


# Kextcache nicht rebuilded, Hackintosh bootet nicht mehr

**Beitrag von „ICON\_5“ vom 14. Mai 2020, 22:27**

Guten Abend in die Runde, 

nachdem ich meinen Hackintosh endlich zum Laufen bekommen habe, er auch für mehrere Monate ohne Probleme funktionierte, Updates jeder Art gemacht hat, hab ich jetzt irgendwas kaputt gemacht 🤔

Ich wollte meine kexts aufräumen, da ich einige in der EFI und in Extensions doppelte hatte. Tja - DUMME IDEE. Als blutiger Anfänger, hab ich es zumindest probiert, zunächst mit Erfolg. Dann ist mir beim verschieben von XHCI-unsupported.kext in die EFI wohl ein Fehler unterlaufen. Ich habe vergessen den KextCache zu rebuilden - und dann nahm das Ganze seinen Lauf. Mit meinem Recovery USB Stick tuts auch nicht mehr. Im Bootprozess schmiert er immer mit der Meldung In Memory Panic Stackshot Succeeded \*\* Bytes Tracht 256992 \*\* und darunter noch was von Neustarten. Ich hatte schon immer Probleme mit dem Kextkram - ich weiss bis heute nich so recht, wohin neue Kexts sollen und welche unbedingt in /L/E müssen und welche in die EFI sollen. Vielleicht kann sich jemand kurz Zeit nehmen und mir helfen, ich bin absolut ratlos 🤔.

Danke im Voraus!

---

**Beitrag von „g-force“ vom 14. Mai 2020, 22:41**

Es gibt ein Backup von macOS, Du hast ein Backup von der funktionierenden EFI auf einem Stick?

---

**Beitrag von „ICON\_5“ vom 14. Mai 2020, 22:47**

Ja, ein Backup von der funktionierenden EFI habe ich, auch von dem funktionierenden Extensions Ordner, beide habe ich jetzt auch ausgetauscht, der Mac hat also beide alten Ordner. Trotzdem bootet er nicht, auch von einem USB Stick nicht. Meinem Laien-Verständnis nach, muss ich jedes Mal, wenn ich den Extensions Ordner verändere, rebuild kextcache laufen lassen? Das kann ich jetzt aber ja nicht, weil der Mac gar nicht bootet, ich kann nur von einem anderen OS auf die Platte zugreifen und hab das wie gesagt ausgetauscht.

---

### **Beitrag von „macdream“ vom 14. Mai 2020, 22:48**

Hat dein Recovery USB-Stick schon einmal funktioniert, bzw. wurde er schon mal benutzt ?

Von diesem müsste er ja auf jeden Fall booten können....

---

### **Beitrag von „ICON\_5“ vom 14. Mai 2020, 22:50**

Ja, der funktionierte immer - die hochgeladene EFI ist das. Aber jetzt tut er das halt nicht mehr... Kann es sein, dass es am Extensions Ordner liegt, und wenn ja, wie kann ich von einem anderen System aus den kextcache rebuilden, geht das überhaupt?

---

### **Beitrag von „macdream“ vom 14. Mai 2020, 22:54**

Wenn die obige EFI auf dem Stick ist, kann der Rechner nicht booten. Weder fakesmc oder virtualsmc vorhanden,

also irgendetwas stimmt da nicht.

Wurde der Rechner mit Unibeast installiert?

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 14. Mai 2020, 22:55**

Um das Problem einzugrenzen: Warum hattest Du überhaupt eigene Kexte in "Extensions"?

---

### **Beitrag von „ICON\_5“ vom 14. Mai 2020, 22:57**

Genau, die sind im Extension Ordner. Also ich hab das nach der erfolgreichen Installation so gemacht, nur die die oben sind sind im EFI von meiner Startplatte und EthernetMausi - oder wie der heißt - und XHCI- unsupported.kext und so sind in /L/E. Ist das falsch? Muss ich alle Kexts in Extensions auch in der EFI haben?

Danke übrigens für die Hilfe

---

### **Beitrag von „macdream“ vom 14. Mai 2020, 22:58**

[g-force](#)

Empfangsdame ? Was bedeutet denn dieser Status?

---

### **Beitrag von „ICON\_5“ vom 14. Mai 2020, 22:59**

[Zitat von g-force](#)

Um das Problem einzugrenzen: Warum hattest Du überhaupt eigene Kexte in "Extensions"?

Weil ich am Anfang dachte, dass die da hin müssen - und jetzt wollte ich die da halt rausholen, weil ich eben gelesen habe, dass die da eigentlich nicht rein gehören. Aber irgendwie mag der Mac es nicht, wenn die aus Extension geholt werden...

---

### **Beitrag von „Jono“ vom 14. Mai 2020, 23:00**

Kexte werden schon seit einer halben Ewigkeit nimmer unter S/L/E platziert...

---

### **Beitrag von „ICON\_5“ vom 14. Mai 2020, 23:01**

[Zitat von Jono](#)

Kexte werden schon seit einer halben Ewigkeit nimmer unter S/L/E platziert...

Ne, die sind auch „nur“ unter Library/Extensions nicht im System Ordner

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 14. Mai 2020, 23:03**

[Zitat von macdream](#)

Empfangsdame ? Was bedeutet denn dieser Status?

Ich begrüße neue User in unserem Forum, meist auf zuvorkommende und freundliche Art. Das "Welcome-Inventar".

---

### **Beitrag von „ICON\_5“ vom 14. Mai 2020, 23:05**

Also verstehe ich das richtig, dass alle Kexts normalerweise im EFI Ordner und auch nur da landen also installiert werden? Niemals in irgendwelchen Library Geschichten?

---

### **Beitrag von „macdream“ vom 14. Mai 2020, 23:07**

Ja, das stimmt 😊

Ich dachte der Status wird vom System vergeben.

[g-force](#) Hast Du die EFI mal angeschaut ?

Bin zu langsam am Handy...

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 14. Mai 2020, 23:09**

[ICON\\_5](#) Bitte unterlasse das Zitieren - schreib einfach deine Posts, den Zusammenhang verstehen wir auch so.

Zu deiner Info: "S/L/E und L/E sind Systemordner, also hast Du einige Kexte im System und nicht nur in Clover.

Das war früher so üblich, aber heute (vorallem in diesem Forum) überhaupt nicht. Offenbar hast Du nun einiges doppelt.

---

### **Beitrag von „ICON\_5“ vom 14. Mai 2020, 23:11**

Ok danke für den Hinweis

- Überlegung: Wenn ich alle Hackintosh Kexte aus dem Extensions Ordner in den EFI Ordner packe, müsste rein theoretisch alles laufen?

---

### **Beitrag von „macdream“ vom 14. Mai 2020, 23:14**

Ich frage mich immer noch wie er mit der EFI auf dem Stick booten konnte?

Das kann nicht sein...

---

### **Beitrag von „ICON\_5“ vom 14. Mai 2020, 23:16**

[macdream](#) - nicht nur vom USB Stick, wie gesagt, das ist die aktuelle EFI von meinem System, falls es hilft 🙏

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 14. Mai 2020, 23:19**

Ich gebe [macdream](#) da Recht - mit dieser EFI kann man macOS nicht starten. Selbst wenn man die "FakeSMC.efi" in S/L kopiert, geht das nicht.

Also hier die Frage: Was ist das denn für ein macOS, wie hast Du das installiert? Denke über eine Neuinstallation nach, wenn es weitergehen soll.

---

### **Beitrag von „macdream“ vom 14. Mai 2020, 23:20**

weiter oben hast du geschrieben „ der funktionierte immer“ wir reden wohl aneinander vorbei?

---

### **Beitrag von „ICON\_5“ vom 14. Mai 2020, 23:23**

Also ich hab also absoluter Anfänger mit MBeast angefangen und dann gelesen, dass das keine gute Idee ist, weil niemand so wirklich weiß, was MBeast macht. Dann habe ich eine Neuinstallation versucht, das hat soweit auch geklappt, allerdings habe ich den alten extensions Ordner aufs Neue System kopiert und dann stpck für Stück aus dem EFI alles rausgenommen, was im Extension drin war Bzw. ohne dem er nicht mehr booten wollte - das

sind die Sachen, die jetzt noch drin sind...

[macdream](#) Du sprichst von dem USB Stick oder? Den meinte ich, den hab ich nach meiner anscheinend ziemlich dämlichen Aufräumaktion erstellt, indem ich die bestehende EFI einfach rüber kopiert hab

---

### **Beitrag von „macdream“ vom 14. Mai 2020, 23:24**

vielleicht solltest dir mal einen ganz neuen Bootstick erstellen und dann dein System aufräumen.

Grundlagen findest auch in der Signatur von [g-force](#)

Ich muss morgen früh raus, bin dann mal weg 🤖

---

### **Beitrag von „ICON\_5“ vom 14. Mai 2020, 23:29**

Ok, scheint wohl nicht anders zu gehen... Dann weiß ich aber für die Zukunft, dass es keinen Sinn macht in L/E oder sonstigen irgendwas zu installieren... Und von den Kexten, die ich bis jetzt genutzt habe, kann ich irgendwie herausfinden, welche notwendig sind und welche nicht? (Außer rein, booten und für jeden einzelnen gucken ob's tut oder nicht)?

[macdream](#) [g-force](#) Danke euch erstmal, dann les ich mich noch mal rein, wie man das alles richtig macht...

---

### **Beitrag von „macdream“ vom 14. Mai 2020, 23:30**

Ja, Grundlagen von [g-force](#) lesen!

---

## Beitrag von „g-force“ vom 15. Mai 2020, 08:27

### [Zitat von Ion4](#)

...kann ich irgendwie herausfinden, welche notwendig sind und welche nicht?

Wenn Du mit KextUpdater einen Report erstellst, kannst Du mit einem Blick sehen, welche Kexte von wo geladen werden. So kannst Du überflüssige Kexte aussortieren.

Hast Du versucht, als Single-User zu starten? Die Bootargumente kannst Du beim Start in Clover auswählen.

---

## Beitrag von „ICON\_5“ vom 15. Mai 2020, 14:58

Auf wundersame Weise läuft der Mac jetzt wieder. Ich bin über die Recovery Partition ins Terminal gegangen und habe den Kextcache dort neuerstellt (mit Library/Extension Pfad) und habe außerdem alle Kexte in die EFI getan und dann mit injected Kexts gebootet. Jetzt werde ich alle Kexte aus L/E holen - mal gucken obs dann immer noch tut...

Ich habe gelesen, dass das System durch das Laden der Kexte aus der EFI teilweise langsamer/instabil werden kann, ist das was dran?

[g-force](#) Danke für den Tipp mit dem KextUpdater, probiere ich gleich mal.

---

## Beitrag von „macdream“ vom 15. Mai 2020, 20:23

Dennoch solltest du dies zum Anlass nehmen, deinen Bootstick auf Stand zu bringen und dein Clover zu aktualisieren.

Und immer einen Bootstick mit einer identischen EFI von deinem Bootlaufwerk zu Hand haben.



P.S.

Ganz wichtig: Den Stick testen bevor er in die Schublade kommt....