macOS BigSur - USB-Veränderungen / Erweiterungen durch Apple

Beitrag von "KMac" vom 25. November 2020, 12:29

Hallo zusammen,

nach den Problemen mit Fehler 97 bei x299-Boards thread, der anscheinend in der USB-Konfiguration liegt, habe ich mich mal auf die Suche nach Veränderungen gegenüber Catalina gemacht und habe bisher nachfolgendes gefunden. In wie weit dies auch andere boards betrifft/beeinflusst kann ich leider nicht sagen, aber USB scheint - wie so oft - ein wichtiges Thema für den reibungslosen Betrieb des macOS darzustellen. In wie weit auf diese Veränderungen reagiert werden muss / kann und auch die Frage nach dem wie wird die Zukunft zeigen. Auf dem X299 Prime Deluxe von ASUS haben diese Veränderungen jedenfalls gravierende Einfluss! Es dürfte auf jedenfall Mainoards und Erweiterungskarten mit ASMedia-Chips betreffen... Vielleicht gibt es weitere Meldungen & Meinungen zu dem Thema?

apfelnico hat hier bereits super Arbeit geleistet (siehe obigen thread)



in den Plugins (IOUSBHostFamily.kext) sind die 2 neue Kexte enthalten:

AppleUSBMergeNub.kext & AppleUSBUserHCI.kext

und in der AppleUSBXHCIPCI.kext (IOUSBHostFamily.kext/Plugins) ist folgendes dazugekommen:

