

Anleitung für Broadcom-WLAN-Patch unter macOS Sonoma

Beitrag von „MacGrummel“ vom 13. September 2023, 14:23

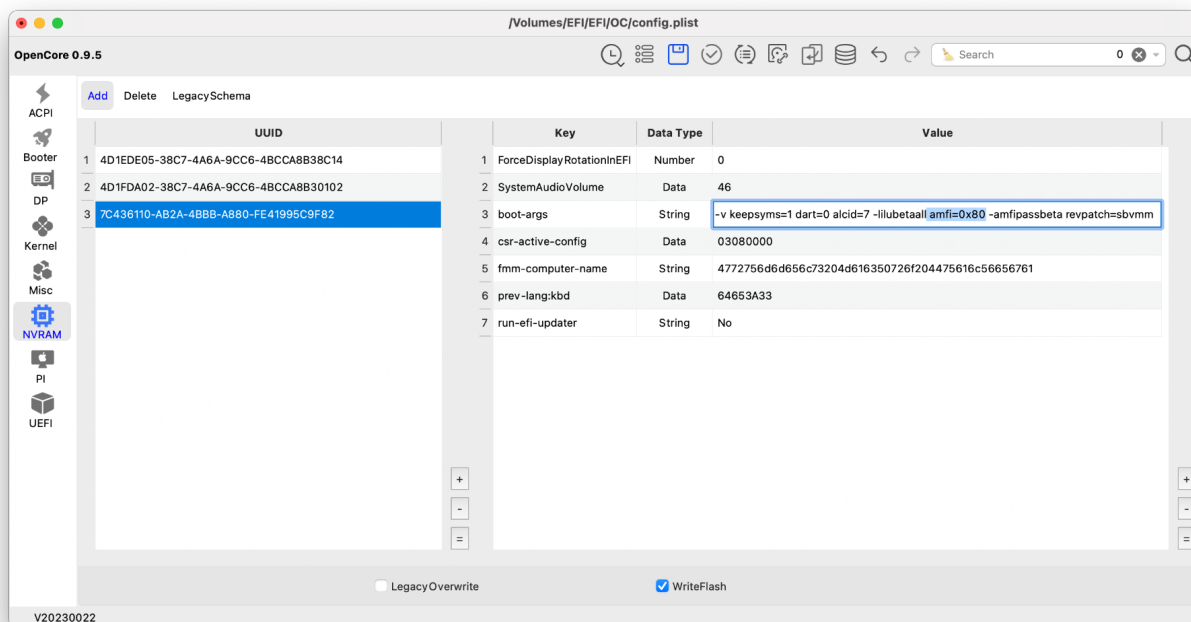
Zwei Wochen mit der Anleitung: wie ist es gelaufen, wie läuft es?

Ich selbst habe den WLAN-Patch inzwischen auf vier Rechnern laufen. Seitdem ich meinen Fehler in der Bezeichnung des zu sperrenden Kextes geändert habe („**com.apple.iokit.IOSkywalkFamily**“), sollte es auch für alle anderen funktionieren.

Ich habe meine Herangehensweise inzwischen etwas verfeinert:

der SkywalkFamily.kext sollte in der OC-Liste VOR den beiden Teilen des IO80211FamilyLegacy.kext stehen und NACH dem AMFIPass.kext. Bei meinem X299 und dem alten Z97M ist das Pflicht, bei meinen kleinen itx-/n-Boards war das egal, die sind auch anders gestartet.

Das BootArg „amfi=0x80“ hilft beim ersten Durchlauf (oder auch nicht bei meinem Z390er), stört danach aber zB. bei meinem Dienst-Pflichtprogramm Microsoft Teams und Teilen von Photoshop.



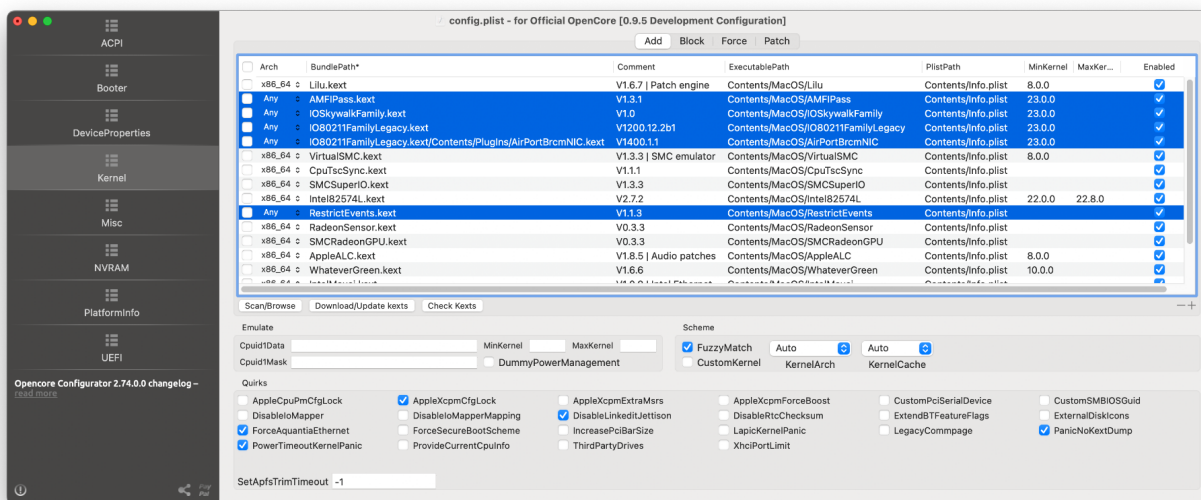
Also erst rein in die Start-Liste, nach der ersten halben Stunde Test zumindest bei mir wieder

raus damit. Bzw. das AMFI (**Apple** Mobile File Integrity) über den AMFIPass-Kext und das entsprechende BootArg „-amfipassbeta“ wieder angeschaltet.

Ist mir ja schleierhaft, wie die das machen an Prüfsumme und Signatur vorbei, aber egal! Ohne diese Tricks lässt sich eben kein Framework oder .kext in Sonoma im System abschalten.

Und wer weiterhin sein System auf neuestem Stand halten möchte, sollte noch den

RestrictEvents.kext hinzufügen und das BootArg „**revpatch=sbvm**“ (siehe oben).



Denn mit abgestellter [SiP](#) und dem abgestellten SecureBoot funktioniert das zumindest bei den Rechner-Typen nicht mehr richtig, die einen Apple T2 als Security-Chip im Original dabei haben. Das wären in unserem aktuellen Hackintosh-Garten alle außer den beiden 19er iMacs..

[SchmockLord](#) hat nach dem letzten Update auf die RC-Beta seinen MacPro hier wieder angestellt (Misc/Security/SecureBootModel/ auf J160) und damit einige Boot-Probleme gelöst im Zusammenhang mit seinen Windows-Platten. Und die gepatchte WLAN-Verbindung steht weiter.

Aber eigentlich sind Secure Boot bei Windows und der Security-Chip bei Apple zwei grundverschiedene Dinge, und hier schalten wir nur an der Simulation des bei uns ja nicht vorhandenen Chips..