

**Erledigt**

## **APFS.efi für Clover und OZ (macOS 10.13.1)**

**Beitrag von „griven“ vom 6. November 2017, 23:44**

Damit Ihr sorgenfrei auf 10.13.1 und ggf. auch auf die aktuellen Beta Versionen von macOS upgraden könnt hier jeweils die aktuellsten Versionen der APFS.efi für beide Plattformen laden. Für Clover einfach das EFI File in Drivers64Uefi bzw. Drivers64 tauschen für die Ozmoten den letzten ROM aus der DB im UEFI Tool öffnen und den APFS Treiber mittels des `Replace as is` Kommandos ersetzen. Have Fun 😄

---

**Beitrag von „Superjeff“ vom 1. Dezember 2017, 14:16**

Sind das "gepatchte" Dateien, also ohne die nervigen Debug-Ausgaben beim Start?

---

**Beitrag von „Nio82“ vom 1. Dezember 2017, 16:26**

[@Superjeff](#)

Ich nutze diese APFS.efi & habe keine Debug Ausgabe mehr. Aber keine Ahnung ob die Datei bearbeitet wurde oder original ist.

---

**Beitrag von „Superjeff“ vom 1. Dezember 2017, 18:13**

OK, vielen Dank.

Ist ja schon schwierig genug rauszufinden welche Versionen hier rumgeistern.

Ob die von irgendwelchen Betas, veraltete, oder sonstwelche sind.

Also für die die es interessiert:

Oben das ist die Version 748.21.6, ohne Debug-Ausgaben.

### **Beitrag von „griven“ vom 3. Dezember 2017, 01:57**

Hier mal ein kleines Update diesmal mit der APFS aus der 10.3.2 Beta 6 (developer). Alle Versionen sind dahingehend gepatched das kein verbose/logging output mehr erfolgt (credits an der Stelle an @PMheart von InsanelyMac der einen einfachen Weg gefunden hat die Mitteilungsfreude apfs mit nur einem bin patch zu unterbinden). Also los gehts 😄

- Clover -> [apfs.efi.zip](#) -> wie üblich nach /Efi/Clover/Drivers64Uefi oder /Efi/Clover/Drivers64
- OZ -> [apfs.ffs.zip](#) -> ROM im UEFITool öffnen -> APFS finden -> Rechtsklick und replace as is auswählen anschließend speichern und neu flashen.

Have Fun 😄

---

### **Beitrag von „Dr.Stein“ vom 3. Dezember 2017, 02:01**

Cooler Sache 😄

---

### **Beitrag von „griven“ vom 3. Dezember 2017, 02:12**

Wer selber patchen möchte findet die apfs.efi unter /usr/standalone/i386/ von dort kann man sie einfach auf den Desktop kopieren 😄

Die auf den Desktop kopierte Datei kann man entweder mit einem Hex Editor (hexfiend) öffnen und dann nach dem vorkommen der folgenden Sequenz suchen:

Code

```
1. 00 74 07 B8 FF FF
```

und diese durch

Code

```
1. 00 90 90 B8 FF FF
```

ersetzen oder das ganze auch mittels perl erledigen. Der Perl Befehl sieht wie folgt aus

Code

```
1. sudo perl -i -pe 's|\x00\x74\x07\xb8\xff\xff|\x00\x90\x90\xb8\xff\xff|sg'  
/path/to/your/APFS.efi
```

hierfür geht der Dank an ErmaC ebenfalls von insanelymac.com.

---

### **Beitrag von „Superjeff“ vom 3. Dezember 2017, 23:37**

Danke für den Tip mit dem selbst patchen.

Das ist ja nun die Version 748.31.8 oben im Link.

Was hat sich da denn geändert gegenüber der 748.21.6?

Hat APFS neue Features bekommen?

Die Dokumentation zu APFS ist ja mehr als dürftig.

---

### **Beitrag von „FairLight“ vom 4. Dezember 2017, 00:39**

Danke, endlich ist die nervige Debug-Ausgabe weg. 😊

---

### **Beitrag von „griven“ vom 4. Dezember 2017, 00:46**

[@Superjeff](#) wenn ich das mal wüsste...

Wie Du selbst sagst ist APFS mehr als dürftig dokumentiert und demnach ist es schwierig zu ermitteln was sich wohl geändert haben mag. In der Vergangenheit war es aber oftmals so das zumindest der Installer die zu ihm passenden APFS oder eine höhere Version als Minimum vorausgesetzt hat und ansonsten lustige Fehler produziert hat. Natürlich kann ich auch nicht alle Szenarien durchtesten denn ich muss letztlich meinen Rechner auch nutzen können und da bleiben halt Experimente weitestgehend aus.

---

### **Beitrag von „KARO“ vom 8. Dezember 2017, 10:50**

Ich würde mich freuen, wenn jemand die aktuelle apfs.efi für 10.13.2 ohne Debug-Ausgabe bereitstellen würde 😊

---

### **Beitrag von „FairLight“ vom 8. Dezember 2017, 19:11**

Die habe ich aus dem 10.13.2 Update genommen.  
Ist das die aktuelle?

[apfs.efi.zip](#)

---

### **Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 8. Dezember 2017, 19:53**

Ich habe hier eine Sammlung angefangen für die neusten Versionen und die aktuelle aus 10.13.2 dort abgelegt.

[Sammlung neuste apfs.efi](#)