

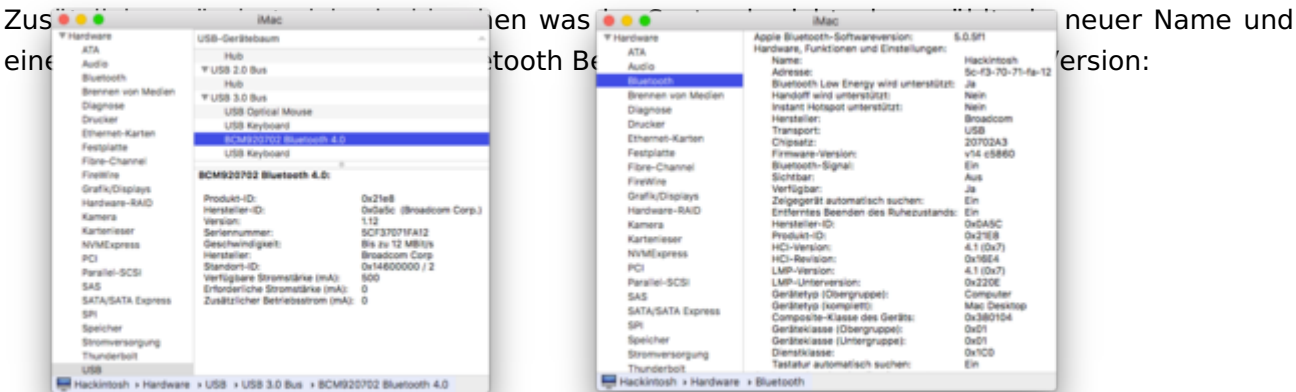
Erledigt

Nach Neustart: USB Bluetooth Dongle disconnect

Beitrag von „kuckkuck“ vom 1. Juli 2017, 17:57

Sodala, bei mir hat es jetzt doch Rehabmans BrcmPatchRam getan! Die sporadischen Fehler konnte ich durch benutzen des BrcmFirmwareData.kext in der EFI anstatt des BrcmFirmwareRepo.kext aus S/L/E beheben.

Der Patch spendiert dem Bluetooth Stick regelmäßig ein FirmwareUpdate und resettet das Gerät nach Installation von diesem (unmerkbar). Daraufhin wird die Kontrolle des Stick zurück an BroadcomBluetoothHostControllerUSBTransport gegeben was dazu führt dass der Stick nativ unter MacOS funktioniert und voll funktionsfähig ist. Das Prozedere nimmt keinerlei Zeit in Anspruch, der Stick ist nach dem Boot direkt ansprechbar und funktioniert wunderbar.



Für die meisten Systeme sollte einfach der BrcmFirmwareData.kext sowie BrcmPatchRAM2.kext auf die EFI kopiert werden, manche Geräte brauchen stattdessen den BrcmNonPatchRAM2.kext.

Eine Liste der supporteten Geräte habe ich mal in einen Spoiler gesetzt:

Supported Devices

Auch wenn bei manchen die Bluetooth Sticks gut funktionieren, spricht sicherlich nichts gegen

die Installation und das damit einhergehende Firmware-Update des USB Sticks.
Probieren geht über studieren 😄👍