

Erledigt

Dell PowerEdge T20 - Triple Boot Wunder

Beitrag von „krokol“ vom 2. September 2020, 19:06

Hmm ... ein "gutes" HowTo für OC? Letztlich der Dortania-Guide, die Quelle allen OC-Wissens.

Die Geschichte ist schwierig, auch weiß ich nicht, was du mit deinem T20 machst bzw welche Ergänzungen du ein-/angebaut hast. Ich habe schon lange bei Clover die angepassten DSDT/SSDT **nicht** mehr drin gehabt, weil es auch so funktionierte (oder damit irgendwann irgendwas nicht tat wie gedacht, kann mich nicht mehr erinnern). Ich habe verteilt über ein halbes Jahr immer wieder versucht, auf OC umzusteigen, aber es wollte nie klappen (und ich habe dann immer schnell die Lust verloren, weil Clover ja funktionierte). Erst mit der ersten Big Sur Beta (und der Frage, ob ich Big Sur auf dem T20 mit/ohne RX560 noch zum laufen bekomme, weil ich da iMac14,1/14,2 als SMBIOS genutzt habe, was Big Sur ja als Vintage ansieht) habe ich mich dann haarklein an die Guides gehalten, neues SMBIOS gewählt (erst iMac15,1, später für den T20 mit der RX560 iMacPro1,1) und kein Fitzelchen der Clover-EFI verwendet. Keine DSDT, nur Basis-SSDTs. Jetzt läuft es für mich mehr als zufriedenstellend - und ich glaube, OpenCore ist zukunftssicherer als Clover, das zur Zeit bei Updates manche Zicken macht.

Aber - großes ABER: Clover lief bei mir über Jahre fast wartungsfrei. Bei Systemupdates mal Kexte und Clover aktualisiert, fertig. Die config habe ich ewig nicht angerührt. Mit OpenCore ist das anders: Jede neue Version ergänzt Parameter in der config.plist und schmeißt andere raus ... und manche Default-Einstellung ist suboptimal. Das ist zwar alles gut dokumentiert (was ich bei Clover immer vermisst habe), bedeutet aber mehr Detailarbeit bei Updates.

Du hat aber wohl den Vorteil, schon eine bootende EFI zu haben (wenn auch mit Macken). Da kannst du dir einfach einen USB-Stick auf FAT32 formatieren, meine OC EFI kopieren (ohne eigene EFI-Partition), SMBIOS ergänzen und per F12 vom Stick booten. Wenn du die gleichen Seriennummern nimmst wie von deinem Clover, dann sollte nicht mal die Apple ID meckern. Dann kannst du schauen, wie weit du kommst (evtl kann ich schauen, was ich bei dem T20 ohne die RX560 drin habe, falls du mit der obigen EFI nicht booten kannst). Außer Fenvi und RX560 habe ich nichts spannendes im meinem T20, nutze aber originale Apple Peripherie (Tastatur, Trackpad), evtl brauchst du also noch Kexte dafür (die du dann aber eh bei Clover hast). Wichtig: Es reicht bei OC nicht, Kexte und Co. in Ordner zu packen, sondern sie müssen in der config.plist aufgeführt und enabled werden! Bei Kexten ist auch die Reihenfolge wichtig.

Viel Erfolg!

Nachtrag: Vergessen ... falls du noch eine ganz alte Clover-Config hast, hast du vielleicht Kexte in L/E bzw S/L/E - unbedingt bereinigen, denn das ist nix gut mit OC.