

# Clover EFi Problem

**Beitrag von „thahammer“ vom 1. Dezember 2020, 17:28**

Hallo zusammen

nachdem ich es geschafft habe OS X 10.13 zu installieren, das soweit erst einmal auch funktioniert, versuche ich das EFI der SSD bootfähig zu bekommen.

Selbst wenn ich das funktionierenden EFI vom USBs Stick rüberkopiere, botet die SSD nicht davon.

Irgendwas scheint das nicht zu stimmen und ich finde den Fehler leider nicht.

Kann ich die EFI Partition neu formatieren und das EFi neu rüberkopieren?

Oder wie kann ich überhaupt testen welches LW bootfähig ist?

Wie gehe ich da Schritt für Schritt vor?

---

**Beitrag von „Arkturus“ vom 1. Dezember 2020, 17:44**

zeige mal 'diskutil list'

Besser, kopierst Du die EFI in die versteckte EFI-Partition?

Wird diese im Bootmenü des Bios als UEFI-Eintrag gezeigt?

Falls Du den EFI Ordner von Stick in die EFI Partition der SSD kopiert hast und im Bios-Bootmenü kein UEFI-Eintrag der SSD zu sehen ist, könnte Dich [dieser Beitrag](#) interessieren. Dein Board fällt unter die Verdächtigen, deren Bios Probleme mit UEFI haben könnte.

---

### **Beitrag von „thahammer“ vom 2. Dezember 2020, 08:39**

Das Bios zeigt mir einiges an. Das merkt sich auch irgendwo alte Einträge.

Ich habe mal das EFI durch das von Clover erzeugtem ersetzt und sobald der Download fertig ist, schaue ich mal was das Bios anzeigt.

Hier schon mal die Infos von Diskutil

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 2. Dezember 2020, 09:28**

Schau mal in diesen Thread von mir: [Boot-Eintrag im BIOS verschwunden - Wege zur Wiederherstellung](#)

---

### **Beitrag von „Arkturus“ vom 2. Dezember 2020, 11:53**

Ich denke Default-Einstellung über F5 müsste genügen. Sieht aus, als Bootstrap am Werke gewesen.

---

### **Beitrag von „thahammer“ vom 2. Dezember 2020, 19:16**

[Zitat von g-force](#)

Schau mal in diesen Thread von mir: [Boot-Eintrag im BIOS verschwunden - Wege zur](#)

## Wiederherstellung

Was ist wenn ich komplett neu installiere?

Also nur auf der SSD. Ich wollte eh noch auf Mojave umsteigen.

Wird dann nicht alles neu erzeugt?

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 2. Dezember 2020, 19:36**

Es gibt wohl einige Mainboards, auf denen der Booteintrag von Clover nicht automatisch im BIOS auftaucht. Da nützt auch eine Neuinstallation dann nichts.

Versuche es erstmal mit der von mir empfohlenen Möglichkeit - das ist einfacher, als es aussieht.

---

### **Beitrag von „thahammer“ vom 3. Dezember 2020, 10:06**

Ich habe jetzt noch einmal alles mögliche durchgelesen.

Im BIOS F5 drücken bringt nichts 😊 Die Einträge bleiben erhalten

Dann habe ich im Clover Shell die Einträge gelöscht und einen neu angelegt, Clover neu auf der SSD installiert mit Bootloader boot0af in den MBR gemacht. Das scheint das erste Problem behoben zu haben. Danach kam Clover mit den Icons der Laufwerke.

Gestartet ist er noch nicht, deshalb habe ich die Einstellungen, kext usw (ohne die EFIs) vom funktionierenden USB Stick übernommen.

Und schon startet die Kiste 😊

---

## Beitrag von „Arkturus“ vom 3. Dezember 2020, 10:09

der Bootloader muss in die ESP installiert werden. Das Bios verteht UEFI. Einen Workarround hatte ich aufgezeigt.

---

## Beitrag von „thahammer“ vom 4. Dezember 2020, 07:17

### [Zitat von Arkturus](#)

der Bootloader muss in die ESP installiert werden. Das Bios verteht UEFI. Einen Workarround hatte ich aufgezeigt.

Danke Dir. Über den Workarround bin ich auch weiter gekommen. 😊