

Installation Alienware Aurora R11

Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 4. April 2022, 10:49

Hallo ihr Lieben,

erst einmal danke für die Aufnahme ins Forum.

Ich eröffne diesen Thread weil ich leider nicht mehr weiter komme und auch schon etliche Versionen und Konfigurationen durchprobiert habe die alle erfolglos blieben. Vorab zu meinem System:

PC : Alienware Aurora R11

Prozessor : Intel(R) Core(TM) i7-10700F CPU @ 2.90GHz 2.90 GHz

RAM : 16,0 GB

Grafikkarten: NVIDIA Geforce RTX2070 Super

AMD Radeon HD7600 Series

Audio : Onboard Realtek

Monitor : Sony 4k TV 55 Zoll

Ich habe auf diesem System bereits versucht verschiedene Images zu installieren (Yosemite bis Catalina) und erreiche bis dato immer nur die Stelle wo der Kernel gepatcht wird und mir eine Pause von 5 Sekunden angezeigt wird (siehe Anhang). Ich habe inzwischen etliche EFIS/Clover/OC Installationen auf dem Rechner aber unterm Strich hing das System immer an der selben Stelle. Installationen über Oracle Virtual Maschine hingegen laufen alle reibungslos durch. Das BIOS vom Dell Alienware ist sehr mager und man hat nicht viele Möglichkeiten, dieses habe ich aber schon angepasst gehabt und das Ergebnis war leider genauso enttäuschend.

Ich habe die Vermutung (da ich nicht weiss was zuerst nach dem patchen des Kernels im

Bootvorgang aufgerufen wird) das meine Grafikkarte RTX2070 das System einfriert da diese nicht unterstützt wird. Ich kann sie aber nicht entfernen da meine zweite Karte AMD Radeon HD7670 (die ich eigens für die Installation eingebaut habe) beim Start des Rechners über HDMI schwarz bleibt und erst im Windows aktiviert wird ... ein Rattenschwanz also ... (ich habe keinen Monitor nur den TV an der Wand)

Im Bootvorgang habe ich jegliche Debug-Messages eingeschaltet und bis zum Patchen des Kernels sieht alles sauber aus. Verschiedenen Bootargs igxvesa , inject nvidia , ohne injects, inject amd , x, f, v, etc etc es ist im Grunde egal was ich dort eintrage. Bevor ich jetzt alle meine EFI`s und Clover-Ordner ins Forum poste die sich überall unterscheiden da ich rumgetestet habe würde ich das Gespräch erst einmal mit diesem Inhalt eröffnen um sich langsam zu nähern. Zur Erstellung noch eine Information: Ich habe fertige Images genutzt und diese getestet , aber auch die gesamte "Dortani" WIKI incl. macrecovery probiert.

Auf einen erfolgreichen Thread und vorab Danke für Support und Interesse ...

Beitrag von „Max“ vom 4. April 2022, 12:18

Hast du beide Grafikkarten gleichzeitig eingebaut

Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 4. April 2022, 13:06

Im Moment habe ich beide Karten eingebaut.

Habe getestet mit NVIDIA alleine sowie mit dem Einbau beider Karten. Ich würde die Radeon gerne alleine laufen lassen bekomme aber dann über HDMI kein Bild beim Start des Rechners (erst wenn Windows gestartet ist bekomme ich auf der NVIDIA sowie der Radeon ein Bild)

Beitrag von „Aluveitie“ vom 4. April 2022, 13:11

OEM PCs sind in der Regel schlecht geeignet für Hackintoshing da deren BIOS meist sehr rudimentär und für macOS problematisch ist.

Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 4. April 2022, 13:17

Ja vorallem was das BIOS angeht ... ich habe aber schon Youtube Videos gesehen wo Benutzer mit einem Alienware erfolgreich waren sprich ich übersehe etwas.

Ich baue gerade nochmals eine neue EFI zusammen die würde ich dann gleich hier posten. Zum anderen Habe ich meinen USB Stick nun hinten eingesteckt. In der Front habe ich USB 3.0/1 und hinten 2.0 sprich sollte ich ein Problem mit dem USB 3 Treiber haben würde das ein "Stop" des Bottvorgangs erklären .. will alle Möglichkeiten eingrenzen

Beitrag von „SchmockLord“ vom 4. April 2022, 13:59

Weißt du denn wie du dir eine OpenCore EFI selber zusammenstellst, was du alles für ACPI-patches brauchst und wie du deine config.plist erstellst?

Für mich liest es sich so, als hättest du einfach ganz viele verschiedene EFIs probiert und hier und da Befehle ergänzt.

Was du auf jeden Fall machen musst, ist die nVidia Grafikkarte zu deaktivieren. Dafür musst den PCI-Pfad rausfinden. Und das dann in die DeviceProperties eintragen. So hab ichs bei meiner 3090 gemacht.

```
<key>PciRoot(0x0)/Pci(0x1,0x0)/Pci(0x0,0x0)</key>
```

```
<dict>
```

```
<key>IOName</key>
```

```
<string>#display</string>
<key>class-code</key>
<data>////w==</data>
<key>name</key>
<data>I2Rpc3BsYXk=</data>
</dict>
```

Und kombinier das ganze mal mit Bootargs -radvesa -wegnoegpu.

Aber bei dem Rest der Config kann ich dir so nicht helfen, weil du ja keine EFI hochgeladen hast auf der man aufbauen könnte.

Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 4. April 2022, 14:09

Grüße dich .. ja das Bild war wirklich von einer 0815 EFI von einem Installationsstick 😊 Ja ich deaktiviere die NVIDIA gerade aber über ein SSDT (SSDT-GPU-DISBALE) wie ich die Pfade etc bekomme weiss ich. Bin gleich mit allem fertig dann kann ich packen und ins Forum setzen .. baue gerade die config.plist

Beitrag von „SchmockLord“ vom 4. April 2022, 14:14

Ich hab dir hier mal auf die Schnelle eine Basis EFI zusammengestellt. Basis und USB-Port Config ist meine Z490 Vision D EFI die man auf Github findet.

Ergänzt um die Device Properties um die nvidia zu disablen (funzt aber nur wenn der PCI-Pfad stimmt), die Bootargs -radvesa -wegnoegpu und die Sachen rausgeschmissen, die du wahrscheinlich nicht hast: Thunderbolt SSDTs.

SMBIOS ist iMacPro1,1 weil du hast ja keine iGPU (10700F). Die sollte auch ohne BIOS-Anpassungen laufen.

Und installier bitte Big Sur oder gar Monterey.

Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 4. April 2022, 14:55

So wieder da ... also ich bekomme zumindest jetzt schonmal das Apple Logo. Er hört dann irgendwann auf das sehe ich am Stick aber nicht an welcher Stelle. Hat OC kein Debug / Verbose um die Schritte zu sehen oder muss ich dafür die aktuelle Version mit der Debug-Version ersetzen und wenn ja welche Dateien würden reichen

Nachtrag: Hab die bootargs gefunden waren ein wenig versteckt ... konnte verbose einstellen und habe nun die Fehlermeldung im Anhang

Beitrag von „SchmockLord“ vom 4. April 2022, 15:01

Wie lange läuft das in etwa bis zu der Fehlermeldung und ist das nur der letzte Teil oder die einzige Ausgabe?

Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 4. April 2022, 15:02

ich hab zu den Bootargs -v hinzugefügt.. beim Start sehe ich durchgehend einen schwarzen Bildschirm bis dann genau diese Meldung kommt. Durchlauf um die 15-20 Sekunden sprich er ist schon verhältnismässig weit ... im BIOS habe ich derzeit alles was mit "Wake on...." zu tun hat deaktiviert. steht das in Verbindung zur Meldung?

Beitrag von „SchmockLord“ vom 4. April 2022, 15:04

Wie du hast 15-20sek schwarzen Bildschirm und dann kommt nur genau der Text?

Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 4. April 2022, 15:05

genau ... bekomme das OC Hauptmenü drücke den Stick sehe schwarz und dann (sagen wir so 10 sekunden) kommt dieses hier. Ohne Bootargs sehe ich das Apple Logo

Nachtrag: Habe das BIOS nochmal resettet alle Einstellungen kontrolliert und nochmal gebootet ... selbes Ergebnis... hab mal auf die Uhr geschaut also so 15-20 Sekunden läuft das (bei SSD) muss also kurz vorm Ende sein.

Beitrag von „SchmockLord“ vom 4. April 2022, 15:17

Probier es nochmal mit der. Da hab ich mal einiges rausgeworfen was du nicht unbedingt brauchst. Auch mal testweise die Bootargs -radvesa und -wegnoegpu.

Ist ein bisschen schwer rauszufinden, ob die HD7670 wirklich von Big Sur oder neuer unterstützt wird. Und ob out of the box oder nur mit Anpassungen. Ist schon sehr alt die GPU. Aber HD7670 soll wohl zur GCN Generation gehören, und die ist laut Dortania Guide auch vom neuen noch unterstützt: [Hardware Limitations | OpenCore Install Guide \(dortania.github.io\)](https://github.com/dortania/oc-gpu-compatibility)

Du kannst auch mal probieren dein Monitor nur an die AMD GPU anzuschließen und dann von dort aus zu starten. Also nix an die nVidia. Ob und wie lange du dann die Textausgabe bekommst. Wenn es erst am Ende schwarz wird und bis dahin durchläuft, dann ist es nur noch die GPU-Ausgabe die wir fixen müssen.

Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 4. April 2022, 15:20

Okay ersetze die Dateien und melden mich gleich ... das "Umstecken kann ich dann erst machen nachdem ich im OC gestartet habe weil ich nichtmal das BIOS sehe wenn der TV zu Anfang schon in der Radeon ist.

Beitrag von „SchmockLord“ vom 4. April 2022, 15:22

Ja das kenn ich. Kann sein dass du das entweder im BIOS einstellen musst was deine primäre GPU sein soll (PEG1 oder PEG2 sowas in die Richtung). Oder du musst manchmal erst paar Mal neustarten mit Monitor nur an der AMD. Bei mir war es damals auch so, dass es erst nach paar Neustarts gefruchtet hat, dass ich wirklich die AMD GPU benutzen will, auch schon im BIOS.

Kannst auch mal verschiedene DP Ausgänge durchprobieren.

Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 4. April 2022, 15:34

So habe mit den neuen Dateien den Neustart gemacht:

- Leider selbe Fehlermeldung
- Radeon hat durchgehend beim Start sowie Bootvorgang kein Signal
- BIOS ist mager du hast dort keinen Eingriff auf Hardware (enable/disable etc)

Nachtrag: Ich versuche mal folgendes ... ich baue die RTX aus und starte den PC mehrmals neu in der Hoffnung das er die Radeon erkennt da sie auf einem anderen (älteren) Steckplatz sitzt und dort wo die RTX ist nicht passen würde.

Update: Die Karte ist alleine im Rechner alles bis zum Windows Bildschirm bleibt schwarz ist

nur Glück wenn ich im Bootmenü den richtigen Eintrag finde ... liegt wohl daran das die Karte zu alt ist und der DP erst mit Aufruf des Treibers umschaltet .. die neuen machen das schon vorher. Baue die RTX mal eben wieder ein und dann können wir nochmal schauen was mit dem fehler ist, an der graka liegts derzeit ja nicht. Lg

Beitrag von „SchmockLord“ vom 4. April 2022, 16:15

Ich würd mir an deiner Stelle eine billige AMD GPU kaufen. Wenn du auch wirklich was mit dem Rechner anfangen willst, ne 6600XT die liegt so bei 475 EUR.

Oder ne RX 570/580/590. Da kommst so mit 250 EUR hin.

Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 4. April 2022, 16:23

Ich hole mir die 580er hatte sie mir schon rausgesucht aber das Problem liest sich derzeit aber nicht aufgrund der Grafik oder? Evtl ein SSDT Problem?

Beitrag von „SchmockLord“ vom 4. April 2022, 16:50

An so einer frühen Stelle sind für mich die Kandidaten: USB-config, Kernel Quirks oder SMBIOS Fehler (z.B. iMac20,2 aber keine iGPU, was ich aber eher ausschließe, denn dann kommt eher ein Stoppschild im Bootvorgang).

Dann probier es nochmal mit -radvesa und -wegnoegpu und ich lass dir nochmal eine sehr reduzierte USB-config zukommen, wo nur so 5 USB-Ports aktiv sind wo ich glaube, die sollte dein Board auf jeden Fall haben.

Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 4. April 2022, 17:16

Habs getauscht leider noch selbe Meldung ... ich hab ja in meinem ersten Post eine Textdatei mit meiner aktuellen Hardware reingesetzt. Was ich jetzt an SSDT`s /Driver etc in deiner EFI habe ist mit meinem System kompatibel?

Nachtrag: Wenn ich mir eine Ordner anschau finde ich jetzt nichts was mir gross unbekannt ist ... kann es ggf. ein von dir gemachter Eintrag in der config.plist sein der sich mit meinem System nicht verknust?

Beitrag von „SchmockLord“ vom 4. April 2022, 17:24

Also dadurch, dass die EFI jetzt schon soweit zusammengedampft wurde das eigentlich nur noch die nötigsten Sachen drin sind und die eigentlich auch kein Problem machen sollten, würde ich an deiner Stelle jetzt erstmal nur noch was an den Kernel/Boot Quirks ändern und nochmal die wenigen [BIOS Einstellungen](#) prüfen die du hast. Vor allem sowas wie Legacy USB auf disabled, CSM Support Disabled, Secure Boot Disabled, ResizableBAR disabled.

Bei den Kernel Quirks: XHCIPortLimit mal auf Enabled.

Bei den Booten Quirks: SetupVirtualMap, ProtectUefiServices, DevirtualiseMmio, ResizeAppleGpuBars.

Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 4. April 2022, 18:24

Ja die habe ich soweit alle schon ausgeschaltet. Habe zwischendurch jetzt auch schon mit den SSDT`s und der config.plist rumgespielt und immer mehr abgespeckt bis das der Fehler nicht mehr auftritt. Was die Kernel Quirks angeht da war ich noch nie dran von daher Buch mit sieben Siegeln.... "XHCIPortLimit" XHCI hab ich bei Dortani schon gelesen ist die Variante der neueren Rechner das gehe ich mal eben an.

Update: Immer noch keine Änderung von daher schaue ich mir gerade zus. Seiten an wo der Alienware bereits zum laufen gebracht wurde.

(<https://github.com/jianghaizhi...Alienware-Aurora-R7-macOS>)

Die arbeiten mit Clover statt OC aber muss dafür jetzt erstmal den Stick neu erstellen weil wohl eine EFI Partition vorausgesetzt wird und das Base-System auf der Main-Partition ansonsten wird beim Booten der Stick nicht erkannt

Beitrag von „SchmockLord“ vom 4. April 2022, 20:51

Also mit den [BIOS Einstellungen](#) die du da in der Readme hast und der Config sollte es eigentlich funzen.

Ich weiß grad nur nicht ob bspw. ResizableBar aktiviert oder deaktiviert ist in meiner config.

Daran, dass die Clover und nicht OC nutzen sollte es aber nicht liegen.

Ist dann eher ein config Thema.

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 4. April 2022, 21:34

[Wiener Schnitzel](#)

Gut das du uns **nicht** gesagt 😊 hast das der Alienware Aurora R11 von **Dell** kommt .

OEM PC wie DELL brauchen optional folgende einstellungen in der config.plist

Kernel/Quirks/CustomSMBIOSGuid true/Yes

PlatformInfo/UpdateSMBIOSMode Custom

Versuch mal dein gluck mit der EFI , sollte es nicht gehen dann poste die log die in der EFI liegt

Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 4. April 2022, 22:06

Ich glaube es nicht 😊 Das wars gewesen ... ! Hatte jetzt aber keine Maus und Tastatur. Hatte zum testen nur die Online Recovery sprich ich spiele auf den Stick jetzt die Offline mit der laufenden EFI und schaue dann wegen dem USB da Tastatur und Maus noch inaktiv waren.

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 4. April 2022, 22:08

Mit welcher Grafikkarte läuft da aktuell RTX 2070 ?

Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 4. April 2022, 22:14

Ja genau ... ich kaufe mir die SPAHIRE Pulse Radeon RX 580 sobald wieder verfügbar die war ausverkauft ich denke das ist für den Anfang erstmal ein guter Ersatz und die RTX werde ich wohl verkaufen. Ich schaue im Moment nach komplett neuer Hardware für einen richtig flotten Hackintosh der auch dann mit Bootcamp keine Probleme hat.

Ich dachte an die o.g. Karte mit diesem Board:

MSI MPG Z490 GAMING EDGE WIFI

Mein Vorteil der I7 und auch mein Ram passen in das neue Board

Beitrag von „Raptortosh“ vom 4. April 2022, 22:19

Ob es die 580 jemals wieder neu gibt? Ich denke eher nicht, die wird es als gebrauchte geben. Gebraucht kannst du mit Glück eine solche recht günstig bekommen (rx 470 - rx 590).

Wenn du die rtx verkaufst - wieso nicht eine rx 6000 kaufen? Ich bin jetzt mit einer RX 580 sehr zufrieden, aber von RTX zu RX 570/ 580?

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 4. April 2022, 22:23

[Zitat von Wiener Schnitzel](#)

Bootcamp keine Probleme hat

Warum das mach für jedes das OS eine eigen SSD rein und gut ist es , OpenCore kann Windows auch Booten 😊

Du brauchst doch keine neu Hardware der i7 10700F ist doch gut , wenn du meinst du brauchst neue Hardware dann würde ich in Richtung Raket Lake gehen 12gen 😞

Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 4. April 2022, 22:40

Genau aus diesem Grund war ich vorhin im Internet aber ich finde leider keine "guten"

Aussagen was derzeit mit dem letzten Release von MacOS an Hardware oben steht und wo man davon ausgehen kann das bleibt auch erst einmal kompatibel ... Ich möchte pro Monat je Komponente zw. 3-400 Euro ausgeben bis ich alles zusammen habe.

Aus dem alten Rechner würde ich den Prozessor Intel I7 sowie die 16GB Ram und die beiden SSD`s benutzen ... Rest wird neu gekauft sprich Board, Graka, ggf. Netzteil und Gehäuse falls das neue Board nicht ins vorhandene gehäuse passen sollte.

Nur was ist gut wo man sagt "ja gib da ruhig nen euro mehr aus das ist echt was gutes"

Update: Hab den Fehler für die fehlenden USB Devices.. konnte Foto machen

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 4. April 2022, 22:58

Ich hab da ein paar fragen welches MacOS versuchst du zu installieren , du solltest Catalina installieren das ist relevant wegen dem USB mapping sonst musst du das unter Windows machen .

Edit:

Hast du eine Kernel Panik oder bist du im installer 

Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 4. April 2022, 23:32

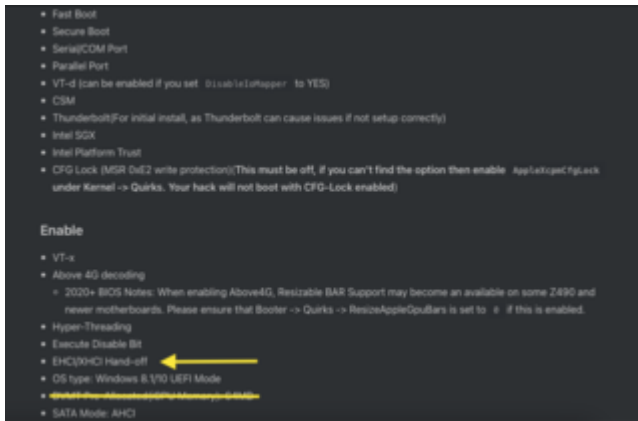
Sowas in der Art habe ich mir schon gedacht da ich irgendwas gelesen habe das sich nach Catalina etwas ändert. Ich versuchte Monterey zu installieren und spiele gerade catalina auf den Stick auf.

Nachtrag: Ich hatte zum Schluss ein Kernel Panic

Update: Bekomme mit Catalina auch einen Absturz. Die Liste ist nicht mehr so lang. Er bleibt wie auf dem Image zu sehen in der letzten Zeile ca. 30 Sekunden stehen dann kommt Panic

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 4. April 2022, 23:32

Check mal noch mal die [BIOS Einstellungen](https://dortania.github.io/Ope...html#intel-bios-settings) <https://dortania.github.io/Ope...html#intel-bios-settings>



Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 4. April 2022, 23:44

Habe die neue config eingesetzt aber fehler bleibt. Er ist ja im Grunde schon über den USB hinaus und hängt wohl am Filesystem. Hänge nochmal die aktuelle Log an

Nachtrag: Die o.g. Einstellungen kann ich im BIOS nicht machen habe dort lediglich "USB Boot ja/Nein" und bei Power management "S3/S4"

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 4. April 2022, 23:46

Kannst davon ein Foto machen die Panik steht nicht in der log wo er stehen bleibt 😊

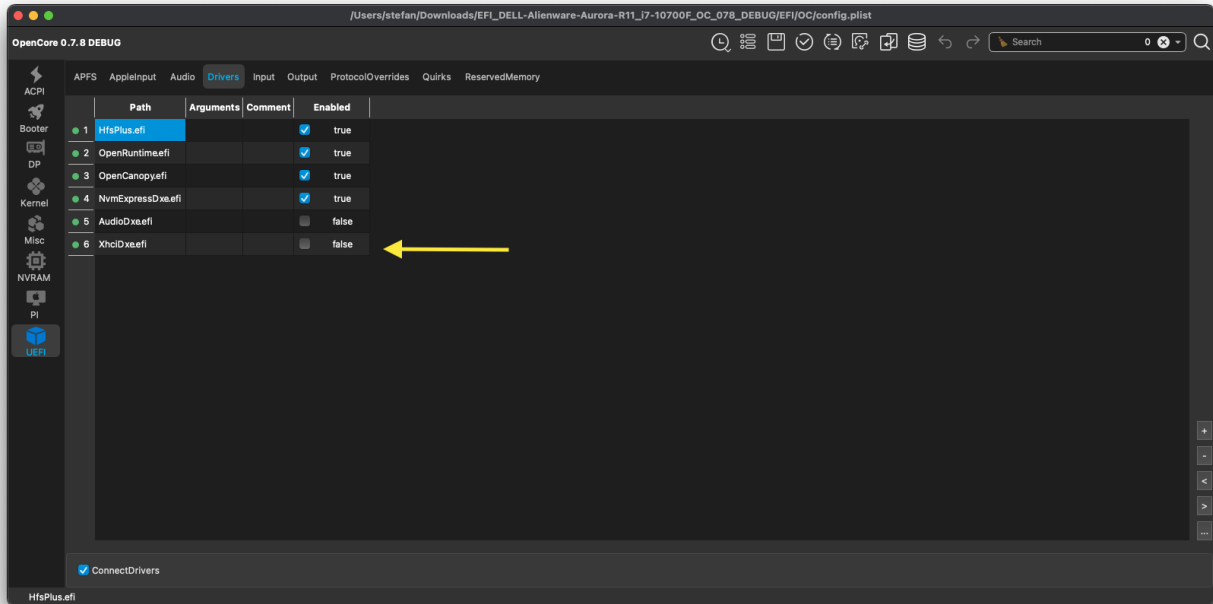
Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 4. April 2022, 23:56

Alles sehr Supekt 😊

Wenn ich den SATA Controller auf Raid stehen habe (sonst funktioniert Windows nicht wegen Rescue-Partition etc) dann geht Mac 1 Schritt weiter bis zur Initialisierung des Filesystems und wenn ich auf AHCI stehen habe (was so sollte) kommt er nicht so weit ich poste dir mal beide Fotos ...

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 5. April 2022, 00:10

Ich habe mal denn efi Driver deaktiviert vielleicht hat er dazwischen gehauen .



Hiermit arbeite ich OpenCore Auxiliary Tools (OCAT)
<https://github.com/ic005k/OCAu...ols/releases/tag/20220205>

Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 5. April 2022, 00:32

Siehe die config.plist ein und teste ... ich kann mit deinem Tool noch nicht arbeiten wenn ich die Fenstersymbole sehe ist das Mac und ich muss solange ich keine funktionierende Version habe auf Windows arbeiten xD

Fortschritt: Ich habe (um keine vermurkste Version zu haben) die macrecovery Catalina genommen. Ich komme jetzt bis zum Setup und die Maus funktioniert. Was noch fehlt ist die Netzwerkverbindung (da schau ich eben wegen der Kext) aber wichtiger ich bekomme meine SATA SSD Festplatten im Dienstprogramm nicht angezeigt

Hmm .. hab eine Killer E3000 und hatte gehofft das einer der beiden kexte funktioniert AtherosE2200Ethernet.kext / LucyRTL8125Ethernet.kext aber kein Netzwerk (sind noch nicht in der config.plist eingetragen nur im Ordner vorhanden)

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 5. April 2022, 00:39

Die kext musst du in der config.plist eintragen nimm OCAT

Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 5. April 2022, 00:41

Ja habe Ethernet jetzt fehlen nur noch meine Festplatten .. ich bekomme nur das Image und den USB im Dienstprogramm angezeigt ... SATA ist ganz weg

Nachtrag: Sekunde ich stelle mal auf AHCI um und reboote ich denke es liegt daran noch steht BIOS auf Raid

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 5. April 2022, 00:44



Freut mich das du jetzt schon einen teil Erfolg hast

, denn rest kriegst du

schon hin es wird gleich Zeit ins Bett zugehen sonst morgen Zombi Mods



Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 5. April 2022, 00:48

AHCI wars dann auch mit den Platten sehe alle .. ja du warst echt super .. toller Support werde das Forum hier jedenfalls weiter empfehlen wurde sehr gastfreundlich empfangen. Dann melde ich mich jetzt auch mal ab und versuche die Installation ... schlaf gut und danke nochmal für die tolle Hilfe

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 5. April 2022, 20:30

[Wiener Schnitzel](#)

Als rächstest möchte ich das du die AMD Radeon HD7600 wieder ein baust , die RTX 2070 läuft aktuell nur in Visa Modus keine Grafikbeschleunigung .

Ich weiss aktuell nicht ob die AMD Radeon HD7600 Out Of Box läuft ich glaube nicht daher muss mann ein andres Model vorgaukeln , ich glaube das muss sie sein <https://devicehunt.com/view/type/pci/vendor/1002/device/6798>

Tahiti XT [Radeon HD 7970/8970 OEM / R9 280X]

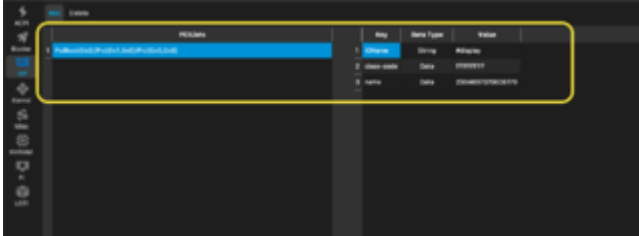
Du muss unter DeviceProperties/Add denn Device Path der Karte einfügen , kommt da rein.

[PciRoot\(0x0\)/Pci\(0x1C,0x0\)/Pci\(0x0,0x0\)](#) ist von meinen Notebook must du erstehen .

Code

1. device-id Data 98670000
2. model String AMD Radeon HD7600

Deine RTX 2070 sollte du so wieder deaktivieren .



Das mal in denn **NVRAM/Add/7C436110-AB2A-4BBB-A880-FE41995C9F82/boot-args**
-radvesa einfügen.

Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 5. April 2022, 21:06

okay mache ich , muss die nur eben einbauen. hab auch schon eine neue karte bestellt eine

MSI Grafikkarte Radeon RX 6500 XT MECH 2X 4G OC, 64Bit, GDDR6, 18Gbps

Beitrag von „Raptortosh“ vom 5. April 2022, 21:07

Die läuft nicht unter macos. [Wiener Schnitzel](#)

Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 5. April 2022, 21:08

Huh? Hab doch extra vorher gegoogelt

Beitrag von „Raptortosh“ vom 5. April 2022, 21:10

Die 6500xt und 6700xt nicht, die 6600 (xt), 6800 (xt) und 6900xt kannst verwenden.

Ansonsten eine Polaris Karte.

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 5. April 2022, 21:10

Heir hates du schauen müssen <https://dortania.github.io/GPU...d-gpu.html#navi-21-series>



Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 5. April 2022, 21:42

Na toll also gleich wieder zurück schicken dann

... ich bau mal eben die radeon ein und reboote melde mich gleich

Dauert noch ca. 20 Minuten hatte heute Mittag mit verschiedenen Sachen rumgetestet bis irgendwann Ende war aber deswegen war die erste Installation ja da um die neue komplett mit allem was ich möchte aufzuspielen. Naja gut die Karte kann also zurück. Wenn ihr mal in den Mediamarkt schaut gibt es denn da eine gute Karte die den selben Preis oder max. 100 Euro teurer ist von der ich erstmal was habe?

Da ich in Österreich wohne müssten wir in diesen Markt schauen:

<https://www.mediamarkt.at/>

und bei "Mein Markt" .. PLZ 7461 ... Mediamarkt Oberwart

Update: Wie wäre diese? Kann ich die nutzen?

<https://www.mediamarkt.at/de/p...-gbps-128bit-1870417.html>

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 5. April 2022, 21:48

Die 6600 xt geht aber die läuft erst ab Monterey

Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 5. April 2022, 21:56

Ja habe das selbe auch gerade gelesen. Würde ich auch gerne aufspielen da ich heute noch eine App hatte die OS 11+ voraus setzt was mich schon ärgerte ... nur bei der Installation hab ich derzeit ja noch das Problem das der mit den USB Port so spinnt und dann abbricht

Ist die Version denn so anspruchsvoll bzw kompliziert das ich es nicht auf den Rechner hier aufspielen kann? Das große Problem liegt im USB und im Mapping oder? Zumindest war da

eine Doku wie man die Ports mappt

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 5. April 2022, 21:56

Bring erst mal die aketulle Hardware ans laufen so das wirklich alles läuft unter Catalina erst dann kannst du MacOS updaten .

Ich sehe noch ein paar Baustellen Audio , USB Mapping , Power Management das heisst grob gesagt deine CPU tastet noch nicht richtig

Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 5. April 2022, 21:58

Audio und Powermanagement hatte ich heute schon am laufen incl. AirPlay auf meinen Verstärker. Wegen der CPU hatte ich mir heute schon was durchgelesen wo man den min/Wert einträgt und so Sachen aber davon hatte ich erstmal die Finger gelassen. Ja AppStore hatte so lange genervt bis ich Update gedrückt habe danach war dann Ende

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 5. April 2022, 22:01

Lade dir das Hackintool runter gibst auf GitHub

<https://www.youtube.com/watch?v=y41MfHGoJ9c>

Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 5. April 2022, 22:20

Das Problem war heute einfach nur weil ich mit ruvkrIndem Bildsxcirm versucht habe hier was einzustellen ... das machst du max. eine Stunden dann hast du keine Lust meh. Installation

gleich fertig die EFI etc hab ich ja gesichert sprich nur eben Accountdaten eingeben und bin sofort rdyr

Hatte mir sogar die Arbeit gemacht den letzten NVIDIA Web Driver zu patchen auf aktuelle Version Karte in config eintragen nur CUDA meinte ist trotzdem keine Karte da .. zumindest sah es mal schön aus sie in der Info richtig zu lesen

Update: System ist grad mit eigener EFI hochgefahren soweit alles wieder vorhanden ich ändere dann jetzt die config wegen der Karten

Update: Bevor ich jetzt schon wieder 20 Programme installiere.. was mache ich am OpenCore Configurator falsch das ich immer folgende Meldung bekomme wenn ich speichere und reboote :
OC: Configuration require vault but no Vault provided!

Ich hab alle Kexte drin die ACPI`s, hab SMBios eingestellt gehe auf speichern und dann bekomme ich immer dieses

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 5. April 2022, 22:49

[Zitat von Wiener Schnitzel](#)

und dann bekomme ich immer dieses

Leider hast du es nicht zu ende geschrieben oder vergesse das Bild zu posten 😊

Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 5. April 2022, 22:50

hehe nein da kommt nicht mehr schwarzer bildschirm direkt beim booten mit der OC Vault Meldung mehr nicht. Irgendwas will der wohl noch ausgefüllt haben aber ich gehe doch davon

aus der importiert die schon vorhandenen daten

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 5. April 2022, 22:51

Poste mal die EFI dann schau ich da noch mal rein

Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 5. April 2022, 23:00

Das ist echt ein absolutes Kackprogramm wie kann das sein wenn ich eine Datei "öffne" und einen Wert ändere das der andere Werte die ich nicht anfasse umstellt... unfassbar

Update der hängt jetzt beim booten ewig an einer Stelle aber noch kein Panik. Jetzt zum Schluss kam wieder ein AppleKeyStore Operation failed. Kommt von der Radeon

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 5. April 2022, 23:02

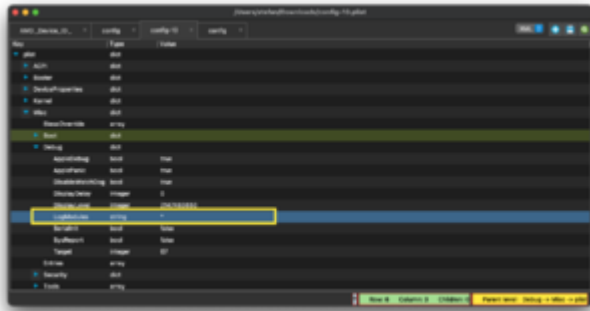
Benutzt du jetzt denn OpenCore Configurator oder denn OCAT opencore auxiliary tools ?

Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 5. April 2022, 23:34

PListEdit Pro ... habe alles genau so eingegeben wie oben im Beitrag stand incl. der Bootargs. Die PCI Slots passen auch

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 5. April 2022, 23:49

Lösche diese hier raus , wie das denn darein gekommen 😊



Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 6. April 2022, 00:05

Ich denke mal unser Hund als ich grad in der Küche Kaffee holen war xD

... hängt immer noch an der selben Stelle (flush) er sagt ein wenig höher das die 7600 unauthorisiert ist

Sind meine Security Einstellungen evtl zu hoch eingestellt?

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 6. April 2022, 00:16

Ich glaube das liegt an der Grafik .

Lösch das mal test weise raus **-radvesa**

Edit:

Erst nur dann boot-args löschen und neu starten danach das andre

Gibt da mal eine ungültige device-id ein



Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 6. April 2022, 00:30

Musste beide Einträge rausnehmen und Reset NVRam sonst hat der durchgehend neu gestartet

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 6. April 2022, 00:32

Läuft die AMD Radeon HD7600 oder nicht ?

Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 6. April 2022, 00:34

Nur unter Windows hier im Mac noch nicht einmal

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 6. April 2022, 00:37

Ich muss mich erkundigen ob die AMD Radeon HD7600 lauffähig ist oder wie man die lauffähig bekommt, solange musst du wohl mit der RTX 2070 im Vera Modus Arbeiten

Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 6. April 2022, 00:38

Ich werde morgen aber parallel schauen was Media Markt anbietet da ich die neue Karte eh zurück geben muss und schaue was dann unter Catalina läuft. Hast du einen Tip eine bestimmte "Endung" der Karte oder Dual Gaming whatever?

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 6. April 2022, 00:49

ES muss auf jeden fall eine AMD Karte sein was darf denn der spass denn maximal kosten, was willst du denn unter MacOS machen später Videoschnitt oder so?

Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 6. April 2022, 00:51

Bis 500 würde ich ausgeben evtl noch 50 drauf ... Bildbearbeitung und Musik ich will mich nicht so extrem ärgern wenn ich die RTX2070 gegen eine neue eintausche die man in die Eck werfen kann aber auch nicht wieder 1000 euro ausgeben werde.. so 500/600 kann sie kosten dann sollte es aber auch was nettes sein

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 6. April 2022, 01:18

Ich würde die RX 6600 xt nehmen die du bei MediaMarkt gefunden hast, die hat fast die gleich

Leistung wie deine RTX 2070



Das hat einen nach teil wie gesagt die läuft erst ab Monterey . alles andre ist entweder zu teuer oder die hat nicht die ähnliche Leitung

Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 6. April 2022, 12:30

Aus o.g. Grund habe ich jetzt das Update auf Monterey durchgeführt. Ich hatte einen Beitrag gefunden incl. EFI wo erfolgreich von Catalina auf Monterey upgedated werden konnte. Habe die angehangene EFI genutzt und siehe da Update erfolgreich. Das einzige was mir jetzt noch fehlt sind die USB-Ports. Ich habe keine Maus und Tastatur bin aber im Anmeldebildschirm. Habe daraufhin auch mal mit unserer EFI über den Stick gebootet aber natürlich dort auch kein USB sprich ich habe einen Stick um cas neue System zu booten es muss also nur noch die Sache mit dem USB (ich denkd mal Mapping) gemacht werden... dafür steht mir dann Windows zur Verfügung um die Änderungen auf den Stick zu speichern.

Update: Die habe ich jetzt bestellt. Schau mir jetzt in Ruhe an wie das mit den Ports geht damit ich das Monterey zum laufen bekomme.

MSI Grafikkarte Radeon RX 6600 XT Gaming X 8G, GDDR6, HDMI, 3x DP

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 6. April 2022, 18:23

Wegen dem USB Mapping aktuell funktioniert das usb mapping ab Big Sur 11.4 nicht mehr zumindest nicht mehr mit dem Hackintool .

Versuch das mal unter Windows <https://dortania.github.io/Ope...el.html#intel-usb-mapping> hier ist was du brauchst <https://github.com/corpnewt/USBMap>

Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 6. April 2022, 21:29

Habs hinbekommen das war ja wirklich kein Hexenwerk .. unter Windows eigentlich super einfach und fix hier das Ergebnis

Update: Fein Bis auf kleine Sachen hab ich schonmal alles am laufen. Bluetooth / Airplay muss ich noch ran und dann sprachen wir ja gestern noch über die Taktung der CPU. Ich hab derzeit eine minimal EFI und füge nach und nach alles wichtige hinzu. Wenn alles läuft werde ich diese dann hier im Forum mit meinen Specs reinsetzen damit auch andere etwas davon haben.

Update: Bluetooth funktioniert

Beitrag von „LetsGo“ vom 6. April 2022, 22:02

Falls du Hilfe bei der Erstellung des CPUFriendDataProvider.kext (für das Taktverhalten der CPU, da iMacPro1,1 und MacPro 7,1 Skylake-W bzw. Cascade Lake-W CPU`s verbaut haben) benötigst einfach Bescheid geben. Ich glaube aber du musst für die Nutzung einer AMD 6000er GPU das MacPro7,1 SMBIOS verwenden, wenn mich nicht alles täuscht. Aber da wissen andere besser Bescheid.

Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 6. April 2022, 22:17

Das wäre lieb da kann ich auf alle Fälle Hilfe gebrauchen das Grundsystem steht nun muss er aufgebaut und getunkt werden ...

Habe gerade den letzten Schritt fertig bekommen ... mein Killer WLAN / Bluetooth und jetzt auch wieder Airplay in beide Richtungen sprich mein Mac wird ebenfalls als Airplay Server angezeigt

Beitrag von „LetsGo“ vom 6. April 2022, 22:33

Da ist ein [Thread](#) bezüglich Rx 6660 (XT). Anscheinend ist ein MacPro7,1 SMBIOS nicht zwingend notwendig. Aber vielleicht kann dir vorher jemand anderes einen Tipp dazu geben. Wenn du dann fix ein SMBIOS ausgewählt hast, kann ich dir den CPUFriendDataProvider.kext erstellen oder eine kurze Anleitung schreiben, wie du diesen selbst erstellst.

Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 6. April 2022, 22:36

Habe genau deinen Thread gerade offen wie es gemacht wird da du es schon einmal jemandem erklärt hast xD ich lade gerade schon die benötigten Tools herunter

Update: Ich brauche dort nur mit SMBios einen IMac20,1 generieren das schreibt ja alles in die config.plist und restart das wars doch schon oder nicht (GenSMBIOS)

Beitrag von „LetsGo“ vom 6. April 2022, 22:36

Echt? Kann mich gar nicht mehr erinnern. Kannst den Link mal bitte posten?

Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 6. April 2022, 22:53

Muss ich gleich im Verlauf schauen hatte grad SMBios auf 20,1 umgestellt und neu gestartet

Update: Okay habe CPUFriendFriend nun geöffnet.. er will nun paar Sachen von mir wissen bzw Einstellungen bekommen. Habe ausgeglichene Einstellungen genommen .. kein Dauerfeuer und bei Low auch nur 800MHz

Beitrag von „LetsGo“ vom 6. April 2022, 22:54

Wie gesagt bezüglich AMD 6000er Serie und SMBIOS weiß ich zu wenig Bescheid. Ich würde mich dann an deiner Stelle halt nicht bei den Apple Diensten anmelden, solange du mit Sicherheit weißt, welches SMBIOS du nimmst.

Ich kann dir aber sagen, dass bei iMac SMBIOS Sidecar funktionier (wegen der iGPU), dafür DRM Inhalte bei anderen Browsern als Safari nicht funktionieren.

Bei iMacPro SMBIOS z.B. funktioniert DRM, aber kein Sidecar (wegen der fehlenden iGPU).

CPUFriendFriend funktioniert nur, wenn du ein SMBIOS wählst, dass der CPU entspricht. (z.B: iMac, weil da ja eine i7, i9 ... verbaut ist). Ist meiner Meinung aber nicht nötig, weil du denn LFM, EPP und EPB so lassen kannst, wie es MacOS vorgibst.

Für CPU fremde board-ids (z.B: iMacPro, MacPro) benötigst du CPUFriend und CPUFriendDataProvider.kext.

Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 6. April 2022, 22:56

Ja habe ich gelesen die habe ich auch jetzt generiert. die SSDT muss ich nicht zusätzlich

includieren oder?

Beitrag von „LetsGo“ vom 6. April 2022, 22:58

Lass beim iMac20,1 SMBIOS alles so wie es ist.

LFM=1300 Mhz, EPP=0 und EPB=1. Das passt so und ich würde keinen CPUFriendDataProvider Kext erstellen.

Ich nutze ein iMacPro1,1 SMBIOS und habe auch diese Werte übernommen. Die sind gut.

Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 6. April 2022, 23:02

Okay hab nochmal generiert mit diesen Werten. Setze sie jetzt eben in die config.plist rein und dann einmal restart weil das Intel Gadget einen möchte. btw.. ich habe einen doppelten Eintrag im Launchpad da hab ich aus versehen 2 mal kopiert gehabt. bei einem steht ein Fragezeichen und ich bekomme es auch nicht gelöscht wenn ich im Finder auf Programme schaue. gibts da einen Trick?

Beitrag von „LetsGo“ vom 6. April 2022, 23:02

Die brauchst du nicht zu generieren. Die werden auch ohne dein Zutun so geladen. 😊

Hol dir die AppCleaner App und zieh PowerGadget da rein. Sollte dann auch Restdateien entfernen.

Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 6. April 2022, 23:09

So hab alles installiert .. ausser dem der Intel Software die hier nicht geht xDD womit kann ich sonst noch kontrollieren ob er alles angenommen hat?

Grad ausprobiert .. das Problem ist eher ich habe ein Symbol im Launchpad wozu es keine Software mehr gibt und kannst nicht auslöschten. Unter Programme wird es nicht angezeigt nur wenn ich Launchpad öffne

Habe es gefunden:

```
defaults write com.apple.dock ResetLaunchPad -bool true; killall Dock
```

Beitrag von „LetsGo“ vom 6. April 2022, 23:25

Nochmals. Du benötigst wirklich keinen CPUFriendDataProvider.kext, wenn du das iMac SMBIOS nimmst. Ich würde mich an deiner Stelle zuerst Gedanken um die GPU und das dafür am besten geeignete SMBIOS machen.

Nicht das du dann von iMac, auf iMacPro und schlussendlich auf MacPro wechselst. Zumindest wäre es keine gute Idee, wenn du dich auch jedesmal mit der Apple-ID anmeldest. Könnte Apple stutzig machen. 😊

Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 6. April 2022, 23:28

Die Karte steht ja fest hab ich oben schon geschrieben die ist auch bestellt sollte morgen oder übermorgen ankommen ... hab die MSI Radeon RX 6600 XT Gaming 8GB bestellt

Beitrag von „LetsGo“ vom 6. April 2022, 23:36

Die Karte steht fest, aber ob das iMac SMBIOS das Beste für diese Karte ist, kann ich dir eben nicht sagen.

Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 8. April 2022, 08:36

Gehe gerade die Boot-Messages durch .. im grossen sieht das schon richtig gut aus paar Fehler sind noch drin vor allem das Gespamme von USBToolbox und Fehler von meiner SSD wobei ich Trim komplett ausgeschaltet habe aber das liegt wohl an der Platte ...

Update: Heute kommt meine neue Grafikkarte *freu*

Ich habe nun fast alles an Fehlern ausgemerzt was ging aber eines finde ich auch nirgends oder kann ich nicht finden ...

(USBToolBox) <compose failure [UUID]>

Diese Meldung kommt beim Bootvorgang mindestens so 20 mal ...

Meine USB-Ports laufen alle und sind gemappt. Habe kein USBInjectAll oder andere USB Kexte / Driver / ACPI laufen. Ich habe ein Update von Catalina auf Monterey gemacht kein Clean Install.

Beitrag von „LetsGo“ vom 8. April 2022, 16:26

Lade mal deine aktuelle EFI hoch, dann schaue ich nach.

Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 8. April 2022, 23:59

Hatte gerade nochmal eine saubere Installation gemacht nur das nötigste eingebunden. CPUFriend ist noch nicht drin aber die USB-Meldungen sind immer noch drin (USBToolbox) dafür hab ich meine CPUID1 und Mark angegeben und habe zumindest DRM kann Amazon Netflix etc. schauen was vorher nicht ging ... meine Geekbench werte der CPU liegen sehr gut , die der GPU sind knapp 20k unter dem Was in den Charts steht da muss ich also noch dran feilen :-((zumindest bekomme ich eine positive Antwort wenn ich die Karte abfrage :

Hardware acceleration is fully supported

Saving session...

...copying shared history...

...saving history...truncating history files...

...completed.

Hier also meine jetzige EFI ...

Im Bootlog fällt mir auch auf das ich unheimlich viele Einträge wegen dem Audio habe ... ist das normal? Ich hänge die Log auch mal an ...

Update: Habe gerade die USBToolBox nochmal upgedated (haben die wohl gestern was dran gemacht) bekomme die ganzen Meldungen nicht mehr ... bleibt nur noch das "IOAudioFamily" über wovon ich duzende Meldungen habe da weiss ich nur nicht ob das normal ist, die füllen ja das halbe Log

...zu früh gefreut ist nur verstreuter jetzt aber die Meldung liest sich nicht schön:

(USBToolBox) USBToolBox: XHC: waitForMatchingService failed or timed out

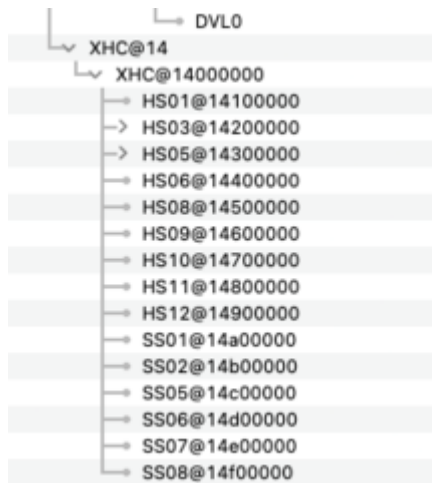
Update: WLAN und CPUFriend ist installiert, Bluetooth lass ich wegen der Fehler mal noch weg

Beitrag von „LetsGo“ vom 9. April 2022, 00:01

Hast du Lilu Debugging aktiviert? Kann sein, dass die USB Fehlermeldungen damit zusammenhängen und eigentlich nicht zu beachten sind. Hab bezüglich der <compose failure [UUID]> Ausgaben diesen alten Thread gefunden.

<https://github.com/acidanthera/bugtracker/issues/1148#>

Sehen deine USB Ports im IORegistryExplore ungefähr so aus?



Weil dann sollte eigentlich alles korrekt sein. Alternativ könntest du mit dem USBTool Programm auch den USBMap.kext erstellen.

Beim Erstellen selbst ändert sich nichts. Nur das du am Ende ein SMBIOS eingeben musst z.B: iMac20,1, iMacPro1,1 und der Kext ohne zusätzlichen USBToolBox.kext auskommt.

Bezüglich Audio könntest du mal den Dortania Post Install Guide durchgehen.
<https://dortania.github.io/Ope...ml#finding-your-layout-id>

Mit was hast du den CPUFriendDataProvider.kext erstellt?

Kleiner Tipp: Falls du deine EFI hochlädst, entferne vorher die Serials.

Edit:

Gerade gesehen, dass du die SSDT-EC-USBX.aml zwar in der config.plist drin hast, aber nicht im ACPI Ordner.

Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 9. April 2022, 15:15

So sorry für die späte Antwort .. wir haben einen Pferdehof und ich hab die letzten 2 Tage eine neue Koppel eingezäunt ... kann meine Arme kaum noch heben xD ... also back to Topic ...

- **USB:** meine USB Ports sehen in der Registry genau so aus das passt also

(werde ggf. jetzt nochmal im Mac neu Mappen um mir die eine Kext zu sparen was aber die Ausgabe nicht verhindern wird ... das System nimmt sich die kleinste Kext und macht auf dieser dann diese komischen Meldungen das hat nichtmal spezifisch etwas mit dem USBTool zu tun .. das war nur die kleinste Kext und scheint normal. Was mich jedoch wundert ist (die Meldung wird über Lilu gesteuert) ich habe die Release Version von Lilu und Debugs sind bei mir auf False... wieso der mir die trotzdem gibt.. whatever ...

- **Audio:** Ich habe mir den Chipsatz meiner Audio-Karte rausgesucht. Habe eine ALC899 ... laut Datenblatt habe ich einige device_id`s die ich auch durchprobiert habe. Ich hatte die Karte zu Anfang mit der ID 1 laufen gehabt die auch nach allen Tests richtig ist .. mit dieser ID werden mir die "Front" sowie "Rear" Ausgänge gezeigt sprich die Meldungen in der Boot.Log scheinen sich nicht vermeiden zu lassen was mich im Grunde nur ein wenig nervt weil es die Log so aufplustert.

- **CPU:** Ja korrekt habe die CPUFriendFriend genutzt und bin auf 1300 min Freq, Mac Book Pro und keine zusätzlichen Features sprich ein ausgeglichenes System. Ich habe leider noch kein Tool gefunden was mir anzeigen kann ob das was ich hier eingestellt habe auch umgesetzt

wird zumindest noch nicht intensiv genug gesucht evtl hast du da ja ein Beispiel.

- **Config:** Die Config habe ich entsprechend noch einmal gesäubert und aufgeräumt, Kexte / Driver kontrolliert und bei Bedarf upgedated.

Aktueller Status:

Audio: voller Zugriff auf alle Ports inclusive AirPlay auf meinen Pioneer sowie Ausgabe über HDMI auf meinen TV

Grafik: DRM über alle mir bekannten Anbieter die ich nutze vorhanden und lassen sich abspielen. Geekbench gibt mir "gute" Werte , liege aber noch ein wenig unter dem zu erwartenden Schnitt was meine Karte bringen sollte

Netzwerkdienste: Airplay Audio Ausgabe, Bluetooth, WLAN, Ethernet funktionieren tadellos. Ich konnte im Bereich Bluetooth leider nur externe Boxen connecten (die ab und zu die Verbindung verloren haben da kann ich aber nicht sagen ob es an den Boxen oder am System liegt), Airplay-Server funktioniert ebenfalls ... habe mein iPhone auf meinem Mac spiegeln können

Unterm Schnitt bin ich mit der Arbeit sehr zufrieden ... was mich noch beschäftigt ist der Geekbench ... CPU hatte teilweise Werte vom I9 aber die RX 6600 XT hat noch nicht das Potenzial was sie haben sollte. Was und wo man da noch schrauben kann ... don`t know

Lg Schnitzel

Nachtrag .. ich schalte jetzt erstmal die Autoverbesserung von Apple aus .. wenn ich tippe achte ich nicht drauf was der mir hier manchmal für nen Quatsch schreibt xDDD

Beitrag von „LetsGo“ vom 9. April 2022, 16:01

Du nutzt das iMacPro1,1 SMBIOS, wenn ich das richtig verstehe. Da nutzt dir die Erstellung des CPUFriendDataProvider.kext mittels CPUFriendFriend nicht weiter. Das musst du mit CPUFriend machen und dem darin enthaltenen Skript ResourceConverter.sh. Du möchtest ja die FrequencyVektoren der CometLake CPU (sind im iMac20,1 und iMac20,2 verbaut) verwenden. CPUFriendFriend kann nur FrequencyVektoren des bereits genutzten SMBIOS anpassen (in deinem Fall iMacPro1,1 SMBIOS das aber eine Skylake-W CPU verbaut hat).

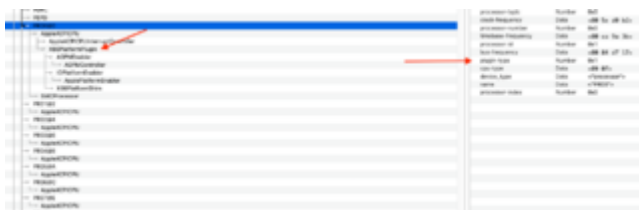
Ich erstelle dir nachher einen CPUFriendDataProvider.kext.

Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 9. April 2022, 16:03

Ah okay verstehe. das war so nirgends dokumentiert ... ja ich habe das SMBIOS bewusst genommen weil ich mit diesem die Funktionalität der DRM hatte

Beitrag von „LetsGo“ vom 9. April 2022, 16:07

Kannst in der Zwischenzeit kontrollieren, ob das X86PlatformPlugin richtig geladen wurde. Nur als Sicherheit. Bei plugin-type muss 0x1 stehen.



Beitrag von „Wiener Schnitzel“ vom 9. April 2022, 16:08

Ja ist wie angezeigt auch so geladen