

[Sammelthread] macOS Catalina 10.15 Dev-Beta Erfahrungen

Beitrag von „floris“ vom 21. März 2020, 22:40

[Zitat von pstr](#)

schon strange

auf meinem zweiten System mit i7-8700k auf einem z390pro und OpenCore 0.57 hat das Update auch ohne Murren funktioniert und auf dem i9-9900 sowieso

OpenCore und Clover arbeiten anders. Clover beim Broadwell-EP Xeon 1650v4 FakeCPUID nötig, bei den Haswell-EP Xeons 1620v3 & 2690v3 nicht. OpenCore, kein FakeCPUID auf keiner CPU nötig.

[Zitat von manfredm1970](#)

Gibt es denn bei echten Macs auch die Probleme mit den verschiedenen Prozessoren und angewiesener FakeCPUID ? [...]

Apple verbaut nur bestimmte CPUs und nicht das polymorphe Universum von Intel. Jede CPU&Board muss vor der ME Firmware, Bootloader, Kernel initialisiert werden.

Wenn die Firmware, Bootloader, CPU, ... nicht zusammenpassen, geht das halt nicht. Wenn bei einigen Beta6 Installation geht, bei anderen nicht, liegt das eher Seiteneffekten oder "unfähige" Apple-Kernel-Programmierer, bzw. Qualitätsmanagement ...

Wenn Apple wollen würde, das es nicht geht, dann wäre ein Routine irgendwo, die abfragt ob LiLu, Whatevergreen, VirtualSMC, FakeSMC ... geladen sind, so wie es Kext Updater macht, wenn ich mich nicht irre ... ohne die Kext würde ein macOS nicht auf PC Hardware laufen.

Grüsse Florian

Experte Download-Fritz Übernehmen sie 😊