# Installation hängt bei Fehlermeldung: AppleKeyStore:863:0: oy vey -> Ideen?!

Beitrag von "ulli" vom 10. Dezember 2022, 15:07

Einen schönen Samstag Nachmittag zusammen,

läuft auf folgendem System macOS Ventura zuverlässig? Evtl. sogar out of the box? Im Moment ist Catalina 10.15.1 installiert. -> Komplette Neuinstallation sinnvoll oder kann ich ein Update wagen?

Und wenn ich ganz lieb frage: Gibts ein Link zu einem Tutorial welches ich durcharbeiten kann?

Gigabyte H310M S2H / Intel Core i3 8100 / 16GB RAM / Radeon RX560 2GB/ BCM943602CS

#### Beitrag von "Dr. Moll" vom 10. Dezember 2022, 23:00

Hallo,

ich habe ein ähnliches System mit Mony und Ventura laufen.

Lenovo Ideacentre SFF PC 510S-07ICK

Bei mir ist es der Bootloader Clover-5150. Ich habe allerdings keine Grafikkarte.

Bei Interesse kann ich meine EFI hier bereitstellen. Ich bin nach dieser Anleitung vorgegangen:

https://github.com/5T33Z0/Clover-Crate

Wenn du dich in Opencore einarbeiten möchtest, kannst du diese Anleitung nehmen:

https://dortania.github.io/Ope...-Guide/prerequisites.html

Viel Erfolg

### Beitrag von "ulli" vom 10. Dezember 2022, 23:33

Hi,

im Moment läuft Catalina 10.15.1 auf folgendem System: Gigabyte H310M S2H / Intel Core i3 8100 / 16GB RAM / Radeon RX560 2GB/ BCM943602CS

Jetzt versuche ich grade Ventura komplett neu zu installieren und bin nach folgender Anleitung vorgegangen:

https://dortania.github.io/Ope...isites.html#prerequisites

Beim booten kommt allerdings folgende Fehlermeldung:

Jemand eine Idee was das sein könnte?



Der USB-Stick schaut wie folgt aus:

[BOOT]			
content Flavour	80 40 A	10.12.2022 18:55 -a	
BOOIx64.eti	20.484	10.12.202218:55 -a	
20 k in 2 Dateien			
[0 C]			
.conten tFla vour	8	10.12.2022 18:55 -a	
con fig.plist	33.711	10.12.2022 21:56 -a	
Open Core.e fi	585.728	10.12.2022 18:55 -a	
804 kin 3 Dateien			
OCACPI]			
DSDT.aml	255.738	10.12.2022 20:22 -a	
SSDT-AWAC.amI	73	10.12.2022 19:48 -a	
SSDT-EC-USBX-DESKTOP.aml	7.341	10.12.2022 19:47 -a	
SSDT-PLUG-DRTNIA.amI	693	10.12.2022 19:47 -a	
SSDT-PMC.aml	414	10.12.2022 19:48 -a	
258 k in 5 Dateien			
IO C\Drivers]			
HfsPlus efi	37,892	10.12.2022.19:23	
Onen Runtime e fi	20 484	10 12 2022 18:55	
57 k in 2 Dateien	20.101	10.12.2022 10.00 4	
O C\Kexts]			
Info nlist	2 802	08 11 2018 17:55	
lilu kext	526 328	01 08 2022 13:53 -3-	
NVM a Fix kayt	51 280	04 07 2022 18:29	
Resitek PTI 8111 keyt	538 944	06 05 2021 19:27	
VirtualSMC keyt	240 408	04 07 2022 18:29	
WhateverGreen kext	522 504	06 12 2022 18:53 -3-	
1.836 k in 6 Dateien	022.004	00.12.2022 10.00 4	
IO C\Resources]			
0 k in 0 Dateien			
O C\Reservess\Audie1			
lo orkesources Audioj			
J K IN U Datelen			
[OC\Resources\Font]			
0 k in 0 Dateien			
OC\Resources\Image1			
0 k in 0 Dateien			
[O C\Resources\Label]			
0 k in 0 Dateien			
O C\Tools1			
OpenShell,efi	1.097.728	10.12.2022 18:55 -a	
1.072 k in 1 Dateien			

# Beitrag von "ulli" vom 10. Dezember 2022, 23:33

Vielen Dank! Hab mich schon durch OpenCore gekämpft..erstes Problem ist das hier: Installation hängt bei Fehlermeldung: AppleKeyStore:863:0: oy vey -> Ideen?! :/



# Beitrag von "al6042" vom 11. Dezember 2022, 00:09

#### ulli

Anstatt einen neuen Thread zu eröffnen, wenn der alte noch nicht abgeschlossen ist, solltest du weitere Erkenntnisse und Situationen im ursprünglichen Thread posten.

Das erspart dir dann auch das unnötige verweisen auf die anderen Vorgänge.

Ich habe beide Threads hier zusammengefasst!

#### Beitrag von "ulli" vom 11. Dezember 2022, 00:27

<u>al6042</u> Sorry- dachte hier ist der Forenbereich für Fragen zur Hardwarekompatibilität VOR der Installation, und nicht für Probleme, die währenddessen auftauchen. Hier dürfte auch kaum ein Experte für OpenCore reinschauen oder?

### Beitrag von "OSX-Einsteiger" vom 11. Dezember 2022, 01:07

<u>ulli</u>

Deine EFI währe schon wenn du die hochladen könntest .

Hast du eine NVME verbaut ?

### Beitrag von "ulli" vom 11. Dezember 2022, 01:22

Hi! EFI-Ordner ist angehängt. Ja- es ist eine NVMe verbaut, auf der derzeit Catalina läuft und jetzt Ventura drauf soll.

### Beitrag von "JamesTKirk" vom 11. Dezember 2022, 05:05

Probier doch mal diese config.plist, vielleicht kannst du ja auch mal die Debugging Version von Open Core installieren und eine log Datei hochladen.

### Beitrag von "Dr. Moll" vom 11. Dezember 2022, 11:00

Moin,

deine EFI kann nicht funktionieren. Anders als bei Clover müssen die Kexte direkt eingebunden werden. Schau noch mal in die Anleitung.

Viel Erfolg

# Beitrag von "OSX-Einsteiger" vom 11. Dezember 2022, 11:51

ulli

Teste es erst mit dieser EFI Catalina zu starten dann geht es erst weiter.

Beitrag von "ulli" vom 11. Dezember 2022, 11:52

#### JamesTKirk

Hat leider nichts gebracht - jetzt hänge ich schon an dem Punkt fest, dass ich den USB\_Stick in der Auswahl von OpenCore gar nicht mehr sehe (nicht irritieren lassen - ich habe eine alte NVMe-SSD eingebaut mit derzeit Windows drauf)



#### Dr. Moll

wie meinst du direkt eingebunden? Die kexte müssen in dem Ordner ...:\EFI\OC\Kexts liegen oder?

#### **OSX-Einsteiger**

Ich probier es grade mal damit. danke!

#### Beitrag von "OSX-Einsteiger" vom 11. Dezember 2022, 11:54

Teste meine EFI über deinen post 🙂

#### Beitrag von "ulli" vom 11. Dezember 2022, 12:03

bin grade dabei - mein edit hat sich mit deinem post überschnitten 🙂

Jetzt mal ne ganz blöde Frage zu den kexten:

Ich dachte die heissen einfach zB WhateverGreen.kext und liegen dann hier alle ab: EFI\OC\Kexts\WhateverGreen.kext

Jetzt sehe ich bei dir, dass da ne ganz andere Ordnerstruktur ist :O

Da ist ein Ordner namens WhateverGreen.kext, darin dann Ordner Contents , dann ein Ordner MacOS und darin dann der Kext ohne Endung "WhateverGreen"..

Wie was denn nu? :O

#### EDIT:

OSX-Einsteiger : well done. Ein Wunder ist geschehen. Jetzt muss ich nur noch fix russisch (?) lernen

Vielen Dank. Jetzt würde ich aber gerne verstehen, was ich falsch gemacht habe, und ob ich deine EFI einfach so nutzen kann, oder etwas anpassen muss?



Beitrag von "OSX-Einsteiger" vom 11. Dezember 2022, 12:33

In deiner config.plist waren die Kext nicht eingetragen unter Kernel/Add

Edit:

Hiermit darfst du dich mit beschäftigen .

OCAT ( OCAuxiliaryTools )

https://github.com/ic005k/OCAu...ols/releases/tag/20220238

Kleiner Guide https://github.com/5T33Z0/OC-L.../main/D\_Updating\_OpenCore

**PLIST Editor** 

https://github.com/ic005k/Xplist/releases/tag/1.2.47

# Beitrag von "ulli" vom 11. Dezember 2022, 12:38

So..hab die Catalina NVMe wieder eingebaut und mit deiner EFI gebootet. Funktioniert soweit alles, bis das er mit meiner Apple-ID Probleme hat (liegt vermutlich an den geänderten Seriennummern oder?)

Danke dir vielmals! Dann stürze ich mich mal auf OCAT und den PLIST Editor 🙂



# Beitrag von "OSX-Einsteiger" vom 11. Dezember 2022, 12:44

Möglich , bei dir war auc nicht die ROM eingetragen das ist die Netzwerk MAC Adressen von dein Lan das ohne Doppelpunk . **PlatformInfo/Generic/ROM** 

# Beitrag von "ulli" vom 11. Dezember 2022, 13:04

#### Zitat von OSX-Einsteiger

In deiner config.plist waren die Kext nicht eingetragen unter Kernel/Add

Ich habe jetz hier echt gesucht: <u>https://dortania.github.io/Ope...II-Guide/ktext.html#kexts</u>

Aber wo ist beschrieben, wie ich die KEXT in die config.plist eintrage?

Im OCAT ist alles leer:

G/87V0	C/config.plist								
Fie Edt	Help								
OpenCore	0.7.8			0 ⊞ 🖾	008	2018	007	Search	
ACRI	Add B	fock For	ce Patch	Emulate	Quirks	Scheme			
% Booter	BundlePath	Comment	Enabled	ExecutablePath	PliutPath	MinKernel	MaxKernel	Arch	
DP									
Kernel									
Misc									
₩.NVRAM									
PI									
UER									

EDIT: geschieht das in diesem Schritt hier?

https://dortania.github.io/Ope...exts-and-firmware-drivers

"After the config is opened, press Cmd/Ctrl + Shift + R and point it at your EFI/OC folder to perform a "Clean Snapshot":

This will remove all the entries from the config.plist and then adds all your SSDTs, Kexts and Firmware drivers to the config"

-> bei mir erzeugt er anscheinend die KEXT\_Einträge nicht? Sind die Kext denn bei mir überhaupt korrekt benannt und abgelegt?

Im Verzeichnis g:\EFI\OC\Kexts\ sind folgende Dateien drin:

- Info.plist
- Lilu.kext
- NVMeFix.kext
- RealtekRTL8111.kext
- VirtualSMC.kext
- WhateverGreen.kext

### Beitrag von "OSX-Einsteiger" vom 11. Dezember 2022, 13:16

Ich sehe grade das bei im OCAT links oben OpenCore 0.7.8 steht , du musst eine Data Base ( Sync OC ) machen hier mal rein lesen ---> <u>https://github.com/5T33Z0/OC-</u> L.../main/D Updating OpenCore

### Beitrag von "ulli" vom 11. Dezember 2022, 13:24

Was ist da mit Schritt zwei gemeint? "Mount your ESP (select Edit > MountESP) or (#+M)"

Da geht ein Dateimanager auf und dann?



#### EDIT:

ich glaub ich hab nen Denkfehler gehabt. In dem KEXT-Ordner gehören nicht die Dateien rein, sondern der komplette Ordner aus dem KEXT-Archiv oder?

D.h. der Ordner Lilu.kext und nicht eine Datein namens lilu.kext ?!! oh man...

### Beitrag von "OSX-Einsteiger" vom 11. Dezember 2022, 13:37

Es ist die EFI Partition gemeint ESP , zum testen deine alte EFI offnen.

Edit:

Die Ordner Struktur bei den Kext ist so EFI/OC/Kexts

### Beitrag von "ulli" vom 11. Dezember 2022, 13:44

#### Zitat von OSX-Einsteiger

Es ist die EFI Partition gemeint ESP , zum testen deine alte EFI offnen.

Sorry..ich fühl mich grade total blöd. Was ist da gemeint? Der Boot-Stick ist am Windows-Rechner eingesteckt. Es gibt im Windows-Explorer ein sichtbares Laufwerk G, wo zB der EFI-Ordner drauf ist. In dem Dateimanager von OCAT ist noch ein zusätzliches Laufwerk F sichtbar:



#### Zitat von OSX-Einsteiger

Edit:

Die Ordner Struktur bei den Kext ist so EFI/OC/Kexts

Danke..ich habe echt die grossen Dateien genommen, hinten die Dateiendung ".kext" drangehängt und in den Kext-Ordner gelegt. Daher waren die in der config.plist nicht aufgeführt - weil einfach nicht erkannt. Jetzt werdne die Kext auch korrekt im OCAT angez eigt. Danke danke!!

Core 0.7.	1		G ≣ Ē	36	200	BB 5 C b Search		00-
р 291 — И	4	Block For	ce Patch Emulate		Quirks	Scheme		
8		BundlePath	Comment		Enabled	ExecutablePath	Pluthath	Mint
a •	1	tilu.kext	V1.6.2   Ulukert	۰	true	Contents/MacOS/U/u	Contents/Info.plist	
•	2	NVMeFickent	V1.1.0   NVMeFickert	٠	true	Contents/MacOS/NVMeFix	Contents/Info.plist	
۰ ۱	3	RealtekRTL8111.kext	V2.4.2   RealtekR1L8111.keet	۰	true	Contents/MacOS/RealtekR7U8111	Contents/Info.plist	
	4	VirtualSMC.kent	V1.3.0	٠	true	Contents/MacOS/VirtualSMC	Contents/Info.plist	
	5	WhateverGreen, kest	V1.6.2   WhateverGreen, kest	۰	true	Contents/MacOS/WhateverGreen	Contents/Info.plist	
a •	6	AppleALC.kext	V1.6.9   AppleALC.kest	٠	true	Contents/MacOS/AppleALC	Contents/Info.plist	

# Beitrag von "OSX-Einsteiger" vom 11. Dezember 2022, 13:48

Das ist die EFI von Windows , auf passendes was du da machst . Wenn du da was löscht startet Windows nicht mehr.



# Beitrag von "ulli" vom 11. Dezember 2022, 14:58

so..ich hab mich durchgekämpft und meine eigene EFI erstellt..danke für die Hinweise. Jetzt steh ich an dem Punkt der Installation.

Leider wird mir nur Monterey (12) zur Installation angeboten.

Ich habe mir unter Windows nach folgender Anleitung die basesystem.dmg und basesystem.chunklist runtergeladen:

#### https://dortania.github.io/Ope...ll.html#downloading-macos

Mit python ./macrecovery.py -b Mac-E43C1C25D4880AD6 -m 00000000000000000 download wird anscheinend jedoch Monterey bereitgestellt.. Irgendwelche Ideen hierzu?

EDIT: mit folgendem Befehl wird der Installer für Ventura (13) heruntergeladen:

python macrecovery.py -b Mac-7BA5B2D9E42DDD94 download

EDIT2:

Also vielen lieben Dank nochmal für die Hilfe zur Selbsthilfe!

Jetzt schau ich mal wie sich Ventura so schlägt Ӱ



Beitrag von "JamesTKirk" vom 11. Dezember 2022, 15:37

ulli Schön dass es jetzt bei dir läuft, haben sich alle Fragen dann geklärt? <sup>Solution</sup> Hatte auf der Arbeit nur schnell auf dem Handy durchgeschaut und das mit den kexts garnicht bemerkt

# Beitrag von "ulli" vom 11. Dezember 2022, 16:02

also so richtig komplett läuft er jetzt noch nicht:

Die Installation lief perfekt durch, Grafik, Sound, USB und WLAN gehen problemlos.

Allerdings bootet er nicht ohne den Stick. Anscheinend fehlt ihm die Bootpartition?! Bei Clover musste der Stickinhalt noch auf die Festplatte kopiert werden. Wie geschieht das hier?

# Beitrag von "JamesTKirk" vom 11. Dezember 2022, 16:27

Deine EFI muss auch in die EFI Partition deiner Platte, dafür brauchst du ein Programm mit dem du die <u>EFI mounten</u> kannst, da diese im normalen Systembetrieb nicht angezeigt wird z.B. ESP Mounter Pro, in dem EFI Ordner auf der Platte sollte eine Apple Ordner drin sein, den kannst du raus löschen, danach kopierst du dann deinen EFI Ordner vom Stick rein und fertig.

# Beitrag von "ulli" vom 11. Dezember 2022, 17:02

Super - hat funktioniert - ist ja doch wie bei Clover 🐸

Bekomm ich diesen Matrix-Style-Start noch irgendwie schöner hin? Das ist ja so gar nicht AppleStyle 🙂



Beitrag von "OSX-Einsteiger" vom 11. Dezember 2022, 17:14

Gibt es noch ein besseres Bild wo alles zu sehen ist  $\stackrel{\smile}{\smile}$ 

# Beitrag von "ulli" vom 11. Dezember 2022, 17:16

oh..irgendwas drauf, was nicht öffentlich sein sollte ? :O

### Beitrag von "OSX-Einsteiger" vom 11. Dezember 2022, 17:17

War das eine Kernel Panik ?

## Beitrag von "ulli" vom 11. Dezember 2022, 17:19

lol...nee...der normale Startvorgang. Wollte nur fragen, ob ich den irgendwie schön

hinbekomme Ӱ Aber siehst mal wie es mir geht, wenn ich diesen Startbildschirm sehe

## Beitrag von "JamesTKirk" vom 11. Dezember 2022, 17:26

Ja geht, schau mal im Dortania Guide nach, da gibt es eine Anleitung wie du das gnaze aufhübschen kannst, falls du nicht zurecht kommst kannst du dich ja nochmal melden. Für den Anfang kannst du einfach das -v aus den bootargs nehmen

#### Beitrag von "OSX-Einsteiger" vom 11. Dezember 2022, 17:29

ulli

Du meinst sicher ob mann denn Verbose Mode abschalten kann ja kann mann boot-args -v löschen

#### Beitrag von "rt8181" vom 11. Februar 2023, 18:16

Hallo in die Runde, ich habe auch das Gigbyte H310M S2H und momentan Monty laufen, das upgrade geht nicht durch.

Kann jemand die EFI und die config.plist bereitstellen und was geht alles nicht?

#### Beitrag von "OSX-Einsteiger" vom 11. Februar 2023, 18:19

<u>rt8181</u>



Lade doch deine EFI hoch dann sieht mann weiter arepsilon

# Beitrag von "rt8181" vom 11. Februar 2023, 19:48



Lade doch deine EFI hoch dann sieht mann weiter 🙂

ok hier ist sie

Beitrag von "rt8181" vom 15. Februar 2023, 22:25

lst, der post sichtbar? Das ist die aktuelle Config.

MB: Gigbyte H310M S2H