

# [Sammelthread] macOS Catalina 10.15 Dev-Beta Erfahrungen

**Beitrag von „Arkturus“ vom 23. Januar 2020, 10:39**

[416c](#) das Problem hatt ich auf meinem MacBookPro13,1 (T460) längere Zeit. Ich kann nicht hundertprozentig sagen was die Ursache war. Ich meine das es an den Brcm-Kexten lag. Es dürfen nur BrcmFirmwareData.kext und BrcmPatchRAM3.kext verwendet werden. Ich hatte da noch weitere aus der Gruppe der Brcm-Kexte im Gepäck, die sich gegenseitig gestört haben. Außerdem habe ich Aptio-Treiber durch Quirks+FwRuntimeServices.efi , sowie IntelEthernetMausi.kext durch IntelMausi.kext ersetzt. Seitdem keine Probleme mehr.