

Erledigt

APFS_module_start. Oder auch nicht start. Z390-Build fährt nicht hoch.

Beitrag von „rubefeli“ vom 7. September 2019, 18:58

Hallo allerseits!

Wegen eines defekten Mainboards musste ich meinen Hackintosh etwas modifizieren.

Aus meinem Aorus Z370 Ultra Gaming ist ein ROG STRIX Z390-F Gaming geworden. Ansonsten ist alles gleich geblieben:

i7-8700k

16GB RAM

Asus ROG STRIX Vega 64

Airport-Karte

Tonnen an Speicher

Leider bekomme ich mit dem neuen Board meinen Hacki nicht mehr gebootet. Dann habe ich eine Neuinstallation versucht, da ich eh auf Catalina upgraden wollte. Das hat nicht geklappt. Der Stick kommt gar nicht bis zu einer grafischen Oberfläche durch. Am Catalina-Stick lag es aber nicht, da ein Mojave Stick das gleiche Bild zeigt. Beide Varianten begrüßen mich mit dem selben Fehler: apfs_module_start: 1340/ 1393.

Was ich bisher gemacht habe:

Alle verschiedenen Memory Fixes getestet, diverse Clover Versionen getestet, Multibeast genutzt, BIOS-Settings gecheckt, versucht das BIOS downzugraden (klappt nicht), den APFS-Treiber getauscht.

Leider alles ohne Erfolg. Ich habe sogar einen theoretisch funktionierenden EFI-Folder in einem anderen Forum gefunden und getestet (gleiches Board mit i9), das aber leider auch ohne Ergebnis. Der Fehler ändert sich nicht.

Haben die alten Hasen eine Idee?

Im Anhang ist der EFI-Ordner meines Sticks. An den auf der alten SSD komme ich leider nicht. Zusätzlich zwei Screenshots. Die 1340-Version stammt von der alten SSD, die 1393-Version ist vom USB-Stick.

Viele Grüße!

Felix

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 7. September 2019, 19:03



Wo sind die ganzen Kext hin da sind ja keine drin

Beitrag von „rubefeli“ vom 7. September 2019, 21:17

Ich bin aber auch ein Held 😄 Das war nur das Backup für einfaches Copy/Pasten.

Hier ist der richtige Ordner.

Zur Erklärung, warum da der NullCPUManagement drin liegt: Ich wollte ausschließen, dass es an der CPU liegt. Aber daran liegt es scheinbar nicht. Da er erstmal ja auch nicht stört, habe ich ihn drin gelassen, um da gar nicht erst eine neue Fehlerquelle entstehen zu lassen.

Beitrag von „pebbly“ vom 7. September 2019, 21:56

wenn ich mich richtig erinnere war meine Lösung unter force kexts to load
\\System\\Library\\Extensions\\IONVMEFamily.kext

Einzutragen. Außerdem müssen die .efi files für apfs etc vorhanden sein

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 7. September 2019, 22:11

Teste mal diese config.plist

Beitrag von „rubefeli“ vom 7. September 2019, 22:24

Danke dir für die Mühe!

Im Verbose Modus bleibt er wieder an der gleichen Stelle stehen. Wenn ich den "-v" Bootflag aber rausnehme, dann kommt immerhin schon mal der Ladebalken, der sich jetzt langsam nach rechts durchfrisst. Mal sehen, was daraus wird.

EDIT: Zu früh gefreut. Kurz vor der Hälfte kommt das Ordnersymbol. Irgendwas stimmt da mit den APFS-Treibern nicht.

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 7. September 2019, 22:27

Schau dir das auch mal an [GitHub](#)

Beitrag von „rubefeli“ vom 9. September 2019, 13:20

Das hat mir gut weitergeholfen! Besten Dank! Jetzt läuft er. Lediglich der Unlock mit der AppleWatch funktioniert irgendwie nicht. Das werde ich aber hoffentlich noch auf die Reihe kriegen. Hast du da vielleicht noch ne Idee zu?