

Erledigt

USB2 Devices -> EHCI Routing zu

AppleUSBEHCI

Beitrag von „JoeHidden“ vom 22. Januar 2017, 23:13

Ich freue mich wirklich das Du Dir die Zeit nimmst und versuchst zu helfen @rubenszy. Das meine ich absolut ernst!

Aer ich muss die Frage stellen: hast Du mein Text gelesen? Auch wenn Du meinst, das USB2 immer geht, habe ich genau hier das Problem.

Sowohl Deinen ersten Tipp uia_exclude, als auch den zweiten Hinweis DSDT-Patch XHC hatte ich doch bereits in meinem ersten Satz geschrieben.

[Zitat von JoeHidden](#)

Zunächst zum IST Stand:

Ich habe via DSDT die Anpassung von XHCI->XHC, EHC1->EH01 sowie ECH2-EH02 durchgeführt. Die neuste Version der USBInjectAll.kext kommt zum Einsatz und alle Devices werden von AppleUSBXHCIPCI bearbeitet. Die uia_exclude sind entsprechend gesetzt, es sind unter 15 Ports und es ist kein Patch der USB Treiber aktiv. Sowohl USB2 als auch USB3 Geräte werden korrekt erkannt und die Geschwindigkeit von USB3 ist korrekt. Im Prinzip entspricht alles der aktuellen [Anleitung](#) von [@kuckkuck](#).

Mittlerweile bin ich soweit, das ich mit dem FakePCIID_XHCIMux.kext zumindest 2 Ports als reine USB2 Ports am laufen habe und parallel zwei Ports als reine USB3 Ports. Das ist schon mal ein Schritt in die richtige Richtung aber das Handover von XHCI zu EHCI (also USB2 Device im USB3 Port) geht leider nicht. Mal sehen...