

**Erledigt**

## **Installation bleibt stecken. "PCI Config. end"**

**Beitrag von „georges“ vom 19. April 2020, 15:27**

[IMG\\_1056.jpg.zip](#)

Ich habe nun mehr als 13h vor dem Hackintosh verbraten und komme nicht mehr weiter. Meine Fehlermeldung bleibt immer die Gleiche. Nach der Auswahl des Bootmediums bleibt der Clover-Stick hängen. (Bild im Anhang). Leider finde ich im Internet keine nützlichen Informationen. Euer Forumeintrag habe ich gelesen, war jedoch nicht ausführlich & hilfreich.....

Infos zum System:

- Installieren versuche ich die Catalina OSX Version.

Hat jemand per Zufall ein gleiches / ähnliches System, welches problemlos funktioniert?

Besten Dank für eure Hilfe 😊

---

**Beitrag von „Jono“ vom 19. April 2020, 15:29**

1. Kein Bild im Anhang
2. Trage bitte deine Hardware in deine Signatur und/oder in dein Profil ein
3. Wie hast du deinen Installer-Stick erstellt?
4. Bitte mal deine EFI hochladen.

---

**Beitrag von „Raptortosh“ vom 19. April 2020, 15:36**

Ein Bild ist doch vorhanden <https://www.hackintosh-forum.d.../134912-img-1056-jpg-zip/>

---

### **Beitrag von „georges“ vom 19. April 2020, 15:39**

Sorry der Bild Upload war nicht erfolgreich. Jetzt sollte eine Zip-Datei angehängt sein am Obigen Post!

Die Hardware Infos habe ich nachgetragen.

Den Stick habe ich mit Tino erstellt und danach mit Clover\_r5112 den Clover Bootloaders installiert.

Ich hoffe mit EFI meist du die angehängte Datei...

---

### **Beitrag von „MK50+“ vom 19. April 2020, 17:18**

Da darf nur eine config.plist im Clover Ordner sein.

Nimm die anderen mal raus.Und dann kannst du eine nach der anderen testen. Und die muss zwingend config.plist heißen, also die Zusätze wie imacpro11 ...müssen gelöscht werden.

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 19. April 2020, 17:47**

[Zitat von MK50+](#)

Da darf nur eine config.plist im Clover Ordner sein.

Das ist so nicht richtig. Es dürfen auch 100 verschiedene PLIST dort liegen, aber:

Es wird von Clover nur die PLIST automatisch verwendet, die wirklich "config.plist" heißt, alle anderen "abc-config.plist" können nur manuell im Clover-Bootmenü geladen werden (ansonsten werden sie einfach ignoriert).

In diesem Fall liegen dort einige verschiedene PLIST, von denen nur eine "config.plist" heißt. Und genau diese PLIST hat fast keine Einträge.

Vermutlich ist sie manuell erstellt worden, aber nicht richtig ausgefüllt worden. Das ist aber auch garnicht nötig, denn:

Die anderen PLIST dienen als Vorlage und werden einzeln getestet, indem man sie in "config.plist" umbenennt, damit sie von Clover automatisch geladen werden.

Prinzip klar geworden?

---

### **Beitrag von „MK50+“ vom 19. April 2020, 18:02**

Asche auf mein Haupt, da hab ich mich wohl unverständlich ausgedrückt, also Lehrer werd ich in diesem Leben nicht mehr.

---

### **Beitrag von „georges“ vom 19. April 2020, 20:51**

Besten Dank für eure Hilfe. Leider habe ich nun im Installationsmenu einen neuen Fehler. Die Festplatte habe ich auf APFS formatiert. Ist die Festplatte hin?

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 19. April 2020, 20:54**

Bilder müssen nicht als ZIP verpackt, sondern können direkt als [Dateianhang](#) gepostet werden.  
Das andauernde Herunterladen und auspacken kannst du der Community damit sparen.

---

### **Beitrag von „georges“ vom 19. April 2020, 21:14**

Wie gewünscht als JPG.....

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 19. April 2020, 21:16**

640x480? Wirklich?

Kannst du lesen, was da zu sehen sein soll?

---

### **Beitrag von „georges“ vom 19. April 2020, 21:24**

Besser? Sorry bin neu hier & weiss nicht wie alles abläuft....

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 19. April 2020, 21:28**

Oh...

Der Installer versucht disk26s1 nach APFS zu konvertieren.

Ich bin etwas verwundert, da normalerweise die internen und externen Laufwerke in den niedrigeren disk-Nummern zu finden sind.

Da wäre jetzt spannend zu wissen, was der Terminal-Befehl `diskutil list` ausspuckt.

Kannst du nochmal in den Installer starten und das prüfen?  
Bitte poste dann Bilder von der ersten und letzten Einträgen, die dir dort ausgegeben werden.

---

### **Beitrag von „georges“ vom 19. April 2020, 21:44**

Hab nochmals gebootet und den Befehl ausgeführt.

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 19. April 2020, 21:52**

Wird ja immer spannender... dort gibt es nicht mal eine disk26.

Disk0 ist die physikalische Platte, Disk1 die synthetische, die bereits APFS beinhaltet...

Warum zum Henker will dein Installer dann noch die disk26s1 konvertieren?

Was passiert, wenn du einfach mit dem Install-Stick ins Clover-Bootmenü startest?

Wird dort ein Icon namens "Install macOS on Macintosh HD" dargestellt und was passiert, wenn du das auswählst?

---

### **Beitrag von „georges“ vom 19. April 2020, 23:10**

Hab nochmals vom Stick gebootet und da kommen nur die folgenden drei Auswahlen.

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 19. April 2020, 23:12**

Dann starte mal mit der Option auf deinem ersten Bild "IMG\_1063.jpg".

---

### **Beitrag von „georges“ vom 19. April 2020, 23:26**

Die Installation lief durch und am Ende kam dies raus....

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 19. April 2020, 23:37**

Dann ist da wohl doch etwas nicht ganz bis zum Schluss durchgelaufen.

Wo hast du den macOS-Installer her?

---

### **Beitrag von „georges“ vom 20. April 2020, 09:58**

Update: Hab nach dieser Fehlermeldung nochmals neu gebootet von der Festplatte (Bild IMG\_1063.jpg) und danach konnte ich die Installation abschliessen und das System bootet nun auch ganz normal.

Eine Frage habe ich jedoch noch. Der Clover Bootassistent zeigt noch mehrere Bootoptionen an. Kann ich diese irgendwie aussortieren?

---

### **Beitrag von „Jono“ vom 20. April 2020, 10:00**

Wenn du die config.plist aus deiner EFI im Clover Configurator öffnest, kannst du über den Punkt GUI rechts oben bei „Hide Volumes“ Partitionen ausblenden. Außerdem kannst du dort

auch das automatische Booten deiner Mac-Partition einstellen

---

### **Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 20. April 2020, 10:26**

[Zitat von al6042](#)

Wo hast du den macOS-Installer her?

Deine (noch ausstehende) Antwort auf obige Frage würde mich auch interessieren.

---

### **Beitrag von „georges“ vom 20. April 2020, 10:53**

[Zitat von LuckyOldMan](#)

Deine (noch ausstehende) Antwort auf obige Frage würde mich auch interessieren.

Den Installer TINU habe ich aus eurem Forum heruntergeladen. Bin ausschliesslich der Anleitung hier gefolgt: <https://www.youtube.com/watch?v=cCxO-edVH0M>

[Zitat von Jono](#)

Wenn du die config.plist aus deiner EFI im Clover Configurator öffnest, kannst du über den Punkt GUI rechts oben bei „Hide Volumes“ Partitionen ausblenden. Außerdem kannst du dort auch das automatische Booten deiner Mac-Partition einstellen

Bei mir werden da aber keine Volumen angezeigt. Muss ich diese irgendwie noch hinzufügen?

---

### **Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 20. April 2020, 11:01**

[Zitat von georges](#)

Installer TINU

TINU ist kein Installer, sondern ein Tool, um einen bootfähigen Installer zu erstellen. Dazu wird aber ein OS zur Bearbeitung benötigt.

"Wo stammt Dein OS her?" steht wohl eher hinter der Frage.

---

### **Beitrag von „georges“ vom 20. April 2020, 11:08**

Ah, die Mac OS Catalina Version habe ich direkt von einem MacBook Pro aus dem Store.

---

### **Beitrag von „Jono“ vom 20. April 2020, 12:02**

[georges](#) Na die Laufwerke/Partitionen die du ausblenden willst, musst du schon selbst oben eintragen

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 20. April 2020, 12:32**

Da ist noch eine Bootoption "Boot from macOS Install..." - die sollte eigentlich automatisch verschwinden, wenn das macOS komplett installiert ist.