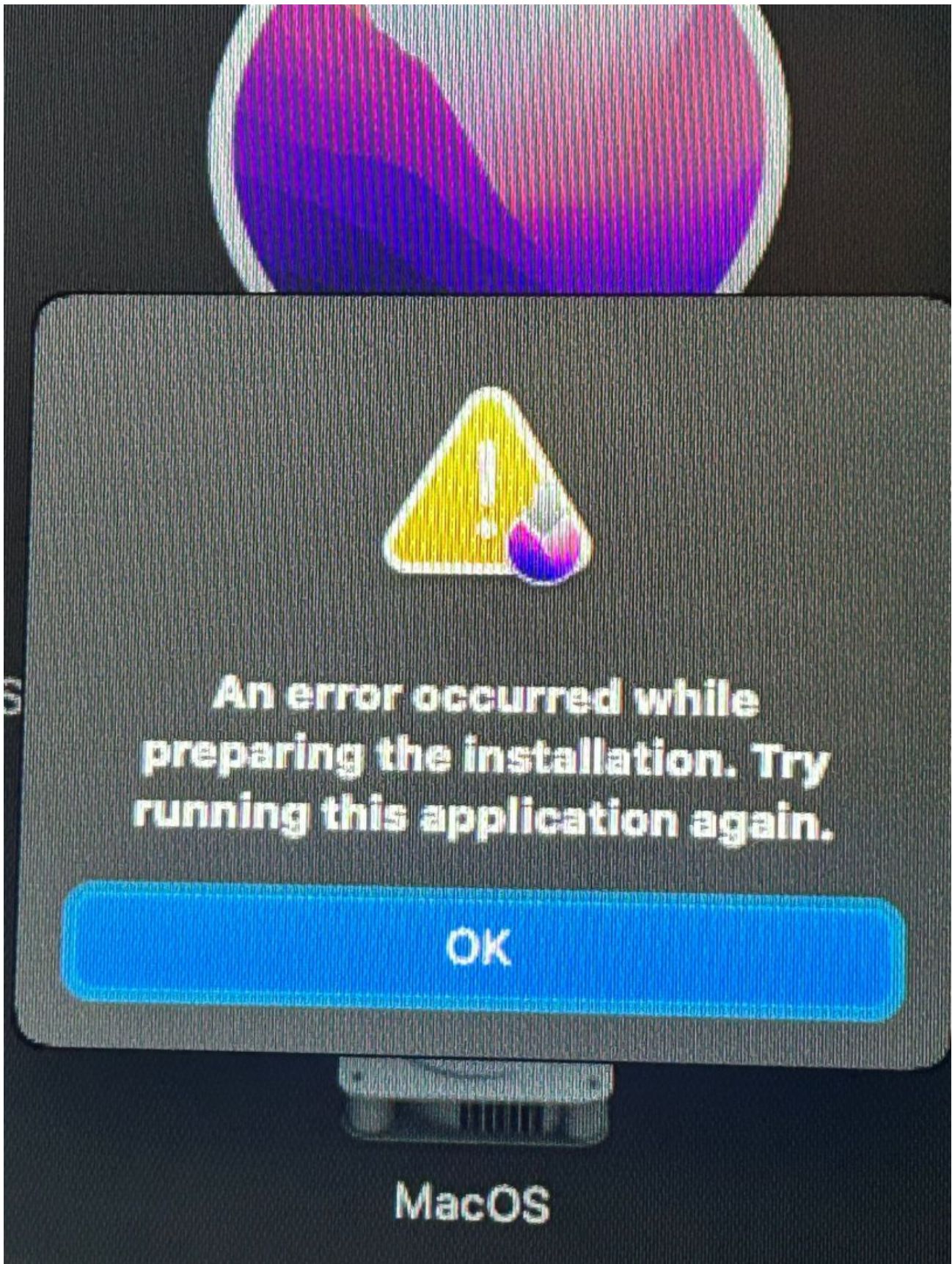
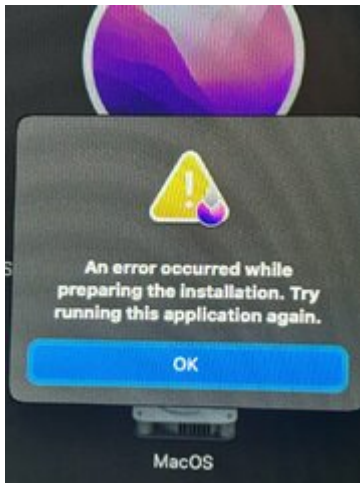


Installationsfehler

Beitrag von „FireDDragon20“ vom 1. Juli 2023, 21:42

Hallo weiß vllleicht jemand was ich gegen diesen fehler machen kann ich verzweifel langsam





Beitrag von „apfel-baum“ vom 1. Juli 2023, 22:00

[fabiosun](#) ,

is this error maybe amd related?

greet's 😊

Beitrag von „FireDDragon20“ vom 1. Juli 2023, 22:03

ich habe eine amd cpu ja

Beitrag von „apfel-baum“ vom 1. Juli 2023, 22:06

FireDDragon20

ja, das mit der cpu ist mir auch nur deswegen bewußt weil ich deinen erstpost kenne.

trage doch bitte deine specs in die signatur ein, dann wissen die helfer woran sie sind.

- oben beim kontrollzentrum zum benutzerkontor und dort zur signatur. daten eintreten und anderen damit helfen 😊

hast du schon deine usb-ports durchgetestet, ist deine ssd, von samsung? ist clover wie im profil angegeben dein bootloader?

lg 😊

edit- gut gemacht mit den infos- sonst müssen die müheselig rausgekramt werden.

danke

Beitrag von „FireDDragon20“ vom 1. Juli 2023, 22:10

meine hdd ist von toshiba und was meinst du mit bootloader und clover hä, bin da ganz neu kenne mich wenig bis garnicht aus sorry musst du mir erklären

Beitrag von „fabiosun“ vom 1. Juli 2023, 22:13

[Zitat von apfel-baum](#)

[fabiosun](#) ,

is this error maybe amd related?

greetts 😊

I do not think so

Probably a bad download or secure boot related

Beitrag von „apfel-baum“ vom 1. Juli 2023, 22:13

ok,

du weißt noch nicht was das ist- dir kann aber geholfen werden, hast du noch eine weitere grafikkarte, die du nutzen kannst?

die nvidia ist nicht so prickelnd für osx- eher schlecht- für windows-linux ganz toll, aber es gibt keine solche karte in apfelpcs

bitte durchlesen-dort steht drin was so ein "bootloader" z.b. clover ist

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

ohne bootloader geht es nicht weiter-beim hacky

lg

edit [fabiosun](#)

his graficcard is a bad choice also

Beitrag von „fabiosun“ vom 1. Juli 2023, 22:15

I can't see his hardware from my phone

Beitrag von „apfel-baum“ vom 1. Juli 2023, 22:16

ok, np

it will be

Motherboard: B450 Tomahawk MAX2

CPU: AMD Ryzen 7 3700X 8-Core prozessor

GPU: Nvidia gforce rtx 3050

HDD: Toshiba 1TB

Beitrag von „fabiosun“ vom 1. Juli 2023, 22:17

it is possible to install but no acceleration for gpu and so bad osx experience

Error he has is unrelated from this consideration

Beitrag von „apfel-baum“ vom 1. Juli 2023, 22:18

i think he'll need the radvesa bootarg, ?

greet

Beitrag von „Nio82“ vom 1. Juli 2023, 22:21

FireDDragon20

Da ich zufällig gerade hier rein geschau habe spiel ich mal schnell den Erklärbar.

Bootloader = Das Programm das vom Bios gestartet wird & dann das Betriebssystem läd.

Da wir macOS auf nicht Apple Hardware benutzen können wir nicht den Apple Bootloader nutzen. Daher benutzen wir bei Hackintosh alternative Bootloader. Zur Zeit gibt es 2 die am weitesten verbreitet sind. Der etwas ältere & nicht mehr so viel genutzte heißt Clover. Der neuere & mittlerweile verbreitetere ist OpenCore. Diese beiden Bootloader laden neben dem reinen macOS dann noch für nicht Apple HW notwendige Treiber & Software. Meist in Form von sogenannten Kext Dateien. Zusätzlich patchen sie auch noch System Dateien um die Kompatibilität von macOS zu der nicht Apple Hardware zu gewährleisten. Wenn wir dann macOS auf unseren PC lauffähig machen, dann konfigurieren wir im Grunde dafür die Bootloader. Sind die richtig eingestellt, bootet macOS in den meisten Fällen erfolgreich.

Ich denke das gibt einen groben Überblick.

Beitrag von „apfel-baum“ vom 1. Juli 2023, 22:29

FireDDragon20

ich weiß noch nicht, ob dir die Frage gestellt worden ist-also,

1. wie womit hast du dir den USB-Stick mit OSX darauf erstellt?,
2. wie bist du vorgegangen?
3. woher hast du das OS?

lg 😊

Beitrag von „fabiosun“ vom 1. Juli 2023, 22:38

[Zitat von FireDDragon20](#)

meine hdd ist von toshiba und was meinst du mit bootloader und clover hä, bin da ganz neu kenne mich wenig bis garnicht aus sorry musst du mir erklären

clover bootloader? Which version?

It should be better to use opencore

Check also secure boot in bios and in your config

Beitrag von „apfel-baum“ vom 1. Juli 2023, 22:53

FireDDragon20

btw. hast du die platte partitioniert, und entsprechend formatiert. und nochmal die frage, bist du vorgegangen- du möchtest auf der platte, neben windows 11, ja das osx haben,-geht aber könnte knifflig werden.

fürs einsteigen wäre jeweils 1 seperate platte pro os-leichter

lg 😊

Beitrag von „Nio82“ vom 1. Juli 2023, 22:55

[apfel-baum](#)

Die Fragen wollte ich auch gerade stellen.

[Zitat von apfel-baum](#)

FireDDragon20

1. wie womit hast du dir den usbstick mit osx darauf erstellt?,

2. wie bist du vorgegangen?
3. woher hast du das os?

Wenn es um einen Intel Hacki ginge hätte ich auf die "Tomaten Tools" gestippt!

Beitrag von „apfel-baum“ vom 1. Juli 2023, 22:57

[Nio82](#) ,

ich habe noch etwas anderes vermutet, aber der te solle sich bitte ersteinmal mit beantwortung der fragen befassen, danke 😊

die augangssituation ist in dem thread, die werden ggf. noch zusammengelegt - [Hackingtosh auf meinem pc](#)

Ig 😊

Beitrag von „FireDDragon20“ vom 1. Juli 2023, 23:31

ich hatte das os aus dem internet irgendwo von einem yt tutorial aber das war noch komplizierter, und ich möchte das macos auf eine extra festplatte machen als dualboot, und den stick hatte ich mit balener etcher installiert

Beitrag von „Nio82“ vom 1. Juli 2023, 23:40

FireDDragon20

Dann hatte apfel-baum mit seiner Vermutung wohl recht. Du hast dir ein "fertig" konfiguriertes

macOS Image, eine sogenannte "[Distro](#)" aus dem Web geladen & die dann auf deinen PC installiert.

Jetzt kommt das Problem, da das anbieten solcher [Distros](#) im Netz rechtlich, nicht einwandfrei ist. Daher unterstützen wir auch die Installation von diesen in unserem Forum nicht. Aber wobei wir dir hier helfen können ist, dir selber Schritt für Schritt dein eigenes macOS für deinen Rechner an zu passen.

Das zusätzliche Problem mit [Distros](#) ist auch, niemand weiß wirklich was daran bearbeitet, geändert & eventuell hinzugefügt wurde. Also heißt es bei der Fehler Behebung dann Rätselraten.

Und die Gefahr das jemand Schadsoftware mit eingebaut hat, die besteht zusätzlich natürlich auch noch.

Beitrag von „apfel-baum“ vom 1. Juli 2023, 23:42

"irgendwo" in verbindung mit "yt", hört sich nicht so prickelnd an- könnte, bei pech auch eine sogn. [distro](#) sein, und dieser umstand wäre dann für alle beteiligten von nachteil.

um dir helfen zu können -muß- das os von apple direkt stammen, "irgendwoher", siehe den satz davor. lese dir bitte so noch nicht geschehen, den beginners guide durch, ebenso wie den im ursprungsthread genannten how to ryzentosh, desweiteren orientiere dich am dortania guide, welcher den bootloader opencore unterstützt-verwendet.

deine grafikkarte wird nur via vesa unterstützt, siehe [fabiosun](#) wird deine grafik ansonsten nicht beschleunigt laufen- dazu ist eine andere grafikkarte von nöten. um einen ersten eindruck vom os zu bekommen geht das vielleicht- ob das dir so dann auch spaß bringen wird- weiß ich nicht.

als bootarg das du , wieder soein unbekannter begriff,- wirst du deine config.plist editieren

müssen, mit dem flag "-radvesa" das gibt weg-w-hat e-ver g-green mit auf den weg vesa zu nutzen.

dazu gibt es insbesondere für opencore frei verfügbare tools, wie die opencore auxiliary tools sowie xplist, einen plist-editor


beide jeweils unter releases.

- <https://github.com/ic005k/OCAuxiliaryTools>

- <https://github.com/ic005k/Xplist>

lg 😊

Beitrag von „FireDDragon20“ vom 1. Juli 2023, 23:44

ich habe das  guide mir geschrieben hat alles so gemacht aber jetzt

kommt sowas

Beitrag von „apfel-baum“ vom 1. Juli 2023, 23:48

wie [Nio82](#) schon schreibt ist es alles andere als unmöglich, das eben in [distros](#) schadprogramme, oder inhalte mitintgriert sind,- ja, selbst für osx gibt es soetwas, auch wenn mancher der meinung wäre "nie im leben"..

auch wenn die in yt-videos angeboten werden, -finger weg, desweiteren kann dir auch nur dann hier geholfen werden, wenn es ein osx aus offizieller quelle stammt,- oneclickhoster, gehören -nicht- dazu 😊

ich bitte dich nochmals darum, das du die fragen ggf. nicht nur liest, sondern auch beantwortest, sonst wird jetzige und weitere hilfe, scheitern. btw. gilt hier "hilfe zur selbsthilfe", ein helpersyndrom haben hier die wenigsten

Ig 😊

und rate mal warum du diesen fehler bekommst- die antwort steckt bereits im screenshot, lesen, verstehen, krone richten, weitermachen

edit-

wie [fabiosun](#) schon schrieb, ist opencore im zusammenspiel mit amd zu empfehlen. ob du da mit clover etwas reißen kannst, weiß ich nicht. zu clover -amd? siehe <https://github.com/5T33Z0/Clover-Crate>

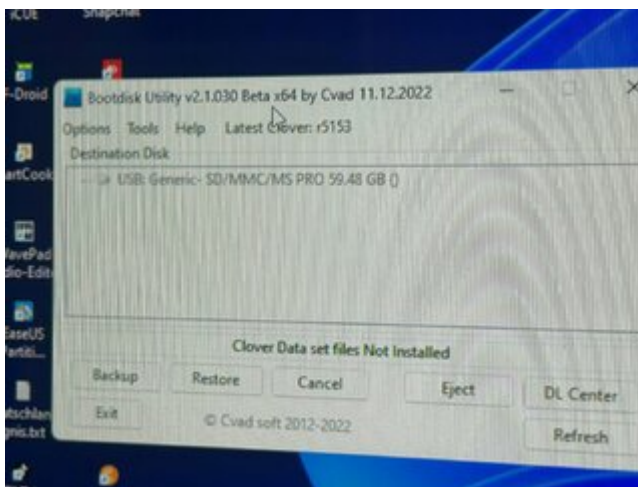
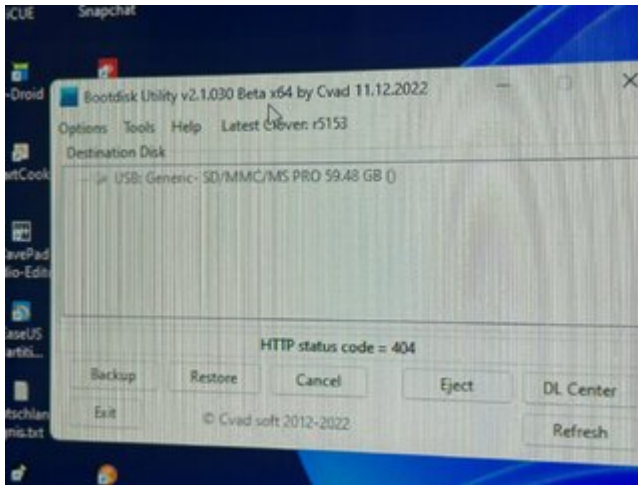
Beitrag von „FireDDragon20“ vom 2. Juli 2023, 09:31

so, ich habe das getan was das anfänger ding von mir wollte ich sende mal schreenshots rein und erkläre was bis jetzt passiert ist, habe über nacht gearbeitet.

Beim Formatieren des U ich einem neustart kann ich den usb stick zwar formatiert erstellt, HTTP ERROR

404 clover not installed.





Beitrag von „fabiosun“ vom 2. Juli 2023, 10:28

once a time you will be able to create a booting usb sticks and if you like to try always clover
this is an EFI clover based for your system (in signature)

Backup yours clover folder and overwrite it with this one

Remember that your GPU Nvidia is not supported from any OSX or bootloader

you should be able to reach installation step and then also OSX desktop, but it is not a good

experience without a supported GPU

Beitrag von „FireDDragon20“ vom 3. Juli 2023, 17:54

ich verstehe das nicht es funktioniert trotzdem nicht

Beitrag von „grt“ vom 4. Juli 2023, 12:52

ich zitiere aus einem der anderen (geschlossenen) threads:

[Zitat von Bob-Schmu](#)

FireDDragon20 Wozu die Nvidia wird nicht unterstützt und die AMD CPU hat keine eigene iGPU und wenn sie es hätte, würde sie nicht unterstützt werden.

Kauf dir lieber erst mal eine AMD GPU die unterstützt wird, dann kannst du mit Hackintosh anfangen.

das solltest du ernstnehmen. mit viel glück kann man die nvidia dazu überreden ein nicht beschleunigtes bild auszugeben. vielleicht aber auch nicht. wenn, dann ist das allerdings nicht sinnvoll nutzbar, wenn der aufbau eines programmfensters minuten dauert, verschieben von inhalten ruckelt und zuckelt und es ebenfalls elendiglich lang dauert, bis der inhalt an der neuen position wieder halbwegs sichtbar ist, videos aufgrund von nicht vorhandenen grafikleistung nicht abgespielt werden können... und ... und ...

Beitrag von „Bob-Schmu“ vom 4. Juli 2023, 13:03

In seinem Fall würde ich auf eine VirtualBox macOS VM setzen.

VirtualBox bietet sogar noch so was Ähnliches wie eine Grafikbeschleunigung an, was weitaus besser funktionieren wird als eine native Installation mit einer Nvidia RTX.

Beitrag von „Nio82“ vom 4. Juli 2023, 15:49

Wäre in seinem Falle nicht auch eine Installation mit Hilfe von Proxmox möglich? Ich hab dazu mal ein, zwei YT Videos gesehen. Hab mich aber nicht genug mit befasst, so das ich Ahnung davon hätte.

Aber, wenn er schon an der Erstellung des Recovery USB Sticks scheitert, dann wird Proxmox für im wohl auch zu kompliziert sein.

Beitrag von „Bob-Schmu“ vom 4. Juli 2023, 15:53

[Zitat von Nio82](#)

Wäre in seinem Falle nicht auch eine Installation mit Hilfe von Proxmox möglich?

Würde eigentlich nur Sinn machen, wenn du die GPU durchreichen könntest.

Da sie keine Unterstützung von Apple hat, braucht man auch kein Hypervisor Typ 1.

Einen Typ 2 reicht da völlig, was ja VirtualBox und Hyper-V ist.

Beitrag von „FireDDragon20“ vom 5. Juli 2023, 13:55

Ich habe mich jetzt mal umgesehen und eine Frage welche davon sollte ich mir kaufen das ich mit meinen jetzigen Komponenten einen hackingtosh zum laufen kriege

Beitrag von „Nio82“ vom 5. Juli 2023, 15:13

FireDDragon20

Du hast vergessen uns die Links zu posten was du dir angeschaut hast.

Ich hab aber auch ein wenig überlegt. Bevor du jetzt dir für 200,-/250,-€ eine andere Grafik Karte kaufst, für deinen AMD PC. Warum kaufst du dir nicht günstig einen gebrauchten Leasing PC mit Intel Core i CPU. Das würde die Installation noch vereinfachen. Weil Intel ja schon von macOS unterstützt wird, im gegensatz zu AMD CPUs.

Leasing PCs gibts echt schon richtig günstig z.B. auf eBay. Ich hab dir hier mal 4 Beispiele raus gesucht:

<https://www.ebay.de/itm/115511...061b38:g:cBsAAOSwGxRkRoUU>

<https://www.ebay.de/itm/125492...ea423e:g:mr4AAOSwfaxkRoZ7>

<https://www.ebay.de/itm/115297...49f3c7:g:pCwAAOSw~l5jbb6Q>

<https://www.ebay.de/itm/115294...17fe27:g:IMYAAOSwulBiL3Ty>

Mit den 4 PCs bist du vom Preis er im Bereich von 100,-€ bis 300,-€.

Beitrag von „Bob-Schmu“ vom 5. Juli 2023, 18:16

[Zitat von Nio82](#)

Weil Intel ja schon von macOS unterstützt wird, im Gegensatz zu AMD CPUs.

AMD CPUs laufen gut unter macOS, wenn man das USB Mapping richtig gemacht hat.

@[FireDDragon20](#) Such dir eine RX 6600 oder 6600 XT, verkaufe deine 3050.

Die 6600/XT wird unter macOS unterstützt.

<https://dortania.github.io/GPU...-gpu.html#native-amd-gpus>

Dann liest du dich hier ein <https://dortania.github.io/OpenCore-Install-Guide/>.

Da ist auch ein AMD Installationssektor aufgeführt.

Aktuelle AMD Patche findest du hier https://github.com/AMD-OSX/AMD_Vanilla.

Beitrag von „Nio82“ vom 5. Juli 2023, 18:38

[Bob-Schmu](#)

Das hab ich nicht bezweifelt, aber man muss neben dem was potenziell möglich ist, auch die Umstände betrachten.

Er ist ein absoluter Newbie in Sachen Hackintosh & ist schon an der Recovery USB Stick Erstellung gescheitert. Da ist es für ihn deutlich leichter einen PC zum Hacki zu machen, der schon eine CPU hat, die so 1 zu 1 auch in iMacs zum Einsatz kam. Und somit auch keine Kernel Patches braucht.

Beitrag von „fabiosun“ vom 5. Juli 2023, 18:54

[Zitat von Nio82](#)

Das hab ich nicht bezweifelt, aber man muss neben dem was potenziell möglich ist,

auch die Umstände betrachten.

I don't want to contradict what you say, but forums are there to help

Completely changing a PC may not be feasible and perhaps more complex than using a modicum of concentration to understand and search for the solution

Beitrag von „apfel-baum“ vom 5. Juli 2023, 19:32

eine andere lösung wäre, sich mit einer budget-gpu anzufreunden, die dann ggf in slot 2 ,so vorhanden gesteckt wird, -> ursprungsplattform ryzen wird behalten und es wird ein bild angezeigt, erste osx-hacky erfahrung können gesammelt werden. als budgetkarten-bitte keine zu hohen erwartungen machen, es gibt immerhin eine grafikausgabe ala gebraucht um hm 25 € , mit z.b. einer nvidia gt 710 (kepler) 1-2 gb vram, bis ventura -ich pers. würde da bei monterey verbleiben, ggf. mit patch . selbes ggf. mit einem budget amd-pendant an gpu

lg 😊

edit-

das sich insbesondere was eine amd-cpu betrifft, wesentlich näher mit osx86 befasst werden muß, steht dabei außer frage und ist nachwievor ein muß, "mal eben tadaa" ist da auch nicht.

Beitrag von „Nio82“ vom 5. Juli 2023, 20:12

[fabiosun](#)

Wenn er sich für 230,-€ eine neue AMD Karte kauft & dann damit versucht einen AMD Hacki auf zu seten. Aber scheitert, aufgibt, dann hat er nur eine 2te GraKa zu liegen die er nicht braucht. Kauft er für 230,-€ einen Coffee Lake PC, hat es damit etwas einfacher als mit AMD. Gibt er trotzdem seine Hacki Versuche auf. Dann hat er immer noch einen 2ten PC den er

nebenher nutzen kann.

Zusätzlich, solange er nicht vor hat unter macOS Foto- oder Videobearbeitung zu machen, da reicht die Leistung eines PCs auf Bases einer i5-8500/i5-9500 doppelt & dreifach aus.

[apfel-baum](#)

Klar eine Billig Grafik Karte für 25.-/50,-€ geht natürlich auch. Eine, wie von dir genannte Kepler Karte biete ich sogar gerade zum Verkauf im Marktplatz an. ...Wein wenig Eigenwerbung:

[[unbekannter Marktplatz-Eintrag]]

Aber das verkompliziert es ja auch wieder. Die Keplers laufen ab Monterey ja auch nur noch mit OCLP.

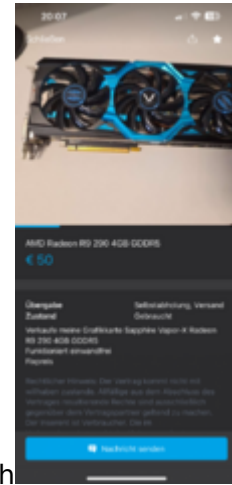
...Ich seh das halt in den fall so, man setzt ja auch keinen Fahrer in einen Lamborghini & sagt, nun Jung, fahr mich mal zum Aldi! Es seiden, er will das so, dann ist es sein Ding.

Beitrag von „apfel-baum“ vom 5. Juli 2023, 20:35

[Nio82](#) , daher eben die einschränkung ala monterey oder auch big sur-warum nicht wenn die noch mit update/upgrades versorgt werden. der lambogini fahrer holt sich dann noch die 10 bockwürstchen für 2 € im zehnerpack (träumen darf man ja, hihi) um sie danach auf seinem webergrill zu rösten.

Ig 😊

Beitrag von „FireDDragon20“ vom 8. Juli 2023, 20:09



Kann ich diese AMD Grafikkarte nehmen zum installieren für hackingtosh

Beitrag von „Hecatomb“ vom 8. Juli 2023, 20:19

FireDDragon20 schau mal hier....weiß aber nicht wie aktuell die List überhaupt noch ist !!!

<https://dortania.github.io/GPU...#polaris-10-and-20-series>

Beitrag von „Nio82“ vom 8. Juli 2023, 21:07

FireDDragon20

Schau bei der Suche nach einer Grafikkarte in den Link von Hecatomb. Da steht drine welche GPUs aktuell unterstützt werden & welche bis zu welcher älteren macOS Version unterstützt werden. Die von dir gezeigte R9 290 wird nur bis macOS Monterey unterstützt, ab Ventura & Sonoma aber nicht mehr.

Beitrag von „Raptortosh“ vom 9. Juli 2023, 12:49

<https://www.hackintosh-forum.de/forum/thread/58482-installationsfehler/>

[Zitat von FireDDragon20](#)

Kann ich diese AMD Grafikkarte nehmen zum installieren für hackingtosh

Kann man, aber ist jetzt nicht so ideal vor allem für den Preis. Da kann man auch schon eine RX 470/480/570/580 (4/8GB) bekommen, die neuer und effizienter sind.

Beitrag von „FireDDragon20“ vom 10. Juli 2023, 08:55

ich habe mir heute vorgenommen die gtx670 von nvidia zu holen, diese wird unterstützt aber nur mit dem system BigSur11 habe ich das richtig verstanden?

Und ich habe einen AMD CPU Ryzen 7 3700X Matisse stimmt dieser auch überein mit BigSur11? diesen habe ich nämlich nicht gefunden auf dortania

Unsupported NVIDIA GPUs

Kepler Series (GTX 6xx, 7xx)

Highest Supported OS: Big Sur (11)

Initial Supported OS: Mountain Lion (10.8)

As of Monterey beta 7, Kepler is unsupported. It is still supported in macOS Big Sur. Users have reported issues with the GTX 650 Ti, 660, 660 Ti but this is caused by a driver issue on Apple's end by not supporting the GK106 core (or quite poorly as the issue seems to be memory leakage which also affects real Macs). Another issue with this generation is lower end products marketed as first generation Kepler are actually using a Fermi core but have identical counterparts running Kepler cores as well (GF 116 vs GK 107 found in the GT 640). **AND PLEASE NOTICE THAT GTX 745, 750, and Ti VARIANTS ARE NOT INCLUDED, THEY'RE NOT KEPLER.**

Supported cards:

700 Series:

- GTX Titan (GK110 Maxwell core)
- GTX Titan Black (GK110 Maxwell core)
- GTX Titan Z (One of the few dual GPU cards supported in macOS, but only one core will be in use)
- GTX 780 Ti
- GTX 780
- GTX 770
- GTX 760 Ti
- GTX 760
- GT 740 (GK107 variant)
- GT 730 (GK208 variant)
- GT 720
- GT 710 (GK208 variant)

600 Series:

- GTX 690 (Another dual GPU card compatible with macOS, but only one core will be in use)
- GTX 680
- GTX 670



Beitrag von „Bob-Schmu“ vom 10. Juli 2023, 09:18

Wenn das so da steht, dann ist das so, den Schrott hättest dir auch sparen können, eine RX 570 oder RX 560 hätte es auch getan und kompatibel mit dem neusten macOS.

Beitrag von „FireDDragon20“ vom 10. Juli 2023, 09:29

wenn ich



mainboard

Beitrag von „Bob-Schmu“ vom 10. Juli 2023, 09:56

Mit einer RX 570 bekommst du auch macOS 14 zum Laufen.



Hiermit <https://dortania.github.io/Ope...-threadripper-17h-and-19h> loslegen.

Beitrag von „Nio82“ vom 10. Juli 2023, 14:57

FireDDragon20

MacOS als Betriebssystem ist dazu gedacht nur auf Hardware zu laufen die in Apple Rechnern verwendet wird. Und das auch nur so lange wie Apple diese Hardware unterstützt. Entscheidet Apple das eine iMac, MacPro, Macbook Generation aus der Unterstützung raus genommen wird, werden auch die Treiber für die verwendete Hardware raus genommen.

Zu deiner CPU:

Apple verwendet grundsätzlich nur Intel CPUs. Das heißt AMD wird Offiziell nicht unterstützt. Jetzt das aber: Die Hackintosh Community hat Wege gefunden wie man mit Hilfe von Kernel Patches trotzdem AMD CPUs mit macOS zum laufen bringen kann. Also kannst du deine CPU verwenden.

Zu deiner GPU:

Ursprünglich hat Apple auch mal Nvidia GPUs verwendet. Zum Beispiel im iMac13,2 von 2013. Daher funktionieren Kepler GPUs wie die GTX670 oder meine GT740 (die ich dir angeboten hatte) bis macOS Big Sur. Jetzt das aber: Diese Karten kann man mit dem OpenCore Legacy Patcher auch noch unter Monterey & Ventura zum laufen bringen. Doch wegen ihrem hohen Alter, taugen die Karten heute nur noch für Office, Internet & Filmchen kucken. Spielen oder Videobearbeitung kannst damit vergessen. Willst du eine Karte die auch aktuell noch unterstützt wird, dann musst zu einer RX 4xx oder RX 5xx von AMD greifen. Diese Karten sind recht günstig zu bekommen für um die 50,-€. Diese Karten kommen natürlich auch nicht an die Leistung einer RTX 3050 rann, das muss dir klar sein! Willst du eine AMD Karte gleichwertig zu der RTX musst du deutlich mehr Geld ausgeben. Aber, du kannst die RX 4xx/5xx Karten auf dem 2. GPU Steckplatz deines Mainboards nutzen & hast dann eine GraKa für Windows & eine für macOS.

Beitrag von „Bob-Schmu“ vom 10. Juli 2023, 15:09

Mit einer zweiten GPU sieht es auch bei ihm schlecht aus, in den Slot will man keine GPU hängen von der mal Leistung erwarten will.

Erweiterungsslots 1x PCIe 3.0 x16, 1x PCIe 2.0 x16 (x4)

Beitrag von „Nio82“ vom 10. Juli 2023, 15:27

[Bob-Schmu](#)

Ach Menno, du Spielverderber!

Mein Gefühl sagt mir sowieso, für ihn wäre es besser sich günstig einen zweiten Rechner nur für macOS zu kaufen. Bevor er an seinem, anscheinend Gaming PC rum bastelt & dann weder gutes Gaming noch gut laufendes macOS hat.

Man bekommt ja echt günstig gebrauchte Leasing PCs mit Skylake CPUs i5 6500/6600 schon für 100,-/150,-€ vom Händler. Da hätte er dann erstmal eine Plattform die sicher mit macOS läuft an der er sich austoben & lernen kann. Bevor er dann später mit macOS auf seinen Haupt Rechner umsteigt.

Ich hatte ihm auf Seite eins sogar mögliche PCs verlinkt. Aber, jeder wies ihm beliebt & wie es seine Briefftasche her gibt.

Beitrag von „Raptortosh“ vom 10. Juli 2023, 15:30

[Zitat von Bob-Schmu](#)

Mit einer zweiten GPU sieht es auch bei ihm schlecht aus, in den Slot will man keine GPU hängen von der mal Leistung erwarten will.

Erweiterungsslots 1x PCIe 3.0 x16, 1x PCIe 2.0 x16 (x4)

Naja bei einer alten nvidia Gt ist das egal, ob die mit 1 oder 16 Lanes läuft. Bild wird in beiden Fällen angezeigt.

Und naja für 150€ kann man auch schon die Einzelteile für einen solchen PC kaufen, und dann hat man vllt. I5 6600(K) mit Z170 Board...

Beitrag von „FireDDragon20“ vom 10. Juli 2023, 16:48

Okay daher letzte Frage zu Hardware wenn ich die amd Grafikkarte in den zweiten pci Slot packe wird die dann mit hackingtosh laufen?

Beitrag von „Nio82“ vom 10. Juli 2023, 17:19

FireDDragon20

100% kann man es natürlich nie sagen, aber ja die Karte läuft im 2ten PCIe 2.0 x16 GPU Slot. Da der aber effektive nur mit x4 statt x16 angebunden ist, wirst du nicht die volle Leistung der RX570 nutzen können. Und zu beachten gilt. Hast du in einem der beiden PCIe x1 Slots zwischen den beiden GPU Slots noch eine PCI Karte installiert, dann läuft der 2te GPU Slot sogar nur mit x2.

Kannst du hier nachlesen: <https://de.msi.com/Motherboard...HAWK-MAX-II/Specification>

Beitrag von „Nio82“ vom 10. Juli 2023, 17:57

FireDDragon20

Mir ist gerade noch eine Lösung eingefallen bei der du deine RTX3050 behalten kannst & näher an einen echten iMac ran kommst.

Statt die GPU zu tauschen ist auch eine Möglichkeit dein Mainboard & CPU zu tauschen. Gegen Intel CPU. Wenn du ca 250,-€ aus gibst, dann bekommst dafür eine Intel Core i5 9600k CPU & passendes H370/Z370 Mainboard. Vorteil, die CPU hat ein wenig mehr Leistung als deine aktuelle Ryzen CPU & viel wichtiger. Die Intel CPU hat eine integrierte Grafik die von macOS unterstützt wird.

So kannst du dann unter Windows zum Zocken weiter die RTX 3050 nutzen & in MacOS die Intel UHD-Grafik 630 Grafik.

Beitrag von „FireDDragon20“ vom 10. Juli 2023, 18:09

okay danke daweil

Beitrag von „Raptortosh“ vom 10. Juli 2023, 18:10

[Zitat von Nio82](#)

. Vorteil, die CPU hat ein wenig mehr Leistung als deine aktuelle Ryzen CPU

9600K ist eher so wie Ryzen 3600 und besser als 2700X.

Beitrag von „Nio82“ vom 10. Juli 2023, 19:07

[Raptortosh](#)

Meine Aussage richtete sich nach dem Vergleich: <https://cpu.userbenchmark.com/...-Ryzen-7-3700X/4031vs4043>

...und ich sagte ja, ein wenig. 😊

Beitrag von „Raptortosh“ vom 10. Juli 2023, 19:20

Userbenchmark... Diese Seite bewertet teilweise einen i3 besser als 5950X...

Diese Seite einfach nicht verwenden, null Aussagekraft.

Beitrag von „FireDDragon20“ vom 10. Juli 2023, 19:33

liebe community ich habe jetzt alles gemacht was in dem opensource installationsguide drinnen stand, es will nicht funktionieren

Beitrag von „Bob-Schmu“ vom 10. Juli 2023, 19:45

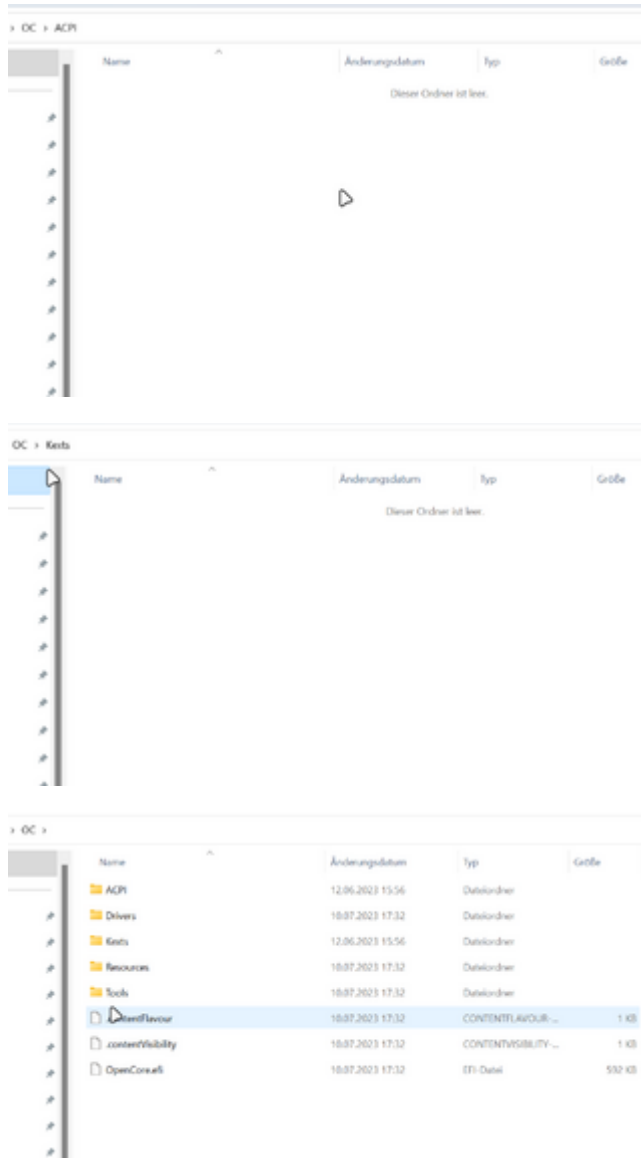
Dann lade doch mal die EFI hoch, die nicht funktioniert.

Beitrag von „FireDDragon20“ vom 10. Juli 2023, 19:47

das ist die efi datei [EFI.zip](#)

Beitrag von „Bob-Schmu“ vom 10. Juli 2023, 19:51

Die wird nie funktionieren.



Beitrag von „FireDDragon20“ vom 10. Juli 2023, 19:53

okay und eine habe ich noch die habe ich gerade für meinen pc gefunden [MSI-B450-Tomahawk-Max-Ryzen5-3600-macOS-master.zip](#)

Beitrag von „Bob-Schmu“ vom 10. Juli 2023, 20:00

Musst du probieren.

Ich habe dir doch schon die passende Seite hier [Installationsfehler](#) geschrieben wo du dich einlesen kannst. Mit dem passenden Tool klappt das auch <https://github.com/ic005k/OCAuxiliaryTools>, um OC erst mal zu verstehen, solltest du das <https://github.com/5T33Z0/OC-Little-Translated> auch noch lesen.

Beitrag von „FireDDragon20“ vom 10. Juli 2023, 20:01

ich verstehe das alles nicht

Beitrag von „Bob-Schmu“ vom 10. Juli 2023, 20:07

Dann solltest du doch lieber bei Windows bleiben, fertige EFIs helfen dir nur kurz bis ein Fehler auftritt und wenn du keine Ahnung hast, wird es schwer bis unmöglich, den Fehler allein zu beheben. Außer du beschäftigst dich mit dem Thema und lernst wie alle anderen auch.

Lesen, verstehen und Umsetzen dann klappt es auch mit einem Hackintosh oder suchst dir jemanden, den du bezahlen kannst dafür das er dein System wartet.

Gibt genug bei Kleinanzeigen.

Beitrag von „FireDDragon20“ vom 10. Juli 2023, 20:08

das einzige was mir nur fehlt ist das EFI mit Boot und OC sonst würde alles passen gibt es sowas vorgefertigt nicht irgendwo

Beitrag von „Bob-Schmu“ vom 10. Juli 2023, 20:30

Du willst was Fertiges haben, viel Spaß damit.

Beitrag von „grt“ vom 10. Juli 2023, 20:40

[Zitat von FireDDragon20](#)

ich verstehe das alles nicht

tja... und genau destawegen sehe ich 2 möglichkeiten für dich (abgesehen vom intensiven lesen, lernen, verstehen..) ->

1. kauf dir einen originalen mac, wenn du unbedingt irgendwas mit mac os machen/haben willst. da funktioniert alles, und man muss auch nicht so wirklich viel verstehen und nachdenken.

2. windows ist eigentlich auch kein so ganz fürchterliches betriebssystem. bleib einfach dabei. ist flexibel, rennt auf fast allem, was auf dem markt ist, und genau destawegen gibts auch für fast alles überall mehr oder weniger brauchbaren support

Beitrag von „Nio82“ vom 10. Juli 2023, 20:42

FireDDragon20

So so, du hast alles gemacht was in der Anleitung steh. Sag mal eher du hast nur alles runter geladen, auf den USB Stick geschmissen & erwartet das es läuft.

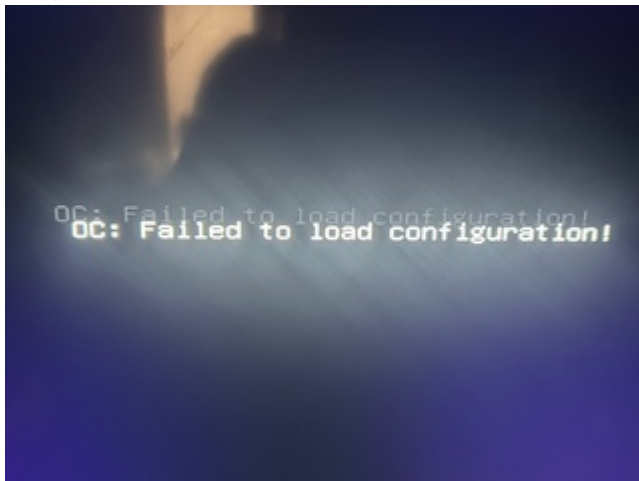
Aber wie wir dir schon mehrfach gesagt haben, du musst den Bootloader eben auch konfigurieren, mit der Config.plist. Und die nötigen Dateien (Kexte) die für Hardware Kompatibilität sorgen, musst halt auch drine haben.

[apfel-baum](#), ich & andere haben dir mehrfach Links zu verschiedenen Anleitungen gegeben, z.B. "[HowTo: Ryzentosh](#)" das ist sogar auf Deutsch von unserm Forums Mitglied ralf. Du hättest dem nur Schritt für Schritt folgen müssen. Es wird zwar unter macOS gezeigt, aber was die Konfiguration von OpenCore angeht, kannst du das genauso unter Windows machen!

Ganz im Ernst, wenn du erwartest das du was fertiges bekommst von anderen. Das andere für dich die echte Arbeit machen, dann ist Hackintosh auf lange Sicht nix für dich!

Beitrag von „FireDDragon20“ vom 10. Juli 2023, 21:49

Habe das jetzt mal so gemacht meine ganzen Treiber die legt Dateien alles eingefügt und jetzt das, was habe ich denn jetzt wieder falsch gemacht



Beitrag von „Bob-Schmu“ vom 10. Juli 2023, 22:35

Zeig mal her dein Kunstwerk an EFI.

Beitrag von „FireDDragon20“ vom 10. Juli 2023, 22:47

Ich habe hier die erstellte und fertige EFI Ordner mit den nötigen dateien [EFI.zip](#)

Beitrag von „fabiosun“ vom 11. Juli 2023, 07:44

instead 06 you must use 08 for your 8 cores cpu

	B80600000000
	BA0600000000
	BA0600000090
	BA06000000

	Path	Arguments	Comment	Enabled	LoadEarly
● 1	OpenRuntime.efi		HFS+ Driver	<input checked="" type="checkbox"/> true	<input type="checkbox"/> false
● 2	OpenRuntime.efi		HFS+ Driver	<input checked="" type="checkbox"/> true	<input type="checkbox"/> false
● 3	OpenPartitionDxe.efi			<input type="checkbox"/> false	<input type="checkbox"/> false
● 4	OpenUsbKbDxe.efi			<input type="checkbox"/> false	<input type="checkbox"/> false
● 5	ResetNvramEntry.efi			<input type="checkbox"/> false	<input type="checkbox"/> false

this is wrong, duplicated driver and missing others



	Path	Comment	Enabled	
1	SSDT-EC-DESKTOP.aml	SSDT-EC-DESKTOP.aml	<input checked="" type="checkbox"/>	true
2	SSDT-EC-USBX-DESKTOP.aml	SSDT-EC-USBX-DESKTOP.aml	<input checked="" type="checkbox"/>	true

only one of this not both

May i ask if you have tried first Clover EFI produced for you?

if i do not remember wrong you have started initially a thread using Clover Bootloader

Beitrag von „Bob-Schmu“ vom 11. Juli 2023, 08:23

[Zitat von FireDDragon20](#)

Ich habe hier die erstellte und fertige EFI Ordner mit den nötigen dateien

Das wird so nichts, du hattest passende links zum Nachlesen und was ich bereitgestellt habe, brauchte man nur leicht verändern, sodass dein System läuft.

Einfach nur den Dortania's OpenCore Install Guide, die AMD Sektion durchgehen und die config dazu anpassen, das hätte schon gereicht, aber sieht nicht so aus.

Beitrag von „FireDDragon20“ vom 11. Juli 2023, 13:23

Naja bin halt kein Experte deswegen frage ich hier nach aber ich habe ja das getan was dortania Opencore Guide mir gezeigt hat

Beitrag von „KungfuMarek“ vom 11. Juli 2023, 13:57

Wenn du den Guide korrekt angewandt hättest, dann würde es laufen.

Ich bin auch kein Experte und habe mich darein gearbeitet, um alles nachvollziehen zu können und auch mal selbst zu helfen. Musste viel lesen, aber jetzt kenne ich meine Kiste.

Ich denke, die meisten sind **keine Experten**, aber viele haben sich eingearbeitet und fleissig gelesen. Es ist kein Hexenwerk...

Der Kollege [Bob-Schmu](#) hat dir alles zugesandt, was du brauchst, um macOS zu installieren...

Ich gebe dir einen gut gemeinten Tipp: Lass es oder kaufe dir einen echten Mac.

Beitrag von „fabiosun“ vom 11. Juli 2023, 17:04

[Zitat von FireDDragon20](#)

Ich habe hier die erstellte und fertige EFI Ordner mit den nötigen dateien [EFI.zip](#)

Used this EFI to start

Some adjustment done on it (it was a pain)

- 1) acpi section used only one
- 2) bootloader and kext updated to latest release (093) (used only a minimal set of kexts you add kexts for laptop in posted EFI)
- 3) SMBIOS set to MacPro7.1
- 4) kernel patches (core count patches set for your 8 cores cpu)
- 5) Uefi Drivers set in a correct way (before it was a mess)

try to boot with this if you have created in a correct way an OSX Installer and if it hangs post a

photo where system hangs

Before all these steps check if your bios is configured well (so find CSM (must be off) UEFI (ON), 4G (On) fast boot disabled

And latest thing, remember, with a little effort from you your system will be up..but GPU is not supported at all and OSX experience will not be good

Beitrag von „Nio82“ vom 11. Juli 2023, 17:07

FireDDragon20

Da ich heute gute Laune habe versuch ich es noch ein letztes mal dir zu helfen.

Da du im Lesen anscheinend nicht der große Weltmeister bist gebe ich dir heute den Link zu einer 7 teiligen Video Reihe wo auf deutsch detailliert erklärt & gezeigt wird, wie man sicheinen Hackintosh aufsetzt. "Chris S." zeigt es zwar unter macOS, aber man kann die OpenCore Einrichtung genau so auch unter Windows umsetzen. Dazu braucht es nur den Willen & etwas gesunden Menschenverstand!

Hackintosh HowTo - Part 1 bis 7:

<https://www.youtube.com/watch?v=ZYyuoC1WWfg&list=PLhr7sth9>

So, mit diesen Videos, all den Anleitungen & sogar für dich vorgefertigten Cover/OpenCore EFIs sollte nun für dich ein leichtes sein zumindest bis in den [Recovery Stick](#) zu booten! Auch mit nicht unterstützter GPU.

Mit Ausreden wie "Bin kein Experte" brauch man da auch nicht kommen, jeder von uns hat mal bei Null ohne Ahnung angefangen!

Beitrag von „Hecatomb“ vom 11. Juli 2023, 19:16

Japp... mit video separat anschauen klappt das .

Und wenn du was nicht verstehst, dann frag und erkläre was genau du nicht verstehen tust.

Die user hier haben auch absolut recht... du musst dich auf jeden fall damit befassen, mit einer Fertigern efi ist es auf Dauer nicht getan... irgendwann kommt ein update, und dann geht eventuell gar nichts mehr und musst eh was an der efi updates, oder halt ändern.

die Leute hier helfen auch immer gern, solange sie Merkren das du dich auch damit befasstund versuchst es zu lernen und zu verstehen !

Beitrag von „FireDDragon20“ vom 11. Juli 2023, 19:21

ich habe dir privat geschrieben

Beitrag von „Hecatomb“ vom 11. Juli 2023, 19:26

Ja hab's gesehen. Nehme dir aber nicht die ganze Arbeit ab, wenn da 50 % der EFI nicht passt !!!

also letzte Version der efi bitte hier nochmal posten !

Beitrag von „Nio82“ vom 11. Juli 2023, 19:35

[Hecatomb](#)

Ganz genau so wie du schreibst ist es. Wir helfen gerne, aber das hat ein Ende, wenn wir merken das der Andere sich keine mühe gibt, seine Probleme selber zu lösen!

Allgemein:

Wenn man solchen Leuten dann die Arbeit ab nimmt & ihnen eine fertige EFI gibt, dann hört man für 1-2 Jahre nix von ihnen, bis sie was, aus fehlendem Wissen, an ihrem Hacki verhunzt haben. Wie der eine Typ vor 3-4 Tagen. Kauft sich erst eine neue GraKa, die von macOS nicht unterstützt wird & erwartet dann das wir die GPU für ihn zum laufen bringen. Sowas ist frech & undankbar.

...Und leider macht [FireDDragon20](#) auch langsam den Eindruck, so ein Spezi zu sein.

Beitrag von „Hecatomb“ vom 11. Juli 2023, 19:56

FireDDragon20 ähm...woher kommt diese efi wo du mir da geschickt hast noch gleich? die hast du aber nicht selbst angefangen... und zu einem desktop System passt es von den Texten her auch nicht, weil da Dell laptop kexte mit in der config sind?

Beitrag von „FireDDragon20“ vom 11. Juli 2023, 19:57

die habe ich selbst angefertigt alles reingepackt was dortania vonmir wollte

Beitrag von „Hecatomb“ vom 11. Juli 2023, 20:38

ok...da...ich muss hier grad was mit einem Kollegen machen. kann also etwas dauern. bei UEFI / Driver stimmt zb einiges nicht, weshalb es nicht geht. der Treiber fehlt zb ganz HfsPlus.efi den brauchst du zb auf jeden fall

Beitrag von „fabiosun“ vom 11. Juli 2023, 20:45

FireDDragon20

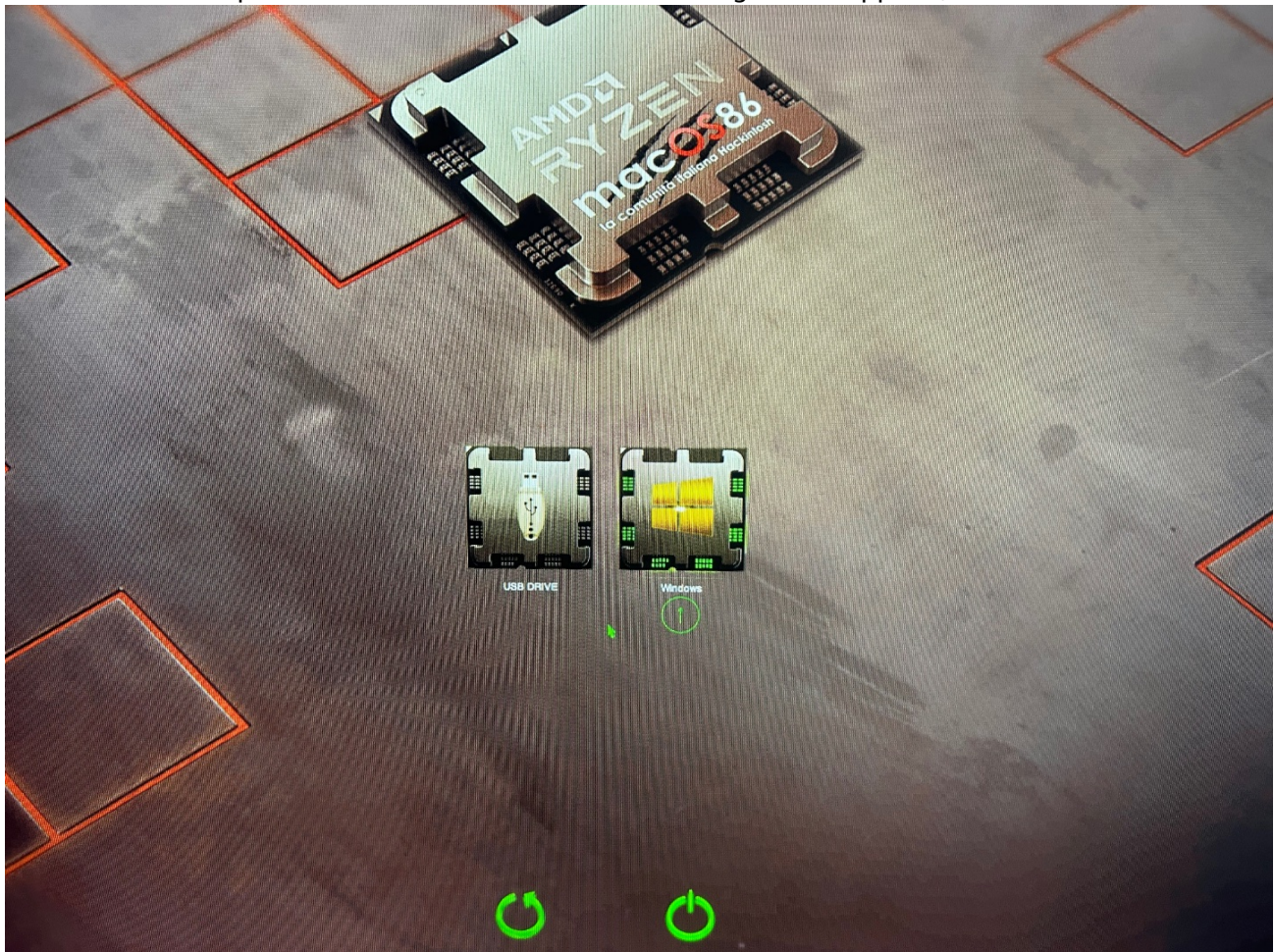
try this

you should have an EFi partition with inside an EFI Folder with inside two folders (BOOT and OC)

overwrite with this one

Beitrag von „FireDDragon20“ vom 11. Juli 2023, 21:04

Then I press USB and nothing happens, black screen.



Beitrag von „Hecatomb“ vom 11. Juli 2023, 21:06

Die efi in die versteckte efi partition vom macOS Installer usb stick

Beitrag von „grt“ vom 11. Juli 2023, 21:07

[Zitat von FireDDragon20](#)

die habe ich selbst angefertigt alles reingepackt was dortania vonmir wollte

öhm... da hast du aber so einiges überlesen... weder läptopp (irgendwas...battery...kext) noch dellrechner (dell...sensors...) ausserdem 2x fast gleiche ssdt ...

da stimmt ganz grundsätzlich was noch nicht, und es fehlen ehrliche und klare antworten deinerseits, was deine vorgehensweise betrifft.

ausserdem gibts ja immer noch die "nvidia-frage". hast du inzwischen eine kompatible grafikkarte? wenn nicht, dann könnte der ganze schlamassel durchaus auch daran liegen...

Beitrag von „FireDDragon20“ vom 11. Juli 2023, 21:08

[Zitat von grt](#)

öhm... da hast du aber so einiges überlesen... weder läptopp (irgendwas...battery...kext) noch dellrechner (dell...sensors...) ausserdem 2x fast gleiche ssdt ...

da stimmt ganz grundsätzlich was noch nicht, und es fehlen ehrliche und klare antworten deinerseits, was deine vorgehensweise betrifft.

ausserdem gibts ja immer noch die "nvidia-frage". hast du inzwischen eine kompatible grafikkarte? wenn nicht, dann könnte der ganze schlamassel durchaus auch daran liegen...

ich habe mittlerweile eine AMD Radeon RX570 wurde mir empfohlen das ich ventura installieren

kann

Beitrag von „Hecatomb“ vom 11. Juli 2023, 21:10

so...nochmal... hast du ein macOS Installer stick erstellt? falls ja, dann muss die efi in die versteckte Partition vom Installer stick kopiert werden

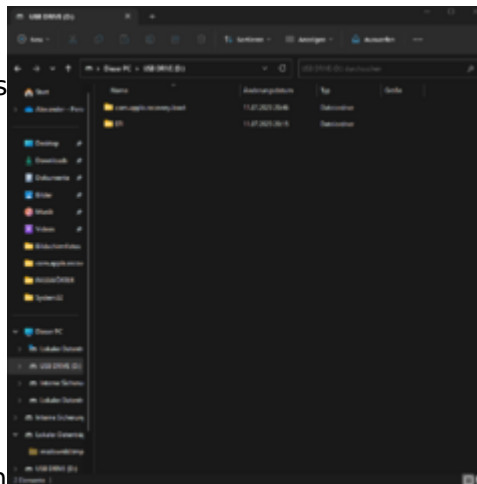
Beitrag von „grt“ vom 11. Juli 2023, 21:10

dann aktualisiere doch eben gerade mal deine signatur.



Beitrag von „FireDDragon20“ vom 11. Juli 2023, 21:11

ich habe einen stick erstellt der s



ganz wohin dann mit der

EFI wohin muss ich die verstecken

Beitrag von „fabiosun“ vom 11. Juli 2023, 21:39

FireDDragon20 when you see icons in bootmenu (open core) try to press spacebar and see if you see your usb installer disk

if not, you have to check better EFi folder and all building process of your installer

Beitrag von „Hecatomb“ vom 11. Juli 2023, 21:49

[fabiosun](#) bro... i make a usb [recovery stick](#) via pm with Bootdisk Utility. at moment for catalina, if he maybe need usb mappinp or so

I think here can try in the next minutes:

22:30



hackintosh-forum.de

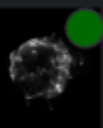
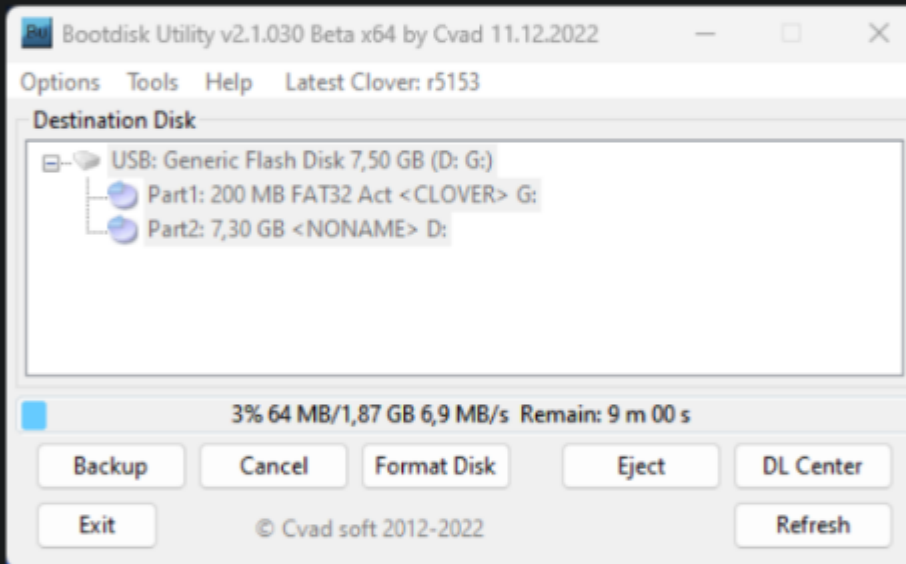


FireDDragon20



Vor 9 Minuten

okay mache ich gerade



Hecatomb

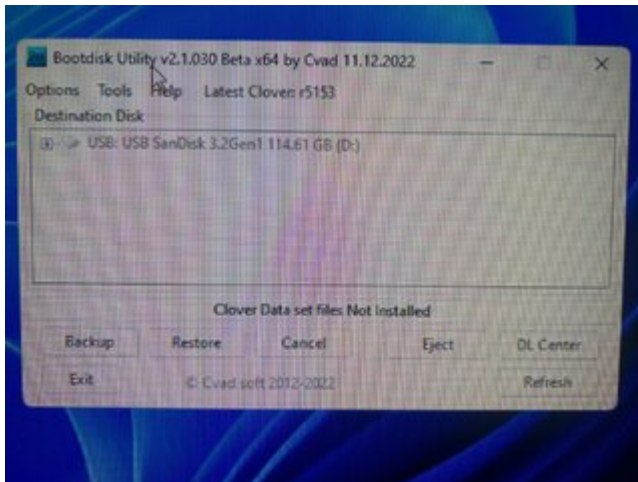
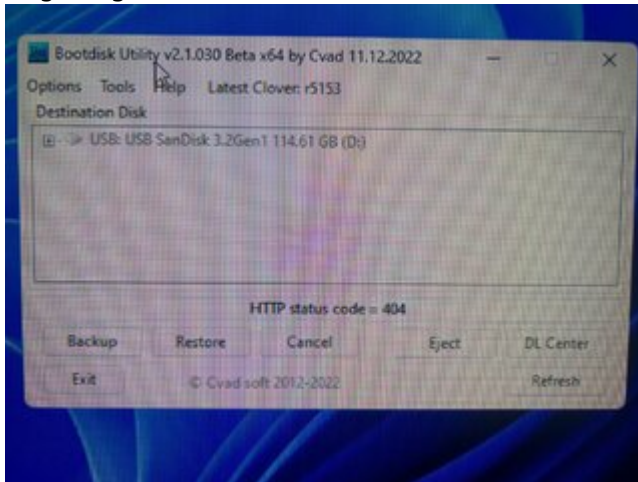
Spender

Vor 8 Minuten

das hast du vorher nicht gehabt, mit den 1,87 gb, oder?

Beitrag von „FireDDragon20“ vom 11. Juli 2023, 22:35

okay habe es mal so gemacht wie du es gesagt hast aber es wird mir der installer nicht angezeigt, und wenn ich den usb stick formatiere mit bdu utility dann kommt error 404



Beitrag von „Hecatomb“ vom 11. Juli 2023, 22:38

hmmm...beim formatieren ein error?

Beitrag von „FireDDragon20“ vom 11. Juli 2023, 22:42

ja wenn er das clover auf die partition drauf machen will

Beitrag von „Hecatomb“ vom 11. Juli 2023, 22:45

hast du kein anderen stick mehr da?

falls nicht dann formatiere ihn mal im windows als ntfs...und versuche es dann nochmal mit dem tool..