

**Erledigt**

## **Die Angst vor dem Cloverupdate von Vers. 4972**

**Beitrag von „Elektrohorst“ vom 16. Juli 2019, 18:08**

Hallo,

nachdem hier von etlichen Problemen mit dem neuen Cloverupdate berichtet wurde habe ich Muffe das Update zu wagen.

Ich, und vermutlich viele andere Newbees auch, wären euch sehr dankbar, wenn man hier eine schrittweise Anleitung beschreiben könnte, wie man wo welche Dateien in welche Ordner wechseln und oder kopieren muss.

Am besten noch mit einer idiotensicheren Anleitung wie man einen funktionierenden Wiederherstellungsstick erstellt.

Ich habe die entsprechenden Threads gelesen und werde leider nicht schlau draus, deshalb die Bitte.

Das wär super.

Danke.

---

**Beitrag von „locojens“ vom 16. Juli 2019, 18:15**

Mach dir als Allererstes mal einen neuen Bootstick vom aktuellen Clover(EFI) deiner Installation!

Danach am besten noch ne Kopie vom aktuellen Clover Ordner auf den Schreibtisch.

Dann installiere den neuen Clover vergleiche beide Versionen Schreibtisch VS. EFI  
und zur größten Not haste noch den aktuellen Bootstick ...

---

### Beitrag von „Nightflyer“ vom 16. Juli 2019, 18:18

Ich würde erstmal garnicht updaten, sondern das neue Clover auf einen Stick installieren  
(aufpassen bei der Ziel Auswahl, damit du auch den Stick erwischst) und solange anpassen bis  
es läuft. Deine aktuelle EFI bleibt dabei sauber, also kann dir nichts passieren

---

### Beitrag von „mitchde“ vom 16. Juli 2019, 19:20

Jupp!

Zudem besteht eigentlich kein Update Zwang wenn das läuft was laufen kann.

---

### Beitrag von „Elektrohorst“ vom 16. Juli 2019, 21:16

Danke für die Vorschläge, werde ich ausprobieren und berichten.

---

### Beitrag von „Imau“ vom 16. Juli 2019, 23:49

Ich lebe eher nach dem Motto !

„Never **touch a running System** „

und darauf schwöre ich ! ausser du magst Kopfweg und stundenlanges /Tage / kann auch wochenlanges Fehlersuchen.

---

### **Beitrag von „user232“ vom 17. Juli 2019, 06:11**

Zuerst alte Efi sichern/kopieren, dann diese Ordnerstruktur (siehe Bild) und deine Kexte von drivers64UEFI in Clover/Drivers/UEFI hinein kopieren und als nächstes auf Clover\_v2.5k\_r5018 updaten und neu booten.

Alles läuft, habe einfach den Wizzard ohne zusätzliche Haken setzen oä durchgeklickt. Das einzige was mir auffiel, dass ich jetzt im UEFI-Ordner so vbox-efis, fat.efi drin habe und mir die HFSPlus.efi gelöscht wurde, welche ich aber wieder von meinem EFI-Backup zurückspielen und diese vbox-efis löschen werde.

EDIT:

Ich spiele beim Scheitern eines Updates die alte EFI mittels einer Linux-Distribution wieder zurück.

---

### **Beitrag von „apfelnico“ vom 17. Juli 2019, 11:46**

Neues Release Clover 5018 akzeptiert kein HFSPlus.efi, nur noch hauseigenes langsames VBox. Die riegen das aber mächtig ab. Wird Zeit, das OpenCore in die Puschen kommt und sich der finalen Version nähert inklusive Installer und Configurator.

---

### **Beitrag von „user232“ vom 18. Juli 2019, 01:06**



Ach ich dachte diese vbox-efis sind nur für die Virtuelle Maschinen nötig

Sollte ich dann diese vbox.efis behalten?

---

### Beitrag von „locojens“ vom 18. Juli 2019, 06:16

Ja die musst du **gezwungener Maßen** drin behalten, da die anderen Treiber für Dateisysteme nichtmehr funktionieren.

---

### Beitrag von „mhaeuser“ vom 18. Juli 2019, 07:32

Wieso funktionieren die nicht mehr, was passiert denn?

---

### Beitrag von „apfelnico“ vom 18. Juli 2019, 09:57

[mhaeuser](#)

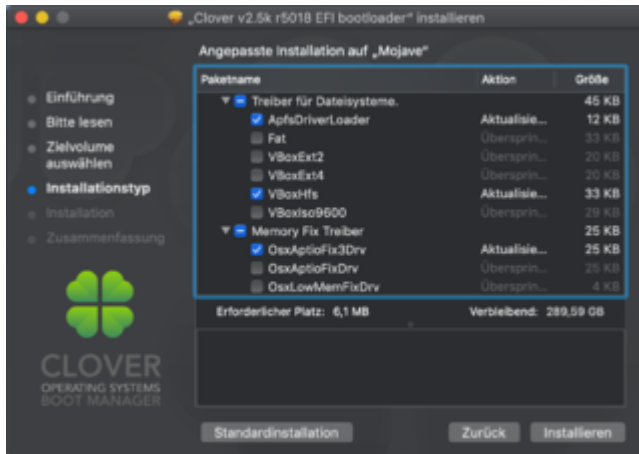
Clover gibt vor dem Clovermenü schon eine sehr deutliche Warnung aus, die hfsplus.efi wird nicht geladen und entsprechend sieht man Bootlaufwerke mit diesem Dateisystem zu diesem Zeitpunkt nicht. APFS kein Ding, nach hochfahren macOS sieht man natürlich selbstverständlich auch hfsplus Laufwerke. Also benötigst man zum starten solcher Laufwerke den Clover eigenen Treiber.

---

### Beitrag von „Schorse“ vom 18. Juli 2019, 10:35

Moin,

sicherheitshalber einen Bootstick vorher erstellen.



MemoryAdaptioFix wird gnadenlos ersetzt gegen OsxAdaptioFixDrv.

Einen der drei auswählen, bei mir ist es \*Fix3Drv

Bitte ausprobieren..

Ja, ich bin mir auch nicht so sicher ob ich die Neuerungen gut finde.

---

## Beitrag von „mhaeuser“ vom 18. Juli 2019, 10:38

[apfelnico](#) Finde keinen Code, der der HFSPplus blocken sollte. Was wird ausgegeben?

[Schorse](#) Kannst auch einfach AMF via Acidanthera-Releases weiterverwenden.

---

## Beitrag von „Schorse“ vom 18. Juli 2019, 11:29

[mhaeuser](#) Du den hatte Clover gelöscht und gegen OsxAdaptioFixDrv ausgetauscht.

Damit bootet die Bude aber nicht und führt bei einigen sicherlich zu Panik.

Scheint ja im Grunde die selbe Funktion zu haben, daher wenn aktualisieren dann nach Clover's Willen. 😊

---

### Beitrag von „ResEdit“ vom 18. Juli 2019, 14:53

Was kann ich (oder können auch andere) tun, um die Entwicklung von OpenCore zu unterstützen? Mir stinkt die Entwicklung mit Clover gewaltig. Ich werde mich damit jetzt mal näher auseinander setzen. Notfalls schreibe ich mir mit dem FileMaker einen plist Generator. Das ist kein Hexenwerk.

Wie und wo steige ich da am besten bei OC ein?

---

### Beitrag von „apfelnico“ vom 18. Juli 2019, 15:06

[mhaeuser](#)

Nachdem ich den neuesten Clover installiert hatte und neu gestartet, gab es ein Meldung „HFSplus.efi“ wäre nicht kompatibel (genauen Wortlaut weiß ich nicht mehr). Danach Enter gedrückt und erst dann kam das Bootmenü. Ohne HFS+ Platte, nur APFS Platte. Konnte normal Mojave hochfahren, im Log sah ich auch, das hfsplus nicht eingebunden wurde. Ausgetauscht mit Clovers Treiber und alles war gut. Da muss es also eine ganz konkrete Abfrage geben. Kann sein, das ich aber eine 5019 oder später genommen habe, sitze nicht am Rechner um es nich mal durchzuspielen.

---

### Beitrag von „Noir0SX“ vom 18. Juli 2019, 15:12

[ResEdit](#) Ein erster Schritt in meinen Augen wäre OpenCore auf dem eigenen System zum laufen bringen. damit gemachte Erfahrungen, sowohl positiv als auch negativ, dann hier [OpenCore](#) mit den anderen im entsprechenden Bereich teilen.

Bugs kann man hier melden <https://github.com/acidanthera/bugtracker>

---

### **Beitrag von „kuckkuck“ vom 18. Juli 2019, 15:26**

[apfelnico](#) Benutzt du die neueste HFSPlus.efi extrahiert aus einem Apple ROM?

Aus welchen Gründen sollte man HFSPlus blocken und VBox HFS erzwingen?

---

### **Beitrag von „Elektrohorst“ vom 19. Juli 2019, 19:08**

Danke euch allen, jetzt habe ich es auch geschafft auf 5018 upzudaten. Besonderen Dank an Nightfly, der Tip erst den Stick upzudaten und so lange auszuprobieren bis es läuft war Gold wert. Ich denke ich werde mir in Zukunft angewöhnen erst den Bootstick ubzudaten und dann erst den PC.

---

### **Beitrag von „Kazuya91“ vom 19. Juli 2019, 19:58**

Warum wird denn überhaupt der HFSPLUS.efi denn nicht mehr unterstützt? Grund?

---

### **Beitrag von „Noir0SX“ vom 19. Juli 2019, 20:25**

Bis jetzt ist es bloß nicht mehr drin. Ob es nicht mehr unterstützt wird ist ja selbst hier im Thread noch offen.

---

### **Beitrag von „Locke“ vom 19. Juli 2019, 22:25**

Kann ich nicht bestätigen. Hab extra einen Stick genommen. Da meine alte EFI 4972 und 5018 drüber. Dann waren alle Ordner da, Uefi64 voll und Drivers Uefi nur wenig drin. Denn uefi64 habe ich komplett in Driver Uefi kopiert und dann gelöscht.


Hfsplus.efi drin.

Vbox nicht wurde auch nicht installiert.

Auch Memoryfix ist drin.

---

### **Beitrag von „user232“ vom 20. Juli 2019, 07:08**

Ich habe jetzt die Version 5025 laufen. Achtung mit der Option "Clover Cloner". Hat mir die gesamte Zielfestplatte gelöscht 

PS: Steht auch als Hinweis rechts unten, den ich nicht gelesen hatte.

---

### **Beitrag von „Diesel“ vom 22. Juli 2019, 17:47**

Hallo zusammen,

ich habe mir meine Clover Installtion zerschossen, weil ich die Änderungen, die vorgenommen worden sind, nicht mitbekommen habe. Dummerweise finde ich meinen USB Stick nicht mehr,



mit dem ich meine Installation durchgeführt hab, insofern bin ich jetzt erstmal aufgeschmissen.

Ich habe jedoch Zugriff auf meine EFI Partition. Wäre es nicht möglich, dass mir jemand die entsprechenden kexte und efi Dateien zuschickt bzw. ich mir diese an entsprechender Stelle runterlade (wo?), und diese dann selbst einpflege?

---

### **Beitrag von „Nightflyer“ vom 22. Juli 2019, 18:01**

im root-Verzeichnis deiner Festplatte ist ein Ordner EFI-Backups.

Da wird beim Clover Update deine letzte EFI gesichert.

Wenn du dein System nicht mehr starten kannst, nimm einen Linux Live USB-Stick. Damit kannst du dir deine EFI wiederholen

---

### **Beitrag von „Doesel“ vom 22. Juli 2019, 18:05**

#### [Zitat von Nightflyer](#)

im root-Verzeichnis deiner Festplatte ist ein Ordner EFI-Backups.

Da wird beim Clover Update deine letzte EFI gesichert.

Wenn du dein System nicht mehr starten kannst, nimm einen Linux Live USB-Stick.  
Damit kannst du dir deine EFI wiederholen

Hi,

ich glaub den Tip hast du mir in meinem Thread schon gegeben. Problem ist, dass ich nicht an die Root Partition ran komme, vermutlich wegen dem Filesystem, welches mir nur als "unkown" angezeigt wird.

---

### **Beitrag von „apfelnico“ vom 22. Juli 2019, 18:06**

[mhaeuser](#) @all

Ich lag falsch mit dem „Hfsplus.efi“, sorry. Die Meldung Clovers war echt, bezog sich aber nicht generell auf diesen Treiber, sondern auf eine offenbar defekte Version. Funktioniert nach wie vor. Ursache und Wirkung! Sorry.

Richtig ist allerdings, dass dieser Treiber nie Bestandteil eines offiziellen Release Clovers war, aus rechtlichen Gründen. In u.a. Nightly Builds ist der Treiber enthalten.

---

### **Beitrag von „Nightflyer“ vom 22. Juli 2019, 18:07**

Hast du Windows auf dem Rechner? Dann mal hiermit versuchen

<https://www.paragon-software.com/de/home/apfs-windows/>

Die Demo läuft 10 Tage

---

### **Beitrag von „Locke“ vom 22. Juli 2019, 18:08**

Wenn du an deine jetzige efi ran kommst, dann pack die Treiber die in driver64 liegen in driver uefi rein.

---

### **Beitrag von „Doesel“ vom 22. Juli 2019, 18:24**

[Nightflyer](#) [Locke](#)

Danke! Ich habe die Daten aus dem Backup zurückgespielt nach /drivers/UEFI, nun läuft!

Auf der ersten Seite steht, dass nun das Update auf Clover 5018 ansteht, was genau muss denn da nun angehakt werden? Und kann ich den alten drivers64UEFI Ordner löschen?

---

### **Beitrag von „Locke“ vom 22. Juli 2019, 19:19**

Ja kannst löschen

---

### **Beitrag von „Locke“ vom 24. Juli 2019, 17:13**

Komisch! Hatte Testweise ja die Version 5018 auf nen Stick installiert und da auch die neue Ordnerstruktur bekommen. Jetzt auf meiner Systemplatte bleibt es sowie es ist. 🤔