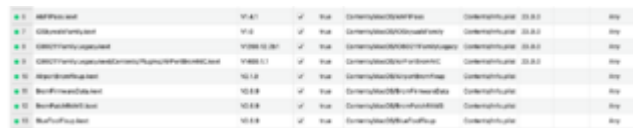


Anleitung für Broadcom-WLAN-Patch unter macOS Sonoma

Beitrag von „schrup21“ vom 5. September 2024, 12:23

Also wie gesagt funktionierte Bluetooth meiner DW1820a in Sequoia ebenfalls nicht, bis ich dank [Cudox](#) Lorys89 BrcmPatchRam eingebaut habe (und zwar genau diese): <https://github.com/Lorys89/Brc...M/actions/runs/9551440370>

Reihenfolge der Kexte (hinter IOSkywalk eingereiht):



Index	Name	Version	Arch	Signature	Code Signing	Platform
1	IOPlatformPlugin	1.0.0	arm64	Apple	Yes	Apple
2	IOService	1.0.0	arm64	Apple	Yes	Apple
3	IOServiceMultiplexer	1.0.0	arm64	Apple	Yes	Apple
4	IOServicePlane	1.0.0	arm64	Apple	Yes	Apple
5	IOServicePlane	1.0.0	arm64	Apple	Yes	Apple
6	IOServicePlane	1.0.0	arm64	Apple	Yes	Apple
7	IOServicePlane	1.0.0	arm64	Apple	Yes	Apple
8	IOServicePlane	1.0.0	arm64	Apple	Yes	Apple
9	IOServicePlane	1.0.0	arm64	Apple	Yes	Apple
10	IOServicePlane	1.0.0	arm64	Apple	Yes	Apple

NVRAM:

Key	Data Type	Value
BluetoothInternalDongleFirmware	Data	00
BluetoothInternalControllerFirmware	Data	00000000000000000000000000000000
boot-args	String	debug=0 kexts=all alioth-0 -light brcm4350 brcm4350-usb brcm4350-usb-antenna

Natürlich NVRAM Reset und siehe da, Bluetooth Controller wurde mit Firmware versorgt:

Bluetooth-Controller:

Adresse: 74:DF:BF:xx:xx:xx

Status: Ein

Chipsatz: THIRD_PARTY_DONGLE

Sichtbar: Aus

Firmwareversion: v26119 c4689

Unterstützte Dienste: 0x392039 < HFP AVRCP A2DP HID Braille LEA AACP GATT SerialPort >

Transport: USB

Hersteller-ID: 0x004C (Apple)

Davor wurde ein BCM4350 C2 Chipsatz mit Firmwareversion v0 (oder so ähnlich) angezeigt.

Something fishy is going on...