

CFG Lock

Post by "Dav1310" of Apr 2nd 2025, 5:10 pm

Guten Tag!

Ich struggle gerade schn wieder hart mit meinem Powermanagement 😊

Und zwar habe ich es endlich geschafft das im BIOS versteckte CFG Lock zu deaktivieren. Ich musste per RU-Methode die Variable für CPUSetup umschreiben. "ControlMSR" gibt mir "MSR" jetzt auch als "unlocked" aus.

In der Config.plist habe ich jetzt die Quirks "AppleXcpmCfgLock" und "AppleXcpmForceBoost" deaktiviert.

Jetzt starte ich den Hacki und öffne direkt das IntelPowerGadget, um zu kontrollieren, dass alles funktioniert. Zunächst zeigt mir das Gadget sämtliche Taktraten richtig an und auch die MaxFreq mit 5 GHZ stimmt.

Nach ca 20 Sekunden fällt diese aber auf 4 GHZ ab und der Hacki taktet nur noch bis max 4 GHZ.

An Kexten habe ich das CPUtopologyrebuild und CPUDataprovider + CPUFriend. Aber auch wenn ich die deaktiviere verhält es sich genau so.



Hier auf dem Screenshot sieht man es ganz gut

und wenn ich den Quirk "AppleXcpmForceBoost" aktiviere, sieht es so aus.



Ich tät mich unsagbar freuen, wenn jemand da eine Idee zu hätte bzw. einen Hinweis. Irgendwo muss sich da ja etwas zurücksetzen, was die maximale Frequenz wieder herunter setzt

Besten Gruß!