

Installation/Update auf aktuelles MacOS

Beitrag von „morris_hanson“ vom 28. Juli 2020, 13:02

Liebe Hackintosh Freunde!

Ich bin etwas verzweifelt. Habe hier ein altes Biest (Hackintosh Desktop Computer mit MacOS 10.10). Der läuft auch gut,

allerdings brauchen einige meiner Programme (z.B. Davinci Resolve 16) mindestens MacOS 10.11

Also wollte ich mal auf das neueste MacOS 10.15 upgraden. Habe mir mit Unibeast einen Usb Stick mit dem Betriebssystem erstellt. Hat geklappt, auch der Hackintosh zeigt, dass Clover 5119 geladen wird, bzw. Scan Entries.. danach ist allerdings plötzlich ein Reboot.

Das würde sich also immer wieder wiederholen.

Darauf hin habe ich versucht einen USB Stick mit 10.14 zu erstellen, gleiches Fiasko, dann 10.13..

Also ich verstehe sowas einfach nicht. Der Rechner ist älter, aber daran wird es wohl nicht liegen. Hat irgendjemand einen Tip für mich, ich bräuchte wirklich etwas Hilfe. Danke im Voraus aus Wien, Rene

Specs:

Motherboard Gigabyte Z77 GA-Z77X-UP5-TH

Intel i7 3770K

Nvidia Geforce GTX 680

32Gb Ram

Beitrag von „Raptortosh“ vom 28. Juli 2020, 13:05

Unibeast ist nicht gut!!

Nimm normales clover oder opencore, und erstell dir einen Stick mit tinu.

Beitrag von „morris_hanson“ vom 28. Juli 2020, 13:08

Aha. Wie gehts das? Sorry, aber ich kenn mich leider nicht aus. Gibt es da einen Leitfaden?

Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 28. Juli 2020, 13:14

[morris_hanson](#)

Herzlich willkommen im Hackintosh-Forum. 😊

Als Leitfaden wäre [Beginner's Guide - der Einstieg in das Hackintosh-Universum](#) geeignet. Lies Dich in Ruhe ein.

Bzgl. Bootloader würde ich beim gewohnten Clover bleiben. OC mag neuerer sein - ist bei den älteren MBs aber nicht zwingend erforderlich, auch das macOS 10.15.6 erfordert kein OC.

Dass die Beaster nicht die beste Wahl sind, wurde erwähnt. Hast Du schon mal versucht, mit dem bisherigen Clover(-Stick) eine Installation einzuleiten?

Beitrag von „morris_hanson“ vom 28. Juli 2020, 13:21

▮ [Zitat von theCurseOfHackintosh](#)

Unibeast ist nicht gut!!

Nimm normales clover oder opencore, und erstell dir einen Stick mit tinu.

Tinu geht leider nicht "unable to run in diagnostic mode"??

Danke trotzdem für den Hinweis

Beitrag von „Basti Wolf“ vom 28. Juli 2020, 13:23

Auch von mir ein herzliches willkommen im Forum



Wenn es mit tinu nicht klappt, erstell den Stick einfach übers terminal.

Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 28. Juli 2020, 13:29

Ich empfehle aus persönlicher, guter Erfahrung ein getrenntes Erstellen von macOS-Install- und Bootloader-Stick. Das hat den Vorteil, dass Du nur den Bootloader-Stick abhängig von der HW-Umgebung ändern musst, der Install-Stick für jede Gelegenheit unabhängig von HW-Änderungen so bestehen bleiben kann.

Zudem irritierte bei der Zusammenführung von BL- und Install-Stick meist der Eintrag des Installers in Clover manche Neulinge, die dann "falsch" drückten. Das entfällt bei getrennter Ausführung - beim ersten Reboot nach der Installation kann der Install-Stick abgezogen und ins Archiv gelegt werden.

Beitrag von „morris_hanson“ vom 28. Juli 2020, 13:45

Zitat von LuckyOldMan

Ich empfehle aus persönlicher, guter Erfahrung ein getrenntes Erstellen von macOS-Install- und Bootloader-Stick.

Das kann ich nachvollziehen, also brauche ich mal einen [Install Stick](#)...

Betriebssystem liegt bereit, mach ich den [Install Stick](#) auch mit Clover? oder brauche ich da wieder eine andere Software?

Zitat von Basti Wolf

Auch von mir ein herzliches willkommen im Forum



Wenn es mit tinu nicht klappt, erstell den Stick einfach übers terminal.

Hehehehe. Tja, wenn ich das könnte würde ich es tun 😊 Aber das ist mir zu hoch, ich bin eher der GUI Typ. Terminal kann ich auch, aber nur mit Copy/Paste...

Beitrag von „Basti Wolf“ vom 28. Juli 2020, 13:57

Und mehr brauchst du dafür auch nicht 😊 frag mal Tante google dort findest du die Befehle, geht ganz einfach.

Beitrag von „Raptortosh“ vom 28. Juli 2020, 14:10

Bei Apple gibt es eine Anleitung... <https://support.apple.com/de-at/HT201372>

Und hör mit dem zitieren auf!

Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 28. Juli 2020, 14:18

[Zitat von theCurseOfHackintosh](#)

Und hör mit dem zitieren auf!

Dann solltest Du ihm auch nett erklären, warum & weshalb (s. o.). 😊

[Zitat von morris_hanson](#)

mach ich den [Install Stick](#) auch mit Clover?

Wenn Du meine Empfehlung nachvollziehen konntest, kommt auf einen Stick ausschließlich das Wunsch-macOS und auf einen anderen Stick ausschließlich der Bootloader, also hier Clover. 😊

Beide lässt Du - wenn auf einwandfreie Funktion überprüft - so, wie sie sind und legst sie beide ins Archiv. Der BL-Stick könnte mal Dein Rettungsanker sein, wenn was schief geht.

Beitrag von „morris_hanson“ vom 28. Juli 2020, 14:29

Danke für eure Empfehlungen, habe mit TINU im Terminal einen Stick erstellt, das juckt meinen Hackintosh aber relativ wenig. Er mag diesen Stick nicht bzw. Bootet auch nicht von dem Stick. Tinu hat keine Fehlermeldung angezeigt, Catalina draufgepackt, aber leider ohne Erfolg am Hackintosh.

Ich möchte hier niemanden verärgern, zitieren muss ich ja nicht, ich dachte lediglich, dass meine Antworten dann etwas verständlicher rüberkommen...

Sonst kennt sich nach 10 Postings ja keiner mehr aus, welche Antwort/Frage zu welchem Post

gehört...

Oder hab ich da was nicht kapiert?

LG

Beitrag von „Raptortosh“ vom 28. Juli 2020, 14:32

Hast du auch einen Stick mit einem Bootloader?

Beitrag von „morris_hanson“ vom 28. Juli 2020, 14:34



Moment, ich brauche also zu Beginn 2 USB Sticks im Rechner? Vom Bootloader starte ich dann den anderen? Ich hab ja einen Bootloader auf meinem 10.10 Hackintosh drauf? Reicht das nicht? Dann hat mich der Post mit den 2 USB Sticks verwirrt... Zumindest hätte ich jetzt mal den USB Stick mit Catalina drauf 😊 Den 2.ten erstelle ich dann mit dem Bootloader.. ?

Ps. wenn ich den Bootloader meines Hackintoshs bemühe, dann bekomme ich folgenden Fehler:

```
"Cant find /System/Library/Kernels/kernel
```

Sorry aber ich kapiers nicht. Ich habe jetzt also einen USB Stick mit TINU erstellt. Erfolgreich. Aber wie bekomme ich Clover auf den 2.ten USB Stick? Clover will ein Program auf meinem Laptop (MacBook) installieren. Will ich das? Oder muss das Programm auf den 2.ten Stick? Fragen über Fragen..

Beitrag von „HackBook Pro“ vom 28. Juli 2020, 15:46

Probiere es doch mal mit der Anleitung von Patricks World(Youtube), du musst Clover halt auf deinem Bootloader-Stick und nicht auf deinem Install-Stick installieren.

Beitrag von „Basti Wolf“ vom 28. Juli 2020, 15:49

[HackBook Pro](#) dein Beitrag verwirrt den te noch mehr als ohne hin schon. LuckyOldMan hatte ihm grade eine andere Herangehensweise erklärt. Wir sollten mal eine klare Linie fahren und nicht in 5 verschiedene Richtungen.. 🤔

Beitrag von „HackBook Pro“ vom 28. Juli 2020, 15:55

[Basti Wolf](#) ich habe doch geschrieben das er Clover auf einem anderen Stick installieren soll aber ich möchte nicht diskutieren da dieser Thread ist nicht zum diskutieren gedacht.

allerdings möchte ich mich entschuldigen falls ich vielleicht etwas nicht richtig gelesen habe.

Beitrag von „Basti Wolf“ vom 28. Juli 2020, 16:03

[HackBook Pro](#) alles gut, du musst dich doch nicht entschuldigen 😊 hatte dich nur darauf hinweisen wollen, was grade der plan ist. Nach deiner Erklärung verstehe ich deine Nachricht.



Beitrag von „5T33Z0“ vom 28. Juli 2020, 16:46

<https://github.com/al3xtjames/Gigabyte-GA-Z77X-macOS-Install>

Dass sollte helfen. Ein Installationsscript für Boards dieser Serie:

"The GA-Z77X.sh script installs Clover, the required kexts/EFI drivers, and a stripped DSDT for your motherboard."

Deins ist auch dabei. Da kannst Du unter EFI > schon direkt sehen, was Du alles benötigst, an Treibern, Kexten und so weiter. Aber Da die Files schon 3 Jahre alt sind unbedingt updaten alles, falls das Skript nicht automatisch die neusten versionen runterlädt. Ein Wiki ist auch dabei.

Beitrag von „apfel-baum“ vom 28. Juli 2020, 17:11

grätsch 3 jahre alt, dann bitte bei clover aufpassen, da sich die ordnerstruktur mittlerweile verändert hat

Beitrag von „morris_hanson“ vom 28. Juli 2020, 17:31

Danke für die Hinweise, werde es jetzt mit dem <https://github.com/al3xtjames/Gigabyte-GA-Z77X-macOS-Install>

probieren,

alles andere hat nicht geklappt.. die files sind zwar drauf, aber er will einfach nicht vom stick booten..

Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 28. Juli 2020, 17:31

Meinen Herren - keine gegenseitige Aufregung bitte. Richtig ist, dass man bei einer Linie bleiben sollte, wie [Basti Wolf](#) darauf hingewiesen hat.

Noch etwas ist mir zu Anfang durchgeschlüpft: der TE möge doch bitte seine Hardware ins Profil eintragen, damit die Helfer nicht immer zu Beitrag # 1 scrollen müssen, um genau das zu erfahren.

[Zitat von morris hanson](#)

ich brauche also zu Beginn 2 USB Sticks im Rechner?

Nur, wenn Du von Null anfängst - deshalb meine Empfehlung, Bootloader & macOS-Install getrennt zu (be)halten - für später auch sinnvoll.

Du erwähnst Dein Clover für 10.10.6. Ist das auf der Platte oder auf einem Stick? Möchtest Du 10.10.6 zusätzlich erhalten oder platt machen? Hast Du eine Datensicherung gemacht?

All diese Infos sind wichtig, um die richtige Strategie zu finden, damit es hinterher kein langes Gesicht gibt. Deshalb lasst uns das erst abklären, bevor hier Schnellschüsse gemacht werden, deren Folgen nicht revidierbar sind.

Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 28. Juli 2020, 17:33

[Zitat von morris hanson](#)

alles andere hat nicht geklappt.. die files sind zwar drauf, aber er will einfach nicht vom stick booten.

Könntest Du mal bitte warten und erst Deinen Helfern erklären, was genau Du wie beim Stick gemacht hast?! Auch andere Fragen stehen noch offen.

"Alles andere" ist keine klare Aussage - damit kann Niemand etwas anfangen.

Beitrag von „morris_hanson“ vom 28. Juli 2020, 17:37

Alles klar, Hardware trage ich ein,

die Platte ist mir egal, ich hab ein raid system im computer, dort ist alles wichtige drauf...

die platte kann ich ruhig platt machen, kein thema. sofern dann das aktuelle os mit meiner hardware laufen sollte.

LuckyOldMan

was habe ich also bis jetzt gemacht:

Ich habe mir 10.15 besorgt, createinstallmedia genutzt um den Installationsstick vorzubereiten. Dann habe ich (da ich momentan nur einen USB Stick hier habe) Clover.pkg heruntergeladen und auf diesen Stick installiert. Die Daten befinden sich nun auf der EFI Partition.

Ich erinnere mich an damals, da hatte ich denke ich auch Probleme mit Clover und hab Chimera oder ähnliches benutzt. Das hat zumindest soweit funktioniert, dass mein Rechner läuft.

Wenn ich also den Stick in den USB Slot stecke und versuche von diesem Stick per BIOS zu starten passiert leider nichts.

Soweit bin ich mal.

5T33Z0

ich führe auf dem Terminal alle Schritte aus, clone die repo und bei

Code

1. tools/mkusb "/Volumes/Install macOS Sierra"

schreibe ich statt Sierra -> Catalina

bekomme aber folgende Fehlermeldung:

macOS installer ESP mounted at /Volumes/EFI.

touch: /Volumes/EFI/.metadata_never_index: No such file or directory

Beitrag von „g-force“ vom 28. Juli 2020, 17:50

[Zitat von morris hanson](#)

die Platte ist mir egal, ich hab ein raid system im computer, dort ist alles wichtige drauf...

Ist das ein Intel-RAID, eingerichtet im BIOS?

Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 28. Juli 2020, 17:50

[morris hanson](#)

Davon abgesehen, dass Du die Clover-Version nicht genannt hast und auch sonstige Infos fehlen, schlage ich vor, dass Du erstmal die Hardware genauer definierst.

Wie groß ist die Festplatte, die genutzt werden soll? Ich bin ein großer Freund von Reserve-Systemen, die ich im Notfall nutzen kann. Du hast ein funktionierendes OS X 10.10.5, das Dir in der Vorbereitung auf 10.15.6 hilfreich sein kann. Warum also nicht dieses OS X verkleinern, wenn die zur Verfügung stehende Platte groß genug ist?!

Dass der Stick nicht bootet, kann diverse Gründe haben. Die gilt es herauszufinden, bevor man eine Schwenk woanders hin macht. Liegt es am Stick, an der Bios-Einstellung?

Beitrag von „morris_hanson“ vom 28. Juli 2020, 17:57

Die Clover Version..? Du meinst die Clover Version vom laufenden System. Da ist keine Clover Version installiert, sondern (ich glaube) Chimera...

Am Stick habe ich alles mögliche versucht. Die aktuellste Clover Version, und dann auch noch die Repo von meinem Gigabyte Mobo (<https://github.com/al3xtjames/Gigabyte-GA-Z77X-macOS-Install>)

Die SSD Platte ist 256Gb groß. Ich brauche nur 1 System, 10.10 ist mir nicht wichtig, wenn 10.15 läuft.

Beitrag von „g-force“ vom 28. Juli 2020, 17:58

[Zitat von g-force](#)

Ist das ein Intel-RAID, eingerichtet im BIOS?

Bitte beantworten.

Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 28. Juli 2020, 18:00

[Zitat von morris_hanson](#)

Die aktuellste Clover Version,

Das meinte ich.

[g-force](#)

Ich fände es gut, wenn wir ein Thema nach dem anderen abarbeiten. Derzeit ist der Stick im Gespräch, der nicht bootet. Die Plattenfrage kann sicher später vor der Installation abgeklärt werden.

[Zitat von morris_hanson](#)

Die SSD Platte ist 256Gb groß. Ich brauche nur 1 System

Das ist der Zieldatenträger, auf den 10.15.6 drauf soll?!

Beitrag von „g-force“ vom 28. Juli 2020, 18:04

Hat sich eh erledigt - ich habe jetzt erst gelesen, da ß ja schon ein macOS läuft. Ein AHCI-Fehler sollte somit ausgeschlossen sein.

Beitrag von „morris_hanson“ vom 28. Juli 2020, 18:05

Sorry übersehen,

[g-force](#)

Die Raid Platten (4-> 2) wurden im OS erstellt

LuckyOldMan Clover_r5120.pkg

und Ja-> ich möchte 10.15 auf dieser SSD Platte zum Laufen bringen

Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 28. Juli 2020, 18:10

[Zitat von morris_hanson](#)

Clover_r5120.pkg

Hattest Du mit "aktuellste Clover" schon beantwortet. 😊

Du solltest zur besseren Information Deiner Helfer Dich um etwas präzisere Angaben bemühen, was wofür eingesetzt wird. Du hast mit der Äußerung "Raid" [g-force](#) auf den Plan gerufen, der - wie von ihm erwähnt - schon Unheil bzgl. AHCI aufziehen sah. Sowas verwirrt und ist nicht hilfreich.

Beitrag von „morris_hanson“ vom 28. Juli 2020, 18:14

Ich hab Angst, dass es an mir liegt... 😞

Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 28. Juli 2020, 18:20

Nö - wir sind alle irgendwie müde.

Ich schlage vor, Du besorgst Dir morgen noch 1, 2 Sticks, damit diese Verwurstung von Installer & Bootlader beendet werden kann und dann geht es zuerst nur an die Erstellung eines bootfähigen Clover-Sticks.

Ich rate, die YOS-Abteilung noch nicht platt zu machen - sie könnte hilfreich sein. Das für den Fall, dass Du bis morgen die Finger nicht ruhig halten kannst. 😊

ich habe immer einen OS X-Rechner im Hintergrund, auf dem ich Mängel an Sticks beseitigen kann.

Nachtrag:

[Zitat von morris_hanson](#)

Ich habe mir 10.15 besorgt, createinstallmedia genutzt um den Installationsstick vorzubereiten.

Hier hättest Du übrigens Deinen gerade erstellten Install-Stick (ohne Clover & Co.) mit Catalina zumindest antesten können, ob er grundsätzlich willig ist und zwar aus Deinem Yos heraus. 😊

Beitrag von „morris_hanson“ vom 28. Juli 2020, 18:24

alles klar. werde ich machen. Danke!

Es haben sich gerade noch ein paar Fragen ergeben:

Was muss ich auf den Bootloader Stick draufspielen?

Mit createinstallmedia die 10.15 Installationsdatei um die EFI Partition zu bekommen, brauche ich die EFI Partition überhaupt?

Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 28. Juli 2020, 18:32

[Zitat von morris_hanson](#)

Mit createinstallmedia die 10.15 Installationsdatei um die EFI Partition zu bekommen, brauche ich die EFI Partition überhaupt?

Wie hast Du denn den Installstick (wie groß?) vorbereitet? Erzähl mal den Werdegang bis hin zum vollständigen Install-Stick.

Beitrag von „5T33Z0“ vom 28. Juli 2020, 19:08

Zitat von morris_hanson

5T33Z0

ich führe auf dem Terminal alle Schritte aus, clone die repo und bei

Code

1. tools/mkusb "/Volumes/Install macOS Sierra"

schreibe ich statt Sierra -> Catalina

bekomme aber folgende Fehlermeldung:

macOS installer ESP mounted at /Volumes/EFI.

touch: /Volumes/EFI/.metadata_never_index: No such file or directory

Alles anzeigen

Dieses Script ist für die automatisierte Installation von Clover auf dem USB Stick für Sierra gedacht. Sieht so aus, als gäbe es aber unter Catalina diese Datei nicht.

Den Teil würde ich überspringen und stattdessen den aktuellen Clover installer benutzen, um Clover auf dem USB stick zu installieren.

Als Treiber wählst Du im Installer dann die Treiber, aus die in der Repo aufgelistet sind unter "EFI > Drivers". Für den Boot wird Auf jeden Fall benötigt: HfsPlus.efi, OsxAptioFix2Drv.efi, UsbKbDxe.efi. Bei den anderen bin ich nicht sicher. Einige Sachen sind für Thunderbolt, andere für Filevault. Du musst Du mal gucken, was du davon brauchst. Ansonsten lohnt sich auch immer eine Suche mit Mainboardbezeichnung +Hackintosh dahinter - auch bei YouTube. Und bei den Kexts gilt das gleiche. Allerdings sind einige davon heute obsolete. So zum Beispiel. IntelDriverfixup, shiki und nvdiadriverlibvalfixup. Ich bereue auf jeden Falls jetzt schon diesen Link geschickt zu haben 😊

Beitrag von „morris_hanson“ vom 28. Juli 2020, 19:14

InstallationsStick ist ein SanDisk 64GB 3.0 USB Stick

Ich habe mir 10.15 heruntergeladen und mit

Code

1. `sudo /Applications/Install\ macOS\ Catalina.app/Contents/Resources/createinstallmedia --volume /Volumes/MyVolume`

den Stick bespielt.

Von hier aus habe ich mit verschiedenen Strategien versucht den Stick zum Booten zu bringen:

- Mit Clover.pkg habe ich die EFI Partition des Sticks bespielt. Ich weiß noch nicht wirklich welche Anpassungen ich im Clover für mein Motherboard vornehmen muss.
- Dann habe ich versucht den IVY EFI Ordner auf die EFI Partition zu kopieren (habe es in Clover umbenannt und mit den ursprünglichen Daten ersetzt)
- Der Versuch mit der Repo (<https://github.com/al3xtjames/Gigabyte-GA-Z77X-macOS-Install>) hat fehlgeschlagen, da es wahrscheinlich nur für Sierra geeignet ist (ist ja auch 3 Jahre alt)

Tja, Unibeast mit diversen Einstellungen habe ich zu Beginn versucht. Hat auch nicht geklappt.

Ist mein Motherboard ein UEFI Board?

Muss ich Clover in der ESP installieren?

Beitrag von „g-force“ vom 28. Juli 2020, 19:19

[Zitat von morris_hanson](#)

Ist mein Motherboard ein UEFI Board?

<https://imgtfy.com/?q=Gigabyte+Z77X-UP5-TH>

Wenn das zu schwierig ist: <https://www.gigabyte.com/Mothe.../GA-Z77X-UP5-TH-rev-10#ov>

Beitrag von „morris_hanson“ vom 28. Juli 2020, 19:25

da steht zwar dual uefi, trotzdem bin ich mir nicht sicher.

mit unibeast gibt es z.B. UEFI und LEGACY Optionen,

bei UEFI hat der STICK NIX gemacht, mit LEGACY gab es ein paar Zeichen, dass er es zumindest versucht (es war ein kurzer Versuch von SCAN ENTRIES... bevor es den Reboot gab..

LG

Beitrag von „g-force“ vom 28. Juli 2020, 19:27

Das ist sicher ein UEFI-Board, deutlicher konnte Gigabyte das nicht schreiben.

Natürlich gibt es Möglichkeiten, im BIOS etwas zu verstellen - da sollte alles auf UEFI oder UEFI-only eingestellt sein.

Beitrag von „morris_hanson“ vom 28. Juli 2020, 19:29

Die Motherboard Empfehlungen habe ich alle durch. Sollte so wie es eingestellt ist eigentlich passen.

Übrigens 10.10 läuft bei mir mit Chameleon v2.2

(falls das irgendwie hilfreich ist.)

Vielen Dank

Beitrag von „Raptortosh“ vom 28. Juli 2020, 19:39

Chameleon ist alt, und wird nicht mehr verwendet!!! Alles andere, was NICHT aus Chameleon basiert kannst du verwenden.

Beitrag von „morris_hanson“ vom 28. Juli 2020, 19:44

Hallelujah...

Clover Operating System Boot Manager...

Ich sehe ihn nun.. den Boot Manager...

Ich kann es kaum fassen, aber nach 1 Tag nix geht nun plötzlich der Boot Manager.

Bitte fragt mich nicht warum, ich bin überfragt..

Beitrag von „Raptortosh“ vom 28. Juli 2020, 19:46

Super! 😄

Kannst du macOS auch booten?

Beitrag von „5T33Z0“ vom 28. Juli 2020, 19:50

Spanning... 😊

Warten auf Screenshots von Kernel Panic oder Desktop

Fingers crossed!

Beitrag von „morris_hanson“ vom 29. Juli 2020, 09:58

Ich versuche es jetzt 😊

vorher mach ich noch schnell ein Image von dem aktuellen System 😊

noch eine Frage: NVidia GeForce 680.. muss ich hier einen Treiber installieren, oder wird die Gfx Karte richtig erkannt?

Ps. Ich habe keine Kernel Panik sondern einen Whitescreen.. oben links ist der Mouse Cursor, nix bewegt sich.

Was kann ich nun machen?

LG

PPS. Es funktioniert. Mac Os x 10.15.6 läuft mal, aber...

Soweit habe geht folgendes noch nicht:

- WLAN geht nicht,
- Movies kann ich keine abspielen
- Sound geht nicht

PPPs. Habe mit Etcher ein Linux Xubuntu-20.04 ISO File auf einen USB Stick gespielt. Ich wollte wie in Patricks World Video beschrieben die Systemkomponenten auslesen. Leider bekomme ich beim Start "Xubuntu ausprobieren" keinen Systemstart hin. "Cant find file system..." Gibt es eventuell eine Empfohlene Distribution, die auch Live tauglich ist (vor allem mit meinem Rechner)...

Beitrag von „g-force“ vom 29. Juli 2020, 10:00

Lade bitte die aktuell verwendete EFI (als ZIP) hier hoch.

Beitrag von „morris_hanson“ vom 29. Juli 2020, 21:05

Apps aus dem App Store laufen nicht.

Fehlermeldung ist: "Datei ist beschädigt"

Woran könnte das liegen?

MacOs 10.15.6 läuft so halbwegs (ich schreibe diesen Thread gerade am Hackintosh), Clover ist auf der EFI Partition...

Was kann das Problem sein?

LG Ren

Beitrag von „Nightflyer“ vom 29. Juli 2020, 22:41

Hast du schon versucht mit rechtecklick im Finder zu öffnen?

Beitrag von „HackBook Pro“ vom 30. Juli 2020, 10:24

hast du Linux Live aus Clover oder aus dem Bootmenü des Mainboards gebootet? Linux Live würde ich nämlich UNBEDINGT aus dem Bootmenü des Mainboards booten, wenn du Linux Live aus dem Bootmenü des Mainboards gebootet hast würde ich es mal mit Linux Mint versuchen(Linux Mint kann man vor der Installation ausprobieren). Linux Mint würde ich in der Cinnamon Version von Heise herunterladen(die Hersteller-Website ist unübersichtlich)

Beitrag von „morris_hanson“ vom 30. Juli 2020, 19:14

ja, gerade getestet. es kommt eine Passwort Abfrage, dass ich mich auf diesem Computer anmelden muss? danach passiert aber nix. so als würde die App hängen. Dann nach ca. 1 Minute bekomme ich die Meldung "xyApp ist beschädigt und kann nicht geöffnet werden. Lösche "XYApp" und lade sie erneut aus dem App Store."

Habe mal die Ordner in der EFI Partition als ZIP komprimiert und hier angehängt...

ok. die Gesamte Partition ist zu groß. Es sind noch 2 Ordner in der EFI Partition.. APPLE und Oz.. sind die auch wichtig?

Beitrag von „morris_hanson“ vom 30. Juli 2020, 19:20

[g-force](#)

Anbei die aktuelle EFI als Zip.

Die Ordner APPLE und Oz liegen auch noch in der Partition, sind aber für den Zip File zu groß (Uploadmax)

Danke.

[HackBook Pro](#)

Ich habe einen Stick erstellt und vom Stick gestartet. Also vom USB direkt. Habe verschiedene [Distros](#) versucht. Keine einzige hat funktioniert. Ich komme immer zu Fehlermeldungen. Live Dateien konnten nicht gefunden werden... ??

Werde es noch mit der von dir empfohlenen Version versuchen, kann ja nicht sein, dass es gar nicht geht...

Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 30. Juli 2020, 19:49

[Zitat von morris_hanson](#)

Habe verschiedene [Distros](#) versucht.

Er hat Jehova gesagt! 😬

Steine, günstige Steine . runde, eckige



Beitrag von „Raptortosh“ vom 30. Juli 2020, 19:51

[Zitat von morris hanson](#)

und Oz liegen

OZ == Ozmosis, hast du ein Ozmosis-Mod-BIOS geflasht? Dann könnte es Probleme mit Clover geben, also entscheiden oz ODER clover. Beides funktioniert.

[Zitat von morris hanson](#)

Habe verschiedene [Distros](#) versucht

Lass das lieber, wenn du support willst! 😄

Beitrag von „morris_hanson“ vom 30. Juli 2020, 19:57

Ich traue mich schon gar nix mehr schreiben, aber ja, ich habe in der Tat (wenn auch nur kurz) das Bios geflasht.. Ob das Oz war weiß ich gar nicht. Ich dachte nämlich, es sei "kompatibler" für den Hackintosh 😎. Die Rom Datei hatte ich ein paar Tage am MacBook liegen, weiß nicht woher ich sie hatte. Am Anfang ist alles relativ viel. Ich dachte auch, dass es nur Multi und Unibeast gibt. Erst vor ein paar Tagen habe ich dieses Forum entdeckt. Egal... Dann habe ich das Bios aber wieder retour geflasht, und hab jetzt das aktuelle F12 Bios vom Hersteller installiert.

Kann ich jetzt diesen Ordner löschen?

Beitrag von „Raptortosh“ vom 30. Juli 2020, 20:00

Dann entscheide dich Jetzt, Ozmosis, oder Clover...

Bei Catalina funktioniert beides. OZ braucht keinen Bootloader auf der platte, clover ist ein Loader auf der Platte, was dir lieber ist...

Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 30. Juli 2020, 20:17

[morris hanson](#)

Gibt es einen Grund, weshalb Du zwei Threads zur selben Hardware parallel laufen lässt? Warum bleibst Du nicht im Ursprungsthread?

Beitrag von „morris_hanson“ vom 30. Juli 2020, 21:13

weil mein hackintosh jetzt "irgendwie" ja bereits läuft, und ich vor den nächsten Problemen stehe, dachte ich, es wäre eventuell übersichtlicher..

Beitrag von „g-force“ vom 30. Juli 2020, 21:14

Die EFI ist auf jedenfall sehr überfrachtet. Guck mal, was Tante [GOOGLE](#) so ausspuckt.

Beitrag von „morris_hanson“ vom 30. Juli 2020, 21:17

[g-force](#)

meinst du die daten im kext ordner? oder was soll ich bei google nachschaun?

Beitrag von „g-force“ vom 30. Juli 2020, 21:20

Ich habe jetzt erstmal deine Threads hier zusammengeführt...

Du solltest Dir andere Lösungen, Threads, Foren anschauen, vielleicht findest Du ja (schon im ersten Link) eine andere EFI, die Dir weiterhilft.

Beitrag von „morris_hanson“ vom 30. Juli 2020, 21:43

sorry, dass ich hier nochmal nachfrage, aber was meinst du genau? ich suche also nach einem EFI Zip File für mein Motherboard für 10.15 (oder ist das MacOS hier egal?)

kann die EFI Datei auch Clover Versions Spezifisch unterschiedlich sein?

Beitrag von „g-force“ vom 30. Juli 2020, 21:47

Es gibt in anderen Foren und Threads oft eine EFI eines Users, die Dir durchaus hilfreich sein könnte (auch wenn sie aus Foren stammt, die wir hier eigentlich nicht mögen).

Wenn man sich andere EFI für deine Hardware anschaut, dann kann man da durchaus draus lernen, wie die eigene EFI ausschauen sollte.

Beitrag von „morris_hanson“ vom 30. Juli 2020, 21:49

ok. aber die EFI, die ich suche, muss zwingend für 10.15 sein? oder wäre ein älteres System auch egal?

Beitrag von „g-force“ vom 30. Juli 2020, 21:51

Eine EFI passt die Hardware an das macOS an. Meine Clover-EFI funktioniert von High Sierra bis Catalina.

Beitrag von „morris_hanson“ vom 30. Juli 2020, 23:03

Ok um das Thema mit dem App Store nochmal aufzurollen, ich habe versucht die Apps mit dem Finder zu starten, ohne Erfolg. Datei beschädigt.

[g-force](#) danke für den Tip mit den Kexts.. ich habe etwas aufgeräumt und folgende mal rausgehauen ->

AppleALC.kext

AtherosE2200Ethernet.kext

AtherosL1cEthernet.kext

CoreDisplayFixup.kext

IntelGraphicsFixup.kext

NVWebDriverLibValFix.kext

Shiki.kext

WhateverGreen.kext

und er geht noch immer, aber die Apps aus dem App Store spinnen

Beitrag von „HackBook Pro“ vom 31. Juli 2020, 08:59

Ich hätte AppleALC und WhateverGreen drin gelassen, denn AppleALC ist so weit ich weis ein fix für den Sound und WhateverGreen ist was für die Grafik.

Beitrag von „HackBook Pro“ vom 1. August 2020, 12:05

[morris_hanson](#) hast du das mit dem Linux Live hinbekommen?

Beitrag von „morris_hanson“ vom 6. August 2020, 16:35

Hello [HackBook Pro](#)

Warum würdest du

AppleALC und WhateverGreen

drin lassen. Diese Kext Daten haben keinen Unterschied mit meiner Hardware gemacht,...

Linux werde ich heute probieren, war eine Woche im Urlaub.

Ich werde weiter berichten.

Apps aus dem AppStore können leider nicht gestartet werden.

Beitrag von „HackBook Pro“ vom 7. August 2020, 13:57

[Zitat von morris_hanson](#)

Warum würdest du

AppleALC und WhateverGreen

drin lassen. Diese Kext Daten haben keinen Unterschied mit meiner Hardware gemacht,...

Weil die beiden Kexte eigentlich nie falsch sind

Beitrag von „morris_hanson“ vom 7. August 2020, 14:59

Ok. Danke. Also ich geb sie wieder rein, obwohl sie bei mir überhaupt keinen Unterschied machen. Sound läuft mit dem Voodoo Kext, und ohne nicht, egal welchen ID ich in Clover einstelle.

Habe noch Fragen:

1. Gibt es eine Möglichkeit Thunderbolt zum Laufen zu bringen? Brauche ich hier für mein Mobo eine bestimmte Treiber Datei?
 2. Ich habe eine GeForce 680 NVidia Grafik Karte. Brauche ich da spezielle Treiber, habe nämlich gelesen, dass manche Plugins für Davinci Resolve CUDA CPUs unterstützen. Kann mich erinnern, dass ich für den alten Hackintosh (das alte OSX) einen NVidia CUDA Treiber installieren musste. Geht sowas noch?
 3. Weiters bemerke ich, dass der Computer sehr langsam ist. Die Maus geht normal, aber bei Installationen und Öffnen von Dateien ist der Computer extrem langsam. Woran kann das liegen?
-

Beitrag von „grt“ vom 7. August 2020, 15:44

was ist denn eigentlich mit dem eventuell geflashten ozmosis-bios? ist da nun eins drauf oder nicht? wenn ja, würde ich zusehen, dass wieder ein originales bios draufkommt, nicht, dass sich hier die bootmethoden gegenseitig behindern.

und wenn z.b. der sound des boards geht, obwohl appleALC.kext gelöscht wurde, dann muss da irgendwo noch was für audio herumgeistern. prüf das bitte nach, und sieh zu, dass sichergestellt ist, dass nur ein bootloader (clover), mit einer kextquelle (nur EFI/Clover/kext/other, kein multibeast, kextutility, was auch immer...) herumwerkelt. alles andere führt nur zu verwirrung sowohl bei dir und uns, als auch beim rechner selbst.

Beitrag von „Raptortosh“ vom 7. August 2020, 16:03

Um herauszufinden, ob ozmosis drauf ist.

Ins BIOS gehen, Win+Alt+P+R drücken. Wenn sich etwas ändert, ist oz drauf, sonst nicht...

Beitrag von „morris_hanson“ vom 7. August 2020, 16:25

[Raptortosh](#)

Tut sich nichts, ich hätte auch das Original Bios gesaved und wieder draufgespielt. Bei der Tastenkombi tut sich auch nix.

also NEIN, es ist kein Ozmosis Bios drauf!

Beitrag von „apfel-baum“ vom 7. August 2020, 17:45

hallo,

dein bios von dem [board im profil](#), ist bei version f12 update=neuerrung-secure boot feature, vom 15-05-2014 und bei der f11= neuerrung=enhanced sata capability vom 03-09-2012 -

ich habe dein bios mal auf den soweit aktuellen stand via ubu gebracht-treiber sowie microcodes sind geupdatet- ich habe nix hinzugefügt oder sonst am bios seitens menü oder ähnlichem verändert-sprich es ist kein oz-rom geworden. ein vorher-nachher bild ist jeweils mit dabei.

du kannst das bios bei interesse und auf eigene gefahr-gewährleistung flashen. erkennbar ist es an der "mod"-bezeichnung am anfang.

ob es etwas an deinem derzeitigen problem ändert weiß ich nicht, aber dann ist dein bios eben aktueller. das unmodifizierte bios befindet sich auch im archiv und sollte vor dem flashen des "mod"-bios eingespielt werden. flash via qflash im bios selbst

lg 😊

Beitrag von „morris_hanson“ vom 7. August 2020, 18:28

Habe das mod_F12 draufgespielt, ging ohne probleme.

Ändert aber leider nichts am Problem.

Hier z.B. ein kurzes Video von einem App Store Programm dass hier in einer Schleife hängen bleibt. Am Ende, nach unzähligen Versuchen bekomme ich die Meldung "Datei ist beschädigt"...

Kann aber nicht sein. SSD ist auch in Ordnung, das muss an irgend einem Clover Ding liegen...

https://youtu.be/h_G7qObz6oY

Beitrag von „apfel-baum“ vom 7. August 2020, 18:41

hallo,

könntest du dein profil bitte aktualisieren- dein os wird siehe video stand catalina sein also

10.15.x oder ähnlich, bootloader clover? und da bitte auch die jeweilige version eintragen, danke- so weiß man dann auch ohne video "wo" man sich befindet,

bitte teile den aktuellen stand mit und ob du jetzt catalina neu installiert oder ob du das tomatenbiestige geupdatet hast.

danke,

Ig 😊

Beitrag von „morris_hanson“ vom 8. August 2020, 11:03

Ok. Profil ist Up To Date.

Mac Osx 10.15.6

Clover 5119

Beitrag von „apfel-baum“ vom 8. August 2020, 20:19

geupdatet oder komplette neuinstallation?

Beitrag von „morris_hanson“ vom 8. August 2020, 20:22

ja klar. ich habe catalina nach 10.10 komplett neu installiert 😊

Beitrag von „ITzTravellnTime“ vom 19. August 2020, 03:49

[Zitat von morris_hanson](#)

Tinu geht leider nicht "unable to run in diagnostic mode"??

Danke trotzdem für den Hinweis

Known bug moove tinu to the desktop and it should not do that, i am working on it for version 3.0 BETA 4