

# OC findet keine internen Festplatten mehr

Beitrag von „Steverayxx“ vom 22. September 2023, 20:30

Hi

wollte meinen älteren Hack. von Catalina auf Monterey updaten, bin auf halben Weg stecken geblieben, weil OC keine internen Laufwerke mehr findet.

Im Bios kann ich sie sehen, wenn ich mit einem externen Laufwerk starte kann ich nach gestartetem Catalina auf alle Laufwerke zugreifen, also mal kein hardware Defekt

Habe bis dato:  
Bios upgedated

[BIOS Settings](#) von davor wieder übernommen

OC und kexte upgedated

und kann nur noch von externer Platte starten obwohl eine interne SSD und eine NVME jeweils ein MACOS drauf hat

Im Picker wird mir aber nur noch die externe Platte angezeigt, zieh ich die ab sehe ich nur noch die EFI's der beiden internen Platten nicht aber die MacOS Partitionen, kann sie also nicht auswählen ???

Jemand eine Idee?

Setup vom betroffenen Rechner

i9 9980

Asus prime a X299

RX580

Syn 10Gbit

96 GB RAM

### **Beitrag von „SchmockLord“ vom 22. September 2023, 22:19**

Was steht in deiner config.plist bei [ScanPolicy](#) und SecureBootModel?

---

### **Beitrag von „Steverayxx“ vom 22. September 2023, 23:28**

[scanpolicy](#) = 0

SecureBootModel=dDefault

---

### **Beitrag von „Steverayxx“ vom 23. September 2023, 23:42**

jetzt habe ich eine EFI die zwar keine internen Drives im Picker anzeigt aber bootet

Und eine nagelneue die zwar die internen Drives anzeigt aber beim booten hängen bleibt ....

[apfelnico](#) du hast einen ähnlichen Rechner, kannst du mir evt mit einer EFI aushelfen die ich für Monterey oder Ventura nutzen kann?

---

### **Beitrag von „Capos81“ vom 24. September 2023, 00:05**

Kannst ja mal ausprobieren ob es dir hilfreich ist habe für dich eine EFI Mod Test es mal Bitte

---

### **Beitrag von „Steverayxx“ vom 24. September 2023, 11:14**

danke die Laufwerke werden erkannt aber boot stoppt bei apfs\_modul\_start 1689 wie bei meiner neuen EFI

hatte bei meiner neuen EFI hier im Forum schon nach dem Fehler gesucht und ein paar Sachen ausprobiert war aber nicht erfolgreich

edit: es ging überraschenderweise dann irgendwann doch weiter und steht bei DriverKit AppleEthernet ... server time out

edit2: hab mal meine Synology Netzwerkkarte rausgenommen, hat aber nichts an dem Fehler oben geändert

edit3: NVRAM Reset ändert auch nichts

---

### **Beitrag von „Capos81“ vom 24. September 2023, 12:10**

dieses SSDT verwenden Bitte

[SSDT.aml.zip](#)

und fügen Sie einen \_sta rtc-Patch hinzu

```
<dict>
```

```
<key>Comment</key>
```

```
<string>RTC _STA</string>
```

```
<key>Count</key>
```

```
<integer>0</integer>
```

```
<key>Enabled</key>
```

```

<true/>
<key>Find</key>
<data>oAqTU1RBUE= </data>
<key>Limit</key>
<integer>0</integer>
<key>Mask</key>
<data></data>
<key>OemTableId</key>
<data></data>
<key>Replace</key>
<data>oAqRCv8L//8= </data>
<key>ReplaceMask</key>
<data></data>
<key>Skip</key>
<integer>0</integer>
<key>TableLength</key>
<integer>0</integer>
<key>TableSignature</key>
<data>RFNEVA== </data>
</dict>

```

Hier ist eine Beispiel EFI-Setup mit den geänderten

```

├─ ACPI
| └─ SSDT-AWAC.aml

```

- | └─ SSDT-EC.aml
- | └─ SSDT-HPET.aml
- | └─ SSDT-PLUG.aml
- | └─ SSDT-PMC.aml
- └─ Treiber
- | └─ HfsPlus.efi
- └─ OpenRuntime.efi
- └─ Kexts
- | └─ AppleALC.kext
- | └─ IntelMausi.kext
- | └─ Lilu.kext
- | └─ VirtualSMC.kext
- | └─ WhateverGreen.kext

---

### Beitrag von „Steverayxx“ vom 24. September 2023, 12:45

ok SSDT habe ich eingebunden, wie füge ich das Patch ein?

in dem EFI Ordner im Download waren die oben genannten SSDT nicht enthalten, soll ich die alle noch ergänzen?

---

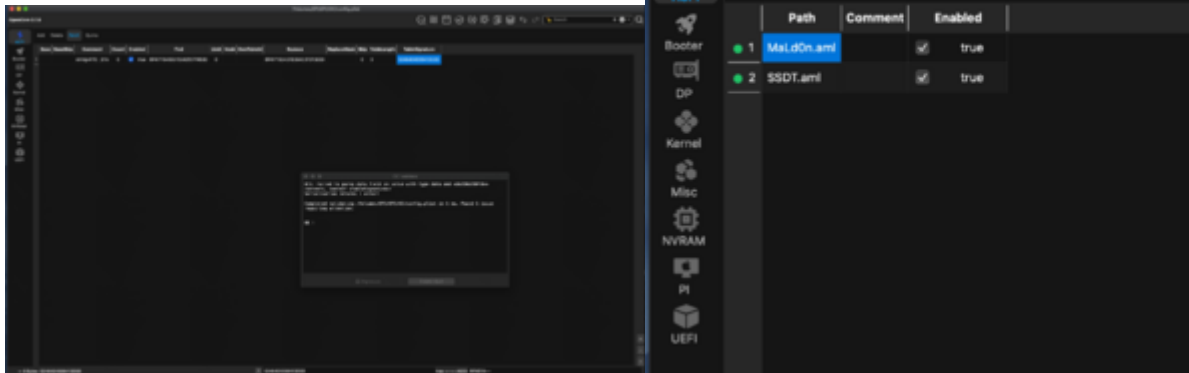
### Beitrag von „Capos81“ vom 24. September 2023, 13:22

beispielsweise sieht es bei mir so aus damit du etwas Orientierung hast

---

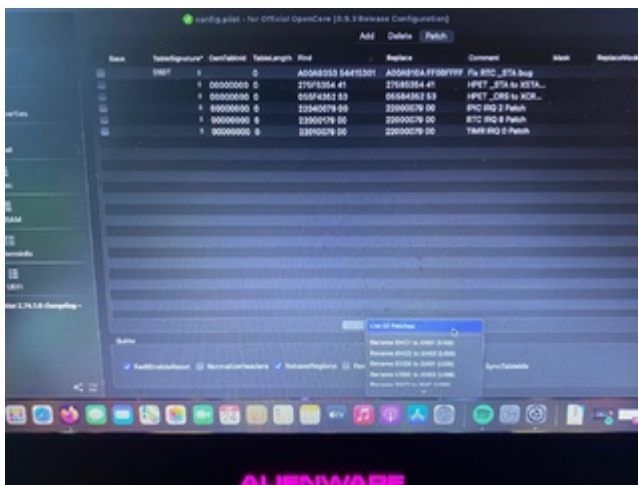
## Beitrag von „Steverayxx“ vom 24. September 2023, 13:52

sry für dumme Fragen das übersteigt ein wenig worin ich mich auskenne, irgendwas mache ich noch falsch, bekomme die Fehlermeldung beim installieren der Liste noch in die EFI da sind nur die zwei drin bisher



---

## Beitrag von „Capos81“ vom 24. September 2023, 14:18



Zum Flicken geht es von hier ein Beispiel Bild

du musst aber opencore configurator benutzen sonst wird das nichts

[hackintosh-forum.de/attachment/210641/](https://hackintosh-forum.de/attachment/210641/)

---

### **Beitrag von „Steverayxx“ vom 24. September 2023, 14:39**

Ok danke hab das Patch eingebunden, Boot bleibt jetzt hier stehen

---

### **Beitrag von „Steverayxx“ vom 25. September 2023, 15:59**

Capos81 vielleicht noch eine Idee was ich ändern könnte?

---

### **Beitrag von „Capos81“ vom 25. September 2023, 20:25**

[Steverayxx](#)

Habe nicht so viel Zeit dafür lösche lieber deine Festplatte neu und mache es mit der ModEfi was ich hier gepostet habe Mit freundlichen Grüßen

---

### **Beitrag von „Hackintosh-Info.de“ vom 26. September 2023, 06:42**

Moin, hatte ähnliches Problem. Bei mir war die Combo-Karte fürs WLAN und Bluetooth schuld. Ausgebaut, alles installiert (Sonoma Beta) danach wieder eingebaut, OpenCore Legacy installiert/ausgeführt.

---

### **Beitrag von „Steverayxx“ vom 28. September 2023, 12:17**

ich habe nur eine Netzwerkkarte von Synology 10 Gbit drin, die ist aber inzwischen ausgebaut. sonst in dem Rechner nur das Asus Prime a X299 MoBo, RX580, i9 9980, 96 Ram und SSD/NVME

der Bootvorgang hängt bei ChangePowerState:2444

habe gelesen dass das mit dem USB PortMapping zusammenhängen könnte, also das vorhandene Portmapping vom alten Clover Setup eingebunden - kein Unterschied

Die EFI ist auf einem Ventura Boot Stick und ich boote direkt in den Installer, und was auch immer ich in der EFI ändere es bleibt bei ChangePowerState:2444 hängen

[BIOS Settings](#)? ich habe zwar die alten [BIOS Settings](#) übernommen evt. sind durch das [BIOS Update](#) Parameter aufgetaucht die vorher nicht da waren.

Jemand eine Idee?

---

### **Beitrag von „Hackintosh-Info.de“ vom 28. September 2023, 14:11**

Wie lange hast denn gewartet? Alles unnötige vorerst mal ausbauen/entfernen.

---



## Beitrag von „grt“ vom 28. September 2023, 16:00

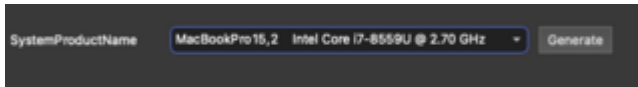
es geht um deinen desktop [Steveryayxx](#) und um den oben geposteten efi-ordner?

der scheint mir für ein mobiles gerät zu sein: da sind meldungen bzgl. battery und lightsensor auf dem screenshot/foto zu sehen. das passt ja nun gar nicht. ich bin mobil unterwegs, und kann leider gerade nicht in den efiordner reingucken..

---

## Beitrag von „Nightflyer“ vom 28. September 2023, 17:55

Die EFI ist für ein MacBookPro15,2



---

## Beitrag von „Steveryayxx“ vom 28. September 2023, 19:12

ok zurück zum Ursprungs Problem - die Kommentare darüber bezogen sich auf die EFI die hier gepostet wurde

meine EFI hier angehängt bootet Catalina aber sie zeigt keine internen HDs im Picker an (in Catalina später schon) eigentlich wollte ich auf Ventura updaten und bin bei dem Problem hängen geblieben

Setup vom betroffenen Rechner

i9 9960x

Asus prime a X299

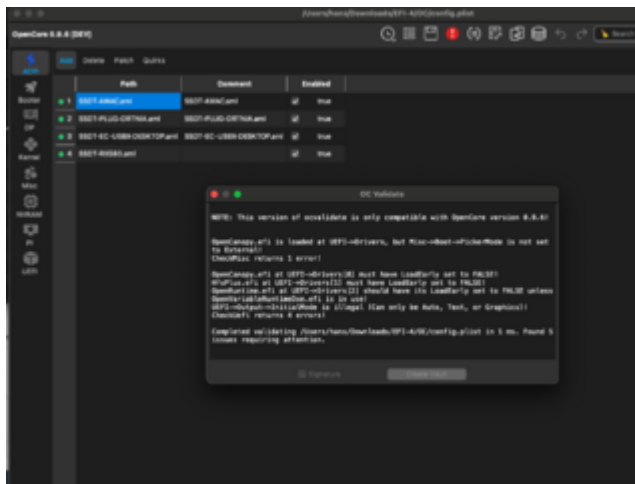
RX580

Syn 10Gbit (die ist momentan nicht in

96 GB RAM

Lade deine config.plist mit OCAT, klicke auf das rote Ausrufezeichen und es werden dir die Fehler angezeigt.

Ansonsten von Hand nachbessern.



so Fehler gefunden Min Max Date -1 hat es gelöst kann in Catalina booten und sehe wieder alle HDs im Picker

allerdings bleibt der Ventura Bootstick trotz allem bei ChangePowerState:2444 stehen (auch nach einer Stunde warten)