

Erledigt

MacOS Catalina Installer ladet nicht

Beitrag von „databyte“ vom 29. Oktober 2020, 13:20

Hallo. Nachdem die gibMacOS Methode geklappt hatte, installierte ich mir ein paar Kexts. Als ich den PC neu gestartet hatte und Clover ladete ging alles gut. Dann habe ich das MacOS Base System gestartet und bekam einen Fehler (siehe Bild)

Beitrag von „5T33Z0“ vom 29. Oktober 2020, 13:54

[g-force](#) schon der 4. heute mit dem Problem...

Beitrag von „databyte“ vom 29. Oktober 2020, 21:29

5T33Z0 Okay also sorry wegen der 4. Frage die anderen hatte ich net gesehen.

Edit: [g-force](#) Kennst du dich mit dem Problem aus?

Beitrag von „grt“ vom 29. Oktober 2020, 21:49

dann lade doch mal deinen aktuell genutzten efi-ordner hoch. vielleicht ist da was zu sehen. ach ja... was für eine macos-version installierst du jetzt?

Beitrag von „databyte“ vom 29. Oktober 2020, 22:07

[grt](#) Hab Catalina. Über die gibMacOS Methode die sich das Image von Apple holt. Und der EFI ordner ist schon da 😊

Beitrag von „grt“ vom 29. Oktober 2020, 22:13

wo hast du denn den efi-ordner her? kein smbios gesetzt, kexte für dell???? und irgendwie sieht mir das eher nach einem verkorksten läptopinstaller aus (z.b. pnlf-haken gesetzt)

ich rate dir erstmal eine sehr gründliche lesestunde durchs forum. wiki, anfängerfragen, threads zu deiner hardware etcpp.

bitte zippe den nächsten efi-ordner, winrar-archiv ist nicht so prickelnd...

Beitrag von „databyte“ vom 29. Oktober 2020, 22:15

[grt](#) Okay. Das gibMacOS hat den EFI gemacht und habe noch ein paar Kexts hinzugefügt. Und mit dem plist Dateien verstehe ich nicht so ganz. Wie ich sehe ist das eine art XML Datei

Beitrag von „grt“ vom 29. Oktober 2020, 22:23

ist richtig, ist eine speziell xml-version. aber guckst du mal hier: [KLIKK](#) - da gibt es diverse getestete efi-ordner, da ist für dein system bestimmt was dabei.

Beitrag von „databyte“ vom 29. Oktober 2020, 22:39

[grt](#) Ich habe einen EFI Ordner im Wiki gefunden für diverse Intel Prozessoren. Ich haben einen Intel Coffee Lake-R und habe CLOVER_CFL genommen. Aber als ich den Stick starten will, steht da dass Clover 2 Dateien nicht finden kann. Danach läd Clover Trotzdem und wähle das Base

System aus aber dann bekomme ich den Fehler das Mac OS X auf dieser Plattform nicht unterstützt wird. 1. Bild vom Base System Start und 2. Bild von Clover vor Base System Start Fehler

Beitrag von „JanZMoto“ vom 30. Oktober 2020, 00:24

Welche Clover Version?

Beitrag von „5T33Z0“ vom 30. Oktober 2020, 01:08

Würde mir eher darüber Gedanken machen: "THIS VERSION OF MAC OS IS NOT SUPPORTED ON THIS **PLATFORM**"

"For this Coffee Lake example, we'll chose the iMac19,1 SMBIOS - this is done intentionally for compatibility's sake. There are two main SMBIOS used for Coffee Lake:

SMBIOS	Hardware
---------------	-----------------

iMac19,1	For Mojave and newer
----------	----------------------

iMac18,3	For High Sierra and older
----------	---------------------------

Die configs aus dem EFI-Baukasten waren nochmal wofür ausgelegt? Ach ja: iMac18,1, iMac18,3, iMacPro11 und MacMini8,1...

Was sagt dir das, databyte, was ist zu tun?

Beitrag von „Erdenwind Inc.“ vom 30. Oktober 2020, 03:54

da hier auch jemand dieses Board hat...haben aber viele
bischen was dazu [AORUS Board](#)



lese doch mal hier

Beitrag von „Obst-Terminator“ vom 30. Oktober 2020, 05:05

Der alte Thread wurde von [g-force](#) richtigerweise geclosed.

In diesem Thread (wohlbemerkt, der erste Thread vom TE war gestern) merkt man, dass der TE immer noch keinen Bock hat sich mit der Materie korrekt auseinanderzusetzen. Lesestofflinks sind doch genügend vorhanden! Warum wieder anfangen mit EFI's wild rumzuwerfen? Lasst den TE doch mal selbst denken, er nutzt eure verdrehtes Helfersyndrom wieder nur aus...

Am langen Arm verhungern lassen. Die Anpassung muss vom TE kommen. Das Forum muss sich nicht dem TE anpassen ♂

Beitrag von „databyte“ vom 30. Oktober 2020, 08:04

5T33Z0 Ich hab das SMBIOS in Clover geändert vor dem Start des Recovery Systems auf iMac18,3 aber dann bekam ich einen Anderen Fehler. (Deteils im Bild)

Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 30. Oktober 2020, 08:28

[Zitat von SneakyPete](#)

Lasst den TE doch mal selbst denken

Insgesamt wie auch schon gestern im geschlossenen Thread ein zwar etwas harschformulierter Kommentar, der aber wieder den Kern trifft.

Das ausgegebene Motto "Hilfe zur Selbsthilfe" kommt hier eher nicht zum Tragen.

Beitrag von „bluebyte“ vom 30. Oktober 2020, 08:37

5T33Z0 haben wir diese Fehlermeldungen nicht schon gestern irgendwo gesehen? 🤔

Beitrag von „databyte“ vom 30. Oktober 2020, 08:47

[bluebyte](#) Wusste ich net dass jemand das schon gefragt hatte. 🤔

Beitrag von „Obst-Terminator“ vom 30. Oktober 2020, 08:47

LuckyOldMan das stimmt. Harsch, hart, klar, unmissverständlich. Es ist nicht böse gemeint, ich spare mir nur weitere motivierende Zusprüche. Wer zu faul zum Lesen und lernen ist, der sollte sich halt einfach einen Mac kaufen.

Wir haben einen Beginnerguide, ein Wiki, tausende Beiträge zu verschiedensten Themen, eine EFI-Sammlung (die ich absolut nicht befürworten kann und will) und sogar Basis-EFI's von al6042. Wer sich dannoch verweigert zu lesen, der hat gelitten und soll zusehen.

Beitrag von „5T33Z0“ vom 30. Oktober 2020, 08:59

[Zitat von databyte](#)

5T33Z0 Ich hab das SMBIOS in Clover geändert vor dem Start des Recovery Systems auf iMac18,3 aber dann bekam ich einen Anderen Fehler. (Deteils im Bild)

databyte Coffeelake + Cataline = **iMac19,1** - nicht 18,3! Wie man meiner letzten Antwort an 2 Stellen in 2 Darstellungsformen (Text und Tabelle) entnehmen kann.

Beitrag von „databyte“ vom 30. Oktober 2020, 09:01

5T33Z0 Oh Sorry fällt mir auch auf



Edit: Zeigt den gleichen Fehler an 😞

Beitrag von „grt“ vom 30. Oktober 2020, 09:10

SneakyPete wer hat denn hier eine efi geworfen?

ich hab den efithread mit den basisefis verlinkt (den der te anscheinend ignoriert hat), mehr verweise zu efiordnern gibts hier doch gar nicht, geschweige denn, einen hochgeladenen. oder hab ich was übersehen?

databyte dein bios hast du richtig eingestellt?

Beitrag von „databyte“ vom 30. Oktober 2020, 09:47

Eigentlich schon. Bei OS Type: Other OS

XHCI Handoff: Enabled

Above 4G Decoding: Disabled

WiFi: Enabled

Ethernet: Enabled

Ich kopiere dann ein Abbild des BIOS.

[grt](#)

Beitrag von „5T33Z0“ vom 30. Oktober 2020, 09:57

[BIOS Settings](#) für CoffeeLake <https://dortania.github.io/Ope...html#intel-bios-settings>

Disable

- Fast Boot
- Secure Boot
- Serial/COM Port
- Parallel Port
- VT-d (can be enabled if you set `DisableIoMapper` to YES)
- CSM
- Thunderbolt(For initial install, as Thunderbolt can cause issues if not setup correctly)
- Intel SGX
- Intel Platform Trust
- CFG Lock (MSR 0xE2 write protection)(**This must be off, if you can't find the option then enable `AppleXcpmCfgLock` under Kernel -> Quirks. Your hack will not boot with CFG-Lock enabled**)

Enable

- VT-x
- **Above 4G decoding**
- Hyper-Threading
- Execute Disable Bit
- EHCI/XHCI Hand-off

- OS type: Windows 8.1/10 UEFI Mode
 - [DVMT](#) Pre-Allocated(iGPU Memory): 64MB
 - SATA Mode: AHCI
-

Beitrag von „databyte“ vom 30. Oktober 2020, 10:04

5T33Z0 3 Geht immer noch nicht. Kann sein dass mit Clover was net stimmt.

Beitrag von „5T33Z0“ vom 30. Oktober 2020, 10:10

Bitte Troubleshooting Guide zum Fehler `Err(0xE)` durcharbeiten:
<https://dortania.github.io/Ope...en-booting-preboot-volume>

Beitrag von „databyte“ vom 30. Oktober 2020, 10:14

5T33Z0 Das hilft mir auch net Weiter.

1. Ich hab Clover
 2. Ich habe keinen Mac für die Befehle
 3. Das ist bereits für ein Installiertes MacOS in der Anleitung
-

Beitrag von „5T33Z0“ vom 30. Oktober 2020, 10:24

Ist egal, der Fix unter Punkt 3 ist derselbe!

Beitrag von „databyte“ vom 30. Oktober 2020, 10:35

5T33Z0 Wo soll ich den Befehl ausführen? Geht das auch mit Linux KDE Plasma?

Beitrag von „5T33Z0“ vom 30. Oktober 2020, 10:49

Steht in Schritt 2. Falls die Recovery Partition nicht im Clover Bootmenü angezeigt wird, wurde sie zuvor wahrscheinlich ausgeblendet im CloverConfigurator. Kann man aber mit F-Tasten wieder einblenden, sofern sie bereits existiert.

Wir haben dir doch gestern oder vorgestern schon geholfen und da gings doch schon... verstehe ich nicht.

Beitrag von „grt“ vom 30. Oktober 2020, 10:59

[Zitat von 5T33Z0](#)

da gings doch schon...

das war wohl nur der "gibMacOs" download der dann funktionierte. installation starten ging und geht nicht.

Beitrag von „5T33Z0“ vom 30. Oktober 2020, 11:17

[grt](#) Ahh, okay. Ach ja, der thread wurde ja dann auch geschlossen, sorry...

Beitrag von „databyte“ vom 30. Oktober 2020, 11:24

Hier hab ich einmal die Boot Args und das SMBIOS falls es wichtig ist

Beitrag von „Erdenwind Inc.“ vom 30. Oktober 2020, 11:48

Das bringt's jetzt fast garnichts. Die EFI Ordner von [JimSalabim](#) als Basis sollten dein AORUS Pro Wifi fast alleine laufen lassen. Das als gute Basis. Natürlich bedarf es da noch Anpassungen aber du solltest z.b Thunderbolt deaktivieren löschen und dann eventuell noch schauen inwiefern dein Netzwerk noch Nachhilfe bedarf. Denn wenn du schon nicht nach Guide vorgehst und nicht starten kannst...Und gewöhn dir vielleicht an deine Sticks mit den hier genannten Hilfsmitteln herzustellen. Das ist dann für uns nachvollziehbar. Kaum einer nutzt



hier GIBMACOSX oder NIMMACOSX. Und wenn der Installer eigentlich läuft sollte das reinbooten eigentlich auch funktionieren. Vielleicht zwischendurch auch mal schauen ob im Bios was verstellt wurde wie Reihenfolge der Bootlaufwerke? Und F11 NVRAM Reset ausführen. Du sagst du hast keine Befehle? Wie wärs wenn keine Recovery Partition vorhanden ist den Installer zu nehmen und da per Terminal zu agieren? Ohh sorry aber da muss man dann aber auch lesen welche Befehle da sinnvoll sind... Da kommst du glaube ich nicht dran vorbei.

Beitrag von „5T33Z0“ vom 30. Oktober 2020, 12:41

Erdenwind Inc. Zur Info: der Installions-stick existiert doch bereits. Warum soll er es denn dann nochmal runterladen?

Wegen EFI von jimsalabim: könnte man mal testen, ist allerdings für eine Z390 Designare. Und wenn was nicht funktioniert, geht der ganze Spaß wieder von vorne los.

Der Hinweis auf die Booter Quirks ist natürlich super. Hatt schon wieder ganz vergessen, dass ich die Quirks für dieses Board mal eingepflegt hatte:



XHCI Portlimit würde ich noch aktivieren.

Sehr hilfreich wäre übrigens auch, jetzt mal zu erfahren, ob alle weiter oben angegebenen BIOS Parameter mal durchgegangen wurden... bevor wir uns hier weiter im Kreis drehen!

Beitrag von „grt“ vom 30. Oktober 2020, 12:46

wenn ich richtig geguckt hab, steht beim bootarg "`=v`" ??? das sollte `-v` sein. kontrollier das bitte mal.

Beitrag von „databyte“ vom 30. Oktober 2020, 13:01

[grt](#) Nein das ist der Textcursor. Hab ich überprüft. Hab mit den Pfeiltasten herumgesprungen.

Und noch eine Interessante Sache; Unzwar im Fehlercode steht OPEN. Ich hab mich auf die Suche im Base System Gemacht. Da stand es gibt einen Fehler mit Prelinked Kernel. Hab nachgeschaut und siehe da, Der Ordner exsetiert nicht mal

Der sollte eigentlich im Ordner Library sein...

Beitrag von „5T33Z0“ vom 30. Oktober 2020, 13:11

Das nimmst Du an. Vielleicht ist es ja auch ein versteckter Ordner. Dann müsste man das Terminal mal als superuser ausführen.

Alternativ:

OpenCore <https://github.com/blacklizard...-wifi-hackintosh-opencore>

Beitrag von „databyte“ vom 30. Oktober 2020, 13:20

5T33Z0 Wäre es möglich die CLOVER dateien zu löschen und durch OpenCore zu ersetzen?

Beitrag von „5T33Z0“ vom 30. Oktober 2020, 13:51

EFI des Installationsstick mounten, EFI Ordner von Clover löschen, OpenCore EFI Ordner einsetzen und booten.

DAVOR aber prüfen, ob der Mensch aus dem Github Link irgendwelche Kexte für Geräte nutzt, die in deinem Hardware-Setup nicht vorkommen.

Falls ja, diese löschen und mit PorperTree neuen snapshot der config erzeugen und speichern, damit die Änderungen in der Ordner-Struktur übernommen werden.

Ab dann gilt für alles weitere der OpenCore Guide: <https://dortania.github.io/OpenCore-Install-Guide/> für CoffeeLake Prozessoren.

Beitrag von „databyte“ vom 30. Oktober 2020, 15:29

5T33Z0 Ich mache den Stick per hand. Mache gerade die EFI für OpenCore

[grt](#) Erdenwind Inc. 5T33Z0

Update: Ich hab meine eigene OC Config gemacht! Und Catalina installiert gerade

Update: Es läuft! Vielen Dank für euere Zusammenarbeit! Habe eine eigene Config Datei erstellt und so hats geklappt!

Beitrag von „5T33Z0“ vom 30. Oktober 2020, 17:08

Warum nicht gleich so... hätten uns 40 Posts sparen können 😁