Erledigt Welches SMBIOS passt besser ?

Beitrag von „floris“ vom 17. April 2019, 10:02

Kein CPU Power Management:

Bei der MacPro6,1 Konfiguration ging das dynamische CPU Power Management, d.h. Intel SpeedStep. Im Intel Power Gadget wurde der Takt zur abgerufenen CPU-Auslastung gesteuert. Das war mit ein Grund, warum ich das MacPro6,1 SMB Profil nutze, da beste CPU Leistung und passendes Energie Management.*

Das Profil war ohne PikerAlpha SSDT Script. Das Energie Management wurde mit dem nativen Xeon Profil Hardware Power Management (HWPM) OOB Mode betrieben. "In OOB Mode the CPU autonomously controls the frequency based on the OS Energy efficiency Policy Stetting" (UEFI)

Mit dem iMacPro1,1 SMB läuft die CPU immer auf 100%, d.h. laut Intel Power Gadget mit 3.8GHz und 60 Watt im CPU-Idle. (mit der MacPro6,1 Profil min 1,1GHz und ca. 10 Watt)

Vorschlage, Wo soll ich jetzt ansetzen? Im UEFI des Mainboards und/oder PikerAlpha SSDT?

Grüsse Florian

*) Hatte auch mit PikerAlpha SSDT experimentiert/getestet.