

# Rebootschleife bei Installation von BigSur und OC

**Beitrag von „bobsonbob“ vom 21. Oktober 2021, 11:06**

Guten Morgen liebe Hackygemeinde,

Ich habe einen Bootstick mit der aktuellen Version von BigSur angefertigt.

Die EFI des Sticks habe ich mit OC versehen und konfiguriert. (Siehe [Dateianhang](#))

Mein System ist, wie in meinem Profil beschrieben.

Falls von Bedeutung: Die iGPU ist im Bios deaktiviert.

Nach dem Start meines USB-Stick bekomme ich ein Auswahlmenu, in dem ich dann die Inst-Partition mit BigSur auswähle. Jetzt dauert es ca. 10 Sekunden und der Rechner startet neu.

Die Ausgabe von OC lege ich Euch auch mal in die [Dateianhänge](#).

Vielleicht kennt ja jemand das Problem und weiss eine Lösung.

Ich Danke Euch

---

**Beitrag von „blubass“ vom 21. Oktober 2021, 12:00**

Moin,

versuch doch mal SecureBootModel auf "Disabled" zu stellen, und was bewirkt denn der Eintrag in den boot-args: alkalisch=1 ?..Grüsse

---

**Beitrag von „bobsonbob“ vom 21. Oktober 2021, 12:28**

Alkalisch... 😊

Habe ich geändert.

Das Ändern auf "Disabled" hat leider keine Besserung gebracht.

---

### **Beitrag von „blubass“ vom 21. Oktober 2021, 17:49**

..NVRam gelöscht?..

ansonsten bastel ich mal was..

....da Deine IGPU sowieso deaktiviert ist, würde ich SmBios Imac 1.1 wählen, das hat nur Vorteile..versuch mal mit dieser, und bei Start mit einer neuen EFI, unbedingt NVRam vorher löschen..Grüsse..ahh Deinen USB Kext musst Du noch einbinden..hab ich vergessen..

---

### **Beitrag von „bobsonbob“ vom 21. Oktober 2021, 18:05**

Ja, NVRam habe ich gelöscht. Habe mal eine neue SSD eingebaut und dort BigSur mit dem normalen Setup drauf gezogen. Auch diese Partition bleibt, wie der USB-Stick an der selben Stelle hängen.

Im Anhang ist die oc.txt vom Versuch mit der SSD-Installation.

Und vielen lieben Dank, das Du dich da reinhängen magst. Gibt mal nen Bierchen, wenn es passt...:)

Versuche das jetzt mal mit deiner EFI

Deine EFI hat leider nicht geholfen. Stürzte nach den ersten 7 Zeilen ab und hat mir leider auch keine TXT ausgegeben.

---

**Beitrag von „blubass“ vom 21. Oktober 2021, 18:32**

Ok..versuch mal selbst eine EFI komplett neu zu basteln, immer dem Guide folgen,..ausser dem SMBios, wenn Du die IGPU nicht brauchst und wenn Du fertig bist mit dem Kext Manager validieren...das wird schon..aaah hab gerade gesehen -Du hast ja ein Z370 Board, da brauchst Du noch die SSDT-PMC..

---

**Beitrag von „bobsonbob“ vom 21. Oktober 2021, 18:43**

Bin jetzt mit den USB-Treiber weiter gekommen, werde das morgen weiter probieren. Jetzt hatte ich feinfach mal den Bildschirm abfotografiert.

Ich möchte Dir für deine Hilfe Danken. Versuche es weiter. Irgendwann wirds schon klappen.

Liebe Grüße

---

**Beitrag von „blubass“ vom 21. Oktober 2021, 18:46**

Aber gerne doch..berichte weiter!!Viel Spass!!

---

**Beitrag von „bobsonbob“ vom 22. Oktober 2021, 10:09**

Guten Morgen,

der einzige Vorteil, wenn man Corona hat....Man kann die Tage am Rechner verbringen. Gott sei Dank habe ich einen milden Verlauf. Bin ja auch geimpft. Aber zurück zum Thema...

Sagt mal, kann es sein, das es einfach ein Problem mit der aktuellen BigSur-Version gibt?

Ich werde jetzt noch eine EFI von ganz vorne neu aufbauen. Vielleicht habe ich auch echt etwas übersehen.

Dies hier ist meine aktuelle EFI. Wie gesagt, fange ich einfach noch mal von vorne an. Das übt je auch...:)

---

### **Beitrag von „MPC561“ vom 22. Oktober 2021, 10:52**

Bei Dir sieht man ein Lernwilligkeit.

Deswegen der Tip mal auf Github zu schauen ob es da evtl. schon konfigurationen gibt mit der du die deine abgleichen kannst (auch dabei lernt man was wenn man nachschaut welche der Optionen anders sind und warum).

Ich mache das selber mitunter (Speziell wenn es um iGPU Werte geht, die zwischen den Boards schon stark unterschiedlich sein können).

Hier mal ein Beispiel:

[Link zu einer OC Config deines Boards auf Github](#)

PS: Ich hatte es ohne Impfung. Verlauf war Medium, oder besser gesagt mich hats 3 Tage voll umgehauen. Danach hatte ich ein halbes Jahr Probleme mit Kurzatmigkeit und vor allem starke Konzentrationsprobleme.

---

### **Beitrag von „bobsonbob“ vom 22. Oktober 2021, 11:05**

Ein Meeeeeega-Tip....Vielen Dank. Da kann ich mir eventuell das eine oder andere spicken.

Das ist ja irgendwie wie mit dem Rad. Vieles braucht man ja nicht neu erfinden. Aber ich habe auch echt Spass daran, die Sachen zu ergründen und die Dinge zu verstehen. Einfach toll, wenn man sich immer öfter selber helfen kann.

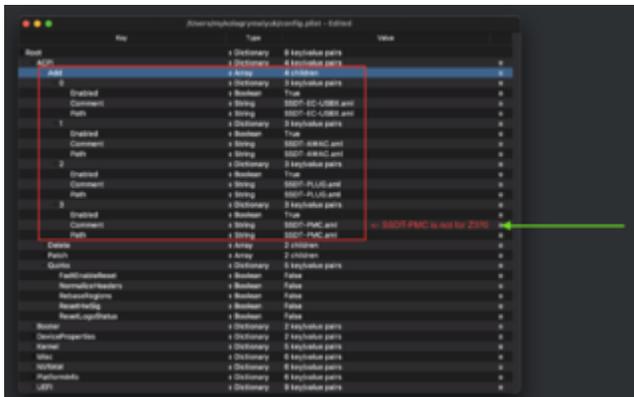
---

## Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 22. Oktober 2021, 15:16

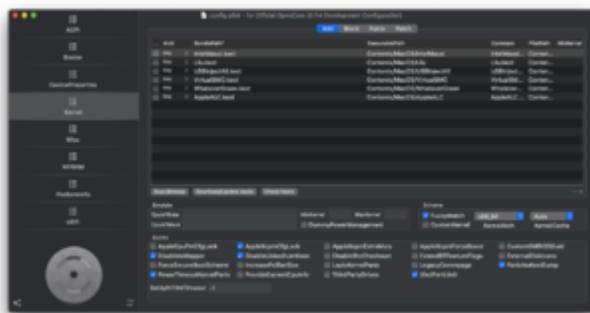
[bobsonbob](#)

Mir sind ein paar Unstimmigkeiten aufgefallen.

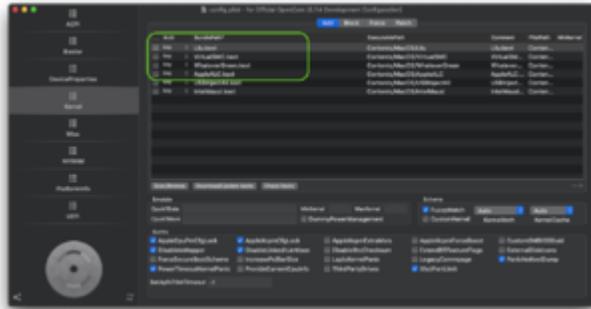
Dein Board Gigabyte Z370 AORUS Gaming 7 brauch kein SSDT-PMC.aml



Deine next reihen folge stimmt nicht.



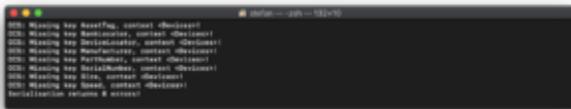
Das muss so sein .



Edit:

Mit dem tool ocvalidate findest du im Ordner Utilities/ocvalidate habe ich deine config.plist gescheckt.

Das kämm raus.



Lösen kannst du das erstmal in dem du das löschst.



---

## Beitrag von „bobsonbob“ vom 22. Oktober 2021, 17:16

Hallo OSX-Einsteiger,

Ich bin jetzt alle Sachen noch mal durchgegangen. Habe die EFI etliche Male editiert und hoffentlich alle Fehler behoben. Ich bleibe bei meinem Boot aber immer wieder an der selben Stelle hängen. Jetzt ist schon der dritte Tag in Folge vergangen und hänge immer noch an der selben Stelle. Puuuuuuhh.

Ihr seid meine letzte Hoffnung. Ich stelle Euch noch mal meine aktuelle EFI, die letzte txt vom Boot und ein Foto meines Bildschirms vom letzten Boot mit rein. Ich hoffe, das jemand eine Lösung hat. Wenn ich doch wenigsten mal eine Zeile weiter käme. 😞

Meine OC-Version ist übrigens 0.7.5

---

### **Beitrag von „MPC561“ vom 22. Oktober 2021, 18:10**

Bleib mal lieber auf 0.7.4. Die 0.7.5 ist nicht offiziell releast.

Das ist die die von Dortania aktuell supportet wird. Auch der OC Validator basiert darauf.

Hab mich schon gewundert warum du unter Platforminof da einen Memory Section hast.

---

### **Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 22. Oktober 2021, 18:12**

[bobsonbob](#)

Teste mal die EFI ist OpenCore 0.7.4 , nicht wenn an dein [BIOS settings](#) liegt



---

### **Beitrag von „MPC561“ vom 22. Oktober 2021, 18:19**

Oder die hier falls die von [OSX-Einsteiger](#) nicht geht:

[EFI-Z370-Aorus Gaming 7 OC 0.7.4 no SN .zip](#)

Bitte noch S/N einfügen.

---

### **Beitrag von „bobsonbob“ vom 22. Oktober 2021, 18:25**

Dankeschön

Habe jetzt beide EFIs getestet.

1. Bei der EFI vom OSX-Einsteiger bin ich ein wenig weiter gekommen, glaube ich. Ich musste nur kurz den Link zu einem Kext verbessern. Dann konnte ich die InstPartition starten. Nach ein paar Zeilen kam dann eine Fehlermeldung. Die Fehlermeldung (txt und Bildschirm), sowie die EFI hänge ich noch mal an. Vielleicht ist es ja nur noch eine Kleinigkeit.
2. Bei der EFI vom MPC561 kommt nach starten der Installationspartition ein Apfel. Textausgabe hatte ich leider nicht. kann ich die einschalten. Auch in der EFI hatte OC keine Textdatei abgelegt.

Jetzt habe ich wieder MEEEGA Elan. Viiielen Dank

---

### **Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 22. Oktober 2021, 19:24**

Warum hast du jetzt das SMBIOS gewechselt ?

---

### **Beitrag von „bobsonbob“ vom 22. Oktober 2021, 19:39**

Ich hatte es mit dem neuen SMBIOS versucht, da man mir sagte, der ImacPro1,1 würde weniger Probleme machen. Lief aber leider mit beiden Konfigurationen nicht weiter.

Ich probiere immer etwas weiter, bevor ich nur sitze und warte.

Ich kann Dir die Fehlerausgabe mit dem anderen SMBIOS noch senden. Moment...

---

### **Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 22. Oktober 2021, 19:41**

Es könnte an dein RAM liegen hattest du auch was in Clover eingetragen ?

---

### **Beitrag von „bobsonbob“ vom 22. Oktober 2021, 19:52**

Nein. Im Clover habe ich dafür nichts eingetragen. Mist...Denkst Du, da ist etwas kaputt?

---

### **Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 22. Oktober 2021, 20:29**

Wenn Clover startet er nicht , gibt mir etwas zeit dann gibt ich bescheid will mich eben erkundigen 😊

Edit:

Ich habe das SMBOIS auf MacPro7,1 Gestell und noch denn RestrictEvents.kext hinzugefügt

<https://github.com/acidanthera/RestrictEvents>

Mal kucken ob es damit funktioniert , an besten in meiner EFI ersetzen.

---

### **Beitrag von „bobsonbob“ vom 22. Oktober 2021, 20:30**

OK. Ich mach mir erst mal nen Bier auf...:)

Habe mal diese "MmioWhitelist" im Booter eingetragen. Hat aber auch nicht viel gebracht. Oder vielleicht habe ich etwas übersehen?!

Alles klar. Mache ich mal...

Deine Neueste Idee habe ich probiert. Ich glaube, ich hänge immer noch an der selben Stelle. [hackintosh-forum.de/attachment/184888/](https://www.hackintosh-forum.de/attachment/184888/)

Ich werde jetzt erst mal Pause machen. Sitze jetzt schon den zweiten Tag an dieser blöden Stelle. Mal sehen, ob wir da eine Lösung finden.

LÖSUNG GEFUNDEN...:)

Meine Firmware unterstützt kein MAT.

Ich habe die entsprechenden Parameter in Booter-Quirks geändert. Siehe da, die Installation läuft.

Ich möchte mich bei allen, die mir geholfen haben herzlich bedanken. Die nächste Runde geht auf mich. Vielen lieben Dank.

Die aktuelle EFI reiche ich gleich noch nach.