

Benötige Hilfe bei der OpenCore Catalina installation! (Bin Anfänger)

Beitrag von „KlexoYT“ vom 31. Mai 2020, 00:30

Ich würde ja auch gerne irgendein spezifisches Problem nennen, jedoch habe ich nichteinmal richtig angefangen. Ich habe versucht mit Englischen Guides und einer Person die sich damit mehr auskennt Catalina (OpenCore) zu installieren. Jedoch habe ich aufgeben.

Suche jemanden der schon mehrere male einen funktionablen Bootstick erstellt hat und sich evtl mal am Wochenende 2 - 3 Stunden Zeit nehmen kann und möchte um mir zu helfen. (ps. Mehr als eine simple Clover High Sierra Konfiguration ohne finetuning habe ich noch nicht hinbekommen. Bin also komplett neu)

Meine Konfiguration:

- Asus Prime Z390M-Plus
- Intel Core i5 9600k
- 16GB DDR4 RAM Balistix Sport
- NVIDIA GTX 1070
- Windows 10 installiert. (1TB HDD frei für Catalina)

Das Ziel: Catalina über meine iGPU laufen zu lassen. Möchte auf macOS Hauptsächlich Musik produzieren

Falls sich jemand bereit erklären würde, kann er mir gerne Per Discord (KlexoYT#3137) oder unter dem Thread nach anderen Kontaktmöglichkeiten schreiben.

Beitrag von „apfel-baum“ vom 31. Mai 2020, 00:40

[KlexoYT](#)

mit einem blick, kann ich dir sagen, das es mit deiner nvidia karte -nix- mit catalina wird, die wird nur wenn-bis high-sierra unterstützt, also ausbauen und mit der igpu, also der prozessoreigenen installieren.

wie man parallel installiert, da gibt es hier auch ableitungen, ebenso wie du dir einen stick zum booten und installieren erstellst.

wie man die nvidia ignoriert weiß ich nicht daher erstmal für die install-eben ausbauen, bzw. hier vielleicht noch andere kundige hilfe erfragen-

es gibt eben mehrere wege zum ziel.

nurn yt-video angucken, naja kannst du machen, andere möglichkeit, lese dich ersteinmal ein [hier der guide](#) von [g-force](#)

[guide](#)

lg 

Beitrag von „KlexoYT“ vom 31. Mai 2020, 00:41

Edit by al6042 -> Bitte keine Vollzitate von Beiträgen, welche direkt über deiner Antwort stehen...

Habe doch bereits gesagt, dass ich es mit der iGPU installieren möchte. Außerdem hätte ich gerne direkt Hilfe von jemandem, der sich auskennt und mir spezifisch mit meiner Konfiguration helfen kann

Beitrag von „apfel-baum“ vom 31. Mai 2020, 00:43

[KlexoYT](#)

gut das sei der uhrzeit geschuldet, glatt überlesen, stelle bitte deine hardware in deine signatur- profil, so weiß der helfende was du verbaut-und was du installieren möchtest.

Beitrag von „Nightflyer“ vom 31. Mai 2020, 00:44

Für open core würde ich dir diesen Guide empfehlen.

Wenn man aufmerksam vorgeht, ist das eigentlich Narrensicher. Fast wie Plug ´n Play

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

Beitrag von „KlexoYT“ vom 31. Mai 2020, 00:48

Edit by al6042 -> Bitte keine Vollzitate von Beiträgen, welche direkt über deiner Antwort stehen...

Habe dem Guide gefolgt und nach spätestens ab der config.plist einrichtung nichts mehr verstanden. Das war auch der Punkt, an dem ich aufgehört hatte. Selbst die Clover Installation damals bei der ich nur 5 .kext hatte ohne irgendeine config.plist konfiguration war verwirrend für mich. Hätte deshalb gerne jemanden der Deutsch kann und der das mit mir genau durchgeht.

Beitrag von „apfel-baum“ vom 31. Mai 2020, 00:49

[KlexoYT](#)

die boardsuche ließ folgendes hervortreten- [macOS Mojave 10.14 Lauffähige Systeme \(EFI-Sammelthread\)](#)

da iist dein board und eine efi, die du wenn aktualisiert, als grundlage nehmen könntest.

Ig

da steht zwar mojave, vermutlich ist die efi aber auch für catalina nutzbar

Beitrag von „KlexoYT“ vom 31. Mai 2020, 00:50

[Zitat von apfel-baum](#)

[KlexoYT](#)

die boardsuche ließ folgendes hervortreten- [macOS Mojave 10.14 Lauffähige Systeme \(EFI-Sammelthread\)](#)

da iist dein board und eine efi, die du wenn aktualisiert, als grundlage nehmen könntest.

Ig

Alles anzeigen

Ich glaube da blick ich noch weniger durch als wenn ich von 0 anfangen. Dinge umschreiben/updaten komm ich garnicht drauf klar :o

Beitrag von „apfel-baum“ vom 31. Mai 2020, 00:51

[KlexoYT](#)

dann mache was ich schon geschrieben habe -lese- ersteinmal [den guide](#) durch, damit du entsprechendes grundwissen hast- dann klappt das mit hilfe schon

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

Beitrag von „KlexoYT“ vom 31. Mai 2020, 00:59

[Zitat von apfel-baum](#)

[KlexoYT](#)

dann mache was ich schon geschrieben habe -lese- ersteinmal den guide durch, damit du entsprechendes grundwissen hast- dann klappt das mit hilfe scho

Den Guide habe ich sogar schonmal gelesen. Der schützt mich trotzdem nicht davor, dass ich von dem ganzen ACPI und config Kram keine Ahnung habe. Vor allem auf Englisch ist es nochmal komplizierter obwohl ich Englisch kann

Beitrag von „apfel-baum“ vom 31. Mai 2020, 01:04

[KlexoYT](#)

wenn ich mich nicht irre, grade nochmal geguckt, schreibt das der gute herr [g-force](#) alles in deutsch, was eine efi ist "müßtest" du dann ansich nachvollziehen können.er schreibt auch schon etwas von dualboot =2 betriebssysteme auf einer platte oder einem computer.

wenn das jetzt erstmal zuviel neues ist- mache morgen weiter, auf schnell und krampf, wird und bringt das nix

Beitrag von „KlexoYT“ vom 31. Mai 2020, 01:08

[Zitat von apfel-baum](#)

[KlexoYT](#)

wenn ich mich nicht irre, grade nochmal geguckt, schreibt das der gute herr [g-force](#) alles in deutsch, was eine efi ist "müßtest" du dann ansich nachvollziehen können.er schreibt auch schon etwas von dualboot =2 betriebssysteme auf einer platte oder einem computer.

Ich weiß in etwa was das ist und kenne das Wort dualboot auch. Ich habe nur Probleme damit, was aus den Guides ich lesen soll, welche Einstellungen/Dateien ich genau brauche etc. Es gibt auch Stellen an den ich eben vor lauter Zahlen und fremdwörtern nichts verstehe. zB hier (hab das grad mal in 30 sek gesucht)

Add: Sets device properties from a map.

```
PciRoot(0x0)/Pci(0x2,0x0)
```

This section is set up via WhateverGreen's [Framebuffer Patching Guide](#) and is used for fixing certain iGPU properties like `ig-platform-id`. The way we get the proper value for this is to look at the framebuffer we intend to use, then swap the pairs of hex bytes.

If we think of our `ig-platform-id` as `0xAABBCCDD`, our swapped version would look like `DDCCBBAA`

The two `ig-platform-id`'s we use are as follows:

- `0x3E9B0007` - this is used when the Desktop iGPU is used to drive a display
 - `07009B3E` when hex-swapped(this is the value we use for AAPL,`ig-platform-id`)
- `0x3E920003` - this is used when the Desktop iGPU is only used for computing tasks and doesn't drive a display
 - `0300923E` when hex-swapped(this is the value we use for AAPL,`ig-platform-id`)

Worth noting that for 10.12 -> 10.13.5, you would need to fake the iGPU to the same values in the Kaby Lake guide, as this was before native Coffee Lake iGPU showed up. 10.13.6 natively supports Coffee Lake

Absolut keine Ahnung was die jetzt von mir wollen xD So gut ist mein Englisch nicht und mit den ganzen Werten kann ich nicht anfangen. Da hilft mir auch die Definition von Dualboot nichts

Beitrag von „apfel-baum“ vom 31. Mai 2020, 01:12

ja, ich kann mir da jetzt zwar etwas drunter vorstellen- aber das bringt -dir- jetzt nix. mache jetzt erstmal schluß und morgen weiter, dann sollten auch mehrere mit rat und tat zur seite stehen.

Beitrag von „KlexoYT“ vom 31. Mai 2020, 01:14

[Zitat von apfel-baum](#)

ja, ich kann mir da jetzt zwar etwas drunter vorstellen- aber das bringt -dir- jetzt nix. mache jetzt erstmal schluß und morgen weiter, dann sollten auch mehrere mit rat und tat zur seite stehen.

Is ja schön das du das kannst, ich eben nicht. Ich habe zwar mein PC selbst zusammengestellt, aufgebaut und eingerichtet aber ein Hackintosh ist nochmal nen anderes Level 😊

Nacht

Beitrag von „hackmac004“ vom 31. Mai 2020, 01:35

[KlexoYT](#) Dies hier sind die passenden ACPIs für dein Board. Pack die einfach nach EFI/OC/ACPI

Ansonsten würd ich dir auch empfehlen die Anleitung weiterzuverfolgen auf dortania.github. Du musst da nicht jede kleine Funktion verstehen. Du brauchst die dort benannten Programme, die dort verlinkt sind und eine OC 0.5.8 Ausgangs EFI.

Mit Plistedit Pro kannst du die config.plist bearbeiten oder auch mit Propertree. Es reicht fast wenn du dann alles wie in den Bilder einstellst.

Mit der iGPU und den Framebufferen kann ich dir später helfen.

Auf dieser Seite kannst du deine config checken lassen.

<https://opencore.slowgeek.com>

Versuch mal soweit wie möglich selber zu kommen und wenn du fragen hast, frag gern.

Beitrag von „KlexoYT“ vom 31. Mai 2020, 01:41

[Zitat von hackmac004](#)

[KlexoYT](#) Dies hier sind die passenden ACPIs für dein Board. Pack die einfach nach EFI/OC/ACPI

Ansonsten würd ich dir auch empfehlen die Anleitung weiterzuverfolgen auf dortania.github. Du musst da nicht jede kleine Funktion verstehen. Du brauchst die dort benannten Programme, die dort verlinkt sind und eine OC 0.5.8 Ausgangs EFI.

Mit Plistedit Pro kannst du die config.plist bearbeiten oder auch mit Propertree. Es reicht fast wenn du dann alles wie in den Bilder einstellst.

Mit der iGPU und den Framebufferen kann ich dir später helfen.

Auf dieser Seite kannst du deine config checken lassen.

<https://opencore.slowgeek.com>

Versuch mal soweit wie möglich selber zu kommen und wenn du fragen hast, frag gern.

Alles anzeigen

Ok, dann mach ich das mal soweit wieder. Sollte bis dahin nur etwa 30 Minuten dauern. Muss ich dann die GTX 1070 aus- und die iGPU einschalten bevor ich das erste mal boote oder wie ist das? Config.plist ist der letzte Schritt vor der Installation. Muss ich dann aber noch was anders machen? Wäre pratkisch wenn du mir das direkt erklären könntest

Edit: Sehe gerade, dass ich meinen alten Stand noch habe. Sieht momentan so aus:
<http://prntscr.com/sqvck8>

Sieht das soweit gut aus? (Laut einem freundlichen dude vom Englischen Discord ist das soweit gut. Ich stell dann die config mal so ein, wie auf den Bildern. Der Text verwirrt mich zu viel. Erklärst du mir bitte noch den quatsch mit der iGPU?

Beitrag von „hackmac004“ vom 31. Mai 2020, 01:49

Du kannst user am besten mit [...](#) ansprechen. Das komplette zitieren ist nicht nötig 😊

Du kannst die GTX drin lassen und dann bei den bootargumenten einfach "-wegnoegpu" einfügen, damit ist sie aus dem Verkehr gezogen.

Ja die iGPU muss du dann auf primär im Bios einstellen.

Ja, das sieht gut aus mit den kexten und den Treibern. Kannst du mal deinen EFI Ordner posten ?

Ich werd die Framebuffer einfach einfügen können.

Hast du einen Mac zur Verfügung zum [Installstick erstellen](#)?

Beitrag von „KlexoYT“ vom 31. Mai 2020, 01:59

[hackmac004](#)

EFI poste ich, wenn ich die config.plist fertig habe

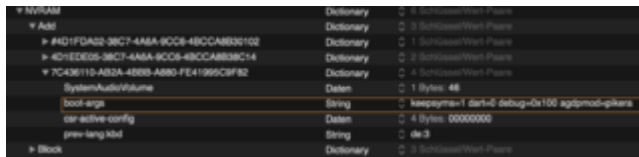
Den [Install Stick](#) habe ich doch schon hier gemacht oder nicht?
<https://dortania.github.io/Ope...ide/winblows-install.html>

Und wo füge ich das Bootargument ein?

Beitrag von „hackmac004“ vom 31. Mai 2020, 02:03

Wenn du das alles so gemacht hast, ist der stick dann wohl fertig.

Das bootarg kommt an diese Stelle.



Beitrag von „KlexoYT“ vom 31. Mai 2020, 02:05

[hackmac004](#) uss ich mein HDMI Kabel and das Board direkt anschließen oder kann ich die an der Graka lassen?

Beitrag von „hackmac004“ vom 31. Mai 2020, 02:37

Hast du 15.5 geladen ? Bei der version gibt es momentan Schwierigkeiten mit der iGPU. Es wäre wichtig, dass du 15.4. lädst!

Beitrag von „KlexoYT“ vom 31. Mai 2020, 02:38

[Zitat von hackmac004](#)

Hast du 15.5 geladen ? Bei der version gibt es momentan Schwierigkeiten mit der iGPU. Es wäre wichtig, dass du 15.4. lädst!

Kann ich das einfach so machen ohne, dass sich was ändert? Wäre soweit fertig!

Beitrag von „hackmac004“ vom 31. Mai 2020, 02:40

Ja Kabel muss dann an die iGPU. Super, dann schick mal deinen EFI Ordner und sicher den selber nochmal auf deiner Platte, falls bei neu erstellen des Sticks da was überschrieben wird.

Beitrag von „KlexoYT“ vom 31. Mai 2020, 02:40

[hackmac004](#)

Bekomme das hier bei der config.plist:

<https://opencore.slowgeek.com/...586wC8B9&rs=coffeelake058>

Soll ich das ändern oder sind die Fehler nicht schlimm?

Edit:

Hier der EFI Ordner. Kannst du mir die Einstellungen die Laut Website falsch sind richtig einstellen? Laut Guide sollten die so richtig sein. Bin mir unsicher

Edit: Ups, das ist der mit 1.15.5. Warte schick dir gleich den mit 1.15.4

Beitrag von „hackmac004“ vom 31. Mai 2020, 02:43

Änder das ruhig noch. Mach ich gleich noch mit, kein Problem. Um den EFI Ordner gehts nicht bei der Version, dein Stick soll eine MacOS version 15.4. drauf haben.

Beitrag von „KlexoYT“ vom 31. Mai 2020, 02:50

[hackmac004](#) Mir ist aufgefallen, dass ich sogar 10.15.4 drauf hatte. Kam die 15.5 erst vor wenigen Tagen raus? Egal.

Das ist auf jeden fall der Finale EFI Ordner. Wolltest du da jetzt noch was machen und mir schicken und nur drüberschauen? Und kann ich dann direkt versuchen damit zu booten?

Beitrag von „hackmac004“ vom 31. Mai 2020, 02:55

Sehr gut mit der 15.4er ! 15.5. kam tatsächlich grad erst raus. Die config schick ich dir gleich mit den Framebuffern. Ich blick noch nicht auf welche Platte du installieren willst. Hast du eine dafür komplett frei oder muss sich Win und Mac OS eine teilen ?

Beitrag von „KlexoYT“ vom 31. Mai 2020, 02:58

[hackmac004](#) Ich hab eine 128GB SSD für Windows, eine 3TB HDD für Windows Daten und eine 1TB HDD komplett frei auf die alles was mit macOS zu tun hat kommt. Wird dadurch, dass es keine SSD ist nicht perfekt laufen, sollte aber funktionieren. Booten will ich freiwillig indem ich beim start über F8 das Device auswähle, weil es mich sonst nervt wenn ich Windows boote. MacOS benutz ich nur mal abunzu

Beitrag von „hackmac004“ vom 31. Mai 2020, 03:04

Okay, das passt ja dann. So mit dieser config müsstest du good to go sein. Ich hab die aus deinem ersten upload genommen, wenn du nichts weiter gross verändert hast im EFI Ordner müsste das klappen.

Beitrag von „KlexoYT“ vom 31. Mai 2020, 03:05

[hackmac004](#) Soll ich die 3 Werte nochmal fixen oder sind die Egal? Und kann ich dann jetzt direkt booten?

Edit: Bekomme keine Fehler mehr. Hatte anscheinend was falsches Ausgewählt beim ersten mal.

Gibt es wichtige [BIOS einstellungen](#) die ich umstellen muss?

Beitrag von „hackmac004“ vom 31. Mai 2020, 03:06

Hab ich schon gemacht und dein Keyboard auf deutsch eingestellt.

Ja jetzt musst du vom stick booten.

Ja, siehe hier: [Beginner`s Guide - der Einstieg in das Hackintosh-Universum](#) bei Post #5

Beitrag von „KlexoYT“ vom 31. Mai 2020, 03:17

[Zitat von hackmac004](#)

Hab ich schon gemacht und dein Keyboard auf deutsch eingestellt.

Ja jetzt musst du vom stick booten.

Ja, siehe hier: [Beginner`s Guide - der Einstieg in das Hackintosh-Universum](#) bei Post #5

Hatte gerade gelesen, dass man im BIOS nichts mit der Grafikkarten umstellen muss, weil automatisch die iGPU benutzt wird, wenn man den Monitor an das Board steckt. Stimmt das? Bzw sollte ich Trotzdem schauen ob man was umstellen kann? Möchte keine Probleme mit Windows bekommen

Beitrag von „hackmac004“ vom 31. Mai 2020, 03:19

Da passiert nichts automatisch, dass musst du umstellen. Du wirst keine Probleme mit Windows bekommen, wenn du die Einstellungen vornimmst.

Beitrag von „KlexoYT“ vom 31. Mai 2020, 03:37

[Zitat von hackmac004](#)

Da passiert nichts automatisch, dass musst du umstellen. Du wirst keine Probleme mit Windows bekommen, wenn du die Einstellungen vornimmst.

woran kann das liegen?

Beitrag von „hackmac004“ vom 31. Mai 2020, 03:40

Wie gesagt, du brauchst nicht wirklich zitieren in so einem Fall.

Das liegt daran, das du secure boot nicht aus disabled gestellt hast. Geh am besten all die [Bios einstellungen](#) genau durch, die ich dir geschickt hab. Hier kannst du auch noch was

darüber lesen.

[1.3 Installationsvorbereitungen](#)

Beitrag von „KlexoYT“ vom 31. Mai 2020, 03:43

Jo, habe auch gerade gesehen dass es an ist... Aber es ist ausgegraut

Google gerade wie ich das ausbekommen

Beitrag von „hackmac004“ vom 31. Mai 2020, 04:06

Wahrscheinlich wird das schon wieder verfügbar, wenn du ein paar von den anderen Einstellungen vornimmst, die was mit boot zu tun haben oder dem Booteinstellungsbereich ein paar andere Einstellungen machst.

Ich mach mal Schluss für heute.

Wenn du in den Installer kommst, dann öffne zu erst das Festplattendienstprogramm und formatiere deine Mac Platte mit APFS und GUID Tabelle. Den Rest vom Catalina wird er noch ausm Netz laden, öfter mal neustarten und dann musst du sicher stellen, dass du immer wieder vom Stick bootest und dann die logisch naheliegensten Booteinträge von OpenCore auswählst.

Viel Erfolg !

Beitrag von „KlexoYT“ vom 31. Mai 2020, 12:33

[hackmac004](#) Hab folgendes Probleme wenn ich nach dem normalen Installer den neuen Booteintrag mit dem ich eigentlich in die Konfiguration kommen sollte starte, bekomme ich nen blackscreen. Auch bei der Installation selbst hab ich 3 Versuche gebraucht weil ich immer

nen blackscreen hatte... Woran kann das liegen?

Hier Mal ein Video: <https://streamable.com/h4qpsg>

Beitrag von „al6042“ vom 31. Mai 2020, 12:36

Das kann daran liegen, dass die Nvidia-Karte nicht von Mojave und Catalina unterstützt werden.

ggf. solltest du in deine Boot-Argumente noch die Option `nv_disable=1` eintragen, damit du wenigstens ein VESA-Bild mit der Grafikkarte erhältst.

Beitrag von „hackmac004“ vom 31. Mai 2020, 12:46

[al6042](#) Ich hab die Framebuffer die für sein board im Hackintool hinterlegt sind, in die config eingefügt. Als bootarg ist `-wegnoegpu` drin. Er startet schon mit der iGPU

Ich werd noch ein bisschen was verändern um die zum Laufen zu bekommen, aber wenn das nicht klappt wäre der vesa mode mit der GTX die nächste Option würd ich sagen.

[KlexoYT](#) Probier mal diese config.

Wenn du die Möglichkeit hast, probiere auch mal den DVI Port.

Beitrag von „KlexoYT“ vom 31. Mai 2020, 12:58

[hackmac004](#) ich benutze schon die ganze Zeit DVI. Kann ich Windows einfach mit der iGPU booten obwohl Nvidia Treiber installiert sind oder muss ich kein ganzen BIOS wieder ändern bevor ich Windows Boote?

Beitrag von „hackmac004“ vom 31. Mai 2020, 13:05

Ahja, nimm dann bitte mal ein HDMI Kabel für die Installation, am besten immer noch mit der gleichen config wie vorher.

Ja du kannst Windows einfach starten.

Beitrag von „KlexoYT“ vom 31. Mai 2020, 13:10

[hackmac004](#) Windows hat sich bei mir aber gerade aufgegangen... Kannst du mir sagen ob die zweite und vierte Option an oder aus sein muss?

Beitrag von „hackmac004“ vom 31. Mai 2020, 13:17

Das sieht eigentlich gut aus. Zu RC6 kann ich dir nichts sagen. Hast du die Möglichkeit mit HDMI ?

Ich würd am Bios vor der installation jetzt erstmal nichts ändern, weil der Bootvorgang erstmal ganz gut aussah. Normalerweise müsstest du problemlos auch mit der iGPU ins Windows kommen, aber wenn das nicht geht, dann kannst du dafür auch einfach auf deine GTX umstellen.

Wie sah denn das aufhängen in Win aus ? Einfach nur schwarz ? Vielleicht ist die GTX da immer noch der Hauptmonitor und der quasi "2.Monitor" über die iGPU nicht aktiviert, was du mit Windostaste + P und dann mit erweitern oder duplizieren machen kannst.

Beitrag von „KlexoYT“ vom 31. Mai 2020, 14:38

[hackmac004](#) Funktioniert immernoch nicht. Ich erkläre einmal genau was bei meinem PC abläuft und was sache ist.

Windows: Bootet mit HDMI

MacOS: Startet bei etwa 4 verbleibenden Minuten neu und gibt mir relativ genau eine Seite Text aus bevor es einfach ausgeht. Nach dem neustart zeigt mein PC den Secure Mode an, mit der Option in BIOS zu kommen (Secure Boot ist aber aus). Wenn ich dann ins Bios gehe und wieder verlasse kann ich wieder vom Stick booten. Wenn ich jedoch macOS Install auswähle passiert folgendes: <https://streamable.com/wzhh5>

Ich habe bisher aber noch nicht meinen Stick gelöscht und das Backup neu draufkopiert seitdem ich HDMI benutze... Sollte ich das machen? Also sind da irgendwelche falschen Dateien entstanden durch DVI? Immerhin hat sich nach der ersten Installation gestern Nacht schon ein neuer Menüpunkt erstellt. (Festplatte hatte ich komplett gelöscht und neu Installiert über den MacOS Installer)

Beitrag von „hackmac004“ vom 31. Mai 2020, 14:42

Soweit ich das verstehe, hast du schon ein Bild vom Installer bekommen, richtig ? Wenn das so ist, dann funktionieren die Framebuffer und kannst bei der gleichen Config bleiben.

Wenn MacOS neustartet, dann musst die Option install from MacOS HD (so wie du deine Platte genannt hast) auswählen.

Wie gesagt, er wird noch das komplette MacOS von den apple servern laden müssen. An welcher stelle genau er das tut weiss ich nicht, da ich die Methode so noch nie gemacht habe. Konntest du da etwas von sehen ?

Warum da jetzt ein Blackscreen kommt kann ich dir noch nicht genau sagen.

Btw, der Text den du siehst, nennt sich verbose mode und kann dabei helfen Fehler zu finden. Ist also nicht schlimm wenn der kommt.

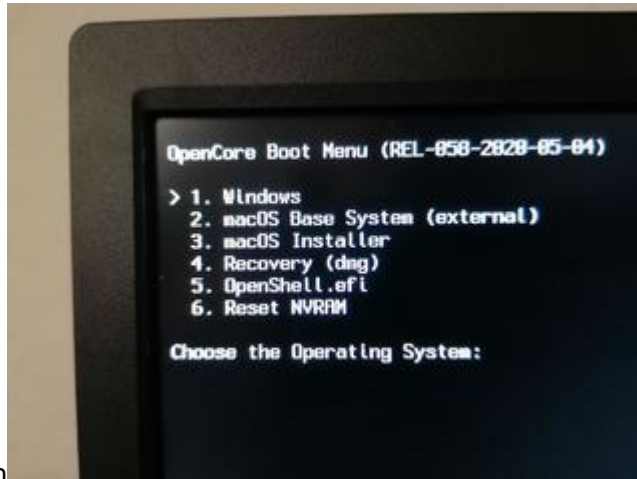
Kannst du mal ein Foto von den OpenCore booteinträgen beim Start schicken ?

Beitrag von „KlexoYT“ vom 31. Mai 2020, 14:46

[hackmac004](#) Welchen Installer meinst du? Also ich habe eine Festplatte formatiert und es hat erste Dinge geladen. Laut Guide soll der PC dann neustarten (Macht er bei mir) und dann soll man etwas anderes Booten/Starten um die Installation fortzusetzen und danach alles einzurichten. Dan komme ich aber nicht hin. Nur der Grundinstaller startet. Booteinträge schick ich direkt. Starte dazu noch einmal neu.

Edit: Ich kann nur den 2. Eintrag auswählen um in so ein Fenster reinzukommen:
<https://www.google.de/search?q...=758#imgsrc=klm-xObksKt70M>

Komme jedoch nicht in den 3.



und ich Sprache,

AppleID whatever einstellen kann

Beitrag von „hackmac004“ vom 31. Mai 2020, 15:02

Eintrag 3 sollte neu dazu hingekommen seit, nachdem du zu Anfang Eintrag 2. gestartet hast, richtig ?

Jetzt solltest du mit Eintrag 3. starten. Auch wenn der Bildschirm dunkel bleibt, lass ihn mal laufen. Vielleicht lädt er dann den Rest von MacOS.

Da fällt mir grad ein, was passiert wenn du den 4. Eintrag nimmst? Hab mal wo gelesen, dass es damit auch geklappt hat.

Beitrag von „KlexoYT“ vom 31. Mai 2020, 15:04

[hackmac004](#) Ja die dritte kam erst danach dazu. Also sollte ich es laufen lassen, obwohl sogar mein Screen anzeigt, dass er kein HDMI Signal findet? Wie lange sollte das in etwa dauern?

Zur 4. Option: Macht die das gleiche wie die dritte oder startet die den Grundinstaller?

Beitrag von „hackmac004“ vom 31. Mai 2020, 15:06

Bevor du nochmal 3 machst und wartest, mach ruhig mal Nummer 4. Das hängt auch mit dem Grundinstaller zusammen.

Wie lange er dann lädt, hängt von deiner Internetgeschwindigkeit ab. Sind vielleicht um die 7 GB.

Aber wie gesagt nimm erstmal noch Nummer 4.

Beitrag von „KlexoYT“ vom 31. Mai 2020, 15:21

[hackmac004](#) also die Festplatten lassen wir sie ist? Habe Punkt zwei ja schon installiert

Edit: hat sich schnell geklärt

Edit2: gerade bemerkt, dass da ein kleiner nvram Error kommt wenn ich den USB auswähle
<https://streamable.com/f888cy>

Beitrag von „hackmac004“ vom 31. Mai 2020, 15:25

mhmm, das war mit 4.?

Dann mach bitte einmal Eintrag 6 und probier nummer 4 nochmal.

Wenn das zum gleicher Ergebniss führt, dann fällt mir grad nur Nummer 3 und warten ein.

Deine EFI ist gut, da du schon Bild hattest, daran wird es nicht liegen. Dein Lan Kext ist auch drin, wodurch er Verbindung zum Netz haben sollte.

Da ich wie gesagt, die recovery Methode noch nie gemacht hab, schaltet sich hier vielleicht noch jemand ein, der damit Erfahrung hat.

edit: der Error ist nicht so schlimm und ist mit dieser config weg.

Beitrag von „KlexoYT“ vom 31. Mai 2020, 15:39

[hackmac004](#) So. Ich habe jetzt das Backup welches ich gestern Abend vor dem ersten Booten gemacht habe raufgeladen und die config.plist die du mir geschickt hast ersetzt. Jetzt sollte ich erstmal nicht so viele Einträge haben und ich kann mir sicher sein, dass es nicht daran lag.

Das heißt: Ich wähle Option 2 und Installier das, resette danach mein NVRAM und als letztes Option 4. Sollte die nicht gehen lasse ich Option 3 mal durchlaufen.

Richtig?

Beitrag von „hackmac004“ vom 31. Mai 2020, 15:42

Was meinst du mit Backup ?

Beitrag von „KlexoYT“ vom 31. Mai 2020, 15:47

[hackmac004](#) Ich hatte meinen EFI Ordner kopiert bevor ich boote. Den habe ich jetzt rübergezogen. Das heißt ich sollte nicht direkt alle Optionen haben (Da manche wie zB die dritte erst später erscheinen). Keine Ahnung ob das nen Unterschied macht. Ist auf jedenfall die selbe EFI

Ich probiers jetzt

Edit: bekomme mit der neuen config den Error"OC: failed to load parse configuration!"

Direkt wenn ich den USB auswähle

Beitrag von „hackmac004“ vom 31. Mai 2020, 15:53

Ich schätze, das die Einträge dadurch trotzdem erhalten bleiben, die sind ja nicht in deinem EFI Ordner enthalten. Er hat irgendwo ein dmg abgelegt, nachdem du den ersten Installschritt gemacht hast, mit dem du eigentlich nun weiter in der Installation kommen solltest.

Beitrag von „KlexoYT“ vom 31. Mai 2020, 15:55

[hackmac004](#) also doch nochmal die anderen Dateien auf den Stick ziehen? Hab die auch gebackupt. Aber was ist mit dem Error. Ist was an der Config falsch?

Beitrag von „hackmac004“ vom 31. Mai 2020, 15:59

Ja, nimm die EFI die du davor hattest und wieder diese config hier. Der Error ist soweit ich weiss nicht so schlimm. Du bist ja damit schon gut vorangekommen.

Der Error hatwas rtc zu tun ich schau mal in der Anleitung nach wofür der ist. Ich hatte den auch erst, ging aber problemlos und ich hab den Eintrag dafür einfach gelöscht.

In dieser config ist wieder alles beim alten.

Beitrag von „KlexoYT“ vom 31. Mai 2020, 17:12

[hackmac004](#) hab's geschafft alles zu installieren. Musste 3 Mal neustarten und den blackscreen anschauen

Kann jetzt anstatt MacOS Install halt Hackintosh HD booten. Jedoch blackscreen

Beitrag von „KlexoYT“ vom 31. Mai 2020, 18:41

Catalina 10.15.4

Ich bekomme immer bei dem Punkt wie im Titel geschrieben einen Blackscreen. Der Guide den ich für die Installation benutzt habe hat zwar Lösungsvorschläge, aber die funktionieren nicht.

<http://prntscr.com/sr6mgr>

Kann mir wer anders weiterhelfen?

Wichtig: Auch der zweite Part der Installation (Also nachdem restart während der ersten wo man die Festplatte partitionieren muss etc) war kompletter Blackscreen, hatte jedoch irgendwann fertig geladen.

Ich war noch nie in der Lage gewesen in das Betriebssystem zu kommen. Frisch diese Nacht installiert!

Beitrag von „al6042“ vom 31. Mai 2020, 19:08

[KlexoYT](#)

Bitte dafür nicht extra einen neuen Thread eröffnen, wenn es um das gleiche Thema geht.

Ich habe den Inhalt des neuen Vorgangs hier mit angehängt...

Beitrag von „KlexoYT“ vom 31. Mai 2020, 19:13

[al6042](#) Wo hast du irgendwas angehängt? Ist das andere Thema wieder gelöscht?

Beitrag von „al6042“ vom 31. Mai 2020, 19:15

Ich habe den ersten und bisher einzigen Beitrag des neuen Threads hier an diesen Thread gehängt:



Damit ist der neue Thread tatsächlich nicht mehr vorhanden.

Das muss er aber auch nicht, da der Vorgang hier in diesem Thread ohne weiteres fortgeführt werden kann.

Solltest du den Beitrag nicht sehen, lade die Seite im Browser neu.

Beitrag von „hackmac004“ vom 31. Mai 2020, 22:44

[KlexoYT](#) Dann wäre es möglich mit dem Vesa mode mal ein Bild zubekommen und zu schauen was sich da installiert hat.

Dazu häng mal deinen Monitor an die GTX und stelle diese im Bios als initial GPU ein.

Mit dieser config, die wieder in config.plist umbenannt werden muss, müsste das klappen.

Beitrag von „KlexoYT“ vom 1. Juni 2020, 00:24

[hackmac004](#) Sorry, dass ich vergessen hatte mich zu melden. Tatsächlich habe ich es gefixt bekommen. Ich musste nur die AAPL,ig-platform-id ändern. Scheint alles zu laufen jetzt! Danke für deine Hilfe 😊

Beitrag von „hackmac004“ vom 1. Juni 2020, 00:30

Sehr schön, gerne! Freut mich, dass es jetzt läuft 😊

Wie heisst jetzt deine ig-plattform-id ?

Beitrag von „KlexoYT“ vom 1. Juni 2020, 00:46

[hackmac004](#) Hab sie von "07009B3E" auf "00009B3E" gestellt

Beitrag von „hackmac004“ vom 1. Juni 2020, 00:49

[KlexoYT](#) Super. Was mich noch interessieren würde, ist welche MacOS version ist nun installiert

? 15.4. oder 15.5 ?

Beitrag von „KlexoYT“ vom 1. Juni 2020, 01:08

[hackmac004](#) Hatte ich garnicht nachgeschaut. In meinem gibMacOS Ordner heißt die Datei aber 15.4.

Beitrag von „hackmac004“ vom 1. Juni 2020, 15:29

[KlexoYT](#) Okay, ich hatte nämlich die Vermutung, dass das Problem etwas mit dem neuen 15.5er Bug zu tun hat. Kannst du grad nochmal links oben beim Apfel bei über diesen Mac schauen ob er dann auch tatsächlich die 15.4.er installiert hat?

Beitrag von „KlexoYT“ vom 1. Juni 2020, 15:35

[hackmac004](#) Habe gerade nachgeschaut und festgestellt, dass wohl die 10.15.5 installiert wurde. Funktioniert wohl doch. Kann nur keinen DVI Anschluss benutzen...

Beitrag von „hackmac004“ vom 1. Juni 2020, 15:52

Den einzigen Lösungsansatz den ich dazu gefunden hatte, hast du gleich in die Tat umgesetzt, in dem du deine plattform id verändert hast 😊

Bei mir hat das leider nicht funktioniert.

Um den DVI port zum laufen zu bringen brauchst du das Hackintool. Ich hoffe du kannst das starten, welches im Anhang ist. Gehe dort mal auf Patch und dann auf den Reiter Connectors und schicke davon mal einen screenshot.

Beitrag von „KlexoYT“ vom 1. Juni 2020, 16:03

[hackmac004](#) Habe meinen anderen Monitor jetzt nicht angeschlossen gehabt, oder sollte ich das?

Beitrag von „hackmac004“ vom 1. Juni 2020, 16:24

Wenn das jetzt der mit HDMI ist, ist alles genau richtig angeschlossen.

Beim Framebuffer patching geht es darum die richtige Kombination aus BusID, Pipe und Typ zu finden. Das könntest du jetzt auch machen, aber ich habe die starke Befürchtung, dass das mit 15.5. nicht so ohne weiteres funktionieren wird.

Ich hatte dir die Framebuffer wie folgt eingestellt und das müsste er jetzt auch anzeigen.

Tut er aber nicht. Daraus schlussfolgere ich, dass jegliche Änderung, nicht die gewohnte Veränderung bringen wird.

Entweder, dir reicht HDMI oder du müsstest 15.4. nochmal installieren, was jetzt deutlich leichter gehen wird 😊 Da weiss ich, dass die Änderungen Wirkung zeigen und durch all die Kombinationsmöglichkeiten muss man viel probieren.