

Open Core Loading operation system

Beitrag von „LordPaulHD“ vom 26. Juni 2021, 12:14

Hi, ich beschloss, aus meinem alten PC noch einen Hackintosh zu machen. USB Stick mit Big Sur von VM erstellt. efi konfiguriert und auf die efi Partition auf dem USB Stick geschoben. wenn ich aber von dem USB Stick aus boote bleibe ich an dem Punkt hängen bei: Loading Operation System. Alle Daten zu meinem PC sowohl der efi Ordner habe ich hochgeladen. BIOS ist Legacy.

CPU: Intel® Core™ i7-2700K CPU @ 3.50GHz × 4

GPU: RX 560/560X

Mainboard: Gigabyte Z68AP-D3 rev2.0

Danke für Hilfe schon im voraus

Falls noch mehr benötigt wird einfach schreiben.

Grüße

Paul

Beitrag von „Raptortosh“ vom 26. Juni 2021, 12:24

Hast du in der Efi überhaupt was für legacy drin?

Das Motherboard ist Rev 1 oder 2?

Beitrag von „Max“ vom 26. Juni 2021, 12:29

[LordPaulHD](#) Kannst du davon, wo er stehen bleibt ein Foto machen?

Soll anscheinend ein Problem mit der Formatierung vom Stick zu tuhen haben, wie hast du den Stick erstellt?

Beitrag von „LordPaulHD“ vom 26. Juni 2021, 12:31

Da fängts ja schon an. Was muss ich den in die Efi doch extra für Legacy reintun. Es it ein rev 2.0. Ich bin der meinung es kann nur Legacy

Beitrag von „Raptortosh“ vom 26. Juni 2021, 12:33

Foto vom bios?

Wenns Version 2.0 ist, dann ist es doch kein Problem - Update auf uefi beta.
<https://www.gigabyte.com/de/Mo...rev-20/support#support-dl>

Beitrag von „LordPaulHD“ vom 26. Juni 2021, 12:40

Setzt mich gleich dran

Beitrag von „apfel-baum“ vom 26. Juni 2021, 13:37

hallo [LordPaulHD](#) ,

ich habe mal das efi-bios via ubu geupdatet, also sachen wie den microcode usw.

du kannst es auf -wie immer- eigenes risiko, ohne gewähr flashen, es ist auf basis des letzten betabios , mb revision 2.0 . nehme die txt-endung weg, die hängt da zu uppen dran

lg 😊

Beitrag von „Max“ vom 26. Juni 2021, 14:00

[LordPaulHD](#) Habe eine OpenCore EFI für UEFI gebaut

Nachtrag: Hatte die Apple ALC id vergessen, in der EFI im Anhang korrigiert

Beitrag von „LordPaulHD“ vom 27. Juni 2021, 17:19

Mit dem Update Auf UEFI geht jetzt alles. Vielen Dank für die Hilfe

Beitrag von „LordPaulHD“ vom 28. Juni 2021, 16:17

Hi, ich versuche MacOS zu installieren. Ich formatiere in BigSur immer erst die Festplatte auf AFPS oder MacOS extended. Immer mit dem gleichen Fehler. Die Installation schließt ab und beim herunterfahren hängt er das bei unmount(0).

Kann mir da jemand helfen? Vielen Dank schon im Voraus

Paul

Beitrag von „Max“ vom 28. Juni 2021, 16:34

[LordPaulHD](#) Ich glaube APFS ist für Big Sur besser. Kannst du ein Bild davon machen, was im Boot Menü von Opencore zu sehen ist

Beitrag von „apfel-baum“ vom 28. Juni 2021, 16:47

Hallo [LordPaulHD](#) ,

kannst du uns bitte auf den aktuellen stand bringen,

- welches bios hast du nun in verwendung?
- dein ziel ist es nach wievor big sur auf die platte zu bringen?
- welche methode, guide nutzt du dafür?
- wie und wonach hast du die efi, sowie stick erstellt, oder nimmst du dazu eine hingereichte?
- beim bios ansich gilt es auch die entsprechenden einstellungen vorzunehmen, sind die erfolgt?

zur formatierung,- osx nimmt sich die partition und wird sie dann zu apfs umwandeln, das heißt, du kannst durchaus versuchen z.b. sie zuerst in hfs oder ähnlich zu formatieren, das registriert der installer um sie schlußendlich dann zu apfs zu wandeln.

Ig 😊

Beitrag von „LordPaulHD“ vom 28. Juni 2021, 17:52

In Verwendung ist UEFI, damit hat dann open core super funktioniert.

Ja mein Ziel ist es Big Sur auf die Festplatte zu bekommen, dabei lädt openCore jetzt und ich kann die Installation Starten. Nachdem die "erste" Installation gelaufen ist kommt ja nochmal der Text. Dort hängt es sich auf.

Benutzt wird OpenCore in Kombination mit den [Dortanai Guide](#) und [diese Tutorial als Leitfaden](#).
Erstellt wurde der Stick auf einer BigSur VM.

Ich habe beim Bios nur die Festplatte umgestellt

Im Boot Menü ist bloß clear NVRam und die install Big Sur. Habe mal ne halbe Stunde gewartet und ihn dann einfach ausgeschaltet, dann kam auch der macOS Installer, dieser hat allerdings nicht richtig funktioniert.

Wie gesagt ich habe es schon in afps und macos extended versucht, soll ich es nochmal mit hfs+ versuchen?

Vielen Dank für die schnellen antworten

Beitrag von „apfel-baum“ vom 28. Juni 2021, 18:04

gut,

hier die biossettings ala dortania, soweit möglich-also so vorhanden, einstellen
<https://dortania.github.io/Ope....html#intel-bios-settings>

vielleicht ist da noch etwas im argen.

die vom forum finde ich grade nicht

dieser thread wird alsbald mit deinem ersten-anfangsthread-verschmolzen, hat mehr sinn, so man dann die historie ansehen kann

lg 😊

Beitrag von „LordPaulHD“ vom 28. Juni 2021, 18:07



Ich mache mich naher gleich dran und probiere es aus. melde mich dann noch einmal mit dem Ergebnis

Beitrag von „Max“ vom 28. Juni 2021, 18:47

[LordPaulHD](#) Wenn es Uefi ist, wieso nimmst du dann HFS plus legacy?

Beitrag von „LordPaulHD“ vom 28. Juni 2021, 18:49

maxt2007 Wo habe ich den HFS plus Legacy?

Beitrag von „apfel-baum“ vom 28. Juni 2021, 18:50

maxt2007

selbst wenn er macosx-journaled-extendend nehmen sollte, schreibt es das os zu apfs um

-edit- wenn du meinst das er vom usb-stick via legacy startet,- dort sollte er (ich weiß das ja auch nicht) den stick als uefi-auswahl (f11 oder f12 zum anwählen des bootlaufwerks beim start) nehmen-starten-soweit korrekt

Ig 😊

Beitrag von „Max“ vom 28. Juni 2021, 19:27

[Apfelbaum](#) Er hat im Drivers Ordner HFSPlus Legacy

Beitrag von „apfel-baum“ vom 28. Juni 2021, 19:29

ok, wenn der nicht eingebunden ist- (ich kenne seine config.plist nicht) wäre das halb so schlimm

Beitrag von „LordPaulHD“ vom 28. Juni 2021, 19:37

er ist eingebunden, das stande aber auch genauso im Guide. Soll ich den ohne Legacy einbinden

Beitrag von „apfel-baum“ vom 28. Juni 2021, 19:39

du kannst es erstmal so versuchen wie es ist, und danach entbinden- um zu sehen, ob es so weiter geht als bei der anderen fassung 😊

sprich um fehler auszuschließen

Beitrag von „LordPaulHD“ vom 29. Juni 2021, 22:16

[apfel-baum](#) maxt2007

So, ich habe es jetzt heute Abend nochmal in allen möglichkeiten durchprobiert. immer wieder der gleiche Fehler. Ich habe das Finale ende jetzt einmal Fotografiert(13Minutes left danach kommt die Meldung welche ich Fotografiert habe und dann kommt schnell Text und dann unmount (0) an dem es dan nicht mehr weiter geht) , da mir aufgefallen ist, dass es gar nicht

ganz durch läuft. Dannch kommt im Bootloader auch der macOS installer, welcher auch installiert, danach ist aber nichts bootbares drauf also es geht nicht. Habt ihr noch eine andere Idee?

Beitrag von „Max“ vom 29. Juni 2021, 22:36

[LordPaulHD](#) Kannst du mal deine "EFI" schicken, was wird dir denn im Bootmanager angezeigt von Opencore

Beitrag von „LordPaulHD“ vom 29. Juni 2021, 22:42

maxt2007

Die EFI ist bis auf die HFSPLUS änderung schon hochgeladen, häng sie dir aber nochmal dran. im Bootmanager reset NVRAM und install macos BigSur. Nach dem Fehler kommen dann immer noch macos installer(funktioniert aber nicht) und recovery 1...(dmg) dazu

Beitrag von „Max“ vom 29. Juni 2021, 22:51

[LordPaulHD](#) Versuch es mal mit der "EFI" im Anhang wenn es hängt, ein Foto davon bitte

Beitrag von „LordPaulHD“ vom 29. Juni 2021, 22:53

maxt2007 MAch ich. Dauert aber besatimmt bis morgen Nachmittag. schicke dann ein Bild.

Beitrag von „Max“ vom 29. Juni 2021, 22:54

[LordPaulHD](#) kein Problem, ich hab Zeit 😊

Beitrag von „LordPaulHD“ vom 30. Juni 2021, 17:10

maxt2007 also bei deiner efi kommt bloß openshell.efi und reset NVRAM

maxt2007 [apfel-baum](#) habt ihr noch ideen

Beitrag von „Max“ vom 30. Juni 2021, 18:20

[LordPaulHD](#) Probier mal die "EFI" im Anhang, ich habe einen Treiber hinzugefügt.

Edit: Hab sie jetzt hochgeladen

Beitrag von „apfel-baum“ vom 30. Juni 2021, 18:39

[LordPaulHD](#)

da ich big sur noch nicht auf meiner hardware installiert und somit laufen habe, kann ich dir dazu wenig bis nix zu sagen. das heißt, ob sich dort intern, beim installieren , auch was die bootstick-erstellung angeht- sowie der ggf. oc-anpassung - einträge ge-und verändert haben, kann ich dir aus meiner sicht -nicht sagen.

Ig 😊

Beitrag von „LordPaulHD“ vom 30. Juni 2021, 19:02

[apfel-baum](#) denkst du es würde mit z.b Catalina besser funktionieren?

maxt2007 das erste mal als ich es probiert hab ist es gar nicht gestartet. Ich ziehe es mir gleich nochmal auf den stick und probiere es nochmal

Beitrag von „apfel-baum“ vom 30. Juni 2021, 19:07

[LordPaulHD](#) ,

ich würde es mal probieren, und ob sich "der fehler" dort auch so zeigt- auch wenn das natürlich einen schwenk von deiner bisherigen installation ist. wenn du einen zweiten usb-stick hast, wäre das eine möglichkeit, dies zu probieren.

Beitrag von „Max“ vom 30. Juni 2021, 19:15

[LordPaulHD](#) Was für ein Fehler wurde denn angezeigt. Hat es beim 2. Mal funktioniert

Beitrag von „apfel-baum“ vom 30. Juni 2021, 19:18

[LordPaulHD](#) ,

ich muß da nochmal nachfragen, startest du den stick auch als uefi-device?

Beitrag von „LordPaulHD“ vom 30. Juni 2021, 20:01

[apfel-baum](#) JA der Stick wird als UEFI DEVICE gestartet. Ich habe keinen anderen Stick nein aber das efi ist ja das gleiche. Ich muss nur gucken wo ich eine Catalina Datei herbekomme.

maxt2007 ich gehe ins boot menü und wähle den Stick als UEFI Boot device aus und dann sehe

ich einfach bloss das BIOS Startbild ohne die Kürzel unten was man drücken kann. Bei beiden malen so passiert

Beitrag von „apfel-baum“ vom 30. Juni 2021, 20:23

[LordPaulHD](#)

hast du einen mac oder pc zur verfügung?, "herbekommen bedeutet hier, nur vom offiziellen apple-server"

btw. für was möchtest du den hacky benutzen?

Beitrag von „LordPaulHD“ vom 30. Juni 2021, 20:28

[apfel-baum](#) Ja einen HauptPC auf dem ich windows10 Pro und eine BIG SUR VM habe und einen PC auf den ich gerne macos laden würde

Beitrag von „apfel-baum“ vom 30. Juni 2021, 20:30

gut, du kannst via der vm, mithilfe von anymacos-dem tool von [Sascha 77](#) das os herunterladen ganz offiziell, damit gibt es eine grundlage, auf den usbstick kann dies auch via soft von hier- auch offiziell z.b. mit tinu übertragen werden

anymacos - [ANYmacOS - macOS Installer-Applications ohne Appstore Account herunterladen](#)

tinu - [TINU oder besser gesagt "TINU Is Not Uni*****"](#)

Beitrag von „LordPaulHD“ vom 30. Juni 2021, 23:28

Also mit Catalina gehts mal größtenteils. Ich komme also mal rein. Alle anderen normalen Probleme müssen dann halt jetzt noch behoben werden:)

Danke an alle die geholfen haben

Beitrag von „apfel-baum“ vom 30. Juni 2021, 23:31

ok, das ist immerhin schonmal was 😊 , es ging mir auch darum das du eine grundlage hast. wofür möchtest du den hacky nutzen?

Beitrag von „LordPaulHD“ vom 30. Juni 2021, 23:35

Ich habe ein haufen apple geräte die ich da jetzt in Kombination gerne nutzen möchte. Der Mac soll aber hauptsächlich zum arbeiten und programieren genutzt werden, da ich das an einem mac einzsch schöner finde. Zu einem großteil gings allerdings auch darum, ob ichs kann nochmal danke fürs helfen

Beitrag von „apfel-baum“ vom 30. Juni 2021, 23:37

ok, grundlage basis ist also gesetzt da kann dann ggf. darauf aufgebaut werden 😊

edit- solche sachen wie hand off , spezielle apple-dienste können "logischerweise" noch nicht genutzt werden, da ich keine apple-hw in form eines macs besitze weiß ich aus dem stehgreif nun nicht was es da "alles" gibt.

meist genommen sind dann sachen ala fenvi -broadcom und co karten, damit die funktionieren, wobei dank "intel-projekt" auch intel wlan-bt nutzbarer wird 😊