

Erledigt

Problematik Bluetooth

Beitrag von „ozw00d“ vom 3. September 2020, 17:22

Hey Leute,

ich habe ja eine Fenvi Wifi/BT Karte mit T-919 verbaut.

Ich komme nicht dahinter warum, aber seit etwa 3 Wochen verliert diese ihre Konnektivität nach einem Ruhezustand des Rechners.

Nach einem Reboot ist wieder alles gut bis zum nächsten Ruhezustand.

Hat jemand vielleicht einen Hinweis woran das liegen könnte?

Gruß

Ozzy

Beitrag von „karacho“ vom 3. September 2020, 17:37

Das BT-Modul wird doch per Kabel an einen USB Header auf dem Mainboard angeschlossen, oder?

Beitrag von „ozw00d“ vom 3. September 2020, 18:04

[karacho](#) ja wird es hab ich bereits überprüft (multimeter) und auch ein Ersatzkabel verwendet. bei beiden gleiches Szenario.

Am selben internen USB Port funktionieren andere Geräte jedoch tadellos (herausgeführtes usb Kabel und verschiedene devices wie Kamera, ext. Disk etc. dran getestet) somit kann ich den Port ausschliessen.

Unter Windows tritt der Fehler auch nicht auf, daher gehe ich von einem Problem im MacOS aus.

Komisch an der Geschichte ist, das im Systemprofiler die Bluetooth Geschichte trotzdem zu sehen ist 🤔

Edit: Am System hab ich jedoch nichts verändert in letzter zeit.

Beitrag von „karacho“ vom 3. September 2020, 18:10

[Zitat von ozw00d](#)

Am selben internen USB Port funktionieren andere Geräte jedoch tadellos (herausgeführtes usb Kabel und verschiedene devices wie Kamera, ext. Disk etc. dran getestet)

Funktionieren diese anderen Geräte denn nach dem Ruhezustand auch noch? Mir kam so der Gedanke, das evtl. mit deinem USB Portmapping etwas nicht stimmt.

Beitrag von „ozw00d“ vom 3. September 2020, 18:33

[karacho](#) ja sie funktionieren.

Ich hab die Variant mit dem selbst erstellten USBPort.kext , frag mich jetzt nur nicht nach welcher Anleitung ist gefühlt ne Ewigkeit her, ging seitdem auch immer.

Sind auch nur 15 Ports definiert:



Beitrag von „karacho“ vom 3. September 2020, 19:46

Das mit dem Portmapping war auch nur so eine Idee. Wenns daran nicht liegt, dann fällt mir dazu jetzt gerade auch nicht mehr ein.

Beitrag von „Schorse“ vom 3. September 2020, 19:56

Konnte einem ähnlich Problem beikommen indem ich die USBInjetAll.kext zusammen mit den aus Hackintool erstellten SSDT-EC-USBX.aml und SSDT-UIAC.aml nutze.

Beitrag von „karacho“ vom 3. September 2020, 21:12

[Schorse](#) Das würde dann wieder dafür sprechen, das der Portlimit Patch per USBPorts.kext von [ozw00d](#) nicht korrekt eingestellt ist. [ozw00d](#) Hast du evtl. auch noch Kernel->Quirks->XhciPortLimit aktiv? Wenn ja, solltest du das auf No/false stellen, wenn du schon einen USBPorts.kext benutzt.

Beitrag von „ozw00d“ vom 3. September 2020, 21:47

[karacho](#) guter Hinweis ich schau mal und gebe Rückmeldung.

Nein steht auf NO ist also deaktiviert.

Edit: [karacho](#) warum auch immer ich hab mir nun nochmal eine USBPorts.kext erstellt, scheint wieder zu funktionieren.

Der einzige Unterschied:

vorher war es eine Kext die ich unter dem SMBIOS iMac18,3 erstellt hatte, die neue ist wie mein Hack auf SMBIOS iMacPro1,1.

Was jetzt daran USB Mäßig ein Unterschied ist kann ich nicht sagen, beide waren jedoch für max 15 Ports ausgelegt.