

HELP!!! MacOS plötzlich weg nach CPU Wechsel von Ryzen 3 auf Ryzen 7. Dualboot PC (WIN11Pro + MacOS Ventura 13.3+)

Beitrag von „Dr-C“ vom 6. Juli 2023, 14:30

Hallo! 🤖

Zur Vorgeschichte:

Ich selbst habe von Hackintosh wenig bis keine Ahnung. Ich nutzte seit Jahren immer beide Systeme (iMac + PC). Daher bot es sich an, ein Dualboot Hackintosh System zu erwerben in den Kleinanzeigen. System kam auch an und funktionierte einwandfrei.

Grundsystem (so habe ich das System übernommen):

Ryzen 3 PRO, Gigabyte RX 570, 500 GB SSD, 16 GB G.Skill DDR4, Asus PCE-AX1800 WLAN & Bluetooth, DVD/CD, EVGA 450W, Windows 11 Pro, MacOS Ventura 13.3.1

Zwischenzeitlich wurde der RAM auf 32 GB ausgebaut und es wurde die -nicht funktionierende- Bluetooth/WLAN Karte gegen eine Fenvi T919 ausgetauscht, die Mac und Win kompatibel ist.

Das war alles unproblematisch, doch nun habe ich die CPU getauscht. Von der Ryzen 3 auf Ryzen 7 - 2700X. Selbstverständlich habe ich zuvor für den Prozessor in der Config.plist die entsprechenden Replace-Patches für eine Octacore CPU gesetzt, daran liegt es nicht.

Danach ging auf jeden Fall nur noch Windows 11 Pro. Bios forderte nach dem Einbau dazu auf, aufgerufen zu werden. Es ist ein American Megatrends UEFI Bios / Mainboard Biostar.

Mein MacOS ist weg. Der Vorbesitzer sagte mir es handle sich beim Bootloader um Opencore.

Was ich bisher unternommen habe:

1. Foren durchsucht nach meinem Problem. Bei einem (hier) wurde ich fündig, jedoch half es am Ende bei mir nichts.

2. EasyUefi versucht um den Kram wiederherzustellen, jedoch läuft die Freeware auf Windows 11 nicht mehr.

Daher halt manuell mit EasyUefi Command Shell (USB UEFI Bootstick) folgende Schritte gemacht:

Opencore EFI ist bei mir auf FS0, daher FS0: dann cd efi dann cd boot, danach bcfg boot add 0 bootx64.efi opencore eingegeben, am Schluss: Reset.

Im Bios war im Bootmenü nun opencore zu finden, ausgewählt, alle anderen auf disabled gestellt und Speichern & Neustart.

Leider bootet er auch hier wieder direkt in Windows 11.

Wo ist mein MacOS bzw. wie bekomme ich es wieder.

Bitte verständlich, ich habe von Opencore etc. keine Ahnung. Habe die OCAT App aber drauf. Ich weiß nicht wie ich mit Opencore booten kann. Habe das System übernommen.

Im Bios habe ich nach der CPU Wechsel die Einstellungen wie hier empfohlen entsprechend geändert, diverses deaktiviert etc.

Hoffentlich weiß jemand, was mein Problem ist und kann mir helfen, ich verzweifle noch. Seit 2 Tagen und Nächten sitze ich ohne Schlaf an dem Ding und versuche es wieder zum laufen zu bringen, ohne Erfolg.

Liebe herzliche Grüße

Dr-C

Beitrag von „apfel-baum“ vom 6. Juli 2023, 14:40

hallo,

da du jetzt zeit hast, kannst du dich in die grundlagen einarbeiten- das du einen "fertig-hacky" gekauft hast lasse ich nun mal außen vor da kommen ggf. noch folgekomentare.

also lesestoff- denn angefangen hat hier nun wirklich jeder einmal- siehe-

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

- <https://dortania.github.io/OpenCore-Install-Guide/>

sowie da ryzen- [HowTo: Ryzentosh](#)

lg 

edit-

die ocat-app , wenn du damit die [opencore auxiliary tools](#) meinst, hat soinetwa -nix- mit dem booten wie du meinst zu tun. diese ist lediglich ein schickes guimenü, um die config.plist zu bearbeiten und kexte hinzuzufügen sowie den bootloader opencore auf dem möglichst neuen oder anderen stand zu halten- ist also keineswegs so wie das program easyuefi zu verstehen.

was du mit denen aber machen kannst, wäre das du die efipartition unter windows mountest auf welcher sich dein osx efi ordner befindet-, übrigens- was soein kauf mit sich bringt, du hast keine ahnung "wie" der vorbesitzer osx auf den pc gebracht hat-sprich im zweifel hast du darin biester oder im noch blöderen falle einfach eine sogn, [distro](#) erwischt. beides ist ziemlich blöd, vorallem in sachen support-teils dann sogar nahezu unmöglich und du mußt das system neu aufsetzen. aber darüber informierst du dich grade am rande. versuche ersteinmal deine osx-efi zu sichern

edit2

was du jetzt u.a. feststellen wirst- für den betrieb eines hacky- ist, grundwissen nötig sowie geduld, - du befindest dich auf einer mitunter ewigen baustelle, jetzt hat der kranführer leider eben dein gesamtes dach vom haus gefegt und du mußt gucken, wie du das wieder geregelt bekommst. ohne grundwissen bist du dann der käfer auf dem rücken. das kann dir mitunter auch nach einem update oder upgrade passieren.

via forum und den gegebenen links schaffst du dir ein wissen an, womit du dich besser auf der plattform bewegst und dieses im zweifel sogar weitergeben kannst, solange osx86 noch existiert. motto-hilfe zur selbsthilfe 😊

Beitrag von „Dr-C“ vom 6. Juli 2023, 15:55

Dankeschön für die Antwort. Ich werde mich einlesen.

Die entsprechende EFI habe ich bereits mit Diskpart gemounted. Sehe sie und kann mit Xyplorer darauf zugreifen, gebracht hat es aber leider nichts.

Beitrag von „griven“ vom 6. Juli 2023, 16:18

Ich denke an der Stelle wird das Bios/UEFI einfach den entsprechenden BootEintrag "vergessen" haben 😊

Es gibt mit Bootice eine schöne Alternative zu EasyUEFI die Free ist und genau den selben Zweck erfüllt.

Beitrag von „Dr-C“ vom 6. Juli 2023, 17:08

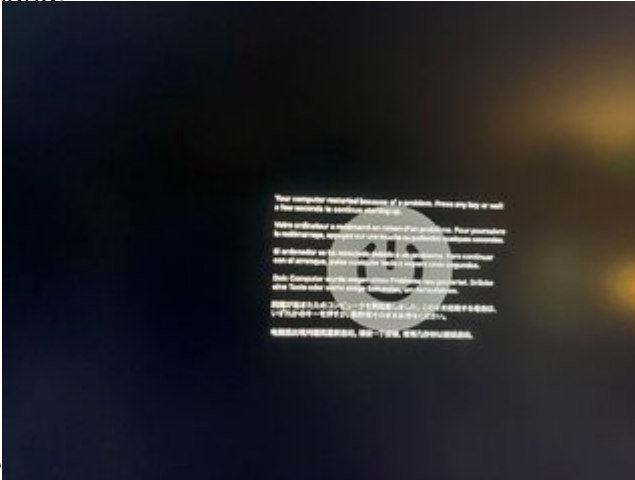
[griven](#)

Vielen Dank, wir sind ein Schritttchen weiter. Nun kommt wieder das Opencore Bootloadermenü Mit Windows und MacOS.

Besteht nur noch folgendes Problem:

Es lässt sich in Windows 11 prima booten, klappt wunderbar, nur bei Mac kommt es zu einem Konflikt noch bevor er ins Betriebssystem kommt.

Siehe Anhang



Was nun?

Liebe herzliche Grüße

Beitrag von „KungfuMarek“ vom 6. Juli 2023, 17:29

Hast du den bekannten NVRAM reset gemacht?

Beitrag von „apfel-baum“ vom 6. Juli 2023, 17:30

[Dr-C](#) ,

hast du den eintrag im opencore picker, für den nvram-reset?

lg 😊

Beitrag von „Dr-C“ vom 6. Juli 2023, 17:35

Oha.

Was ist das?

Wie geht das?

Also: Nein natürlich nicht.

Was brauche ich?

Liebe herzliche Grüße 🙏🥹

Beitrag von „apfel-baum“ vom 6. Juli 2023, 17:47

ich habe es schon geahnt 😊 , passiert wenn man.. 😊

so, du benötigst 1.deinen efirdner von der partition 2.das opencorepkg
<https://github.com/acidanthera/OpenCorePkg/releases> -> entpacken 3.die

opencoreauxiliarytools-die hast du ja bereits.

- - dann mountest du die efipartition,
- öffnest die config.plist mit den opencoreauxiliarytools
- -danach gehst du zu dem entpackten ordner vom opencorepkg, ins verzeichnis "OpenCore-0.9.3-RELEASE\X64\EFI\OC\Drivers"
- dort kopierst du die datei "ResetNvramEntry.efi" in das gleiche verzeichnis "EFI\OC\Drivers" zu deiner efi. so entsteht der eintrag im opencore-picker.
- in den ocauxtools im bereich "uefi" -"drivers" ist der danach vorhanden,
- den haken bei "load early" bitte entfernen, und danach auf die diskette zum übernehmen speichern.
- danach mountest du die efipartition wieder und kopierst die efi(den gesamten ordner) die du verändert hast ,wieder auf die gemountete partition.
- im anschluß neustarten, und im picker sollte der eintrag erscheinen. auswählen-> enter

dein pc startet danach neu

lg 😊

edit-

was passieren könnte,muß aber nicht- wäre das der opencore booteintrag im auswahlmenü deines computers verschwindet, wie sich das mit bootice/easyuefi reparieren lässt weißt du ja schon. desweiteren könnten sich einstellungen im bios auf "default" gesetzt haben, also ersteinmal gucken ob es so bootet, wenn nicht, entsprechende einstellungen im bios vornehmen

Beitrag von „Dr-C“ vom 6. Juli 2023, 17:56

Wow, erstmal vielen lieben Dank.

Noch eins, wie mountet man die efipartition? 🤔

Sorry 😭

Liebe herzliche Grüße

Dr-C (Chris)

Beitrag von „apfel-baum“ vom 6. Juli 2023, 18:01

mit "mount esp" in

an punkten -esp steht für ue-

fi s-ystem p-artition



Ig 😊

Beitrag von „Dr-C“ vom 6. Juli 2023, 23:00

Huhu ☐☐☐♂

Leider besteht der Fehler immer noch. Ich habe alle Schritte ausgeführt bis auf:

- danach mountest du die efipartition wieder und kopierst die efi(den gesamten ordner) die du verändert hast ,wieder auf die gemountete partition.
- im anschluß neustarten, und im picker sollte der eintrag erscheinen. auswählen-> enter

Warum?

Ich komme hier nicht weiter. Warum soll ich die EFI erst auf den Rechner und dann wieder auf die Partition kopieren? Ich habe alle drauf kopiert mit XYplorer.

In der Config.plist ist der Eintrag vorhanden.

Aber der Start war immer noch nicht möglich. Leider.

Was ist denn ein Picker? Es kam kein Eintrag mit "auswählen -> enter".

Wie geht es weiter?

Liebe herzliche Grüße

Beitrag von „griven“ vom 6. Juli 2023, 23:01

Schau bei der Gelegenheit auch mal nach ob die [Bios Settings](#) noch passen denn es kann auch gut sein das das UEFI nicht nur den Eintrag für macOS vergessen hat sondern sich das Bios auch komplett zurückgesetzt hat...

Ich bin kein Spezialist für AMD Systeme aber die Basis Einstellungen sollten zwischen AMD und Intel identisch sein.

Hier: <https://dortania.github.io/Ope...en.html#amd-bios-settings> gibt es einen Überblick darüber was im Bios aktiv und was nicht aktiv sein sollte. Wenn Du eine Option nicht in Deinem Setup hast dann einfach ignorieren...

Beitrag von „Nightflyer“ vom 7. Juli 2023, 00:30

[Zitat von Dr-C](#)

Was ist denn ein Picker? Es kam kein Eintrag mit "auswählen -> enter".

Der Picker ist das Auswahlmenü welches erscheint wenn du mit Opencore bootest.

entweder als reiner Text oder grafisch

Beitrag von „Dr-C“ vom 7. Juli 2023, 06:51

Moin! 🌍👋

Also ich habe die Bios-Einstellungen nochmals überprüft, da passt soweit alles. Leider besteht das Problem immer noch. Ich kann MacOS auswählen, dann kommt die Fehlermeldung, dann



nochmal kurz der Apfel und Ladebalken, dann ZACK

NEUSTART

Ich verzweifle fast. Schon wieder eine Nacht verloren wegen dem Kasten 😞

Liebe herzliche Grüße

Dr-C

Beitrag von „fabiosun“ vom 7. Juli 2023, 07:01

Have you uploaded your config.plist/Efi?

Have you seen if a debug log gives some useful infos?

Beitrag von „Dr-C“ vom 7. Juli 2023, 07:30

Yes, config.plist uploaded.

No debug informations shown.

Best Regards

Beitrag von „bluebyte“ vom 7. Juli 2023, 07:39

Es könnte durchaus möglich sein, dass dir Windows 11 bei einer Aktualisierung die EFI für Mac OS zerhauen hat.

Das kann bei Dual-Boot-System schon mal passieren.

Wenn dein Mac OS wieder läuft, dann aktiviere (mount) die EFI-Partition und kopiere den Ordner EFI auf einen USB-Stick, den du vorher mit FAT32/MBR formatiert hast. Das ist dann dein Rettungs-Stick für solche Fälle. Viele Leute vergessen das leider immer wieder, obwohl man sie immer wieder darauf hinweist.

Einen zweiten Stick benutzt du zum Testen bei Aktualisierungen von Opencore.

Ein Hackintosh ohne jegliches Hintergrundwissen zu betreiben ist wie Flugzeugfliegen ohne Pilotenschein.

Kann gutgehen, aber im Ernstfall macht man eine Bruchlandung.

Beitrag von „fabiosun“ vom 7. Juli 2023, 08:04

[Zitat von Dr-C](#)

Yes, config.plist uploaded.

No debug informations shown.

Best Regards

could you post your config.plist and Efi you are using?

Beitrag von „griven“ vom 7. Juli 2023, 08:05

[Dr-C](#) ich denke der [fabiosun](#) meint eher das Du Deine config.plist (vielleicht auch gleich den ganzen EFI Ordner in ein ZIP gepackt) mal hochladen sollst damit man da mal drauf/drüber gucken kann. Wenn fabiosun sich dessen animmt hast Du eigentlich den AMD Spezialisten par excellence mit an Bord da kann dann eigentlich nicht mehr viel schief gehen. Das was Du da siehst ist eine Kernel Panik und die kann neben schrägen [Bios Settings](#) bei AMD tatsächlich auch an einer falschen Config der Kernel Patches liegen (core count etc. pp.)....

Edit: Fabio sagt es ja selbst auch eben das er die EFI meinte 😄

Beitrag von „fabiosun“ vom 7. Juli 2023, 08:16

thanks for the compliments [griven](#) :). There are many experienced people here who can make themselves understood better than me

Sorry I can't express myself in German, it would be easier to help and above all to make myself understood 😊

If the user sees that screenshot he is already well on his way

Are Windows 11 and OSX on two separate disks?

I will now read the first post better to see the components of the pc

Beitrag von „Dr-C“ vom 7. Juli 2023, 12:37

Na klar. Hier bitteschön....EFI wird geliefert....

Ich hoffe wir bekommen das Ding wieder hin. 😞

Liebe herzliche Grüße

Beitrag von „fabiosun“ vom 7. Juli 2023, 13:05

[Dr-C](#) for now i did a minimal changes in your EFI

Updated kexts and opencore

You have windows and OSX mixed EFI and this is not advised for not skilled users (IMHO)

If you like, backup your complete EFI folder and then overwrite this attached EFI (only BOOT and OC folders), i don't include in this zip microsoft folder for a light zip upload(use your microsoft)

So overwrite BOOT and OC Folders and leave microsoft folder as is

Verify if in your motherboard bios there is 4G/Uefi option and set them to ON

I assume that posted EFI was working before and USB mapping that i see there have been done exactly for your motherboard and USB ports you use 😊

Beitrag von „apfel-baum“ vom 7. Juli 2023, 13:09

hallo [Dr-C](#) ,

kannst du bitte deine pc specs, auch das mainboard- in deine signatur und oder dein profil eintragen, das trägt dazu bei, das dir besser geholfen werden kann, und manche einstellungen sind sogar herstellerabhängig in der config.plist zu setzen.

wie das geht?

- signatur-

oben rechts zum "kontrollzentrum" -> dort zum "benutzerkonto",- danach zur "signatur" und die specs-infos eintragen

-profil-

oben rechts zum "kontrollzentrum" - dort zu "profil bearbeiten", specs eintragen fertig 😊

hast du windows sowie osx zusammen auf einer festplatte-ssd?

vor-nachteil hat dir [fabiosun](#) kurz erläutert

danke,

Ig 😊

edit-

das dein system so wenige infos beim start gibt, liegt z.b. daran, das "-v" verbose, der plappermodus nicht als sogn. bootarg gesetzt ist, das findest du unter nvram-bootargs

Beitrag von „Dr-C“ vom 7. Juli 2023, 13:59

@[apfel-baum](#)

das mach ich. Ich trage es ein.

Liebe Grüße

@[fabiosun](#)

Thanks for your work and this nice new picker functions.

But it doesn't work. Now there are some drivers or something. They flow like Matrix over the screen 😊

but then system restarts. Windows works fine like before.

What do we now?

Best Regards

Beitrag von „fabiosun“ vom 7. Juli 2023, 14:17

Lines you see is verbose mode (-v)

Have you checked your motherboard bios option as I said in previous post?

Check also secure boot

By the way your motherboard is Asus? Or what?

Are you trying to boot a yet installed OS or are you installing it from scratch?

Beitrag von „Dr-C“ vom 7. Juli 2023, 14:37

Hey,

my Motherboard is a Biostar with American Megatrends Uefi Bios.

There is no Possibility in my Bios for set 4G/UEFI.

I'm trying to boot a existing system that worked fine before I changed my CPU.

Yes, BIOS makes a reset after this.

Best Regards

Beitrag von „fabiosun“ vom 7. Juli 2023, 14:40

Your patches are set fine for your 8 cores cpu

If the others part of your system are the same of before inserting new CPU

Problem is in your [bios settings](#)

If you can take some photo of it

Boot settings/ usb settings and all screenshot you can grab for it

Beitrag von „Dr-C“ vom 7. Juli 2023, 22:00

Here are the photos from my BIOS in the wetransfer-dropbox because 39 photos was to huge for upload here (63 MB)

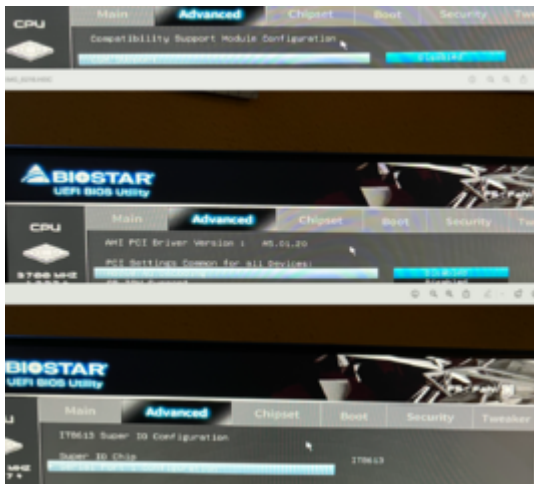
Best Regards

BIOS PHOTOS

<https://we.tl/t-aHQbthDWzz>

Beitrag von „fabiosun“ vom 8. Juli 2023, 08:35

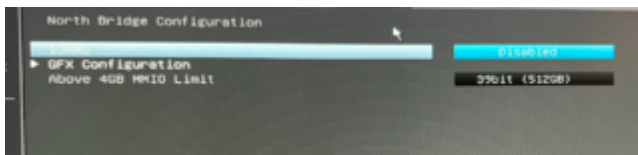
[Dr-C](#)



enable 4G

and expand serial port configuration tab

if serial port or parallel port is present you have to disable it



Expand also GFX configuration

Beitrag von „Dr-C“ vom 8. Juli 2023, 11:32

Wow, you are really great



Now it boots into MacOS to the screen with name + pwd,
but Keyboard doesn't work so I only can use mouse (for reboot or shut down)

Is it also a Bios problem? Keyboard works fine on Windows 11.

Best Regards

Beitrag von „Hecatomb“ vom 8. Juli 2023, 11:52

Versuchs mal mit einem anderen usb Anschluss.oder stecke mal in den Port von der maus und versuche es dann nochmal.. welches mainboard ist es denn genau?

Beitrag von „fabiosun“ vom 8. Juli 2023, 12:24

I think you have to change your usb mapping or put back exactly all your [bios settings](#) as you had before upgrading your CPU

Or you can do again usb mapping

Beitrag von „Dr-C“ vom 8. Juli 2023, 12:32

[Hecatomb](#)

Läuft! Es war der USB Port vom Keyboard. Der funktioniert in MacOS nicht (warum auch immer), in Windows 11 funktioniert er. Spielt aber keine Rolle, wegen dem einen USB Port geht die Welt nicht unter.

Habe jetzt auf dem Startscreen zwei Meldungen, einmal die mit der Ryzen CPU und dann noch die andere Meldung mit dem Laufwerk gleich zweimal (siehe Anlage). Es fehlt jedoch kein Laufwerk, es ist alles da.

Ich tippe dann auf Ignorieren, dann ist sie weg. Kann man die Meldungen irgendwie dauerhaft weg bekommen?

Liebe herzliche Grüße

Dr-C

Beitrag von „fabiosun“ vom 8. Juli 2023, 12:41

Sorry [Dr-C](#) you have to enable in config.plist some kext I have disabled to debug your problem
You can enable them again

Beitrag von „Hecatomb“ vom 8. Juli 2023, 12:42

du kannst das usb mapping neu machen...dann geht der Port auch.

Beitrag von „Nightflyer“ vom 8. Juli 2023, 12:44

Das zweite Bild besagt dass eine Festplatte oder USB Stick angeschlossen ist, mit der MacOS nichts anfangen kann. Nicht formatiert oder ein nicht erkanntes Dateisystem

Beitrag von „Dr-C“ vom 8. Juli 2023, 12:58

Wie mache ich denn das USB Mapping und was genau muss ich denn in der config.plist wieder zurück ändern?

Beitrag von „Nightflyer“ vom 8. Juli 2023, 13:02

Hier ein Guide zum Mapping unter Windows.

Am Mac funktioniert das nicht mehr nach Catalina

<https://chriswayg.gitbook.io/o...es/usb-mapping-on-windows>

Beitrag von „Dr-C“ vom 25. Oktober 2023, 16:01

Huhu Leute! 🤖

Ich habe ein großes Problem, erneut 😞

Ich habe OpenCore drauf auf meinem Hacki.

Habe mit EaseUs Partition Master die 512er SSD geclont auf eine SSD mit 1TB.

Danach war der Bootloader verschwunden und es geht nur noch Windows. Ich kann nicht mehr auswählen ob ich Windows oder Mac starten möchte.

Er bootet direkt ins Windows. Was ist mein Problem, was kann ich tun? Brauche HILFE 😞

Liebe Grüße

Dr-C

Beitrag von „fabiosun“ vom 25. Oktober 2023, 16:28

[Dr-C](#) Probably software hasnt clone your OpenCore EFI

you can check it also in windows

Beitrag von „al6042“ vom 25. Oktober 2023, 16:30

Das Problem scheint wohl, dass beim Klonen der Partitionen, wie üblich, der Inhalt der versteckten EFI-Partition nicht mitgeklont wurde.

Boote ins Windows und verifiziere diese Theorie, in dem du wie folgt dort die EFI-Partition deiner neuen macOS-Platte mountest und überprüfst --> <https://superuser.com/question...i-partition-on-windows-10>

Ist das tatsächlich der Fall, kannst du hierüber auch die hoffentlich noch irgendwo gesicherte, funktionierende EFI der alten macOS-Platte in die neue und leere EFI der neuen macOS-Platte kopieren.

Danach dann im BIOS die neue macOS-Platte als Boot-Platte auswählen und weiter machen.

Beitrag von „Dr-C“ vom 25. Oktober 2023, 16:48

Die Efi Platte ist da. Alle Inhalte drauf. Ich habe die alte Platte auch schon dran gesteckt, da wurde nichts verändert und alles ist noch drauf. Gleiches Problem. Der Bootloader taucht nicht mehr auf, auch bei der alten Platte, die normal ja unverändert ist.

Beitrag von „Nightflyer“ vom 25. Oktober 2023, 16:50

Prüfe mal ob im Bios noch die richtige Platte als Bootmedium eingestellt ist

Beitrag von „Dr-C“ vom 25. Oktober 2023, 16:52

Im Bios habe ich nur die richtige Platte eingestellt. Aber da steht nur Windows Boot Manager zur Auswahl um anzubooten. Vielleicht liegt es daran. Kann auch nichts anderes auswählen.

Kann es vielleicht am Bootmanager liegen, dass der sich nach abklemmen der Platte deaktiviert hat oder so? Kann man mit Bootice etwas machen? Ich habe leider keine Ahnung was ich noch machen soll. Die [Bios Einstellungen](#) habe ich überprüft, da ist alles unverändert.

Beitrag von „fabiosun“ vom 25. Oktober 2023, 17:34

Does windows start?

if so

1) open CMD as admin

- 2) diskpart
- 3) list disk
- 4) be sure which one is OSX disk (ie disk 2)
- 5 sel disk 2
- 6) sel part 1
- 7)assign letter=b

in this way you assign a letter to your EFI partition and this will mount your OSX EFI partition

to see inside you have to use or total commander or OCAT or browse it with Task manager
browse (i use this method)

you can copy or modify things to recover any problems

ps

If you are confident reading these instructions you can proceed , otherwise do nothing 😊

Beitrag von „Dr-C“ vom 25. Oktober 2023, 17:49

Efi is already there. I think it is a problem with bootloader or something. Everything is there as before. Unfortunately the old disk (cloned one) also doesn't work although nothing was changed. Only the SATA Plug was plugged out and after plugged in it doesn't work anymore.

No matter which one of the disks (cloned one or Original one) you plug in, it doesn't work anymore.

Beitrag von „fabiosun“ vom 25. Oktober 2023, 17:53

It is inside an EFI partition then you have an EFI folder

then another EFI folder with BOOT and OC

it is wrong in this way

and it seems you mixed also with stuff useful to boot windows

Beitrag von „Dr-C“ vom 25. Oktober 2023, 18:17

what should i delete or change?

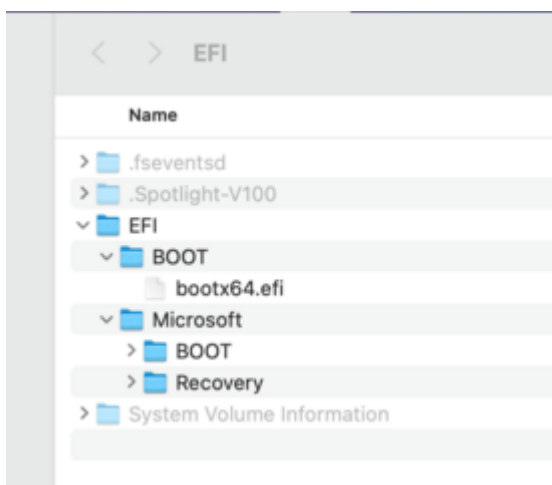
Beitrag von „fabiosun“ vom 25. Oktober 2023, 18:25

i think it is better if a user explain better in german language

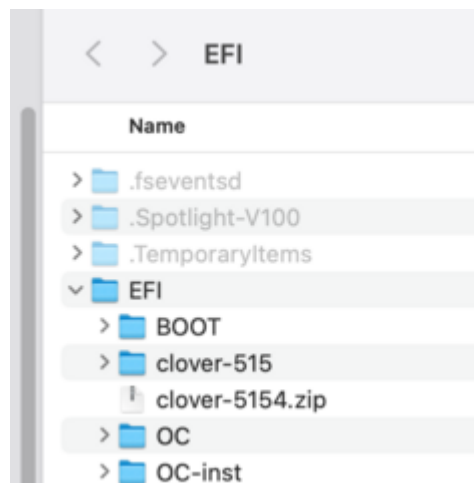
i try but verify well my instruction

Have you windows and OSX on a single disk in two partition?

however this below is the EFi of windows (i have on two separate disk (windows and OSX))



this below is my OSX EFI partition:



i boot windows starting with this efi and using opencore as boot loader

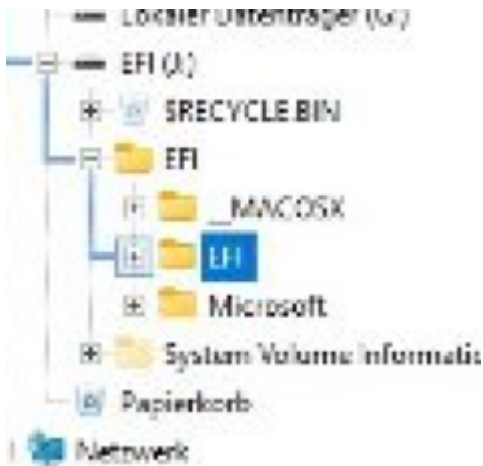
from here i can boot Windows or OSX

What was your previous working config?

From opencore you could boot OSX or Windows?

Separate disk for Windows or OSX?

this is your situation:



OC and Boot folders should be at the same level of _MACOSX folder i see in your picture

Not inside another EFI folder

Beitrag von „al6042“ vom 25. Oktober 2023, 18:27

Es macht den Anschein als hättest du den EFI-Ordner in der EFI-Partition deiner Windows-Platte kopiert.

Wenn macOS auf einer anderen Festplatte installiert ist, muss der EFI-Ordner auch in die dortige EFI-Partition.

Erst dann wird dir die macOS-Platte auch als bootfähig im BIOS angezeigt werden.

Beitrag von „Dr-C“ vom 25. Oktober 2023, 19:11

Verstehe nur nicht, dass auch die Ursprungsplatte (die gecclont) und an der nichts verändert wurde auch nicht mehr den Opencore Bootloader lädt und direkt ins Windows bootet. Es wurde nur der Sata Stecker abgezogen und an die neue angeklemmt. Aber nun funktioniert halt auch die alte Platte nicht mehr. Das muss doch bestimmt am Bios oder so liegen. [unintelligible]

Beitrag von „apfel-baum“ vom 25. Oktober 2023, 19:35

oder du hast einfach unwissentlich die oc-config geschrottet- das passiert auch schon mal 😊

- das "bios" guckt zuerst in die bootorder, bzw. festgelegte boot platte, dort in deinem fall in die fat32 partition und folgend in den ordner "efi"- wenn damit irgendetwas wie z.b. die prüfsumme nicht stimmt,- geht das eben nicht weiter- /die verschachtelung ist verkehrt - passiert, daher ggf. immer nen usb-stick mit der gesicherten efi in petto haben.

lg 😊

Beitrag von „fabiosun“ vom 25. Oktober 2023, 19:43

EFI structure posted above is wrong for OSX (a nested EFI in other EFi folder)

Opencore can't boot in this way

Beitrag von „Dr-C“ vom 25. Oktober 2023, 20:01

Efi is now right? And I've done diskpart, list disk and something posted before with letter=B, now there is a second drive with an efi.

Beitrag von „fabiosun“ vom 25. Oktober 2023, 20:37

Now the Efi structure is fine

I can't say if inside boot and oc folders there are the right files

Beitrag von „Dr-C“ vom 25. Oktober 2023, 20:58

In the program "Bootice" there is Windows Boot Manager and CD/DVD Driver. There is no entry for MacOS or something other. I think it is a problem with Bootmanager, Bios or Opencore. What can I do, that Opencore is listed before he boots into windows?

Beitrag von „fabiosun“ vom 25. Oktober 2023, 21:02

I wouldn't touch nothing with bootice

I would try to choose disk from bios to boot if you have adjusted Efi partition as I see in last your pictures

Beitrag von „Dr-C“ vom 25. Oktober 2023, 21:10

There is only Windows Boot Manager in Bios available. I remember in June this Year, we have installed an I7 CPU. There was the same problem, you solved it. At this time it was an entry "Opencore" in Bios. This entry is not shown, now.

Beitrag von „fabiosun“ vom 25. Oktober 2023, 21:15

If you can post boot and oc folder in a zip file to see if they are fine

Beitrag von „Dr-C“ vom 25. Oktober 2023, 21:42

You're right. It is boot and oc. I've changed them with backuped one. Now Opencore works and I've a boot menu and can choose Windows and MacOS. Windows works but Mac has a boot

failure.

Beitrag von „fabiosun“ vom 25. Oktober 2023, 21:45

A step forward☐☐

Check if all bios option are set fine as we did in the past

Beitrag von „Dr-C“ vom 25. Oktober 2023, 21:47

[Zitat von fabiosun](#)

A step forward☐☐

Check if all bios option are set fine as we did in the past

Bios is fine (checked like in the past, everything same)

Beitrag von „fabiosun“ vom 25. Oktober 2023, 22:05

Kext and opencore are not updated, but if you didn't update OSX EFI should work well

Check if in your BIOS Above 4G option is enabled or not and post a photo where the boot hangs

Beitrag von „Dr-C“ vom 27. Oktober 2023, 00:39

Here is the Video of the Problem....

Beitrag von „fabiosun“ vom 27. Oktober 2023, 06:29

[Dr-C](#) beautifull Apple!! 😊

I am Joking 😊

that error could be USB related..but also for other reasons than an Apple could not easily reveal

Before clicking on Mackintosh HD

press ? + v to see verbose mode

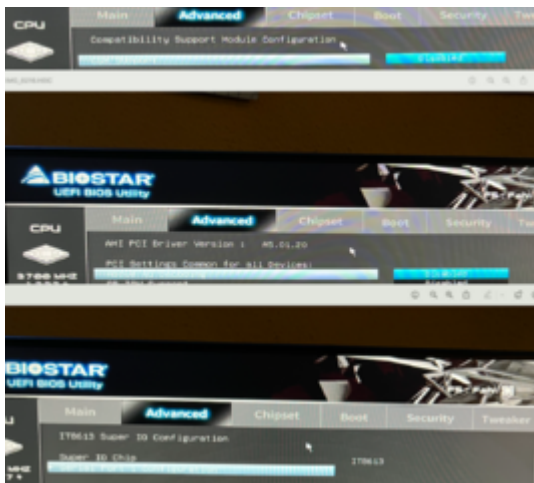
and check if you see errors on this (post a video as before)

Beitrag von „Dr-C“ vom 27. Oktober 2023, 17:08

👉👉👉 Thank you very much. Nice Joke 😊

I have made a new one.

Beitrag von „fabiosun“ vom 27. Oktober 2023, 17:14



check in your bios serial port configuration option and disable it

Beitrag von „Dr-C“ vom 27. Oktober 2023, 23:36

okay. It does not work. It is a Problem in Bios i think, so I will post pics from Bios ☐☐

Beitrag von „fabiosun“ vom 28. Oktober 2023, 05:48

I would try to disable secure boot from first screen shot

Reset nvram after this modify

Beitrag von „Dr-C“ vom 28. Oktober 2023, 13:20

[Zitat von fabiosun](#)

I would try to disable secure boot from first screen shot

Reset nvram after this modify

I've done. Problem ist always there.

Beitrag von „fabiosun“ vom 28. Oktober 2023, 15:36

Please check this three options in your motherboard bios:

CSM support set it to Disabled

Above 4g Decodig set it to Enable

Serial port configuration set to disable



then use this EFI

In Opencore boot menu press space and reset Nvram

then cross finger



Beitrag von „Dr-C“ vom 29. Oktober 2023, 22:30

Unfortunality the same problem [icon] [icon]

It doesn't work.

Beitrag von „fabiosun“ vom 30. Oktober 2023, 08:29

[Zitat von Dr-C](#)

It doesn't work.

this doesn't help to understand. always it is important to have more information where the system hangs

Previous EFI I did is like the same EFI (updated) from your first success posted here to boot in OSX

So I can say the problem could be of two types

1) you are booting from a different EFI and not the one we are trying to set

2) [Bios settings](#)

there is also another option like different hardware added in the system or hardware failure (latest option is not a real option but it could be also useful to debug)

Beitrag von „Dr-C“ vom 31. Oktober 2023, 14:00

Different hardware perhaps? I have changed the SSDs. Old one was Patriot with 512GB (C:), New One is Verbatim with 1TB (C:) and the second HDD also changed, it was also a Patriot with 512GB. Now the second HDD is a Kingston with 1TB. But it is cloned 100 percent correctly with EaseUS Partition Master.

Could this be the problem?

Beitrag von „Dr-C“ vom 9. November 2023, 18:40

Bislang habe ich es nicht hinbekommen. Was kann ich noch machen? Ich habe keinen Plan, warum das hängt. ☹️