

Umstellung Clover auf OpenCore

Beitrag von „skamskam“ vom 4. Januar 2022, 15:50

Hallo zusammen,

ich bin gerade dabei meinen Hackintosh von Clover auf OpenCore umzustellen. Aktuell läuft noch BigSur drauf, was ich aber nach erfolgreicher Umstellung auch auf Monterey updaten möchte (aber eins nach dem anderen...).

Ich habe mithilfe der OCAuxiliaryTools eine EFI erstellt und an ein paar Stellen weiter angepasst. Beim Boot kriege ich aber die Fehlermeldung ACPI Exception: AE_NOT_FOUND (siehe Screenshot)

Hat jemand vielleicht einen Tipp wie ich das Problem lösen kann? Ich habe meine aktuelle OC EFI (die generierte Seriennummer und Co. habe ich mal entfernt) und ein Bild von dem Fehler beim Boot angefügt.

Viele Grüße

skamskam

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 4. Januar 2022, 17:03

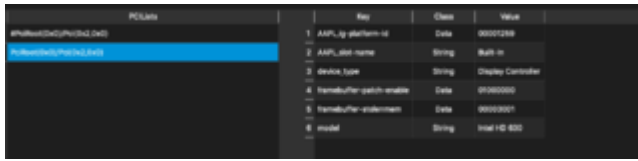
Mit welcher Grafik willst du arbien Intel oder die AMD rx 480 😊

Beitrag von „skamskam“ vom 4. Januar 2022, 17:11

Mit der AMD RX480 😊

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 4. Januar 2022, 17:22

das hierlöschen



denn anderen nehmen .

Ab Big Sur stellt mann das auf 0 für beide



Wenn du Monterey neu installierst musst das an sein .



in denn boot-agrs noch das rein packen **agdpmod=pikera**

Beitrag von „apfel-baum“ vom 4. Januar 2022, 17:25

[skamskam](#)

hast du ein us-keyboard?

Beitrag von „skamskam“ vom 4. Januar 2022, 17:45

[OSX-Einsteiger](#) Vielen Dank, ich habe deine Änderungen eingearbeitet. Leider taucht weiterhin ein Fehler auf, diesmal aber ein anderer. ich habe noch mal einen Screenshot und die aktualisierte Version der Efi angefügt.

[apfel-baum](#) Nein, ich habe eine deutsche Tastatur.

Viele Grüße

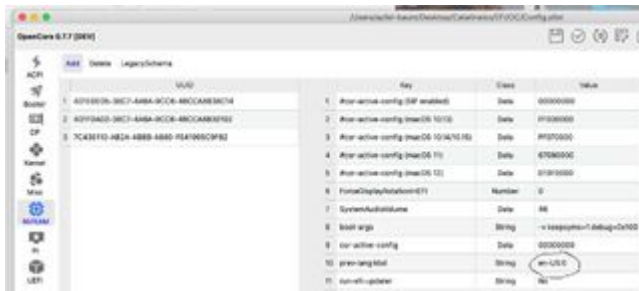
skamskam

Beitrag von „apfel-baum“ vom 4. Januar 2022, 17:51

ok, dadurch das du in der config.plist siehe eingekreister bereich en-US gesetzt hast würdeeine neu-install auf englisch laufen,

das änderst du indem du dort "de-DE:3" einträgst. es passiert immer wieder das die install auf russisch-kyrillisch läuft, da dies default bei oc der fall ist.

Ig 😊

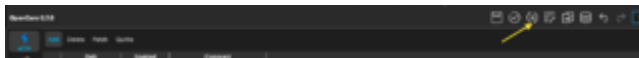


Beitrag von „skamskam“ vom 4. Januar 2022, 17:53

Super, danke! Dann ist das schon mal geklärt 😊

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 4. Januar 2022, 18:04

Das hier ein mal Machen



Edit:

Du musst unbedingt noch ein USB Mapping machen.

<https://dortania.github.io/OpenCore-efi.html#Intel-usb-mapping>

Beitrag von „skamskam“ vom 4. Januar 2022, 18:32

Danke dir. Das mit der Aktualisierung hat nicht geklappt. Ich werde mich jetzt um das USB mapping kümmern und melde mich, wenn ich damit durch bin.

Edit: Der aktuelle Stand ist der, dass die Aktualisierung nicht geholfen hat. Ich habe danach dieses USBMapping gemacht und entsprechend eine kext generieren können. Letztlich funktionieren nur ein paar der USB 3.0 Ports, die Usb 2.0 Ports wurden in dem verlinkten Tool von dir nicht erkannt (was aber von meiner Seite aus zunächst nicht schlimm ist weniger USB Ports zur Verfügung zu haben). Leider hat auch das aber letztlich nicht geholfen. Der Fehler sieht weiterhin sehr ähnlich aus. Irgendwie scheine ich etwas falsch zu machen...

Ich habe noch mal den aktuellen Screenshot von dem Fehler sowie die aktuelle Efi angehängt.

Viele Grüße

skamskam

Beitrag von „apfel-baum“ vom 4. Januar 2022, 20:09

[skamskam](#)

probiere dich mal an der- vielleicht läuft die- vielleicht auch nicht

Beitrag von „skamskam“ vom 5. Januar 2022, 09:55

Danke dir für die EFI. Ich habe sie bei mir ausprobiert, aber leider erscheint weiterhin der

Fehler mit der ACPI Exception (siehe Screenshot). Ich verstehe diesen Fehler nicht wirklich. Und so richtig findet man online dazu auch nichts.

Hast du vielleicht noch eine andere Idee oder einen Tipp?

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 5. Januar 2022, 11:46

Hast du denn USBMap.kext unter MacOS gemappt ?

Beitrag von „skamskam“ vom 5. Januar 2022, 11:52

Ja genau unter Big Sur 11.3. Ich habe mithilfe des von dir verlinkten Tools die funktionierenden USB Ports identifiziert. Dabei wurden nur drei der USB 3.0 Ports erkannt. Die anderen USB 3.0 Ports sowie die USB 2.0 Ports wurden nicht erkannt. Ich habe dann die **erkannten** USB 3.0 Ports ausgewählt und dazu die USBMap.kext generieren lassen. Daraufhin habe ich die USBMap.kext mithilfe der OCAuxiliaryTools in die Kategorie Kexts importiert.

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 5. Januar 2022, 11:57

Hast du in Clover das SMBIOS iMacPro1,1 , das hat mir der USB Kext verraten 😊

Lade mal deine Clover EFI hoch ,ohne Serials numbers 😊

Beitrag von „skamskam“ vom 5. Januar 2022, 12:07

In der Tat nutze ich das SMBIOS iMacPro1,1 in Clover 😊

Ich habe meine Clover EFI mal angehängt 😊

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 5. Januar 2022, 12:56

Stell noch mal sicher das die Intel Grafik im BIOS deaktiviert ist .

Sollte Big Sur damit starten dann solltest du denn USB Mappig noch mal machen ,

aber bitte noch unter Big Sur 11.3 sonst funktioniert das nicht mehr richtig.

wenn du das machst müssen ein paar Bedingungen erfüllt werden.

Kernel/Quirks/XhciPortLimit true/Yes

Kernel/Add/USBInjectAll.kext true/Yes

Kernel/Add/USBMap_iMacPro1_1.kext false/No



Beitrag von „skamskam“ vom 5. Januar 2022, 13:06

Alles klar, danke! Dann versuche ich das mal und melde mich, wenn ich damit durch bin! 😊

Edit: So endlich hat es geklappt 😊 Ich konnte es mit deiner EFI zum Laufen bringen. Vorab musste ich noch im BIOS VT-d deaktivieren, dann lief es ohne Probleme durch. Im Anmeldebildschirm angekommen ist mir dann aufgefallen das keiner der USB Ports funktioniert

hat, wodurch ich mich auch nicht anmelden konnte. Ich habe dann die USBInjectAll.kext und XhciPortLimit aktiviert sowie die USBMap_iMacPro1_1.kext deaktiviert. Im Bios habe ich dann XHCI Hand-off aktiviert. Mit diesen Einstellungen hat es dann letztlich geklappt. Ich konnte starten und fast alle USB Ports wurden erkannt.

Nun habe ich noch mal das Mapping durchgeführt (ich hoffe, ich habe dabei alles richtig gemacht). Zumindest hat der Neustart aber soweit funktioniert.

Somit ist das Ziel erreicht! Vielen lieben Dank! Ich werde mich jetzt um das Update kümmern



Viele Grüße

skamskam

Beitrag von „skamskam“ vom 10. Januar 2022, 09:46

Ich habe noch mal eine anknüpfende Frage, wenn das ok ist?: Hat jemand eine Ahnung warum das SMBIOS iMac 18,3 nicht geklappt hat? In der Dokumentation von OpenCore steht ja eigentlich drinnen, dass das die Konfiguration für meinen Prozessor gewesen wäre.

Beitrag von „hsotnikcah1“ vom 10. Januar 2022, 18:27

- agdpmo=pikera Bootarg brauchen Polariskarten wie die Rx480 nicht.
- iMacPro1,1 benötigt, glaube ich, XHCI rename -> <https://dortania.github.io/Opencore-Boot-Arguments-what-renames-you-need>