00:078 AAPL: [EB|`BST:FBS] {
77. 08:828 00:051 AAPL: [EB|`BST:FBS] BA.ADSZ: 0
78. 08:880 00:051 AAPL: [EB|`BST:FBS] BA.KSDSZ: 0
79. 08:932 00:052 AAPL: [EB|`B:WFDW] Err(0xE), 0 @ LocHB 71B4903C-14EC-42C4-BDC6-
      CE1449930E49
80. 08:984 00:051 AAPL: [EB|#LOG:DT] 2020-07-03T19:09:21
81. 09:036 00:051 AAPL: [EB|#LOG:EXITBS:START] 2020-07-03T19:09:21

```

Alles anzeigen

Was ich ebenfalls nicht verstehe ist, dass VirtualSMC und die Plugins unzulässige Parameter haben. Hängt das mit dem Fehler zwei Zeilen drüber zusammen?

EDIT2:

nvm.. BIOS Einstellung XHCI Hand Off übersehen.

Grüße