OpenCore und NVidia Web Driver Problem

Beitrag von „martinmarsian“ vom 17. Januar 2022, 14:55

Ich habe ein Gigabyte z170-HD3 Mainboard mit einer NVIDIA GeForce GTX 1050 2047 MB with High Sierra. Ich habe mit dieser Maschine vorher Clover lange Zeit benutzt und bin kürzlich zu OpenCore 0.7.7 gewechselt. Dabei gibt es ein Problem

Wenn ich in OpenCore den NVRam resette, werden die NVidia Web Treiber nicht mehr geladen. Ich habe einiges versucht, wie z.B. (flags nvda_drv=1, nvda_drv_vrl=1, add nvda_drv: <31> in NVRAM) aber nichts funktioniert.

Ich nutze als Workaround Clover, dass ich einmal starten muss, danach geht auch OpenCore wieder.

Kann mir jemand einen Tipp geben, was da schief läuft?

Beitrag von „Bob-Schmu“ vom 17. Januar 2022, 15:06

nvda_drv_vrl=1 muss unter Boot-args, das reicht schon, alles andere raus, was mit Nvidia zu tun hat.

Beitrag von „fabiosun“ vom 17. Januar 2022, 15:08

Hi martinmarsian I think if you have a not native NVRAM you should use a SSDT to emulate it

You could also try to rebuild kext cache after Nvidia drivers installation

I have had the same problemi with my rig (not supported well as yours in HighSierra) with a TitanXp Nvidia GPU

Beitrag von „martinmarsian“ vom 17. Januar 2022, 15:26

Danke für die Tipps. Ich hatte schon gesagt, dass nvda_drv_vrl=1 unter Boot-args nicht funktioniert. Das System lädt die Treiber nicht und stoppt zu booten, ich muss einen Hard-Reset durchführen. Es erscheint der sich drehende Kreisel und nichts geht mehr. Das gleiche mit nvda_drv: <31> in NVRAM.

Ich muss jedesmal Clover neu starten, danach gehts dann auch wieder in OpenCore.

Beitrag von „Bob-Schmu“ vom 17. Januar 2022, 15:32

Mach mal ein Systemreport mit dem Kext Updater und lade den hier mal hoch.

Beitrag von „martinmarsian“ vom 17. Januar 2022, 16:08

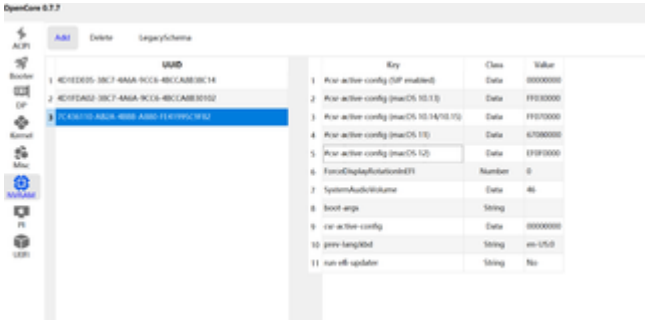
Hier der Report

Beitrag von „Bob-Schmu“ vom 17. Januar 2022, 18:50

Damit kann man nichts anfangen da fehlt alles, der Kext updater aktuell gewesen und die csr-active-config in der config richtig eingestellt.

Sollte die csr-active-config nicht in deiner config sein einfach zufügen, entweder 00000000 oder in deinem Fall für deaktivieren FF030000.

Laut Report lädt er auch den Nvidia Web Treiber nicht und das geht nur mit csr-active-config und dem Boot-arg.



Beitrag von „martinmarsian“ vom 18. Januar 2022, 09:31

Bob-Schmu Danke für den Tipp und Deine Hilfe, genau das war das Problem. Ich habe csr-active-config Data FF030000 und das bootarg nvda_drv_vrl=1, es funktioniert jetzt nach NVram-Reset.

Vielen Dank noch einmal.