

Erledigt

Hilfe! komme von Clover nicht in den macOS Catalina installer..

Beitrag von „vFabio0091“ vom 20. Januar 2020, 10:40

Hallo zusammen,

ich bin neu hier und versuche seit Tagen macOS Catalina auf einer separaten SSD zu installieren.. leider ohne erfolg 😞

Ich habe als erstes den 16GB Stick mit dem Terminal (am MacBook) formatiert.

Anschließend habe ich dem USB Stick mittels "Clover_v2.5k_r5103" eine EFI Partition verpasst und den Clover Ordner mit dem Clover-CFL(CoffeLake) aus dem Beitrag "INSTALL-STICK FÜR DIVERSE SYSTEM-VARIANTEN (HIGH SIERRA 10.13.6, MOJAVE 10.14.6 UND CATALINA 10.15)" ausgewechselt.

Nach dem ersten Start vom "Boot macOS install.." über das Clover EFI Menu wurden mir nur die typischen ++++++ angezeigt und der Rechner tat nichts mehr... nach dem durchwecheln der AptioMemoryFix etc. Treiber lief der Bootvorgang zumindest erstmal an..

Jetzt aber läuft der Bootvorgang bis an diese Stelle "Patching kernel for injected Kexts..." und bleibt ab diesem Zeitpunkt stehen.. dieses Schema wiederholt sich leider egal was ich mache und komme leider so einfach nicht weiter 😞

Ich würde mich sehr über euere Hilfe freuen.

Besten Gruß

Fabio

Beitrag von „bananaskin“ vom 20. Januar 2020, 10:51

Versuch es doch mal ohne deine GraKa GTX 1080, und mach den Haken in der config.plist raus(Inject-Nvidia) dafür bei Inject-Intel rein.

Nvidia -Driver gibt es keine mehr seit Mojave !!

Beitrag von „vFabio0091“ vom 20. Januar 2020, 11:01

Hallo und danke für die schnelle Rückmeldung 😊

Ich habe nun von lject Nvidia auf Intel umgestellt aber leider keinen erfolg..

Beitrag von „bananaskin“ vom 20. Januar 2020, 11:04

Hast DU auch die Gra-Ka ausgebaut, und nur mit der internen gemacht?????

Dein SMBIOS solltest du auch umstellen(testen) auf iMac19,1/ iMacPro1,1

Beitrag von „vFabio0091“ vom 20. Januar 2020, 11:47

So ich habe nun die iGPU verwendet und im SMBIOS auf iMac 19,1 um gestellt, leider ohne erfolg.

Ich komme wieder an die besagte stelle : " Patching Kernel for injects Kexts".. und thats it 😞

Beitrag von „bananaskin“ vom 20. Januar 2020, 12:18

Probier bitte diese EFI-2 mal

Und noch eine Bitte, wenn du was änderst... dann auch die geänderte EFI hier anhängen, damit man auf dem "Laufenden" ist

Beitrag von „vFabio0091“ vom 20. Januar 2020, 12:40

Natürlich das macht definitiv Sinn!

Also nach dem ich dein EFI Ordner verwendet habe ist mir die Falsche Platform angezeigt worden..

Beitrag von „bananaskin“ vom 20. Januar 2020, 13:13

Ändere das SMBIOS in der config.plist, iMac17.1

sei doch bitte selbst ein wenig kreativ!

Beitrag von „karacho“ vom 20. Januar 2020, 14:02

[bananaskin](#) korrekt, smbios wechsel wäre angebracht. Aber besser iMacPro1,1 iMac19,1 und ohne Inject Intel, dafür mit aktuellem Lilu und Whatevergreen.

Edit: In deinem EFI-2.zip fehlt ein Aptiofix Ich schrieb Blödsinn...sorry.

Beitrag von „g-force“ vom 20. Januar 2020, 17:05

Ich würde erstmal die Kexte auf aktuellen Stand bringen, unbedingt auch den Clover:

Überprüfe AppleALC ...

📄 Update verfügbar!

Installierte Version... = 1.4.4

Server Version..... = 1.4.5

Lade Datei herunter.

Überprüfe Clover ...

📄 Update verfügbar!

Installierte Version... = 5058

Server Version..... = 5103

Lade Datei herunter.

Überprüfe IntelMausiEthernet ...

Achtung!!!

Bitte lösche Deinen alten IntelMausiEthernet und verwende IntelMausi stattdessen. Er ist in ihm ab sofort enthalten.

Du bist auf dem neuesten Stand. (2.5.0d0)

Überprüfe Lilu ...

📄 Update verfügbar!

Installierte Version... = 1.4.0

Server Version..... = 1.4.1

Lade Datei herunter.

Überprüfe USBInjectAll ...

📄 Update verfügbar!

Installierte Version... = 0.7.1

Server Version..... = 0.7.3

Lade Datei herunter.

Überprüfe VirtualSMC ...

📄 Update verfügbar!

Installierte Version... = 1.0.9

Server Version..... = 1.1.0

Lade Datei herunter.

Überprüfe WhateverGreen ...

📄 Update verfügbar!

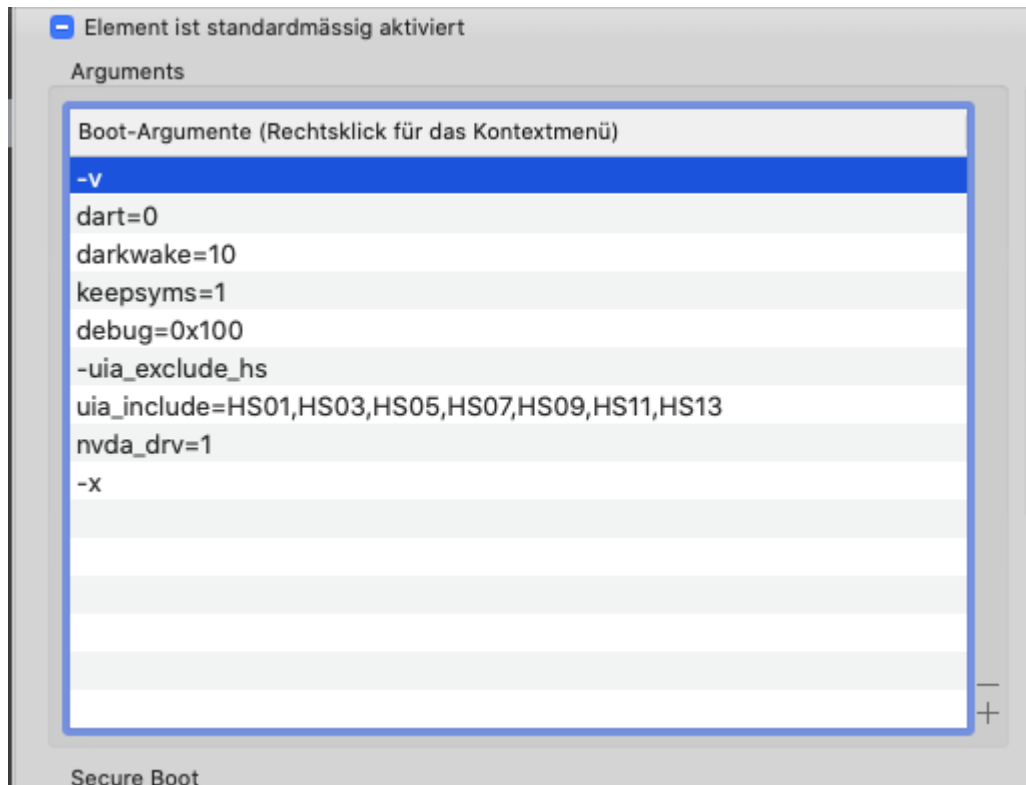
Installierte Version... = 1.3.5

Server Version..... = 1.3.6

Lade Datei herunter.

Fertig.

EDIT: Ob die Bootargumente so richtig sind, stelle ich zumindest als Frage in den Raum:



Beitrag von „vFabio0091“ vom 20. Januar 2020, 20:00

Guten Abend zusammen,

sorry das hätte ich mit dem Bios auch checken müssen.. ist für mich alles hier noch Neuland!

Also ich habe das Bios auf iMac 19.1 angepasst, Clover sowie die Kexte mit Hilfe von "Kext Update" auf neuesten Stand gebracht und einige überflüssige Bootarg getreu "weniger ist mehr" raus geworfen.

Dennoch lande ich wieder bei den Fehler vom Anfang .. könnte weinen 😞

Danke weiterhin für eure Hilfe!

EDIT* Mit Fehler vom Anfang meine ich das der Bootloader (soweit ich weiß) die "InjectKexts:8 Kexts . .

1...

2..

usw. bis 8 durchspielt und mit Done kennzeichnet.

Weiter gehts mit "Patching kernel for injected Kexts .."

==> Found EXT ...

==> patched EXT...

==> Found [SIP](#) ...

==> patched [SIP](#)...

==> Found KxldUnmap ...

==> patched KxldUnmap ...

Pausing 5 secs...

DANACH passiert einfach nichts mehr egal was ich mache..

Beitrag von „karacho“ vom 20. Januar 2020, 20:15

Hattest du die EFI oben von mir getestet?

Beitrag von „g-force“ vom 20. Januar 2020, 20:17


Hier ein älterer Thread (dementsprechend ist auch die EFI alt) - aber sicher ein guter Start, weil es um dasselbe Mainboard/CPU geht: [MacOS Mojave - i7-8700K, Asus Prime Z370-a und MSI GTX 1060](#)

Beitrag von „vFabio0091“ vom 20. Januar 2020, 20:45

[karacho](#) ich hatte den heute Mittag auf den Schreibtisch abgelegt, bin aber vor lauter Clover Ordner durcheinander gekommen.

Ich teste ihn jetzt erstmal in Ruhe.

Aber kann sich jemand einen Reim aus diesen letzten Script Schnipsel machen? sind das Patches, Kexste oder Kexste doch Treiber ..ich blicke da nicht so richtig durch.

[g-force](#) ja dieses Thread habe ich bereits als zweites Tab seit heute morgen  aber ich lese mir das nochmal in Ruhe durch.

Beitrag von „al6042“ vom 20. Januar 2020, 21:46

Ich bin mir nicht sicher, was für eine config.plist du einsetzt, aber ich denke nicht, dass es eine ist, die aus dem EFI-Paket kommt.

Dort ist nirgends hinterlegt, das Logs wie:

```
"Patching kernel for injected Kexts .."
```

```
==> Found EXT ...
```

```
==> patched EXT...
```

```
==> Found SIP ...
```

```
==> patched SIP...
```

```
==> Found KxldUnmap ...
```

```
==> patched KxldUnmap ...
```

Pausing 5 secs...

angezeigt werden sollen.

Auch wurde dort nie ein SMBIOS mit für den "Mac-F4208DC8" (MacPro1,1) hinterlegt...

Da geht was gehörig schief...

Beitrag von „g-force“ vom 20. Januar 2020, 21:57

"Injectöd..." macht mir jetzt auch etwas Gedanken... 😊

Beitrag von „al6042“ vom 20. Januar 2020, 21:58

Ein typischer Copy/Paste-Error aus [#11...](#) 😊

Beitrag von „vFabio0091“ vom 20. Januar 2020, 22:00

Ups habt mich dort verschrieben.

Also auch mit dem EFI von [karacho](#) gibts es keine Änderung.. endet jedesmal in diesem schei* Fenster und läuft einfach nicht weiter.. kann nicht sein ich möchte doch nur mal in die eigentliche Installation kommen 😭

*Kann man vielleicht den EFI Ordner um eventuelle nicht zwingend Notwendige Kexts oder Einstellungen erleichtern?

Beitrag von „g-force“ vom 20. Januar 2020, 22:17

Ganz wichtig ist, daß deine BIOS-Einstellungen passen (wurde hier wohl noch nicht erwähnt).

Beitrag von „vFabio0091“ vom 20. Januar 2020, 23:12

Ich habe jetzt auch mal alle meine [BIOS Einstellungen](#) auf Richtigkeit überprüft:

Intel Virtualizaiton Technology: Enabled

Vt-d: Disabled

IOAPIC 24-119 Entries: Enabled

Power On By PCI-E/PCI

Network Stack: Disabled

Legacy USB Support: Auto

Fast Boot : Disabled

Secure Boot - OS Type : Other OS

*EDIT

Also ich habe jetzt diverse male nochmal den Stick neu erstellt, teilweise parallel mit mehreren Sticks in unterschiedlichen USB Ports gearbeitet. Weiter komme ich einfach nicht egal was ich mache und in CC einstelle 😞

Kann man denn nicht den Clover kram überspringen?

Beitrag von „karacho“ vom 21. Januar 2020, 08:05

Hast du die GTX mal ausgebaut und ohne die probiert?

Beitrag von „vFabio0091“ vom 21. Januar 2020, 20:48

Ja habe jetzt nahezu fast alle testversuche ohne die GTX gestartet aber ich habe heute Mittag festgestellt das es keinen Unterschied macht.

Was ist denn eigentlich die bessere Variante Bootloader zu erstellen: Clover installer, Terminal oder Unibeast?

Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 21. Januar 2020, 21:29

[Zitat von vFabio0091](#)

oder Unibeast?

Hat hier Jemand Jehova gesagt?

Beitrag von „vFabio0091“ vom 22. Januar 2020, 07:12

kurzes Feedback meiner seit.. habe mal nach der BIOS Version geschaut und festgestellt das diese von Anfang 2018 war.. 😄

[BIOS update](#) durchgeführt und wuala es lief direkt durch 😊

Danke an eure Hilfestellungen



Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 22. Januar 2020, 09:04

[Zitat von vFabio0091](#)

und wuala

Trä bijän!

Das Bios sollte vor solchen Aktivitäten immer als Erstes auf Aktualität überprüft werden, weil schon mal seitens MB-Hersteller nachgebessert/gepatcht wird, um bestimmte Funktionen zu verbessern. Zudem müssen ja vom Anwender eh Veränderungen in den Bios-Einstellungen vorgenommen werden, um überhaupt erst die Basis für einen Hackintosh zu schaffen.

Beitrag von „refresh“ vom 22. Januar 2020, 15:53

Hey!

Ich hänge jetzt gerade bei dem selben Fehler, ich benutze die letzte gepostete EFI von Fabio, und bin trotz [BIOS Update](#) etc. noch bei dem selben Fehler.

Ich benutze das ASUS Prime H310M-D Motherboard und einen i3-8100 CPU.

Leider komm ich da jetzt nicht weiter...

Beitrag von „karacho“ vom 22. Januar 2020, 15:57

Willkommen im Forum [refresh](#)

Da wir hier keine Hellseher sind und nicht wissen welche Hardware du benutzt, wirst du wohl an dem Fehler weiterhin hängen bleiben. Oder du trägst einfach deine Hardware in dein Profil oder deine Signatur ein, wie es in den Forenregeln festgeschrieben ist. 😊

Beitrag von „refresh“ vom 22. Januar 2020, 16:00

Hey! Danke habe ich nachgetragen 😊

Beitrag von „karacho“ vom 22. Januar 2020, 16:05

Du nutzt die EFI von vFabio0091 aus Post 20 in diesem Thread?

Beitrag von „refresh“ vom 22. Januar 2020, 16:08

Richtig ja die nutze ich .

Beitrag von „karacho“ vom 22. Januar 2020, 16:24

Guckst du mal hier -> [Clover sieht keine Laufwerke](#)

Habe das smbios mal angepasst auf iMacPro1,1. Erstelle dir noch eine SSDT-EC.aml und kopiere sie wie im obigen Link angegeben in den Ordner ACPI->patched.

Beitrag von „refresh“ vom 22. Januar 2020, 16:30

Das Script frägt mich nach einer DSDT.aml..

Wo finde ich die?

Beitrag von „karacho“ vom 22. Januar 2020, 16:36

~~Brauchst du nicht. Einfach nur 2 drücken. Quatsch~~

Die erstellst du im Clover Bootmenü wenn du F4 drückst. Danach findest du sie Im EFI->CLOVER->ACPI->origin

Der Ordner origin muß vorhanden sein.

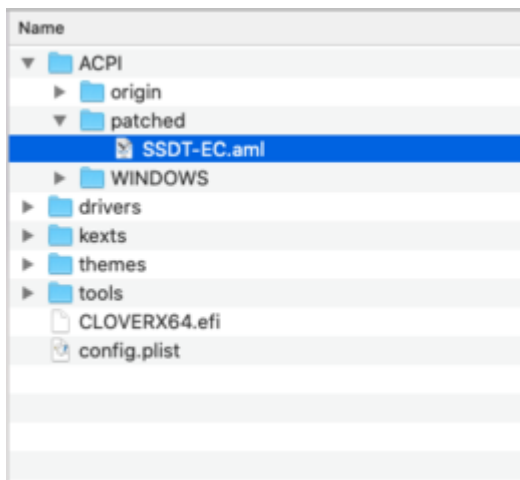
Beitrag von „refresh“ vom 22. Januar 2020, 16:43

Ich habe jetzt die SSDT-EC.aml und habe Sie in den Ordner patched.

Was muss ich jetzt in der config.plist machen?

Beitrag von „karacho“ vom 22. Januar 2020, 16:48

Nix. Hab ich schon alles gemacht. Dein Clover Ordner sollte jetzt in etwa so aussehen. Probiere jetzt mal mit der EFI den Catalina Installer zu booten.



Beitrag von „refresh“ vom 22. Januar 2020, 16:57

Nope, selber Fehler..

Ich hab mal ein Video vom Bootvorgang gemacht.

<https://youtu.be/VrFp5hlygvM>

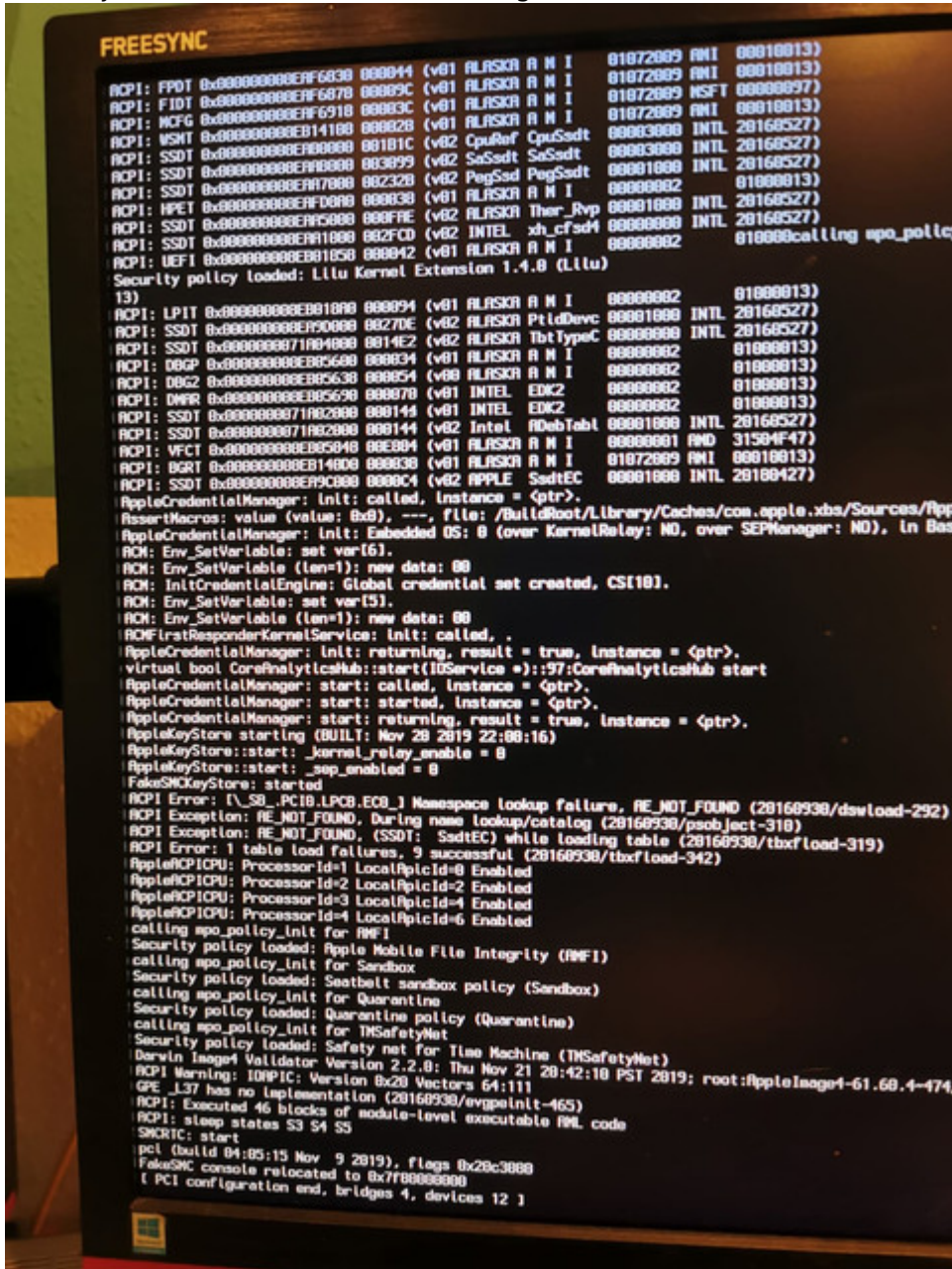
Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 22. Januar 2020, 17:20

Also ich drehe meinen Monitor nicht um 90 Grad herum! Aber Hauptsache, die Musik dudelt dazu! 😞

Beitrag von „refresh“ vom 22. Januar 2020, 17:26

Sorry hatte aufm Handy nicht die Möglichkeit das Bild zu drehen, und die Musik war nur dafür da um die Hintergrundgeräusche zu überdecken..

Habe jetzt mal ne andere EFI genommen und da komme ich bis zur Meldung:



Ist nun meine vorherige EFI oder diese besser 😊

Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 22. Januar 2020, 17:30

Oh - das kenne ich. Hatte ich selber schon ein-, zweimal (Standardfehler - hat nichts mit dem MB zu tun). Aber mir fällt partout nicht mehr ein, „was der Auslöser ist und wie ich das behoben habe. Sorry!

Beitrag von „refresh“ vom 22. Januar 2020, 18:56

Soo, bin jetzt so weit, das alles durchläuft und dann nurnoch ein Blackscreen da ist.

Jetzt jemand eine Idee?