

Erledigt

## Open Core bootet nicht

**Beitrag von „Ben-Milan“ vom 1. April 2021, 12:52**

Hey,

Ich hab ein Problem.

Meine Festplatte bootet nicht, seitdem ich

von clover zu OpenCore gewechselt habe. Es startet zwar aber dann gehts nicht mehr weiter.  
Kann mir wer helfen?

---

**Beitrag von „Nightflyer“ vom 1. April 2021, 13:16**

Wie hast die deine Opencore EFI erstellt?

Bist du dem [Dortania Guide](#) gefolgt?

---

**Beitrag von „Ben-Milan“ vom 1. April 2021, 14:06**

Nein ich habs von einem Youtube video

---

**Beitrag von „HackBook Pro“ vom 1. April 2021, 15:11**

Welchem YouTube Video?

---

**Beitrag von „G.com“ vom 1. April 2021, 15:13**

Und vor allem sieht man die letzte Zeile auf deinem Bild nicht.



---

### **Beitrag von „Erdenwind Inc.“ vom 1. April 2021, 22:29**

Ich könnt kotzen...Von einem Youtube Video? Und das Youtube Video gibt dir nach mehrfachen anbetteln keinen Support? Das geht ja mal garnicht sowas. Tssss...unmögliches Youtube Video!

---

### **Beitrag von „nikjonah“ vom 2. April 2021, 00:14**

In diesen Youtube Videos werden meistens sogenannte OpenCore Konfiguratoren verwendet. Diese funktionieren nie gescheit, da sie nicht alle wichtigen Änderungen in der config.plist machen jedoch dafür falsche Änderungen, die deinen USB Stick am booten hindern Also tu dir selber den Gefallen und erstell dir eine neue EFI nach dem [Dortania Guide](#). Wenn du dir dabei Mühe gibst und alles genau abarbeitest, dann funktioniert es am Ende auch.

---

### **Beitrag von „Ben-Milan“ vom 6. April 2021, 12:27**

Ich habe es nun mit dem Guide den ihr mir empfohlen habt ausprobiert aber es steht immer noch der selbe Fehler.

Hier meine EFI.

Vielleicht habt ihr eine Idee an was es liegen könnte.

---

### **Beitrag von „Arkturus“ vom 6. April 2021, 13:02**

versuche mal diese config.plist

Außerdem benötigst Du in EFI/BOOT die BOOTx64.efi aus dem Paket zu deinem OC.

Oder verwendest Du 32bit System? [Ben-Milan](#)

---

### **Beitrag von „Ben-Milan“ vom 6. April 2021, 13:12**

Danke für deine Hilfe.

Leider funktioniert es aber immer noch nicht

---

### **Beitrag von „Arkturus“ vom 6. April 2021, 13:19**

Das Foto zeigt m.E. keine KP und ist nicht aussagekräftig.

Steigt jetzt der Bootvorgang ein gleicher Stelle aus?

---

### **Beitrag von „Ben-Milan“ vom 6. April 2021, 13:29**

Ja immer noch an dieser Stelle

---

### **Beitrag von „Arkturus“ vom 6. April 2021, 13:55**

Hast Du hast Du inzwischen die BOOTx64.efi im Einsatz? Aus dem gleichen OC-Paket, aus dem die OpenCore.efi und die Drivers stammen?

---

**Beitrag von „Ben-Milan“ vom 6. April 2021, 14:45**

Ich denke schon.

---

**Beitrag von „Arkturus“ vom 6. April 2021, 14:52**

Also zwischen IA32 und x64 kannst Du nix tauschen. Entweder oder. Im Zweifel nimm nochmals alle Komponenten aus X64.

IA32 steht für 32bit Firmware. Du dürftest 64bit fahren.

---

**Beitrag von „Ben-Milan“ vom 6. April 2021, 17:21**

Ich habe nun die EFI ganz neu aufgebaut doch immer noch das selbe...

Hier noch ein bild des unteren teils von dem angehaltenem boot:

---

**Beitrag von „Arkturus“ vom 6. April 2021, 17:56**

Hast Du die config.plist verwendet?

Ich sehe da noch USBInjectAll.kext, den ich deaktiviert hatte. Dafür ist unter Kernel/Quirks XhciPortLimit auf Yes

Ist im BIOS CPU-Powermanagement und SCM deaktiviert?

Passe deinen ACPI-Bereich nach den Vorgaben von [Dortania/Coffee-Lake](#) an.

---

### **Beitrag von „Ben-Milan“ vom 7. April 2021, 14:26**

Ich habe USBInjectAll.kext nun gelöscht und den ACPI-Bereich angepasst.

Aber leider ohne erfolg...

Hier nochmals die neue efi vielleicht findet ihr noch was,  
was ich nicht gefunden hab.

---

### **Beitrag von „Arkturus“ vom 7. April 2021, 18:53**

in der EFI fehlt eine config.plist

---

### **Beitrag von „Ben-Milan“ vom 7. April 2021, 19:02**

Oh...

Hab nun deine config.plist wieder

hinzu gefügt. Aber es ist immer noch das selbe.

Kann es vielleicht sein, das man einfach eine weile lang warten,  
bis es weiter geht im code oder so etwas?

---

## **Beitrag von „Arkturus“ vom 7. April 2021, 20:21**

natürlich, dass kann manchmal etwas dauern. Aber nicht mehrer Minuten.

Was ist mit den Einstellungen im BIOS?

---

## **Beitrag von „Ben-Milan“ vom 7. April 2021, 21:12**

Was müsste ich dort denn einstellen?

---

## **Beitrag von „Arkturus“ vom 7. April 2021, 21:18**

habe ich [hier](#) beschrieben

Schaue ins WIKI

je nach Basis an unterschiedlichen Stellen

Storage

SATA = AHCI

Powermanagement

CPU-Powermanagement = disabled

Boot

CSM Support = Disabled

---

### **Beitrag von „Ben-Milan“ vom 7. April 2021, 21:30**

Ich habe alles so eingestellt gehabt nur bei Powermanagement weiss ich nicht was tuen, weil es mehrere optionen gibt:

---

### **Beitrag von „Arkturus“ vom 7. April 2021, 21:50**

dann lass das wie es ist

Müsste unter Advanced zu finden sein???

---

### **Beitrag von „Ben-Milan“ vom 7. April 2021, 22:05**

Habs aber leider muss ich es nochmals sagen:

kein erfolg.



---

### **Beitrag von „Ben-Milan“ vom 9. April 2021, 16:50**

Ich habe mit meinem USB-Stick zu booten versucht

bis dieser Fehler aufgetreten ist: Apfs\_module\_start:2436: load: com.apple.filesystems.apfs, v1677.81.1, apfs-1677.81.1. 2021/01/24

Weis jemand was das ist und wie ich diesen Fehler beheben kann?

Danke schonmal im Voraus. 

(EFI im Anhang)

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 9. April 2021, 16:58**

[Ben-Milan](#)

Es macht keinen Sinn hierzu einen neuen Thread zu erstellen.

Bitte bleibe im bereits dazu laufenden Vorgang.

---

### **Beitrag von „Ben-Milan“ vom 9. April 2021, 17:02**

Ok ich bleibe hier. Entschuldigung

---

### **Beitrag von „bumbuy“ vom 9. April 2021, 17:24**

Auf was willst du installieren? SSD? NVMe? Modell bitte mal angeben.

---

### **Beitrag von „Arkturus“ vom 9. April 2021, 17:44**

versuche mal die EFI, habe die ssdt aus dem OV 0.6.8 angepasst. Mehr fällt mir dann auch nicht ein. [Ben-Milan](#)

---

### **Beitrag von „Ben-Milan“ vom 9. April 2021, 18:07**



Habs versucht hat aber leider nicht funktioniert.

Trotzdem vielen Dank für deine Bemühungen. [Arkturus](#)

Ich möchte Big Sur von einem USB-Stick auf eine SSD installieren. [bumbuy](#)

---

### **Beitrag von „Arkturus“ vom 9. April 2021, 23:50**

Letzte Option Bios-Defaulteinstellungen neu laden und Secure Boot und CSM deaktivieren, falls aktiviert wurde.

---

### **Beitrag von „Ben-Milan“ vom 10. April 2021, 10:09**

Endlich es ist einwenig weiter gegangen.  
Jetzt steigt der Bootvorgang hier aus.

---

### **Beitrag von „Erdenwind Inc.“ vom 10. April 2021, 10:32**

Dann Wechsel mal deinen USB Stick in einen anderen USB Anschluss

---

### **Beitrag von „Ben-Milan“ vom 10. April 2021, 16:01**

Hab ich versucht.

Bei einigen kommt dieser Output als letztes: Apfs\_module\_start:2436: load:  
com.apple.filesystems.apfs, v1677.81.1, apfs-1677.81.1. 2021/01/24

Bei den Anderen (Mehrheit der USB Slots): USBInjectAll: specfies

'HS01,HS02,11S03,HSO4,HS05,HS06,HS07,HS08,HS09,HS10,HS11,HS12,HS13,HS14'

---

### **Beitrag von „Arkturus“ vom 10. April 2021, 19:40**

Hast du mal NVRAM gelöscht? USBInjectAll. kext ist doch deaktiviert.

---

### **Beitrag von „Ben-Milan“ vom 11. April 2021, 00:10**

Nein ich glaube nicht wie geht das?

---

### **Beitrag von „griven“ vom 11. April 2021, 00:14**

Im Bootmenu von OpenCore mal die Space Taste (leertaste) drücken es sollte dann einen entsprechenden Eintrag geben (sofern in der config aktiviert).

---

### **Beitrag von „Ben-Milan“ vom 11. April 2021, 10:11**

Ich habe ihn resettet und dann:

---

### **Beitrag von „Arkturus“ vom 11. April 2021, 11:26**

es fehlte ein Quirks-Eintrag.(ForceBotterSignature wie da steht. Zu den Patches kann ich nichts beitragen. Entweder Configuration studieren oder Helfer fragen.

---

**Beitrag von „Erdenwind Inc.“ vom 11. April 2021, 12:50**

Da scheint aber noch viel mehr zu fehlen...Siehe Patch und Quirks. Welche Efi nimmst du eigentlich gerade?

---

**Beitrag von „Ben-Milan“ vom 11. April 2021, 14:19**

Ich benutze die EFI im Anhang.

Wie komme ich zu Patch/Quirks um zu sehen was ich falsch gemacht habe und wie ich es reparieren kann?

---

**Beitrag von „Erdenwind Inc.“ vom 11. April 2021, 14:24**

siehe hier? Mit Xcode geöffnet...Plist Editor geht genauso. Auch den Sanitycheck mal probiert?  
[SanityCheck](#)

---

**Beitrag von „Ben-Milan“ vom 11. April 2021, 15:02**

Ich habe diesen SantiyCheck durchgeführt und habe alle Dinge die Rot/Gelb markiert waren verbessert.

Aber trotzdem besteht der "Fehler" immer noch

---

### **Beitrag von „Erdenwind Inc.“ vom 11. April 2021, 16:33**

NVRam Reset schon probiert?

---

### **Beitrag von „Ben-Milan“ vom 11. April 2021, 16:52**

Ja vor dem Problem aber nun komm ich nicht mal mehr ins OC bootmenu

---

### **Beitrag von „Erdenwind Inc.“ vom 11. April 2021, 17:51**

F12 und Bootmedium auswählen wo OC drauf ist. OC kommt schon. Einfach Rechner aus dann wieder an

Teste bitte diese heir. Komplett neu.

---

### **Beitrag von „Ben-Milan“ vom 11. April 2021, 18:12**

Nach einem langen und schweren Weg haben wir es endlich geschafft. Mein System läuft jetzt auf Big Sur und das meiste im System läuft sehr gut.

Nun noch eine kleine Frage:

Ich kann irgendwie mich nicht mit dem ethernet verbinden. Weiss jemand wie ich das lösen kann.

Es gibt auch keinen Reiter bei den Systemeinstellungen -> Netzwerk der Ethernet heisst.

---

### **Beitrag von „bumbuy“ vom 11. April 2021, 18:48**

Probier doch mal mit IntelMausiEthernet.kext eine Verbindung aufzubauen.

---

### **Beitrag von „Ben-Milan“ vom 11. April 2021, 19:35**

Wie meinst du „mit ihm“ aufbauen ?

Also ich hab IntelMausi.kext schon in meiner EFI

---

### **Beitrag von „bumbuy“ vom 11. April 2021, 19:38**

Dachte du wärst mit der letzten EFI von @[Erdenwind Inc.](#) am Start, da war der Intelmausi nicht dabei.

---

### **Beitrag von „Erdenwind Inc.“ vom 11. April 2021, 19:44**

aber der RTXXX Kext. Der sollte dort aber funktionieren. Müsste man schauen. Welches WLAN und Bluetooth verwendest du? Ist eventuell der Netzwerkanschluss im Bios deaktiviert? Aber ich muss mich wundern. Hast du was von BigSur erzählt? Ich glaube nicht. Bin vom gut machbarem ausgegangen. Also Catalina. Aber direkt zu BigSur? Puhhhh. Egal. Es müsste dann meine EFI sein. Bitte aber mal bestätigen. Hier mit IntelMausiEthernet.kext. Aufgrund dessen das die Datei runtergeladen wurde gehe ich von meiner Variante aus.

---

### **Beitrag von „Ben-Milan“ vom 11. April 2021, 20:05**

ich bin mir nicht ganz sicher. Ich kann nicht mehr in BigSur booten. Kann ich auch nur meine IntelMausi mit deiner IntelEthernet ersetzen?

---

**Beitrag von „Erdenwind Inc.“ vom 11. April 2021, 20:07**

Also willst du mich verarschen? Es ist die gleiche EFI aus dem Thread davor. Die, mit der du gebootest hast. Das kann nur die sein. Und daran hab ich nichts verändert. Ausser die Netzwerk Kexte zu ersetzen. Und damit bin ich jetzt ganz raus. Macht deinen Scheiss alleine. Dafür ist meine Freizeit zu knapp.

---

**Beitrag von „Ben-Milan“ vom 11. April 2021, 20:15**

So das wird jetzt peinlich...

Ich hab den EFI-Ordner gedownloadet aber hab ihn in die falsche EFI partition gelegt 😊

Jetzt funktioniert alles auch mit Ethernet Danke für alles!