

# Hackintosh Catalina Installation funktioniert nicht

**Beitrag von „Jakov2001“ vom 24. Mai 2020, 04:00**

Hallo,

Brauch mal eure Hilfe. Wollte mir jetzt Hackintosh Catalina installieren auf meinem Windows Rechner welches mir aber Probleme macht.

Habe im BIOS soweit alles eingestellt und komme auch ins Clover Bootloader aber danach passiert garnix mehr. Bin auch kein Experte in dem Thema deshalb frag ich lieber nach.

Hab mal 2 Bilder gemacht was er bei mir macht.

Zu meinem Setup:

Prozessor: I5-7600K

Mainboard: MSI Z270 Gaming Pro Carbon

Arbeitsspeicher: DDR4 16GB 2400-16 BX Sport LT SR CRU

Grafikkarte: MSI RX 580 8GB

Würde mich freuen wenn mir einer helfen könnte.

MfG

Jakov Petric

---

**Beitrag von „DSM2“ vom 24. Mai 2020, 08:42**

Boote mit -v

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 24. Mai 2020, 09:50**

[Jakov2001](#) wie hast du den bootstick erstellt? Hast du einen installationsguide verwendet?

---

### **Beitrag von „Jakov2001“ vom 24. Mai 2020, 09:51**

[Basti Wolf](#) Hab die DAW von ner Hackintosh Seite (die kennt glaube jeder) und dann mit Transmac auf den Stick kopiert

---

### **Beitrag von „grt“ vom 24. Mai 2020, 09:57**

wie jetzt? so eine seite, die auch zone heisst?

du hast unsere forenregeln gelesen? das riecht doch fatal nach einer [distro](#), und wird hier nicht supportet.

entweder du lädst dir auf einem mac (oder hackintosh) einen originalen installer aus dem appstore, oder du gehst den weg über die netzinstallation, wenn kein laufendes macos greifbar ist.

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 24. Mai 2020, 10:03**

[Jakov2001](#) falls dem so wäre, wie [grt](#) es beschrieben hat, solltest du alles löschen und von vorne anfangen. Hier im forum findest du dazu alles was nötig ist für eine vanilla Installation.

EDIT: in clover gibt es doch auch gar keine auf macos hinweisende Option (siehe Foto) oder täuschen mich meine noch mündigen Augen da?

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 24. Mai 2020, 10:04**

Zum Nachlesen findest man hier unsere Forenregeln: <https://www.hackintosh-forum.de/forenregeln-de/>

Für einen sauberen Neustart mit einem Vanilla-macOS empfehle ich meinen Guide (siehe Signatur).

---

### **Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 24. Mai 2020, 10:11**

[Zitat von Basti Wolf](#)

meine noch mündigen Augen

Die werden kaum müder sein als meine, aber Du hast wohl recht: ich sehe auch nur Windows-Wimpel.

---

### **Beitrag von „Jakov2001“ vom 24. Mai 2020, 10:12**

Oh mist... also nur Blödsinn gebaut.

hat jemand nen Guide der auch richtig funktioniert.

LG

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 24. Mai 2020, 10:14**

Den hat die [g-force](#) bereits empfohlen in seiner Signatur.

---

### **Beitrag von „grt“ vom 24. Mai 2020, 10:15**

macht nix, kann passieren.

lesestoff wär z.b. [unsere wiki](#), der anleitungsbereich und last but not least der in der signatur von [g-force](#) verlinkte einsteigerguide

---

### **Beitrag von „Jakov2001“ vom 24. Mai 2020, 10:15**

Wie komme ich auf den Guide von ihm.

finde nix auf seinem Profil.

---

### **Beitrag von „grt“ vom 24. Mai 2020, 10:17**

unter seinen beiträgen in der signatur.

du bist mobil unterwegs? dann sieht man die signaturen nicht...

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 24. Mai 2020, 10:17**

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

---

### **Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 24. Mai 2020, 10:17**

[Jakov2001](#)

... und ich empfehle (immer wieder gerne), dass Du Deine Hardware ins Profil einträgst, damit Deine hinzueilenden Helfer nicht immer zu # 1 hochscrollen müssen. 😊

---

### **Beitrag von „Jakov2001“ vom 24. Mai 2020, 10:20**

Hab ich gemacht LuckyOldMan

Hoffe das ich Mac heute auf meinem PC zum Laufen kriege wäre cool

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 24. Mai 2020, 10:20**

[Jakov2001](#) hast du einen Mac mit Zugang zum appstore zur Hand?

---

### **Beitrag von „Jakov2001“ vom 24. Mai 2020, 10:23**

[Basti Wolf](#) Ja ein MacBook.

---

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

Coole Sache! Dann kannst du dir den installer (ca. 8gb groß) z.b. Von catalina runterladen. Für eine ältere Version empfehle ich dir denn treeswitcher.

---

**Beitrag von „Jakov2001“ vom 24. Mai 2020, 10:25**

Im AppStore einfach runterladen?

---

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

Ja genau im appstore.

---

**Beitrag von „Jakov2001“ vom 24. Mai 2020, 11:17**

Okay und danach ?

---

**Beitrag von „umax1980“ vom 24. Mai 2020, 11:22**

[Jakov2001](#) Auch hier empfehle ich mal die diversen Anleitungen und unser Wiki.

Weil wenn immer nur "und dann?" kommt wird es für die Helfer echt anstrengend.

Eigeninitiative wäre doch auch noch mit dem Vorteil versehen, später genau zu wissen wie es funktioniert und wo es stockte.

---

**Beitrag von „Basti Wolf“ vom 24. Mai 2020, 11:26**

## [1.2 macOS install Stick erstellen mit Clover Bootloader](#)

Hier mal ein kleiner Anstupser

---

### **Beitrag von „Jakov2001“ vom 24. Mai 2020, 12:00**


Danke dir [Basti Wolf](#) 

TINU lädt jetzt... hoffe es dauert net zu lange. Danke euch schonmal



---

### **Beitrag von „grt“ vom 24. Mai 2020, 12:11**

geduld ist die mutter des hackintosh..... 

---

### **Beitrag von „Jakov2001“ vom 24. Mai 2020, 12:24**

Gibt es ne Alternative zu Tinu also nur als Frage weil das jetzt schon 30 min lädt.

---

### **Beitrag von „umax1980“ vom 24. Mai 2020, 12:26**

Das kann bei der Erstellung immer gerne mal 30 Minuten und länger dauern. Je nach Stick und

Wetterlage 😊

---

**Beitrag von „grt“ vom 24. Mai 2020, 12:27**

mein letzter installer brauchte 57 minuten bis fertig. wie gesagt... geduld...

---

**Beitrag von „Jakov2001“ vom 24. Mai 2020, 13:27**

Er gibt mir ein Fehler aus ?

Kann jemand weiterhelfen

---

**Beitrag von „g-force“ vom 24. Mai 2020, 13:28**

Hast Du genauere Angaben zu dem Stick (USB2 oder 3, Größe)?

---

**Beitrag von „Jakov2001“ vom 24. Mai 2020, 13:30**

USB 2.0 16GB

---

**Beitrag von „umax1980“ vom 24. Mai 2020, 13:37**

Also normalerweise sollte das durchlaufen - vielleicht noch einmal von vorne. Vorab mit dem



Festplattendienstprogramm den Stick nochmal löschen. Den Rest übernimmt TINU relativ problemlos.

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 24. Mai 2020, 13:37**

Formatiere den Stick per Festplattendienstprogramm mit FAT und MBR - dies nur, um einmal komplett zu überschreiben.

Danach nochmal mit TINU einen Durchlauf machen - TINU formatiert den Stick automatisch wieder richtig.

---

### **Beitrag von „Jakov2001“ vom 24. Mai 2020, 13:44**

[g-force](#) OK, hoffe das dann der Fehler war 🤔🤔

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 24. Mai 2020, 13:46**

Hast Du jetzt mit mir geschimpft? 🤔

---

### **Beitrag von „Jakov2001“ vom 24. Mai 2020, 13:47**

Nein, um Gottes willen 🙏 bin froh wenn es geht

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 24. Mai 2020, 13:48**

Na dann an die Arbeit



---

### Beitrag von „Jakov2001“ vom 24. Mai 2020, 14:33

Er zeigt mir den gleichen Fehler nochmal an.

---

### Beitrag von „al6042“ vom 24. Mai 2020, 14:43

Welche TINU-Version wird den eingesetzt?

Präventiv bitte die letzte Beta von Version 3.0 nutzen -> [TINU oder besser gesagt "TINU Is Not Uni\\*\\*\\*\\*\\*"](#)

---

### Beitrag von „Jakov2001“ vom 24. Mai 2020, 14:45

[al6042](#)

Hab Version 2.0 genutzt.

Probiere jetzt 3.0

---

### Beitrag von „g-force“ vom 24. Mai 2020, 14:50

Du findest TINU in beiden Versionen auch in meinen Downloads (siehe Signatur).

---

**Beitrag von „Jakov2001“ vom 24. Mai 2020, 16:28**

Bin echt verzweifelt... 5 versuch welcher jeweils jeder 1 Stunde dauert

---

**Beitrag von „Basti Wolf“ vom 24. Mai 2020, 16:29**

Hast du es mal mit anderen USB Stick versucht?

Ansonsten kannst du es auch mal übers terminal versuchen

<https://support.apple.com/de-de/HT201372>

---

**Beitrag von „Jakov2001“ vom 24. Mai 2020, 16:30**

Hab nur noch einen mit 8GB. Könnte das auch gehen ?

---

**Beitrag von „Basti Wolf“ vom 24. Mai 2020, 16:31**

Ich hatte letztens auch einen 8gb Stick der ging also versuch es einfach

---

**Beitrag von „Jakov2001“ vom 24. Mai 2020, 16:33**

Probiere es erstmal per TERMINAL

---

### **Beitrag von „DSM2“ vom 24. Mai 2020, 17:01**

Falls ein Catalina Stick erstellt wird, dann sind 8 GB zu wenig.

---

### **Beitrag von „Jakov2001“ vom 24. Mai 2020, 17:26**

Hab das im Terminal soweit abgeschlossen. Jetzt sagt mir Clover v2.5k r5080 "Es kann keine Installation durchgeführt werden, solange das DATEISYSTEM nicht schreib-/lesbar ist."

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 24. Mai 2020, 17:27**

Versuch mal die Schreibrechte zu aktivieren dazu den KextUpdater verwenden und dann unter "Werkzeuge".

---

### **Beitrag von „Jakov2001“ vom 24. Mai 2020, 17:31**

Edit:

Hab es jetzt mit Clover hinbekommen und probiert auf den Stick zu booten allerdings fährt er jedesmal Windows hoch

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 24. Mai 2020, 17:54**

1. hast du die richtigen Einstellungen im Bios gemacht?

2. Hast du die Bootreihenfolge geändert, sodass er als erstes den stick bootet?

---

**Beitrag von „Jakov2001“ vom 24. Mai 2020, 17:55**

Dürfte die richtigen Einstellungen haben ja,

gibt es eine Liste wo man weiß was man einstellen muss.

Und ja ich habe den Stick als 1 Priorität gesetzt.

---

**Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 24. Mai 2020, 17:57**

[Zitat von Jakov2001](#)

Und ja ich habe den Stick als 1 Priorität gesetzt.

Und das hast Du auch mit F10 abgespeichert?

---

**Beitrag von „Basti Wolf“ vom 24. Mai 2020, 17:58**

Ich empfehle dir dringendsten das Wiki und hoffe du gehst da auch Schritt für Schritt lang ...

[1.3 Installationsvorbereitungen](#)

---

**Beitrag von „Jakov2001“ vom 24. Mai 2020, 18:03**

Bin die Sachen Schritt für Schritt durchgegangen  
Jetzt startet er jedes mal im BIOS und macht nix mehr

---

**Beitrag von „Basti Wolf“ vom 24. Mai 2020, 18:07**

hat clover auch erfolgreich die Installation beendet?

---

**Beitrag von „Jakov2001“ vom 24. Mai 2020, 18:10**

Clover hat mir gesagt es wäre alles erfolgreich  
  
Hab mal den Ordner reingepackt. Vielleicht stimmt ja doch irgendwas net

---

**Beitrag von „Basti Wolf“ vom 24. Mai 2020, 18:18**

Wo hast du denn diese Fei her da fehlt ja vorn und hinten alles 😄

Hier nimm mal die

---

**Beitrag von „Jakov2001“ vom 24. Mai 2020, 18:21**

Er fährt immer noch normal hoch....

Bin so verzweifelt

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 24. Mai 2020, 18:28**

na also dann kann was nicht mit einer bootreihenfolge stimmen... lad mal ein Foto von der bootreihenfolge hoch

---

### **Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 24. Mai 2020, 18:28**

Leute - wer als Leser den Thread verfolgt und versucht, nachzuvollziehen, weiß nicht wirklich, was Ihr meint.

Das ist Alles zu unpräzise, weil der eine von Clover redet ... da was im Bios startet .. er den Ordner reinpackt .. der andere von der Installation (von was?) ... wo kommt die EFI her ... usw.

Nichts für ungut, aber das ist kein wirklich strukturiertes Vorgehen, sondern eher anstrengend - auch für Euch als unmittelbar Beteiligte.

Macht mal einen Schnitt und teilt Euch mit klaren Aussagen mit, wo die Angelegenheit steht.

---

### **Beitrag von „Jakov2001“ vom 24. Mai 2020, 18:31**

Das sind meine [BIOS settings](#)

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 24. Mai 2020, 18:32**

Na dann los 😊

Ich hab das wie folgt verstanden:

Der Stick wurde über das Terminal sauber erstellt, ebenfalls sauber wurde Clover Installiert.

Die EFI wurde anscheinend nicht angepasst, deshalb hab ich das notdürftig gemacht, um zu sehen, ob Clover überhaupt startet, was er nicht tut. Deshalb gehe ich davon aus, dass es ein Problem im Bios geben muss.

Bin ich da irgendwo auf einem falschen Stand?

---

### **Beitrag von „umax1980“ vom 24. Mai 2020, 18:34**

Bitte achtet auf präzise Beschreibungen der Schritte die der unbedarfte User machen soll.

Wenn man hier liest, könnte man meinen mit den EFIs die zur Verfügung gestellt werden ginge alles glatt. Wenn aber was nicht funktioniert weiß keiner warum und wieso.

Also an alle hier: bitte Fotos mit hinzufügen, damit vielleicht Missverständnisse und falsches Handeln vermieden werden können.

---

### **Beitrag von „Jakov2001“ vom 24. Mai 2020, 18:34**

[Basti Wolf](#) Das ist richtig, Hab mal Bilder von den [BIOS Settings](#) reingeschickt vielleicht findet ihr ja den Fehler.

Aktueller Stand von mir:

Wenn ich den PC starte sollte er ja direkt vom USB Stick booten was er allerdings nicht tut. Er fährt normal mein Windows 10 hoch was ja net der fall sein soll.



### Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 24. Mai 2020, 18:37

[Zitat von Jakov2001](#)

was er allerdings nicht tut

Ich hatte eben eine Frage gestellt. Hast Du darauf geantwortet - habe ich sie überlesen?

---

### Beitrag von „Jakov2001“ vom 24. Mai 2020, 18:39

LuckyOldMan Habe direkt über deiner Nachricht geschrieben was mein Rechner momentan tut und dazu in dem vorherigen Post noch Bilder vom BIOS geschickt.

[Zitat von Jakov2001](#)

[Basti Wolf](#) Das ist richtig, Hab mal Bilder von den [BIOS Settings](#) reingeschickt vielleicht findet ihr ja den Fehler.

Aktueller Stand von mir:

Wenn ich den PC starte sollte er ja direkt vom USB Stick booten was er allerdings nicht tut. Er fährt normal mein Windows 10 hoch was ja net der fall sein soll.

---

### Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 24. Mai 2020, 18:48

[Zitat von Jakov2001](#)

Habe direkt

Meine Frage steht bei # 54. Wo steht Deine Antwort darauf?

---

### Beitrag von „Jakov2001“ vom 24. Mai 2020, 18:49

Entschuldigung, wusste nicht das du die Frage meinst.

Ja ich habe die Settings soweit gespeichert mit F10.

Funktioniert allerdings leider immer noch nicht.

---

### Beitrag von „g-force“ vom 24. Mai 2020, 18:53

Im BIOS steht "UEFI + Legacy" - das sollte auf "UEFI" stehen, damit die ganzen Legacy-Einträge verschwinden.

---

### Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 24. Mai 2020, 18:53

[Zitat von Jakov2001](#)

die Frage meinst

Ja - die meinte ich. ich möchte Dir damit auch sagen, dass Du in maßgeblichem Umfang den Fortgang steuerst und zwar über Dein Handeln und Deine Aussagen bzw, Antworten auf Fragen. Je weniger präzise diese sind, desto mehr stochern Deine Helfer im Nebel und die Zeit der *ungefähr .. in etwa* geht los.

Das kann nicht Dein Interesse sein.

---

### Beitrag von „Jakov2001“ vom 24. Mai 2020, 18:57

LuckyOldMan Das werde ich definitiv verbessern . Tut mir leid

[g-force](#) Habe den Boot Mode jetzt auf UEFI umgestellt wie du es gesagt hast, jetzt ist es wieder so das der rechner jedes mal neu startet und ins BIOS reingeht

---

#### **Beitrag von „umax1980“ vom 24. Mai 2020, 18:59**

Dann wäre jetzt noch interessant, welche Boot-Möglichkeiten dir im BIOS angezeigt werden.

---

#### **Beitrag von „g-force“ vom 24. Mai 2020, 19:00**

Und im "UEFI-Modus" gibt es keine bootbaren Einträge mehr im BIOS? Eine Bootauswahl mit F8 bzw. F12 ist auch nicht möglich?

---

#### **Beitrag von „Jakov2001“ vom 24. Mai 2020, 19:03**

umax1980 Habe mal Bilder von den Boot Settings gemacht

[g-force](#) Er zeigt mir jetzt das er kein USB Gerät gefunden hat, auch dazu ist ein Bild hochgeladen

LG

---

#### **Beitrag von „umax1980“ vom 24. Mai 2020, 19:05**

Und der USB Stick ist korrekt konfiguriert? Weil sonst sollte der dort auftauchen als Boot-Option. Oder halt die verbaute Festplatte wenn Win10 installiert sein sollte.

Was ich aber auch gerade mit einem kleinen Schreck gesehen habe, die CPU idled im Bios ja mehr oder weniger, aber dann sind 57Grad schon happig..... dies nur am Rande, und sollte im Auge behalten werden.

---

**Beitrag von „Jakov2001“ vom 24. Mai 2020, 19:07**

umax1980 Wenn ich bei Boot Mode Select wieder LEGACY + UEFI einschalte erscheint der Stick bei der Boot Reihenfolge inkl. Win 10 Festplatte. Stelle ich es auf UEFI Only ist alles weg.

Und ja der Stick wurde laut TERMINAL richtig konfiguriert

---

**Beitrag von „umax1980“ vom 24. Mai 2020, 19:11**

Dann kann es sein, das dein Windows 10 im Legacy Modus installiert wurde.

---

**Beitrag von „Jakov2001“ vom 24. Mai 2020, 19:11**

umax1980 Das bedeutet für mich jetzt was ?

---

**Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 24. Mai 2020, 19:16**

[Zitat von umax1980](#)

Windows 10 im Legacy Modus

Wird wohl so sein.

Aber viel wichtiger ist die Frage, warum das Ding sofort ins BIOS rauscht (ist eher bei Problemen der Fall) und warum der korrekt erstellte Stick unter reinem UEFI nicht gefunden wird. 😊

---

### **Beitrag von „Jakov2001“ vom 24. Mai 2020, 19:21**

Gibt es noch eine Software unter Mac wo ich ein bootfähigen Stick erstellen kann weil TINU bricht jedesmal bei mir ab und Terminal ging ja anscheinend auch net richtig wie es aussieht.

LG

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 24. Mai 2020, 19:21**

Genau, direkt ins BIOS geht es nur, wenn KEIN Bootloader gefunden wird. Das bedeutet, daß Clover nicht gefunden wird - und es gilt zu klären, warum das so ist.

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 24. Mai 2020, 19:22**

Zeig uns doch mal die EFI, die auf dem Stick sein sollte.

---

### **Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 24. Mai 2020, 19:23**

[Zitat von Jakov2001](#)

Terminal ging ja anscheinend auch net richtig wie es aussieht.

Sagt wer? Woran machst Du das fest?

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 24. Mai 2020, 19:25**

Kleine Anmerkung zur EFI ich habe einige Grundsätzlichen Kexte in den Others Ordner eingefügt. Vorher waren die ganzen unter Ordner noch vorhanden (leer) die hab ich gelöscht und warum auch immer hat sich der FakeSMC frei im Kext Ordner bewegt. Weiterhin hab ich mir die Config mal angesehen dort ein SMBIOS hinterlegt und als Bootarg -V gesetzt für später zum Booten.

---

### **Beitrag von „Jakov2001“ vom 24. Mai 2020, 19:26**

[g-force](#) Hab sie mal hochgeladen

LuckyOldMan Hab es nicht festgestellt nur gedacht das es Vielleicht doch Fehler gab aber dann hätte mir das Terminal mir das auch angezeigt, oder ?

Edit:

Kann es sein das was mit dem Ordnername nicht stimmt. Weil normal heißt der Ordner ja nur "EFI" und jetzt ja "EFI Jakov" ?

---

### **Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 24. Mai 2020, 19:30**

[Zitat von Jakov2001](#)

"EFI Jakov" ?

Gut aufgepasst. Hast Du das beim Rüberkopieren nicht eingekürzt?

---

### **Beitrag von „Jakov2001“ vom 24. Mai 2020, 19:32**

LuckyOldMan Nein ich wusste das nicht.

Hab das jetzt mal geändert allerdings wie ich schon beschrieben habe sobald ich den Boot Mode auf UEFI stelle verschwindet der USB Stick und der PC startet jedes mal neu.

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 24. Mai 2020, 19:33**

selbst wenn er das gemacht hätte, wäre das ein Grund warum er den Stick nicht findet und Clover nicht startet? 🤔

---

### **Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 24. Mai 2020, 19:34**

Nein - eher nicht - egal, was der Stick beinhaltet - und jetzt weiß der TE, dass es nur EFI heißen darf. Insofern ein Lerneffekt an der Basis. 😊

---

### **Beitrag von „Basti Wolf“ vom 24. Mai 2020, 19:36**

Schande über mein Haupt, dass hätte ich natürlich mit dazu schreiben sollen, da hab ich gar nicht dran gedacht 🙄🙄

---

### Beitrag von „Jakov2001“ vom 24. Mai 2020, 19:37

[Basti Wolf](#) Passiert, halb so wild 😊

Fakt ist ja trotzdem das er trotzdem jedes mal ins BIOS reingeht und der STICK nicht erkannt wird. 😞

---

### Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 24. Mai 2020, 19:38

[Zitat von Basti Wolf](#)

da hab ich gar nicht dran gedacht

Die Macht der Gewohnheit, die uns Alle mal packt! Es ist ja hier Usus, die EFIs mit Kennzeichnung einzustellen, damit sie unterschieden werden können.

---

### Beitrag von „g-force“ vom 24. Mai 2020, 19:39

Hier das Install-Log:

Code

1. Clover EFI installer log - Sun May 24 17:39:38 CEST 2020
2. Installer version: v2.4k r4813 EFI bootloader
3. =====
4. /dev/disk0 (internal, physical):



5. #: TYPE NAME SIZE IDENTIFIER  
6. 0: GUID\_partition\_scheme \*121.3 GB disk0  
7. 1: EFI EFI 209.7 MB disk0s1  
8. 2: Apple\_APFS Container disk1 121.1 GB disk0s2  
9.  
10.  
11. /dev/disk1 (synthesized):  
12. #: TYPE NAME SIZE IDENTIFIER  
13. 0: APFS Container Scheme - +121.1 GB disk1  
14. Physical Store disk0s2  
15. 1: APFS Volume Macintosh HD - Daten 29.9 GB disk1s1  
16. 2: APFS Volume Preboot 83.2 MB disk1s2  
17. 3: APFS Volume Recovery 528.1 MB disk1s3  
18. 4: APFS Volume VM 3.2 GB disk1s4  
19. 5: APFS Volume Macintosh HD 11.1 GB disk1s5  
20.  
21.  
22. /dev/disk2 (external, physical):  
23. #: TYPE NAME SIZE IDENTIFIER  
24. 0: FDisk\_partition\_scheme \*16.0 GB disk2  
25. 1: Apple\_HFS Install macOS Catalina 16.0 GB disk2s1

Alles anzeigen

Wie man ganz unten sieht, ist der Stick im MBR-Mode erstellt und enthält keine EFI.

Außerdem ist der Clover ziemlich veraltet - warum wird ein Uralt-Installer verwendet?

---

### Beitrag von „Basti Wolf“ vom 24. Mai 2020, 19:40

ja das stimmt natürlich, trotzdem hätte man bedenken müssen, dass ein Einsteiger die Gepflogenheiten des Forums nicht kennt. Dafür weiß ich es jetzt und kann ab sofort drauf achten! Danke für euer Verständnis 😊

---

### Beitrag von „Jakov2001“ vom 24. Mai 2020, 19:41

[g-force](#) das hört sich nach ner ganzen menge aus.

Das heißt für mich was soll ich als erstes machen ?

Nochmal per Terminal laufen lassen ?

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 24. Mai 2020, 19:42**

Hast Du einen zweiten USB-Stick (darf auch kleiner sein)?

---

### **Beitrag von „Jakov2001“ vom 24. Mai 2020, 19:42**

[g-force](#) Ja, einen Stick mit 8 GB

---

### **Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 24. Mai 2020, 19:42**

[Zitat von Jakov2001](#)

das hört sich nach ner ganzen menge aus

Das hört sich auch nach Fragen an, die Du u. U. beantworten könntest.