

Erledigt

## Nach BIOS Update Bootsalat ohne erfolg

Beitrag von „revunix“ vom 12. April 2019, 16:53

Guten Tag,

ich habe gerade mal ein [BIOS Update](#) gemacht... habe auch das neuste EFI von Mac drin, aber im Verbose bleibt er immer bei PTIDSensores: started hängen.

Hab den Rechner auch mal ohne NVMe gestartet, da Mac meinte das sollte man machen, ansonsten wird die NVMe nicht erkannt. Na ja... erstens hat das offenbar nicht geklappt, denn diese wird auch nicht geladen nach einem Leerstart ohne NVMe.

EFI: [Coffee Lake Sammelthread \(lauffähige Konfigurationen\) Desktop](#) (hab allerdings auf die neuste Clover Version aktualisiert.

PS: ggf. hat [Harper Lewis](#) eine Vermutung, er hat die Config ja gemacht.

Eine Idee?!

[hackintosh-forum.de/attachment/102127/](https://www.hackintosh-forum.de/attachment/102127/)

Und hier mal ohne NVMe ins Recovery

[hackintosh-forum.de/attachment/102128/](https://www.hackintosh-forum.de/attachment/102128/)

Hier ein Start ins Recovery mit NVMe





F: A00A9353 54415301

R: A00A910A FF0BFFFF

[griven](#) SuperIO war versteckt unter Parallel Parts, habe das ganze nun deaktiviert.

-----

Habe nun auch den Rename gesetzt, und er macht schon weiter bleibt dann allerdings woanders stehen.



---

### **Beitrag von „CMMChris“ vom 12. April 2019, 17:34**

Als ganz normalen ACPI Rename eintragen. Rename Devices ist nur zum Umbenennen von Geräten gedacht. Auf andere Teile der DSDT kann man damit nicht zugreifen.

---

### **Beitrag von „revunix“ vom 12. April 2019, 17:38**

[CMMChris](#) Okay dachte ich mir eh, ich habe meinen Beitrag bearbeitet. Falls du das nicht gesehen hast.

EDIT: Wobei ich glaube das liegt an der Grafik, da habe ich im BIOS auf PEG gestellt... (mal fix ändern)

---

### **Beitrag von „CMMChris“ vom 12. April 2019, 17:41**

Nein, liegt am neuen Device AWAC dass dein BIOS eingeführt hat. Der Patch greift bei deinem Board offenbar nicht komplett. Schau mal ob du im BIOS irgendwo zwischen AWAC und RTC wählen kannst.

---

### **Beitrag von „revunix“ vom 12. April 2019, 17:45**

Das einzige was ich dazu finde ist „Power On By RTC“ und das ist aus.

---

### **Beitrag von „CMMChris“ vom 12. April 2019, 17:46**

Mach mal einen ACPI Dump und lade die DSDT hier hoch, muss mir das mal genauer ansehen.

---

### **Beitrag von „revunix“ vom 12. April 2019, 17:51**

Sehe Anhang, und danke schonmal für Deine Hilfe 😊

Hast du denn schon eine Vermutung was das sein könnte?

---

### Beitrag von „CMMChris“ vom 12. April 2019, 18:03

AWAC ersetzt RTC, macOS kann damit aber nichts anfangen. Habs mir mal angesehen, das AWAC Device ist bei dem BIOS nun voll aktiv. Leider übersteigt ein Fix meine Fähigkeiten bzgl. ACPI. Da müsste sich mal jemand der Pros einklinken. Kannst ja mal testen ob der Rename von "\_PRW" auf "XPRW" mit tdtbridge "AWAC" etwas bewirkt, denke aber nicht.

---

### Beitrag von „revunix“ vom 12. April 2019, 18:05

#### [Zitat von CMMChris](#)

Kannst ja mal testen ob der Rename von "\_PRW" auf "XPRW" mit tdtbridge "AWAC" etwas bewirkt, denke aber nicht.

Könntest du das mal in die config.plist packen!?

Möglichkeit ein BIOS Downgrade zu machen gibts sicher nicht oder?

---

### Beitrag von „CMMChris“ vom 12. April 2019, 18:07

Das wirst du doch selber hinbekommen. Im Clover Configurator ist ein Konverter wo du die Strings in Hex umwandeln kannst, die musst du dann nur noch ins Formular prügeln.

BIOS Downgrade geht natürlich. Sollte aber IMHO nur die letzte Lösung sein.

---

### Beitrag von „revunix“ vom 12. April 2019, 18:11

F: 5F505257

R: 58505257

Gebracht hat es nichts. Selbe stelle. hmm doof.

---

### **Beitrag von „CMMChris“ vom 12. April 2019, 18:16**

tgtbridge hast du anscheinend ausgelassen? Oder nur nicht aufgeschrieben?

---

### **Beitrag von „revunix“ vom 12. April 2019, 18:18**

#### Zitat von CMMChris

tgtbridge hast du anscheinend ausgelassen?

Also was ich geschrieben habe war "\_PRW" auf "XPRW" -- was meinst du mit tgtbridge -- tgtbridge > AWAC?

Das habe ich nicht gemacht, Moment.

----

Ich gehe mal ganz stark davon aus, das Mac auch nicht das neuste BIOS hat. Denn sein Update ist vom 19.03.19 und das neuste [BIOS Update](#) ist vom 11.04.19, welches ich nun habe. Das ist also 3 Versionen neuer. Ich geh mal auf die Version, die er verwendet haben muss.

[https://www.asus.com/de/Mother...ME-B360M-A/HelpDesk\\_BIOS/](https://www.asus.com/de/Mother...ME-B360M-A/HelpDesk_BIOS/)

---

## Beitrag von „CMMChris“ vom 12. April 2019, 18:19

tgtbridge sagt Clover dass der Rename nur auf ein bestimmten Bereich angewandt werden soll. In diesem Fall AWAC.

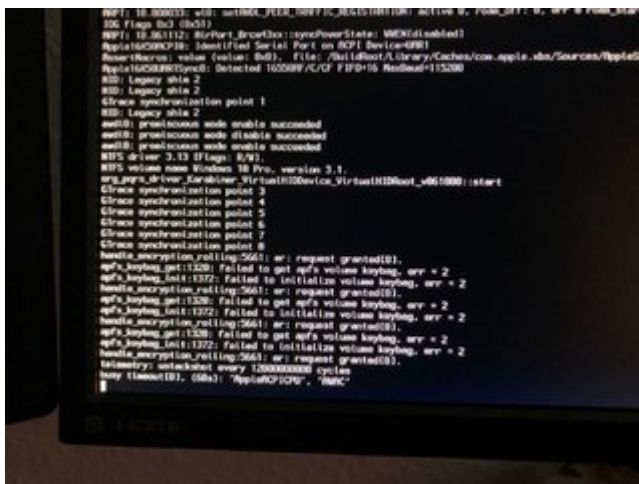
---

## Beitrag von „revunix“ vom 12. April 2019, 18:30

Okay, jetzt bin ich maximal überfordert... Wo soll das sein?!

~~EDIT: Sollte das ganze nicht eher bei RenameDevices hin?! Macht für mich eher sinn.~~

Uff ich habe die 3. Spalte nicht gesehen...



nope

---



### **Beitrag von „CMMChris“ vom 12. April 2019, 18:31**

Mööööp. Dann muss jemand anders helfen. [Brumbaer](#) [apfelnico](#)

---

### **Beitrag von „revunix“ vom 12. April 2019, 18:34**

Ja das wäre auf jeden Fall cool 😁

Ich werde aber mal eben das ältere BIOS ausprobieren, man kann das ganze ja immer noch updaten.

---

### **Beitrag von „CMMChris“ vom 12. April 2019, 18:35**

Nimm aber den WAK Patch wieder raus dazu

---

### **Beitrag von „revunix“ vom 12. April 2019, 19:03**

Hab ich gemacht. Na ja... auf die letzte Version von 2018 komme ich wo nicht mehr.. das war's dann erstmal mit macOS, bis mir jemand geholfen hat (kann).

---

### **Beitrag von „CMMChris“ vom 12. April 2019, 19:06**

Erlaubt dein BIOS kein Downgrade?! Das wäre ja mal richtig mies.

---

### **Beitrag von „revunix“ vom 12. April 2019, 19:13**

Mehr oder weniger, ich war gerade auf der Version: 2012 und wollte wieder hoch, online updater sagt neuste ist drauf... die .cap von Version 1801 will er nicht installieren. Mache gerade aber mit der neusten CAP ein update, ggf. kann ich dann ja die 1801 installieren.

---

Okay ich häng nun fest.. die 1801 ist wohl zu alt... 🤔 geil... Windows als Main, ich kotz in den Mund... Nur weil ich wieder fummeln musste... ggwp

---

### **Beitrag von „CMMChris“ vom 12. April 2019, 19:14**

USB Notfall Flashback getestet?

---

### **Beitrag von „revunix“ vom 12. April 2019, 19:15**

Ne, ich mach das über das BIOS selbst, wie geht denn das? Habe ich noch nie gemacht.

---

### **Beitrag von „CMMChris“ vom 12. April 2019, 19:20**

Hier ist es beschrieben: <https://www.asus.com/de/support/FAQ/1030111>

---

### **Beitrag von „revunix“ vom 12. April 2019, 20:07**

Danke mal nicht das mein Board das kann, ich habe ja nicht mal den Button, und auf dem Board irgendwelche PINs überbrücken... ne danke.

[CMMChris](#) Also mit meinem Board geht das nicht. Da gibts ja nicht mal das Tool womit man das machen muss. Und mit EZ Update für Windows geht es auch nicht, sagt immer die Version passt nicht zum jetzigen BIOS...

Hat ggf. sonst noch jemand eine Idee?! 😞

---

### **Beitrag von „Obst-Terminator“ vom 12. April 2019, 20:17**

Abend zusammen Da hatte ich ja mal richtig Glück, dass ich da [BIOS Update](#) noch nicht gemacht habe

Halt mich da mal auch auf dem laufenden [revunix](#) , an einer Lösung des Problems bin ich ebenfalls interessiert.

Jetzt erstmal Captain Marvel im Kino genießen

---

### **Beitrag von „AkimoA“ vom 12. April 2019, 20:18**

Kannst du evtl im neuen Bios auf Legacy RTC umstellen ? like so

Advanced / System Time Alarm Source

## Beitrag von „revunix“ vom 12. April 2019, 20:19

[Zitat von eVillain](#)

Advanced / System Time Alarm Source

Ja das gibt es, meinst du daran könnte es liegen?

Kann es gerade nicht ausprobieren.

---

## Beitrag von „AkimoA“ vom 12. April 2019, 20:24

Ziemlich sicher wenn ich mir den Verlauf hier durchlese.

---

## Beitrag von „revunix“ vom 12. April 2019, 20:25

Hab es gerade umgestellt, hat leider nichts gebracht 😞

---

## Beitrag von „AkimoA“ vom 12. April 2019, 20:34

Und alle vorherigen Veränderungen and der config wieder zurückgesetzt ?

---

## Beitrag von „revunix“ vom 12. April 2019, 22:51

[AkimoA](#) Meinst du die BIOS-Einstellungen? Die habe ich alle so gelassen wie ich sie davor geändert habe.

Edit: Ach du meinst den Fix, ja mit und mal ohne probiert.. ändert sich nichts.

----

Hier hat schon mal jemand versucht das BIOS beim selben Board zu flashen, ohne erfolg.

<https://rog.asus.com/forum/showthread.php?p=oll-back/page4#post763119>

Habe es gerade selbst versucht... nichts. Probiere aber mal eine andere Version.

----

Was komisch ist der 10.14.2 Installer startet jetzt auf einmal. Aber sonst nichts.

----

Das stumpe neu installieren auf 10.14.2 hat funktioniert, jetzt werde ich mal ein Update machen.

Lustige ist auch, das ich überhaupt nicht mit dem neuen EFI Stick starte, sondern mit meinem alten. Mac

----

Tja keine Ahnung, läuft wie immer mit alten EFI und neuem BIOS ...



Kann es ggf. sein, das die NVMe Firmware ein Update erhalten hat?! Und macOS diese deswegen nicht einsehen konnte?!

Anders kann ich mir das ganze nicht erklären.

---

### **Beitrag von „Obst-Terminator“ vom 13. April 2019, 05:24**

Manchmal kann es dann doch so einfach sein

---

### **Beitrag von „CMMChris“ vom 13. April 2019, 08:03**

Mit der SSD hatte das nichts zu tun. Warum es nun geht kann ich aber auch nicht sagen.

---

### **Beitrag von „DSM2“ vom 13. April 2019, 08:17**

Sorry [revunix](#) Bedienerfehler würde einer unserer Einrichterkollegen sagen... 🤖

---

### **Beitrag von „revunix“ vom 13. April 2019, 09:27**

Ich hab keine Ahnung. Im BIOS auf LegacyRTC umgestellt... hatte aber anfangs auch nichts gebracht.

DSM2 Ha! Sind wir wieder lustig 😄

Aber ich Check es nicht.

---

### **Beitrag von „CMMChris“ vom 13. April 2019, 09:32**

Ich denke es funktioniert wegen LegacyRTC wieder. Weil das Problem war ja eindeutig das aktive AWAC Device. Durch einen neuen ACPI Dump könntest du das nun verifizieren. Das AWAC Device müsste nun genullt sein und RTC wieder aktiv. Warum macOS neu installiert werden musste ist mir zwar schleierhaft, aber Hauptsache es geht nun wieder. Gut zu wissen für zukünftige Probleme dieser Art. Der AWAC Müll scheint auf jedem Board Einzug zu halten das noch Updates bekommt...

---

### **Beitrag von „DSM2“ vom 13. April 2019, 09:39**

[revunix](#) nichts für ungut!

Das sagt mein Kollege immer, wenn er keinen Fehler feststellen kann und die Anlage plötzlich weiter läuft als wäre nie was gewesen, obwohl nichts verändert wurde.

---

### **Beitrag von „revunix“ vom 13. April 2019, 10:06**

[CMMChris](#) Klar, bitte 😊

DSM2 Kenne ich zu gut.

Kann es auch sein, das durch das Flashback vom BIOS doch geklappt hat obwohl die Versionsnummer im BIOS die neuste ist, und auch neue Einstellungen?! eher nicht oder...

---

## Beitrag von „CMMChris“ vom 13. April 2019, 10:12

Wie vermutet, Device ist nun abgeschaltet.

Code

```
1. Device (AWAC)
2. {
3. Name (_HID, "ACPI000E" /* Time and Alarm Device */) // _HID: Hardware ID
4. Name (WAST, Zero)
5. Name (WTTR, Zero)
6. Method (_PRW, 0, NotSerialized) // _PRW: Power Resources for Wake
7. {
8. Return (GPRW (0x72, 0x04))
9. }
10.
11. Method (_STA, 0, NotSerialized) // _STA: Status
12. {
13. If ((STAS == Zero))
14. {
15. Return (0x0F)
16. }
17. Else
18. {
19. Return (Zero)
20. }
21. }
```



```

22.
23. Method (_GCP, 0, NotSerialized) // _GCP: Get Capabilities
24. {
25. Return (0xB7)
26. }
27.
28. OperationRegion (RTCM, SystemCMOS, Zero, 0x3F)
29. Field (RTCM, ByteAcc, Lock, Preserve)
30. {
31. SEC, 8,
32. Offset (0x02),
33. MIN, 8,
34. Offset (0x04),
35. HOR, 8,
36. Offset (0x07),
37. DAY, 8,
38. MON, 8,
39. YEAR, 8,
40. Offset (0x32),
41. CNTY, 8
42. }
43.
44. Method (_GRT, 0, NotSerialized) // _GRT: Get Real Time
45. {
46. Local0 = Buffer (0x10){}
47. CreateWordField (Local0, Zero, Y)
48. CreateByteField (Local0, 0x02, M)
49. CreateByteField (Local0, 0x03, D)
50. CreateByteField (Local0, 0x04, H)
51. CreateByteField (Local0, 0x05, MIN1)
52. CreateByteField (Local0, 0x06, S)
53. CreateByteField (Local0, 0x07, V)
54. CreateWordField (Local0, 0x0A, TZ)
55. CreateByteField (Local0, 0x0C, DL)
56. FromBCD (YEAR, Local5)
57. FromBCD (CNTY, Local6)
58. Y = ((Local6 * 0x64) + Local5)
59. FromBCD (MON, M) /* \_SB_.AWAC._GRT.M___ */
60. FromBCD (DAY, D) /* \_SB_.AWAC._GRT.D___ */
61. FromBCD (HOR, H) /* \_SB_.AWAC._GRT.H___ */
62. FromBCD (MIN, MIN1) /* \_SB_.AWAC._GRT.MIN1 */
63. FromBCD (SEC, S) /* \_SB_.AWAC._GRT.S___ */

```

```

64. TZ = 0x07FF
65. DL = Zero
66. V = One
67. Return (Local0)
68. }
69.
70. Method (_SRT, 1, NotSerialized) // _SRT: Set Real Time
71. {
72. CreateWordField (Arg0, Zero, Y)
73. CreateByteField (Arg0, 0x02, M)
74. CreateByteField (Arg0, 0x03, D)
75. CreateByteField (Arg0, 0x04, H)
76. CreateByteField (Arg0, 0x05, MIN1)
77. CreateByteField (Arg0, 0x06, S)
78. Divide (Y, 0x64, Local5, Local4)
79. ToBCD (Local4, CNTY) /* \_SB_.AWAC.CNTY */
80. ToBCD (Local5, YEAR) /* \_SB_.AWAC.YEAR */
81. ToBCD (M, MON) /* \_SB_.AWAC.MON */
82. ToBCD (D, DAY) /* \_SB_.AWAC.DAY */
83. ToBCD (H, HOR) /* \_SB_.AWAC.HOR */
84. ToBCD (MIN1, MIN) /* \_SB_.AWAC.MIN */
85. ToBCD (S, SEC) /* \_SB_.AWAC.SEC */
86. Return (Zero)
87. }
88.
89. Method (_GWS, 1, Serialized) // _GWS: Get Wake Status
90. {
91. Local0 = Zero
92. If ((Arg0 == Zero))
93. {
94. If (((ACWA == 0xFFFFFFFF) && (One & WTTR)))
95. {
96. Local0 |= One
97. WTTR ^= One /* \_SB_.AWAC.WTTR */
98. }
99. }
100. Elseif (((DCWA == 0xFFFFFFFF) && (0x02 & WTTR)))
101. {
102. Local0 |= One
103. WTTR ^= 0x02 /* \_SB_.AWAC.WTTR */
104. }
105.

```

```

106. If (WAST)
107. {
108. Local0 |= 0x02
109. WAST = Zero
110. }
111.
112. Return (Local0)
113. }
114.
115. Method (_CWS, 1, NotSerialized) // _CWS: Clear Wake Alarm Status
116. {
117. Return (Zero)
118. }
119.
120. Method (_STP, 2, NotSerialized) // _STP: Set Expired Timer Wake Policy
121. {
122. If ((Arg0 == Zero))
123. {
124. ACET = Arg1
125. }
126. Else
127. {
128. DCET = Arg1
129. }
130.
131. Return (Zero)
132. }
133.
134. Method (_STV, 2, Serialized) // _STV: Set Timer Value
135. {
136. If ((Arg0 == Zero))
137. {
138. ACWA = Arg1
139. WTTR |= One /* \_SB_.AWAC.WTTR */
140. }
141. Else
142. {
143. DCWA = Arg1
144. WTTR |= 0x02 /* \_SB_.AWAC.WTTR */
145. }
146.
147. Return (Zero)

```

```
148. }
149.
150. Method (_TIP, 1, NotSerialized) // _TIP: Expired Timer Wake Policy
151. {
152. If ((Arg0 == Zero))
153. {
154. Return (ACET) /* \ACET */
155. }
156. Else
157. {
158. Return (DCET) /* \DCET */
159. }
160. }
161.
162. Method (_TIV, 1, NotSerialized) // _TIV: Timer Values
163. {
164. If ((Arg0 == Zero))
165. {
166. Return (ACWA) /* \ACWA */
167. }
168. Else
169. {
170. Return (DCWA) /* \DCWA */
171. }
172. }
173. }
```

Alles anzeigen

---

### Beitrag von „revunix“ vom 13. April 2019, 10:28

[CMMChris](#) Wenn jetzt doch die alte BIOS Version drauf wäre, dann würde AWAC sicher nicht im Dump stehen oder?

---

### Beitrag von „CMMChris“ vom 13. April 2019, 10:41

Vermutlich nicht, nein.

---

### **Beitrag von „revunix“ vom 13. April 2019, 10:44**

Wie auch immer, ich werde am BIOS so schnell nichts mehr machen...

Mac Wollte aber nochmal Dein EFI ausprobieren, mal sehen ob er damit startet.

---

### **Beitrag von „Obst-Terminator“ vom 13. April 2019, 14:48**

Klar, probiers aus

---

### **Beitrag von „revunix“ vom 14. April 2019, 10:10**

Mac werde ich mal die Tage machen, aktuell habe ich kein nerv 😄

[CMMChris](#) Ich hab n' Kollegen gesagt das er mal n' dump machen soll, der hat das gleiche Board, und auch die BIOS Version die ich vorher hatte. Werde es dir zukommen lassen... dann kannst du gerne nochmal nach dem RTC Part schauen.

----

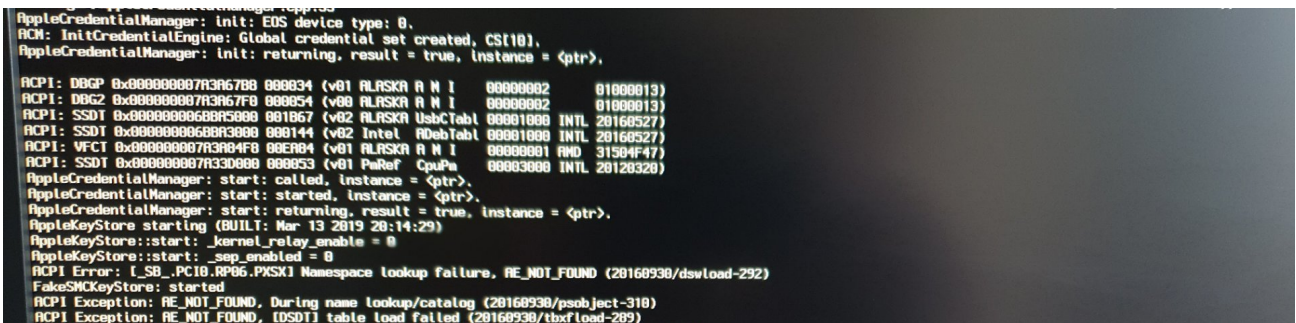
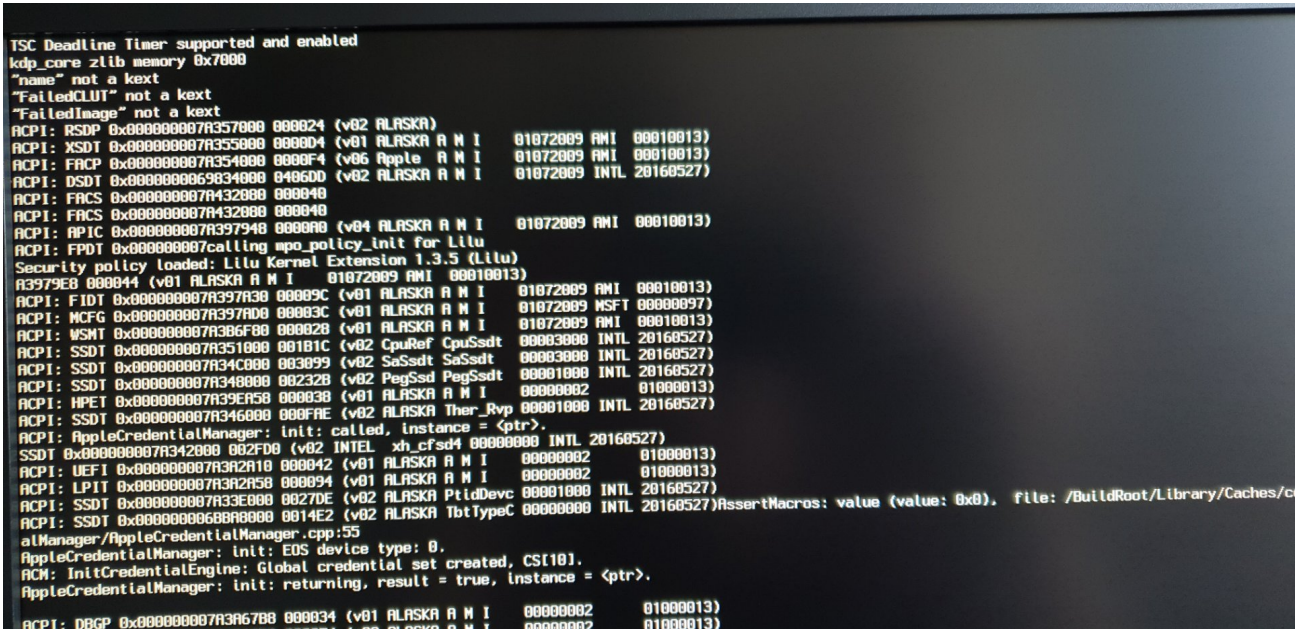
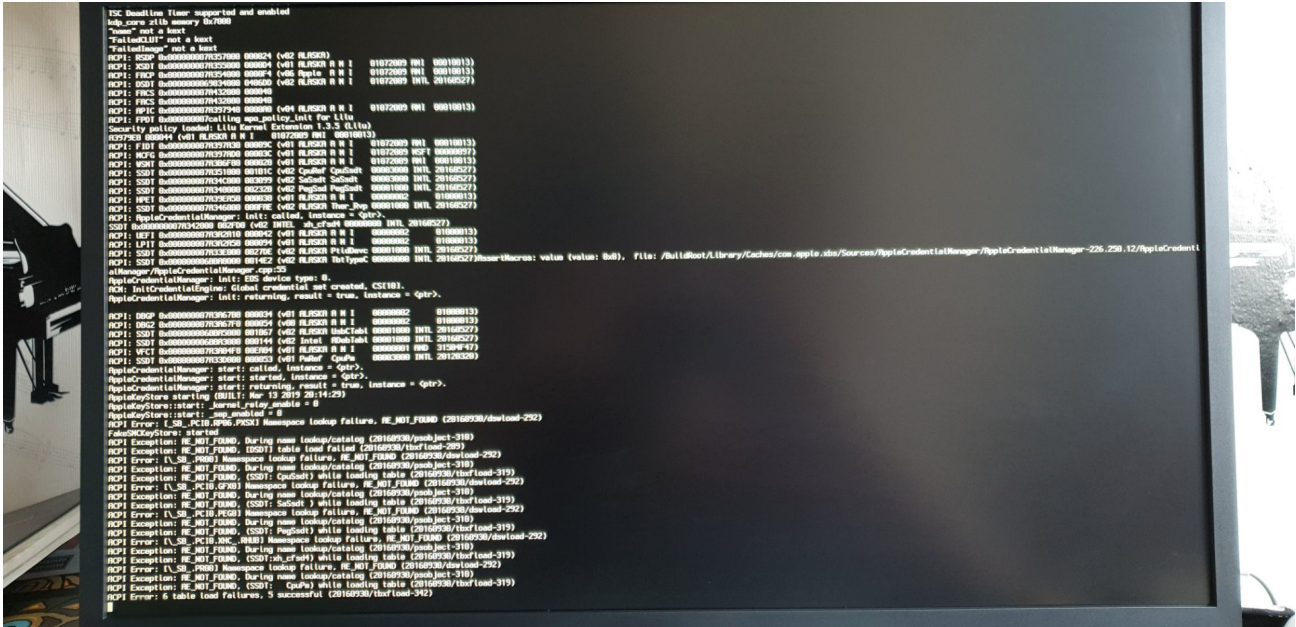
Mac Also mit deinem Stick startet der nicht, bleibt an der selben stelle hängen.

---

### **Beitrag von „Obst-Terminator“ vom 14. April 2019, 16:53**

Hallo alle zusammen! Ich habe das [BIOS Update](#) jetzt auch gemacht und bei mir hat es auch nicht geklappt...

Hier hänge hier fest:



[https://www.reddit.com/r/BIOS/comments/1000000/bios\\_update\\_bootsalat-obne-erfolg/](#)

Und einmal meine [EFI.zip](#)

Hat jemand ne Idee? [revunix](#) kannst du mal deine EFI hochladen?

---

### **Beitrag von „AkimoA“ vom 14. April 2019, 17:18**

Hast du nach dem update wie von mir beschrieben auf LegacyRTC umgestellt im bios ?

---

### **Beitrag von „Obst-Terminator“ vom 14. April 2019, 17:21**

Ja sichi 😊 [BIOS Einstellungen](#) sind gleich geblieben. Das Legacy RTC hab ich bereits seit der letzten BIOS Version eingestellt!

---

### **Beitrag von „revunix“ vom 14. April 2019, 18:13**

Mac So hat das bei mir auch ausgesehen. Versuche mal mit meinem Clover.

---

### **Beitrag von „Obst-Terminator“ vom 14. April 2019, 20:52**

Jup, mit deinen Kext Patches läuft's 😊

---

### **Beitrag von „revunix“ vom 14. April 2019, 21:04**

Hm okay, dann wird das ja offenbar wieder gebraucht. In Deinem EFI sind die Kext Patches ja raus. Hast du denn mal versucht ohne SSDT zu starten?

---

### **Beitrag von „Obst-Terminator“ vom 15. April 2019, 05:59**

Ja, das klappt auch, allerdings habe ich dann USB Probleme.

---

### **Beitrag von „revunix“ vom 15. April 2019, 09:33**

Hm okay, dann einfach alles so lassen wie es war bzw. wie ich es jetzt hab. Frage mich dann, warum Du so viel ändern musstest wenn es jetzt wieder mit dem alten EFI funktioniert?! seltsam.

Und wie sieht es aus mit dem USBPort.kext aus Deinem Kext-Ordner?

---

### **Beitrag von „Obst-Terminator“ vom 15. April 2019, 10:22**

Ich bekomme USB 3.0 und den USB Type C Anschluss nicht mehr ans Laufen.

Ich habs jetzt mit USBInjectAll probiert, sämtlichen Port Limit Patches, selbst die beschissenen Boot-Args `-uia_exclude_hs` und `-uia_exclude_ss` zeigen keine Wirkung. NVRAM Reset bringt auch keinerlei Änderung, es ist echt verdammt anstrengend.

Hat mal jemand intensiv ne Stunde Zeit das mal mit mir durchzuarbeiten?



**EDIT:** Erledigt

USBPorts.kext + 2 SSDT's für USB, damit alle Ports wieder so laufen wie sie sollen. Das war vorerst auch das letzte Update für macOS und das BIOS, die nächsten Monate lasse ich das. Im Moment hab ich für solche Albernheiten einfach keinen Nerv mehr.

---

## Beitrag von „revunix“ vom 17. April 2019, 15:38

Hey zusammen,

### [Zitat von Mac](#)

Edit (15.04.2019): Nach einer ganz fiesen Kernel Panic Action nach dem [BIOS Update 2401](#), gibt es dies nächsten Monate keine Experimente mehr.

Ich bekomme mit deinem EFI schon wieder den Timeout. Hab das ganze auf einem USB Stick ausprobieren wollen.



**XhciDxe-64.efi** ersetzt dann wohl den **XHCI-unsupported.kext** ?

---

## Beitrag von „Obst-Terminator“ vom 17. April 2019, 16:02

Ich benutze meinen selbst erstellten USBPorts.kext und habe seitdem keine Probleme mehr.

---

### **Beitrag von „revunix“ vom 17. April 2019, 17:37**

Na ja, daran liegt es aber nicht. Das ist schon wieder seltsam...

---

### **Beitrag von „Obst-Terminator“ vom 17. April 2019, 19:28**

Jo [revunix](#) , ist deine iGPU im BIOS aktiviert?

---

### **Beitrag von „revunix“ vom 17. April 2019, 19:28**

Ne, eigentlich hab ich die aus. Aber mit meiner Config startet er ja auch. Ich muss da nachher nochmal nachsehen.

---

### **Beitrag von „Obst-Terminator“ vom 17. April 2019, 19:29**

Ich hab meine immer noch aktiv und lass die connectorless mitlaufen.

---

### **Beitrag von „revunix“ vom 17. April 2019, 19:30**

Könntest du mir mal ein Bild von deinen [BIOS Settings](#) diesbezüglich machen? 😊

---

## **Beitrag von „Obst-Terminator“ vom 17. April 2019, 19:32**

Mit einem Bild kommen wir da nicht aus    Check mal dein Postfach