



Danach findest du hier Lektüre zum einlesen:

[Beginner`s Guide - der Einstieg in das Hackintosh-Universum](#)

Wie hast du dir denn den Stick erstellt?

Wir wünschen dir viel Spaß bei deinem Projekt 😊

---

### **Beitrag von „Rump“ vom 23. Juni 2020, 14:18**

Danke für den Hinweis Basti,

Hardware ist jetzt eingetragen.

Den Stick habe ich mir sowohl mit Folgendem Video (<https://youtu.be/cCxO-edVH0M>) erstellt, als auch mit dem Tutorial von Tony. Bei beiden tritt der selbe Fehler auf.

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 23. Juni 2020, 14:52**

Erstmal zur Hardware: Bis auf die GTX sieht es gut aus. Die GraKa wird nur bis High Sierra laufen. Du kannst aber die IGpu des i5 verwenden, solltest du neuer wollen.

Zur Vorgehensweise: Tony Tools etc werden hier im Forum nicht supported.

Den MacOS installer hast du dir im Appstore geladen? und dann den Bootstick übers Terminal erstellt? 😊

### **Beitrag von „Rump“ vom 23. Juni 2020, 15:20**

Ich hab mir Catalina aus dem AppStore geladen und dann via Clover auf den Stick gepackt. Den passenden EFI Ordner von al... in den „Other“ Order gepackt und dann über den Clover Configurator mit Hilfe des Videos angepasst.

Das es nicht funktioniert liegt dann vermutlich an Catalina und der GTX.

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 23. Juni 2020, 15:51**

Lad mal deine efi hoch 🤔

---

### **Beitrag von „Raptortosh“ vom 23. Juni 2020, 16:18**

Deine efi klingt komisch. Du kannst doch nicht den EFI Ordner von al in den other kopieren!! Und clover erstellt keine sticks. Oder meinst du Unibeast?!

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 23. Juni 2020, 16:21**

[Rump](#) zur Erstellung eines Bootsticks wird entweder, wie im Video das Terminal oder Tinu verwendet.. hast du das so gemacht, oder wie [Raptortosh](#) meinte mit Unibeast??

---

### **Beitrag von „Hecatomb“ vom 23. Juni 2020, 16:22**

hat er nicht getan? oder doch? 🦖 den kompletten Ordner zu den kexten einfach gepackt? dann kann es natürlich nix werden

---

### **Beitrag von „Rump“ vom 23. Juni 2020, 16:39**

Ich habe sowohl über das Terminal als auch über UniBeast den Stick erstellt.

Hatte den Stick formatiert weil ich noch was anderes ausprobieren wollte. EFI Ordner kommt gleich.

Beim Hochladen des Ordners kommt eine Fehlermeldung. Wie soll ich das machen?

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 23. Juni 2020, 16:42**

Für das hochladen der Efi musst du den entsprechenden Ordner komprimieren und dann als .zip hochladen. Für den weitem Verlauf würde ich dir raten den Stick nochmal neu zu erstellen, da im Moment keiner mehr weiß auf, welchem Stand du bist. Dazu befolge bitte diese Anleitung:

[1.1 Installations-Stick erstellen](#)

---

### **Beitrag von „Rump“ vom 24. Juni 2020, 09:17**

Der Stick ist jetzt über das Terminal erstellt worden. Der EFI Ordner ist der selbe geblieben

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 24. Juni 2020, 09:21**

Lass diese efi erstmal bei Seite bzw. Sollte diese sich auf dem Stick befinden lösche sie. Hast

du clover schon auf deinem Stick eingerichtet?

## [1.2 Clover auf dem Installstick einrichten](#)

---

### **Beitrag von „Rump“ vom 24. Juni 2020, 10:25**


Ja hab ich

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 24. Juni 2020, 10:29**

Dann sollten du in deinem aktuellen EFI Ordner einen Unterordner "Clover" finden. Diesen ersetzt du gegen den, den ich dir hier anhängen. (umbenennen in "CLOVER" nicht vergessen)



Hast du das gemacht prüfst du mal deine Einstellungen im Bios. Die entsprechenden Einstellungen findest du hier im Forum. .. könntest ja mal im Wiki schauen... 

---

### **Beitrag von „Rump“ vom 25. Juni 2020, 10:26**

Ich hab mir den Stick jetzt über das Terminal erstellt. Clover mit Hilfe der Anleitung hier im Forum draufgespielt und die [Bios Einstellungen](#) angepasst.

Wenn ich von dem Terminalfenster zusehenden "Fehler". Woran



kann das liegen?

---

### Beitrag von „Raptortosh“ vom 25. Juni 2020, 10:26

Anderen USB Port versuchen (wenn möglich usb2). UsbInjectAll...

---

### Beitrag von „Rump“ vom 25. Juni 2020, 10:40

Das war's, danke.

---

### Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 25. Juni 2020, 11:25

[Zitat von Rump](#)

Das war's,

Was jetzt genau - anderer USB-Port oder UsbInjectAll?

Bitte bei der Problemlösung präzise antworten, damit Andere davon profitieren (können).

---

**Beitrag von „Rump“ vom 26. Juni 2020, 13:08**

Ein anderer USB-Port hat schon geholfen.

---

**Beitrag von „Basti Wolf“ vom 26. Juni 2020, 13:33**

Kannst du uns denn dann jetzt mal ein Update geben, wie die aktuelle Situation bei dir ist?

---

**Beitrag von „Rump“ vom 26. Juni 2020, 14:33**

Als erstes möchte ich mich bei dir für deine Hilfe und Geduld bedanken. Ohne dich wäre ich aufgeschmissen gewesen.

Ich wollte erst mal schauen wie weit ich komme und brauche noch eine neue Festplatte. Die ist heute gekommen.

Ich bin jetzt soweit, dass ich macOS auf eine Festplatte bekommen habe und auch davon booten kann. Eine Frage dazu noch: ist es normal, dass ich wenn ich die Festplatte auswähle, mit Clover boote?

Dann hab ich noch ein Problem mit meiner Grafik. Wenn ich auf "Über diesen Mac" gehe. Habe ich einen Grafikspeicher von 8MB. Geht da mehr?

Außerdem werden bei mir neue Tabs in Safari komisch angezeigt - zu sehen im Anhang.

---

## Beitrag von „apfel-baum“ vom 26. Juni 2020, 15:52

hallo,

wenn dein system soweit sauber vom usb-stick bootet, kannst du den auf der efipartition des usbstick befindlichen efi-ordner z.b. mittels cloverconfigurator,

so heißt ein programm, auf die efi-partition deiner festplatte kopieren.

du hast unbeschleunigte grafik, daher auch diese slices glitches bei dir, quasi einen vesa-modus, das könnte ein fall für framebuffer sein, da ich mich damit aber nicht auskenne, muß dir jemand anderes dabei helfen.

lg

---

## Beitrag von „Rump“ vom 26. Juni 2020, 16:00

Den Efi Ordner hab ich schon kopiert.

Über die unbeschleunigte Grafik versuch ich mich mal schlau zu machen.

Danke

---

## Beitrag von „Basti Wolf“ vom 26. Juni 2020, 18:07

[Rump](#) ich freu mich, dass du installieren konntest 😊 lad mal deine efi als zip hoch die Grafik bekommen wir hin 😊

---



### **Beitrag von „Rump“ vom 26. Juni 2020, 18:21**

Sollte ich meinen EFI Ordner im Finder finden? Denn da finde ich keinen EFI Ordner.

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 26. Juni 2020, 18:24**

Hast du ihn vorher gemountet? 😊 also die Platte mit der efi drauf?

---

### **Beitrag von „Rump“ vom 26. Juni 2020, 18:26**

Wenn ich im Configurator "Mount EFI partition" klicke bekomme ich zwei Platten zur Auswahl. Bei beiden bekomme ich keine EFI angezeigt

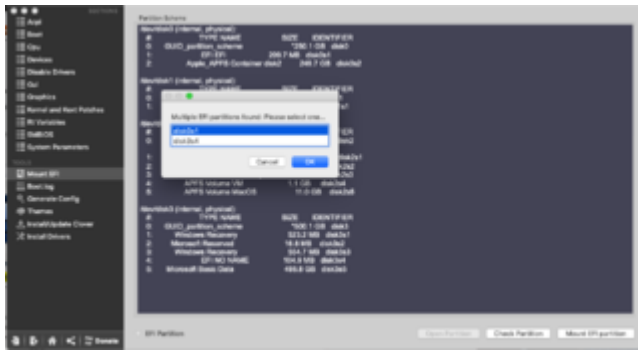
---

### **Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 26. Juni 2020, 18:28**

Ich empfehle, mehr mit Bildern zu arbeiten - da erkennt man leichter mögliche Haken.

---

### **Beitrag von „Rump“ vom 26. Juni 2020, 18:30**



Dann passiert nicht mehr wenn ich auf OK klicke

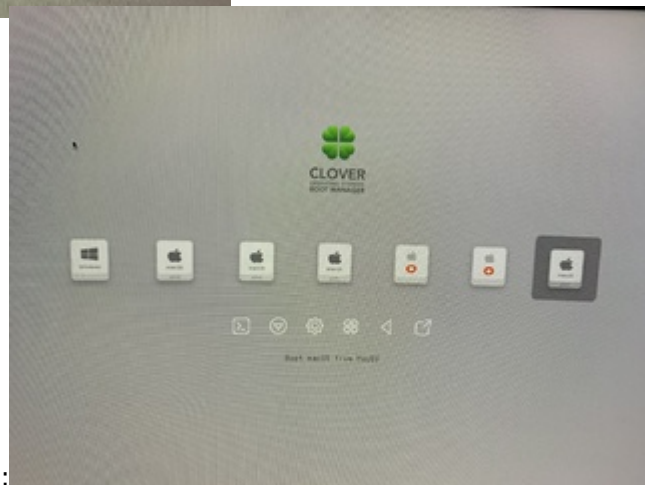
## Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 26. Juni 2020, 18:35

So sollte das ausschauen:



## Beitrag von „Rump“ vom 26. Juni 2020, 18:48

Meine Installation lief auch nicht ganz rund. Wenn ich in Clover den Stick auswählte bekam ich immer den Fehler auf dem Bild. Nach dem der Fehler das erste mal aufgetreten war erschien eine andere Boot Option. Über die hat das dann so geklappt.



Mein Clover sieht wie folgt aus:

---

## Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 26. Juni 2020, 19:00

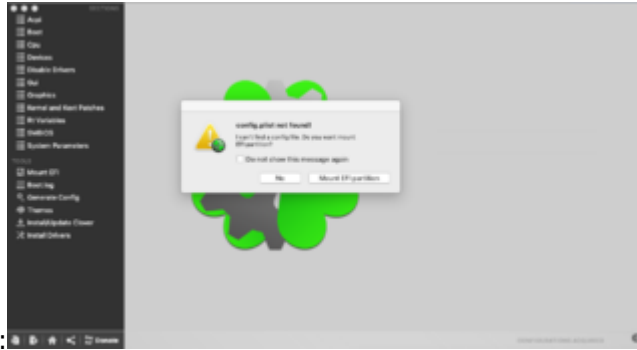
[Zitat von Rump](#)

Mein Clover sieht wie folgt aus:

Das schaut m. E. gut aus.

Versuche bitte mal, mein obiges Bild nachzustellen.

## Beitrag von „Rump“ vom 26. Juni 2020, 19:04



Wenn ich den Config. öffne kommt das:



Klicke ich auf Mount das:

In deine Ansicht komme ich nicht

---

## Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 26. Juni 2020, 19:07

[Rump](#)

Was genau machst Du - wie öffnest Du den Configurator, indem Du wo drauf klickst?

---

## Beitrag von „Rump“ vom 26. Juni 2020, 19:11

Finder->Downloads->Clover Configurator->(rechte Maustaste) Öffnen. Danach kommt erst "config.plist" nicht gefunden. Klicke ich dann auf "Mount EFI Partition" kommt das Partitionsschema was blau ist.

---

### **Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 26. Juni 2020, 19:14**

#### Zitat von Rump

Finder->Downloads->Clover Configurator->(rechte Maustaste) Öffnen.

Da haben wir es doch schon: nix rechte Maustaste.

Ganz normal ein Doppelklick auf den CC und er sollte sich ohne Nachfrage und auch ohne Inhalt öffnen.

Neuer Versuch! 😊

Nachtrag:

Bei Dir scheint etwas anders zu sein, denn wenn ich die rechte Maustaste nehme und auf Öffnen gehe, bekomme ich das selbe Bild wie beim Doppelklick.

---

### **Beitrag von „Rump“ vom 26. Juni 2020, 19:20**

Sowohl rechte Maustaste als auch doppelklick fördern das gleiche Ergebnis zu tage

---

### **Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 26. Juni 2020, 19:23**

Ja - da hatte ich mich zu früh gefreut! Aber irgendetwas ist anders.

Dann sei bitte so gut und lade den CC erneut runter, lege ihn aber unter Dokumente, damit

sich nicht beide in die Quere kommen.

---

### **Beitrag von „Rump“ vom 26. Juni 2020, 19:25**

Das wars. Jetzt komme ich in deine Ansicht. Wie gehts weiter?

Hat sich schon erledigt.

---

### **Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 26. Juni 2020, 19:27**

[Zitat von Rump](#)

Hat sich schon erledigt.

Worauf bezieht sich das?

Wirf den anderen CC in den P-Korb und platziere den neuen in DL.

---

### **Beitrag von „Rump“ vom 26. Juni 2020, 19:28**

Auf die Frage wie ich weiter machen soll. Der EFI Ordner ist ja schon hochgeladen

---

### **Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 26. Juni 2020, 19:32**

### [Zitat von Rump](#)

Der EFI Ordner ist ja schon hochgeladen

Richtig - [Basti Wolf](#) wollte ja mit Dir das Thema GraKa angehen - dafür wollte er die EFI haben.

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 26. Juni 2020, 20:04**

Danke für die Vorarbeit LuckyOldMan 😊 wird aber noch bisschen dauern, da ich im Moment noch zu tun habe 😊

---

### **Beitrag von „Rump“ vom 29. Juni 2020, 07:47**

Abseits von „meinem“ Rechner hab ich noch eine Frage zu nem Mac Mini von 2011.

Wenn ich die HDD gegen eine SSD tausche, langt es dann wenn ich mir einen Bootstick über das Terminal erstelle, oder benötige ich da dann auch Clover?

---

### **Beitrag von „Raptortosh“ vom 29. Juni 2020, 07:49**

Wenn du den Mac mini kaputt machen willst, kannst du gerne Clover verwenden 😊

Nein, **NIEMALS** Clover auf einem echten Mac Installieren!!!

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 29. Juni 2020, 09:37**

[Rump](#) läuft dein System denn nun mit der grafikbeschleunigung?

---

**Beitrag von „Rump“ vom 29. Juni 2020, 09:42**

Mit welcher Grafikbeschleunigung?

Ich bekomme immer noch nur 8 MB Grafikspeicher angezeigt.

---

**Beitrag von „Basti Wolf“ vom 29. Juni 2020, 10:02**

Genau das ist ja die grafikbeschleunigung. Deine GraKa hat ja nun deutlich mehr als die 8mb.

---

**Beitrag von „Rump“ vom 29. Juni 2020, 10:08**

Das ist richtig.

Ich habe bisher nichts geändert, außer halt Neugestartet, wodurch ich weiterhin nur 8MB Speicher und die „Streifen“ auf den Safari Tabs habe.

Was müsste ich denn machen um das zu ändern?

---

**Beitrag von „Basti Wolf“ vom 29. Juni 2020, 10:15**

Die aktuelle efi ist die aus #40? Oder hast du irgendwas an der verändert?

---



## Beitrag von „Rump“ vom 29. Juni 2020, 10:28

Ist die aktuelle. Hab nichts verändert

---

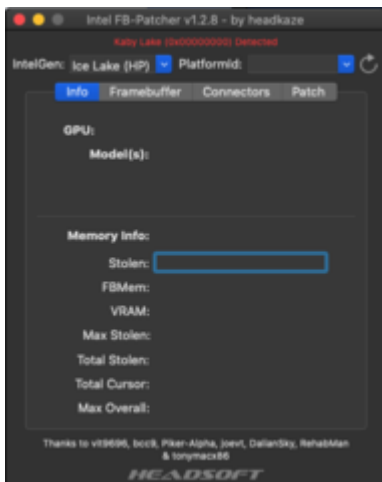
## Beitrag von „Basti Wolf“ vom 29. Juni 2020, 10:42

Und hast du schon mal die forensuche bemüht und geschaut, ob ein anderer User mit ähnlicher oder gleicher Hardware das Problem in einem anderen thread lösen konnte?

---

## Beitrag von „Rump“ vom 29. Juni 2020, 11:06

Hab ich. Gesprochen wurde immer vom Hackintool (FBPatcher) und Patch erstellen. Da verstehe ich nichts von. Außerdem bekomme ich wenn ich das Hackintool starte im Reiter Info nicht angezeigt. Soll das so? Muss ich da was eintragen?



## Beitrag von „Basti Wolf“ vom 29. Juni 2020, 11:37

Hier hat [hackmac004](#) die Vorgehensweise recht gut beschrieben.

(#29)

Ich muss jetzt leider gleich los, aber Vilt kann er ja hier weiterhelfen 😊

EDIT:

Versuch es mal mit dieser Config. Hast du schon die Web Driver geladen?

Denk ans umbenennen der Datei. Ganz wichtig stell, bevor du irgendwas an der EFI etc änderst sicher, dass du einen bootfähigen stick hast, um wieder ins System reinzukommen, sollte was schief gehen.

Infos zum WebDriver findest du hier:

[Nvidia Karten in macOS](#)

---

### **Beitrag von „Rump“ vom 29. Juni 2020, 12:24**

Mit der Config bekomme ich jetzt bei "Über diesen Mac" immerhin schon mal meine Grafikkarte angezeigt, aber immer noch mit 8 MB.

Im FBPatcher hat sich nichts geändert.

Wie lade ich die Web Driver bzw. woher weiß ich die Bildnummer?

---

### **Beitrag von „Raptortosh“ vom 29. Juni 2020, 12:26**

Gehts nun High Sierra? Der Titel ist immer noch Catalina...

---

### **Beitrag von „Rump“ vom 29. Juni 2020, 12:30**

Ist immer noch Catalina. Funktionieren da die Web Driver?

Müsste man viel ändern wenn ich auf High Sierra wechseln wollen würde?

---

### **Beitrag von „Raptortosh“ vom 29. Juni 2020, 12:31**

Nein, die Webdriver funktionieren NUR bis High Sierra! Die iGPU sollte unter Catalina funktionieren 😊

Normal nicht...

---

### **Beitrag von „Rump“ vom 29. Juni 2020, 12:32**

Hat denn meine iGPU nur 8MB an Speicher?

Edit:

D.h. ich könnte die EFI, die ich jetzt zur Catalina Installation verwendet habe, auch so für High Sierra verwenden?

---

### **Beitrag von „Raptortosh“ vom 29. Juni 2020, 12:34**

Nein. Du hast jetzt mit der GTX installiert, jedoch gibt es für die nur bis High Sierra Treiber.

Ja kannst du versuchen 😊

---

### Beitrag von „Basti Wolf“ vom 29. Juni 2020, 12:35

Ich dachte hier geht es die ganze Zeit um hs??? Logisch, dass du unter catalina nichts zum laufen bekommst.

War aber nicht der Plan, die igpu zum Laufen zu bringen mit der grafikbeschleunigung unter catalina? 🤔 der thread ist schon einige Tage alt. Bin nicht mehr auf dem aktuellen Stand 😄

---

### Beitrag von „Rump“ vom 29. Juni 2020, 12:37

Eigentlich wollte ich Catalina ohne die Grafikkarte nutzen und nur auf die iGPU zurückgreifen, ja.

---

### Beitrag von „Basti Wolf“ vom 29. Juni 2020, 12:39

[Rump](#) jetzt erinnert ich mich wieder, deshalb war auch in deiner config unter Boot arg nv\_disabled=1 eingetragen. Wir wollten ja gar nicht die gtx zum laufen bekommen, sondern die igpu der CPU.

Jetzt die Frage an dich [Rump](#) Was ist dir denn lieber die igpu unter catalina oder die gtx unter high Sierra?

EDIT: gut mein Fehler ich dachte wir hätten etwas anderes vor 😊

### **Beitrag von „Raptortosh“ vom 29. Juni 2020, 12:39**

Und wieso schreibst du dann von web driver?

---

### **Beitrag von „Rump“ vom 29. Juni 2020, 12:42**

Je nach dem was ab dem jetzigen Punkt einfacher ist bevorzuge ich das. 😊

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 29. Juni 2020, 12:46**

[Raptortosh](#) das nehme ich mal auf meine Kappe. Ich dachte wir wollten was ganz anderes umsetzen (vlt hatte ich mich da im thread geirrt).

Also dann sag ich jetzt mal die gtx wird deaktiviert und die 630 zum laufen gebracht.

Dazu müssten die Boot arg nochmal überarbeitet werden. Anstatt dort die nvidia Treiber zu aktivieren, müssen diese deaktiviert werden. Unter graphics anstatt die nvidia die Intel injectet werden und auch nvidiaweb (keine Ahnung welcher Reiter das ist) deaktiviert werden.

---

### **Beitrag von „Rump“ vom 29. Juni 2020, 12:52**



Das heißt dann so:



Und wäre das das richtige?

(also den haken bei NvidiaWeb weg?)

---

### Beitrag von „Basti Wolf“ vom 29. Juni 2020, 12:53

Genau und dann noch die Boot arg anpassen 😊

---

### Beitrag von „Rump“ vom 29. Juni 2020, 12:54

Wie mache ich das? Einfach speichern?

Edit:

Muss ich statt "nvda\_drv=1" "nv\_disable=1" einsetzen?

---

**Beitrag von „hackmac004“ vom 29. Juni 2020, 14:54**

Hello, teste mal mit dieser config. Da sollten die richtigen FB für dein board drin sein. Teste mal alle Display outputs an deinem board durch.

Welche Version von Catalina hast du installiert ?

---

**Beitrag von „Rump“ vom 29. Juni 2020, 15:05**

Hi, aktuell läuft macOS Catalina 10.15.5. Es funktioniert nur ein Display Output an meiner GraKa. Die Config probiere ich jetzt aus.

Edit:

Soll das jetzt so lange laden? Hänge schon ne Weile bei dem Stand, der auf dem Bild zu sehen ist

---

**Beitrag von „hackmac004“ vom 29. Juni 2020, 15:37**

Das solle eigentlich weiter gehen. Wenn du noch die EFI aus post #40, nutzt dann nimm mal den Treiber EmuVariableUefi.efi aus dem Ordner /drivers/uefi raus. Und drücke F11 wenn du im clover menü bist für einen NVRAM reset.

---

**Beitrag von „Rump“ vom 29. Juni 2020, 15:39**

Wie komme ich denn jetzt in den EFI Ordner?

---

**Beitrag von „hackmac004“ vom 29. Juni 2020, 15:40**

Hast du noch auf einem Stick oder auf der Platte eine EFI mit der du sonst ins System gekommen bist ?

---

**Beitrag von „Rump“ vom 29. Juni 2020, 15:41**

Auf der Platte liegt noch die Config Liste und den Stick vom Anfang hab ich auch noch

---

**Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 29. Juni 2020, 15:42**

[Zitat von Rump](#)

Wie komme ich denn jetzt in den EFI Ordner?

Das weisst Du - hast Du nach eigenen Worten bereits praktiziert. 😊

---

**Beitrag von „Rump“ vom 29. Juni 2020, 15:44**

Noch mal über den Stick?

---

**Beitrag von „hackmac004“ vom 29. Juni 2020, 15:44**



Heisst momentan kommst du nicht ins System? Wenn du die neue config auf die platte gepackt hast, dann boote jetzt mal vom stick mit der alten config.

Wenn das nicht geht, kommen wir nur über Win daran...hast du das installiert ?

---

### **Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 29. Juni 2020, 15:47**

Es g

[Zitat von Rump](#)

Noch mal über den Stick?

Ich empfehle Dir, mal auf den vorherigen Seiten ein wenig nachzulesen, wie Du bisher Dein System gestartet hast. Es gibt zwei Möglichkeiten.

---

### **Beitrag von „Rump“ vom 29. Juni 2020, 15:53**

Ich Checks nicht sry. Ich schließe den Stick an, Boote über den und dann gehe ich auf „macOS installieren“?

---

### **Beitrag von „hackmac004“ vom 29. Juni 2020, 15:56**

Du solltest auch die option haben Boot MacOS. Neu installieren brauchst du nicht. Falls du die nicht findest, schick mal Bilder von allen bootoptionen die du im Clover hast.

---

### **Beitrag von „Rump“ vom 29. Juni 2020, 16:02**

Das sind alle. Bei „Boot macOS from MacOS“ bleibt es hängen und beim ersten komme ich zu „macOS installieren“

---

### **Beitrag von „hackmac004“ vom 29. Juni 2020, 16:15**

Wenn Boot von MacOS dich nicht ins System bringt, dann bleibt grad nur der Weg über Win. Hier ist beschrieben wie du da die EFI mountest. [EFI mit Windows mounten und reparieren](#)

Füge dann dort die config ein mit der du zuletzt ins System gekommen bist. Du kannst sie hier aus deinem Thread nochmal runterladen.

---

### **Beitrag von „Rump“ vom 29. Juni 2020, 16:32**

So, bin wieder in macOS drinnen. Danke

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 29. Juni 2020, 16:36**

Nachdem Du was genau gemacht hast?

---

### **Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 29. Juni 2020, 16:36**

[Zitat von Rump](#)

bin wieder in macOS drinnen

Und das ist Dir jetzt im Gegensatz zu eben wie gelungen? Du musst Dich mehr mitteilen, damit Deine Helfer wissen, was Du gemacht hast.

Den Stick, mit dem Du vermutlich jetzt erfolgreich gebootet hast, veränderst Du nicht mehr - der ist Dein Backup, wenn nach weiteren Anpassungen plötzlich nichts mehr geht.

---

### **Beitrag von „hackmac004“ vom 29. Juni 2020, 16:38**

Super, ja sorry, ich hätte dir vorher sagen sollen, dass du eine Backup bootoption haben solltest. Also die EFI, die dich jetzt ins System bringt kopierst du dir auf den Stick, womit du in der Not booten kannst. Alle weiteren Veränderungen kannst du dann bei der auf der Platte machen.

---

### **Beitrag von „Rump“ vom 29. Juni 2020, 16:39**

Ich habe mithilfe von Beitrag #84 über Windows die Config liste ersetzt.

Kann ich die EFI einfach so auf den Bootstick packen oder muss ich da was beachten?

---

### **Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 29. Juni 2020, 16:40**

#### [Zitat von hackmac004](#)

Super, ja sorry, ich hätte dir vorher sagen sollen, dass du eine Backup bootoption haben solltest.

Richtig - oberste Regel: immer nur an einer Stelle ändern und schauen, was passiert - der Weg zurück muss abgesichert sein. Und auch immer nur eine Veränderung und sofort testen, ansonsten kann man einen Fehler nicht richtig zuordnen.

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 29. Juni 2020, 16:43**

Also ich weiß ja nicht aber ich dachte.... Darauf hätte bereits heute vormittag schonmal jemand hingewiesen.... Wer könnte das nur gewesen sein 🤔

---

### **Beitrag von „hackmac004“ vom 29. Juni 2020, 16:44**

Poste bitte mal den kompletten EFI ordner mit dem du jetzt ins System kommst. Den kopierst du auch komplett auf die EFI Partition vom stick. Kannst auch gern den alten in EFI\_alt umbenennen.

---

### **Beitrag von „Rump“ vom 29. Juni 2020, 16:46**

Der Ordner ist jetzt so auch auf dem Stick.

---

### **Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 29. Juni 2020, 16:47**

#### [Zitat von Rump](#)

Kann ich die EFI einfach so auf den Bootstick packen oder muss ich da was beachten?

Entschuldige - Du fragst förmlich danach: so "einfach", wie Du eben nicht wusstest, wie Du an die EFI rankommst? 😊

#### [Zitat von hackmac004](#)

Den kopierst du auch komplett auf die EFI Partition vom stick. Kannst auch gern den

alten in EFI\_alt umbenennen.

Dann aber zuerst umbenennen und dann kopieren, sonst gibt es Kollisionen mit der alten EFI.

---

### **Beitrag von „Rump“ vom 29. Juni 2020, 16:49**

[Zitat von LuckyOldMan](#)

Dann aber zuerst umbenennen und dann kopieren, sonst gibt es Kollisionen mit der alten EFI.

Hab ich jetzt gemacht und den Stick ausgeworfen. Der sollte jetzt sicher sein

---

### **Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 29. Juni 2020, 16:53**

[Zitat von Rump](#)

Hab ich jetzt gemacht und den Stick ausgeworfen. Der sollte jetzt sicher sein

Ich bin mir aber nicht mehr so ganz sicher, was Du mit dem ersten Teil "jetzt" gemeint hast: was genau hast Du in welcher Reihenfolge gemacht, damit es zwei unterschiedliche EFIs auf dem Stick gibt? Und hast Du auch überprüft, ob Dein Backup-Stick funktioniert, indem Du ihn getestet hast? Wenn Du ihn ausgeworfen hast, kannst Du ihn nicht überprüft haben! 😊

---

### **Beitrag von „Rump“ vom 29. Juni 2020, 16:57**

Ich habe den EFI Ordner der auf dem Stick umbenannt in EFI\_alt und den, mit dem ich wieder ins System gekommen bin, zu dem EFI\_alt gezogen, so dass ich jetzt in der EFI Partition auf dem Stick EFI\_alt und EFI habe.

Wie soll ich den Stick testen?

---

### **Beitrag von „hackmac004“ vom 29. Juni 2020, 16:59**

Wenn alles gut ist mit dem Stick, kannst du diese config mal mit der auf der platte tauschen (natürlich wieder in config.plist umbenennen).

Dort hab ich jetzt die FB eingesetzt 2 bootargs rausgenommen und eins hinzugefügt.

Den Treiber EmuVariableUefi.efi kannst du glaub ich wie gesagt aus dem Ordner /drivers/uefi rausnehmen. Mach das aber erst, falls der erste boot fehl schlägt. Im clover menü auf jeden Fall F11 drücken für nvram reset.

---

### **Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 29. Juni 2020, 17:02**

[hackmac004](#)

Jetzt lass den TE doch erstmal Luft holen und komm nicht schon direkt mit neuen Sachen, bevor nicht die wichtige Testfrage geklärt ist. Das hat er ja gedanklich noch gar nicht sortiert.

---

### **Beitrag von „hackmac004“ vom 29. Juni 2020, 17:04**

Ja, okay, am besten er bootet erstmal vom Stick und schaut ob es funktioniert.