

**Erledigt**

## **El Capitan startet nach Update nicht mehr...**

**Beitrag von „Cassius“ vom 11. Oktober 2015, 12:47**

Hallo zusammen,

ich wollte meinen Rechner auf das neue El Capitan updaten. Nachdem ich den normalen Wege auf meinem MB Pro und Air gegangen bin, habe ich den Fehler gemacht, es auf dem Hackintosh genau so zu machen. Nun startet er nicht mehr. Ich gehe stark davon aus, dass es am Bootloader liegt. Kann mir einer sagen, wie ich das Ding einfach wieder zum Laufen bekomme? Reicht es den Bootloader zu update? und wenn ja wie mach ich das am einfachsten?

System:

Mainboard: Gigabyte GA-H77-DS3H

CPU: Intel i5 3750k

RAM: 8GB DDR3 1600MHz

Grafik: Gigabyte Nvidia GeForce GTX 550TI 1536MB

HDD: SSD Crucial 128GB, 2x1TB Western Digital Green

OS: OSX 10.10.5

Danke und Gruß

Nils

---

**Beitrag von „connectit“ vom 11. Oktober 2015, 12:59**

Was verwendest du als Bootloader (Clover, Ozmosis)?

---

### **Beitrag von „Cassius“ vom 11. Oktober 2015, 13:19**

Das ist eine gute Frage. Ich bin der der Meinung Chameleon. Hab den Rechner mit UNIBEAST und Yosemite aufgesetzt.

Kann ich das irgendwie auslesen, wenn er gar nicht mehr startet?

---

### **Beitrag von „connectit“ vom 11. Oktober 2015, 13:21**

Okay, am besten du erstellst dir mal einen Clover Bootstick von welchem du dann das El Capitan startest.

Nach dem du gebootet hast entfernst am besten Chameleon, dann stellt sich die Frage willst du mit Ozmosis oder Clover weitermachen?

---

### **Beitrag von „Cassius“ vom 11. Oktober 2015, 13:30**

Okay, also ich erstelle einfach wieder einen Unibeast bootstick? damit komme ich dann ins System rein?

Ich würde das System ja auch einfach neu machen. Nur es liegen vom letzten Shooting noch alle Bilder auf dem Desktop und nicht auf der zweiten Platte. Wenn ich einmal reinkommen würde, könnte ich alles kopieren und dann einfach neu Aufsetzen.

Welchen Vor- und Nachteil haben denn Ozmosis oder Clover? Der Mac soll eigentlich nur laufen



### **Beitrag von „connectit“ vom 11. Oktober 2015, 13:36**

Theoretisch brauchst du keinen Installer Stick, es reicht wenn du dir das Clover Installationspaket nimmst: [hier](#)

Damit installierst dir dann Clover auf einen Stick, hänge dir gleich noch eine config.plist an

welche du dann austauscht 😊

Ozmosis wird ins Bios integriert, ist aber aktuell nur über einen Zwischenschritt mit El Capitan funktionsfähig.

Aktuell gibt es noch keine Ozmosis Version in der die Kext Injection wie bei Yosemite und den Vorgängern funktioniert.

Daher muss solange keine neue Version veröffentlicht wurde mit Clover gestartet werden die Kexte installieren danach

kannst dann wie gewohnt Ozmosis verwendet werden.

---

### **Beitrag von „Cassius“ vom 11. Oktober 2015, 14:21**

wie bekomme ich denn die Installationsdatei auf einen bootbaren stick, damit ich das ganze auf meinem Rechner installieren kann??? Er startet ja nicht mehr?

---

### **Beitrag von „Griven“ vom 11. Oktober 2015, 18:01**

Du kannst den Bootstick am Macbook erstellen hierzu einfach sowohl das Installer Paket herunterladen als auch den Stick an das Macbook anschließen. Den Stick bitte einmal mit dem Festplattendienstprogramm formatieren (GUID und HFS+) und dann den Installer starten und den USB Stick als Ziel auswählen. Ist der Stick einmal erstellt packst Du den an den Hackintosh und wählst mittels F12 den USB Stick als Bootmedium aus.

---

### **Beitrag von „Cassius“ vom 12. Oktober 2015, 18:16**

Hallo,

danke schonmal für die Hilfe.

Aber das mit dem USB Stick möchte nicht so richtig. Wenn ich den Stick erstelle GUID und OSX

Extended, dann installiere ich den Bootloader auf dem Stick und starte. Er sagt mir in der Installation schon, dass es Probleme gibt und beim Starten findet er dann nichts auf dem Stick. Dieses HFS+ finde ich im Diskmanager nicht richtig. ist OSX Extended korrekt??

Gruß  
Nils

---

### **Beitrag von „crusadegt“ vom 12. Oktober 2015, 18:21**

Naja du solltest dir einen Clover Boot Stick auf dem Macbook erstellen mit den Daten, die [connectit](#) verlinkt hat.

HFS+ ist ein Treiber der mit Clover arbeitet und befindet sich nach erfolgreicher Clover Stickinstallation in der EFI unter EFI/Clover/Drivers64UEFI

---

### **Beitrag von „Cassius“ vom 12. Oktober 2015, 18:32**

Genau das habe ich getan. Wenn ich dann den USB stick zum booten auswähle bekomme ich die Meldung: Reboot and Select proper Boot device or Insert Boot Media in selected Boot device an press a key

---

### **Beitrag von „crusadegt“ vom 12. Oktober 2015, 18:37**

Wählst du die EFI des Sticks aus?

---

### **Beitrag von „Cassius“ vom 12. Oktober 2015, 18:40**

also wenn ich im Bios den Stick direkt auswähle und booten lasse geht es. Ich komme in das Auswahlmenü. Wenn ich über F12 auswähle geht es irgendwie nicht.  
und wie geht es jetzt weiter??

---

### **Beitrag von „crusadegt“ vom 12. Oktober 2015, 18:42**

Bist du jetzt im laufendem OS X?

Jetzt machst du den selben Schritt der Installation nur auf deine HDD/SSD und vergiss nicht den FakeSMC.kext

---

### **Beitrag von „Cassius“ vom 12. Oktober 2015, 21:17**

bin jetzt ohne bootstick über den Recovery modus ins System gekommen. erstmal sichere ich jetzt die Daten und dann versuche ich den bootloader zu installieren.

so, das System läuft wieder. Sehr vielen Dank für eure Hilfe 😊

---

### **Beitrag von „crusadegt“ vom 12. Oktober 2015, 21:47**

Immer wieder gerne 😊 wo lag nun das Problem?

---

### **Beitrag von „Cassius“ vom 12. Oktober 2015, 22:03**

Wenn ich das nur wüsste...

Ich habe es jetzt geschafft, dass ich meine Daten sichern konnte. Ich werde das System jetzt einfach einmal neu machen. Da ich nicht viele Programme habe, geht das Ganze relativ schnell und es ist wieder ein sauberes System vorhanden.

---

### **Beitrag von „crusadegt“ vom 13. Oktober 2015, 08:17**

Vielleicht der beste Anfangspunkt...

---

### **Beitrag von „Cassius“ vom 16. Oktober 2015, 13:37**

so, das System ist jetzt neu und läuft auch soweit. Ich habe das Ganze mit der Post-Installation abgeschlossen und es funktioniert soweit auch alles. Bis auf der Ton. Wie bekomme ich jetzt den Ton jetzt wieder zum Laufen? Realtek ALC887 codec wird benötigt. Ich habe in der Anleitung ein Skript für den Onboard Sound gefunden. Doch leider funktioniert es nicht so richtig....

Gruß  
Nils

---

### **Beitrag von „crusadegt“ vom 16. Oktober 2015, 13:45**

Probiere doch mal den toleda Patch

---

### **Beitrag von „Cassius“ vom 16. Oktober 2015, 14:01**

du meinst diese Datei [audio\\_cloverALC-110.command](#)? Damit habe ich es schon probiert. Leider ohne Erfolg.

---

### **Beitrag von „crusadegt“ vom 16. Oktober 2015, 14:19**

was war denn die Fehlermeldung?

---

### **Beitrag von „keiner99“ vom 16. Oktober 2015, 14:25**

[hier](#) findest du eine Anleitung zu dem Command, probier nochmal 😊

---

### **Beitrag von „Cassius“ vom 16. Oktober 2015, 18:01**

Genau das File habe ich als erstes schon probiert.

Fehlermeldung kommt diese hier:

Spoiler anzeigen

Gruß  
Nils

---

### **Beitrag von „keiner99“ vom 16. Oktober 2015, 18:07**

Hast du auch vorher die EFI Partition gemounted? das Script funktioniert nur wenn du Clover als Bootloader verwendest..

---

### **Beitrag von „Cassius“ vom 16. Oktober 2015, 18:33**

ich habe den Clover installiert und auch die aktuellste Version geupdatet. Was genau ist mit gemountet? Ich hab das Update mit dem Clover Configurator gemacht. Dabei wird doch die EFI Partition am Anfang gemountet.

Das ganze war bei Yosemite viel einfacher 😊

---

### **Beitrag von „keiner99“ vom 16. Oktober 2015, 18:37**

das Audio Script funktioniert unter EC genau gleich wie unter Yosemite. Clover als UEFI auf der Systemplatte von EC installiert, danach einmal neustarten und danach die [EFI mounten](#) und dann das Script ausführen..

---

### **Beitrag von „apatchenpub“ vom 16. Oktober 2015, 19:32**

am einfachsten lässt sich die EFI mit dem CloverConfigurator mounten. Wenn die nicht gemundet ist bietet er das auch an, sofern kein BootStick eingesteckt ist

---

### **Beitrag von „Cassius“ vom 18. Oktober 2015, 10:36**

Guten Morgen,

also das Script funktioniert bei mir einfach nicht. Ich habe mich jetzt entschlossen wieder



Yosemite zu installieren. Unter EC hab ich nur Probleme. Maus/Tastatur werden erst sehr spät oder gar nicht erkannt, Photoshop CC läuft gar nicht. System hängt sich regelmässig auf und der Ton funktioniert nicht richtig...

Vielen Dank für die Hilfe aber ich werd wohl einen Schritt zurück gehen.

Gruß  
Nils

---

### **Beitrag von „crusadegt“ vom 18. Oktober 2015, 10:44**

Den Toleda Patch hast du auch probiert?

Lad doch mal deine config.plist hoch dann schaue ich mal 😊