

**Erledigt**

## **Mehrere Probleme nach Update auf 10.12.5**

**Beitrag von „Zombiber“ vom 18. Mai 2017, 11:53**

Wie der Titel schon sagt, treten bei mir gleich mehrere Probleme nach dem Update von 10.12.4 auf 10.12.5 auf...

Zuerst konnte ich gar nicht mehr in mein System booten, dann klappte es per Stick, sobald die iGPU aktiviert ist und ich darüber booten möchte, kommt ein Verbose-Fehler. Also über die eingebaute GTX 1060 und kann somit immerhin über den Stick in mein System booten. Der Clover-EFI-Booteintrag fehlt komplett, obwohl die EFI komplett vorhanden ist. Ich weiß gerade echt nicht mehr weiter... momentan läuft mal ein TimeMachine-Backup und der EFI-Ordner ist auf meinem "Datenloch" gesichert...

- Mir wird nach dem Update auf 10.12.5 die Clover-EFI zum Booten nicht mehr angezeigt. Ich kann per USB-Stick (über die Nvidia-Karte, neuster Webtreiber) booten, der Bildschirm flackert aber seltsam. Per Clover kann ich die [EFI mounten](#) und auch darauf zugreifen, allerdings kann ich mir nicht erklären, warum Clover (ohne Stick) nicht mehr in meinem Bootmenü zu sehen ist, weder im BIOS, noch per Druck auf F12.
- Das Flackern des Bildschirms, trotz neusten Treibers
- Die Grafikkarte wird mir nun nicht mehr korrekt angezeigt, sondern nur noch mit "NVIDIA Chip Model 7 MB"
- Ich kann mich nicht mehr an der iCloud anmelden mit dem Hacki
- Audiogeräte werden mir ebenfalls keine mehr angezeigt.

Hat jemand eine Idee?

Danke!

---

**Beitrag von „litchblade“ vom 18. Mai 2017, 12:14**

Hast du den Webtreiber in 10.12.5 überprüft oder in 10.12.4?

Falls du es in .4 gemacht hast, überprüfe ihn noch mal in .5 - Dort wird dir das Update erst angezeigt. Das könnte zumindest Problem 2 + 3 beheben.

---

### **Beitrag von „Zombiber“ vom 18. Mai 2017, 12:24**

Danke für Deine Antwort 😊

Normalerweise müsste ich das neueste Update eingespielt haben, habe gerade unter 10.12.5 geschaut, keine Updates verfügbar...

Zitat

NVIDIA Web Driver: 378.05.05.15f01 (up to date)

---

### **Beitrag von „DSM2“ vom 18. Mai 2017, 12:43**

EFI vom Backup auf die Bootplatte kopieren.

Agdpfix ausführen dann sollte deine Grafikkarte wieder funktionieren.

Audio musst du erneut installieren, da du das Script für Audio benutzt hast, ist selbstverständlich nach einem Update das gepatchte File wieder im Original da!

---

### **Beitrag von „Zombiber“ vom 18. Mai 2017, 12:45**

Leider habe ich (offenbar) kein funktionierendes Backup, obwohl eines hätte da sein müssen...

---

### **Beitrag von „DSM2“ vom 18. Mai 2017, 12:51**

Na dann alles wie bei einem Clean install!

[Clover installieren](#) und alle Settings für dein Setup in Clover Configurator erneut anlegen.

PS: für Backups empfehle ich immer SuperDuper!, das kopiert nämlich auch die EFI Partition und ist kostenlos benutzbar. Erst wenn man die Premium Features benutzen möchte kostet es dich 28€

<http://www.shirt-pocket.com/SuperDuperDescription.html>

---

### Beitrag von „Zombiber“ vom 18. Mai 2017, 12:58

Das Kuriose ist ja, dass die 10.12.4er EFI komplett vorhanden ist...

//Edit:

Okay, nachdem ich Clover neu installiert habe und den Web Driver erneut installiert habe, wird meine Grafikkarte erkannt und der Bildschirm flackert nicht mehr. Ebenso finde ich Clover nun wieder im Bootmenü.

Jetzt muss ich Audio und den iCloud-Account wieder zum Laufen bringen, damit ich auf dem Stand von vor dem Update bin... 😄

//Edit 2:

Jetzt geht wieder nichts, finde wieder nichts im Bootmenü, bootet wieder ohne jegliche Gründe nicht und findet erneut die EFI-Partition nicht. Großes Kino.

//Edit 3:

Nach vielen Versuchen, habe ich das System nun einigermaßen stabil. Allerdings ist mir aufgefallen, dass im Clover-Bootmenü nun noch ein weiterer Eintrag zu finden ist "Install macOS Sierra", aber mein Installationsvolumen ist nicht mehr angestöpselt...

[@al6042](#), [@Fredde2209](#), [@griven](#) - jemand eine Idee? Ich hab Euch verlinkt, weil die Bearbeitungen den Post nicht pushen 😊

---

### Beitrag von „al6042“ vom 18. Mai 2017, 21:28

Dann schaue doch das nächste Mal in der "Erweiterte Bearbeitung" unter "Einstellungen" und nutze doch bitte den Punkt "Beitrag als neu markieren"...

---

### Beitrag von „griven“ vom 18. Mai 2017, 22:46

Die Installation des Updates läuft in 2 Schritte ab der erste Schritt beim Herunterfahren und der zweite Schritt dann nach dem Reboot (Install macOS Sierra). Normalerweise merkt OS-X sich das und schreibt den zweiten Schritt der Installation als Startvolumen in den NVRAM und auch Clover sollte das eigentlich von sich aus merken und die Installation sollte nach dem Reboot weiter laufen. Bei einigen Clover Version war es nun so das Clover das nicht gemerkt hat (Bug in Clover) und so der zweite Schritt nicht gestartet wurde. Im Besten Fall war man einfach im alt System im schlimmsten Fall ging gar nichts mehr. Durch Deine Installationsorgie wirst Du jetzt ein Clover Version nutzen die den Fehler nicht mehr hat und den bereits vorhandenen zweiten Schritt der Installation nun findet (Bitte nicht ausführen!!!)

Wenn Dein System jetzt soweit wieder läuft kannst Du das Update einspielen und Dich dann um den Rest kümmern (iCloud und co)...

---

### Beitrag von „Zombiber“ vom 19. Mai 2017, 09:03

Das System läuft soweit unter 10.12.5 😊  
Daher nun die Frage, bekomme ich den Eintrag irgendwie wieder weg?

---

### **Beitrag von „griven“ vom 21. Mai 2017, 00:09**

Wenn er nicht weiter stört lass ihn wo er ist spätestens mit dem Update auf 12.6 verschwindet er von ganz allein wieder.

---

### **Beitrag von „Zombiber“ vom 21. Mai 2017, 09:55**

Leider stört er tatsächlich, da er direkt als erstes im Clover eingetragen ist und nach 5 Sekunden automatisch startet...

---

### **Beitrag von „DSM2“ vom 21. Mai 2017, 11:14**

Setze in der config.plist doch einfach die Festplatte die als Standard gebootet werden soll und gut ist. Dafür einfach den Namen eingeben bei Boot -> Default Boot Volume

---

### **Beitrag von „Zombiber“ vom 21. Mai 2017, 11:29**

Gibt es denn die Möglichkeit einen Eintrag zu excluden? Ich mag die Möglichkeit, das zu bootende System selbst zu wählen, da ich oft hin und herspringe.

---

### **Beitrag von „DSM2“ vom 21. Mai 2017, 18:23**

Das geht! GUI Bereich -> Clover Configurator

Das Problem wird aber hierbei sein, das du normalerweise ja ein richtiges Laufwerk ausblendest, was es hier ja gar nicht ist, sondern eher eine "Zwischensequenz".

Wenn du immer selbst wählen willst was gebootet werden soll dann deaktivier doch einfach mal den Timer und gut ist.

Edit:

Öffne Terminal und gib folgendes ein:

```
defaults write com.apple.finder AppleShowAllFiles 1 killall Finder
```

dann deine Festplatte öffnen und den Ordner IABootFiles und OS X Install Data löschen.

dann erneut zum Terminal und folgendes eingeben:

```
defaults write com.apple.finder AppleShowAllFiles 0 killall Finder
```

Neustarten -> Fertig !

PS: Anstatt die Befehle ins Terminal einzugeben, geht es natürlich noch einfacher, ich benutze dafür dieses kleine kostenlose Tool: <https://www.macupdate.com/app/mac/36771/hideswitch>

[Edit: Klappt es den jetzt ?](#)

## Beitrag von „Zombiber“ vom 21. Mai 2017, 19:11

Sorry, ich war auf der Autobahn, kann es erst morgen testen. Wenn ich das übers Terminal mache und die beiden Ordner (wirklich beide?) lösche, dann entferne ich damit dann das Installationsprogramm des Updates und die "Partition" wird mir nicht mehr angezeigt, da nicht vorhanden, richtig? Oder hab ich da etwas missverstanden?

---

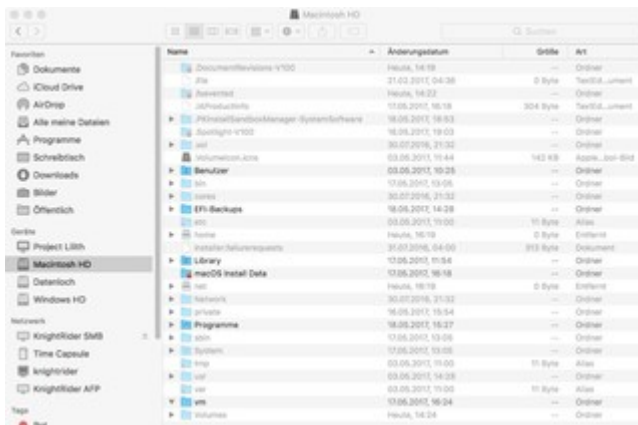
## Beitrag von „DSM2“ vom 21. Mai 2017, 19:43

Ja, ganz genau!

---

## Beitrag von „Zombiber“ vom 22. Mai 2017, 14:30

Also ich habe deine Anweisung befolgt und bin mir nun unsicher, was ich wo löschen soll... 😞



## Beitrag von „DSM2“ vom 22. Mai 2017, 19:28

.IAProductInfo, MacOS Install Data und Installer.failurerequests kannst auch löschen

---

### **Beitrag von „Zombiber“ vom 23. Mai 2017, 12:12**

Perfekt, hat geklappt - danke dafür!

---

### **Beitrag von „DSM2“ vom 23. Mai 2017, 14:46**

Nicht dafür! Viel Spaß mit deinem Hacki 😊

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 23. Mai 2017, 22:11**

Sind nun alle Probleme gelöst, sodass der grüne Haken spendiert werden kann?

---

### **Beitrag von „Zombiber“ vom 24. Mai 2017, 07:57**

Zumindest die, die das Update betreffen. 😊

---

### **Beitrag von „Amante81“ vom 8. Juni 2017, 03:59**

Frage zu super duper kostenlos?? Beim Download steht trial Version? Wollt clonzilla probieren bin mir aber nicht sicher mit dem mounten in Linux:(  
Danke schon mal für eine Antwort



---

**Beitrag von „DSM2“ vom 8. Juni 2017, 04:55**

SuperDuper! ist kostenlos und kann zeitlich unbegrenzt genutzt werden. Kannst halt nur keine Premium Funktion nutzen.

---

**Beitrag von „Tx201“ vom 8. Juni 2017, 05:15**

Moin,

zu SuperDuper: Die Trial ist natürlich beschränkt, aber die Funktion die komplette zu klonen und die Backup-Platte bootfähig zu machen ist uneingeschränkt. Mein 10 Jahre alter MacMini (mit 10.6) wird damit gesichert.

zu Clonezilla: Bisläng hatte ich damit noch keine Probleme und mein Rechner mit 10.12.5 ließ sich damit (testweise) ohne Einschränkungen wiederherstellen. Die Bedienung kann abschrecken, weil es doch sehr "Vintage" anmutet ... aber nach kurzem Einlesen fast blind zu benutzen. Im Groben: Vom USB-Stick booten. Tastaturbelegung auswählen. Die Festplatten und Partitionen werden gesucht, die Backup-Platte als Home(-verzeichnis) auswählen und die zu sichernde Platte markieren. Es gibt ein paar Optionen, die man auswählen kann ... wird alles erklärt ... muss man nur in Ruhe lesen.

Beste Grüße 😊

---

**Beitrag von „Amante81“ vom 8. Juni 2017, 12:51**

Danke für die schnelle Antwort!

also heißt das dass ich super duper für mein 11.12.5 nutzen kann um meine efi + meine Mac

Partition clonen kann und das immer auch nach den 2 wochen trial?? A noch was ich habe mein hackintosh auf einen Mini USB 128gb ist schneller als meine alte ide platte im leptop 😊 müsste auch funktionieren oder? P.s: was benutzt du zurzeit?

---

#### **Beitrag von „Sascha\_77“ vom 8. Juni 2017, 12:57**

Dann ist es auch ratsam, wenn das clonen erfolgt ist, den clover installer nochmal über die EFI drüberzubügeln. Ich habe mal die Erfahrung gemacht, dass reines kopieren der EFI dann nicht bootbar war. Als ich dann Clover nochmals draufinstallieren liess war alles ok. Ich weiss zwar nicht warum aber vllt. hat der noch irgendwo ein Flag gesetzt oder so.

---

#### **Beitrag von „Amante81“ vom 8. Juni 2017, 13:09**

ja ist mir auch aufgefallen mit cloneclover ausserdem ist es vorgekommen das beim backup mit clonclover die efi die auf der platte war/ist plötzlich beim testen im Festplatten dienst Programm erste hilfe reparieren die platte ein Fehler zeigt und kann es nicht reparieren!! ich weiss glaub auch wo der Fehler ist.... Natürlich mein ich Carbon copyclover