

Bootloop mit Clover Configurator weil Kernel PM nicht unterstützt wird

Beitrag von „noEE“ vom 3. November 2022, 15:21

Hey ho,

nach langer Abstinenz bin ich mit einer Frage zum Clover Configurator zurück.

Das Laden von macOS Ventura wurde mir im App Store verweigert und aus der Erinnerung dachte ich mir schon das es etwas mit meiner config.plist was zu tun haben muss, bzw. mit meinem SMBIOS Einstellungen. Und richtig, iMac17,1 wird nicht unterstützt und wollte deswegen auf iMacPro1,1 wechseln. Wie schon im Titel, gab es danach einen Bootloop nachdem ich auf die neuste Clover Configurator Version gewechselt habe und die config.plist bearbeitet habe.

Ich mach`'s kurz, mit etwas ausprobieren ist mir aufgefallen, dass der Clover Configurator die config.plist beim neuen abspeichern ohne Veränderung der Werte nun so derart geändert speichert, dass sie zum loop führt. Ich habe mir die beiden identischen plist Dateien (letzte funktionierende vom 03.12.21 und die gleiche config.plist mit der neusten Version unverändert abgespeichert) mit DiffMerge angesehen und 39 Änderungen vorgefunden.

Am Ende habe meine config.plist mit Coda bearbeitet und alles läuft wunderbar. Aber mich interessiert dennoch, wo das Problem mit dem Clover Configurator ist. Der ist schon deutlich bequemer als mit Coda zu arbeiten.

Hab mal einen Screenshot von DiffMerge angehängen und die beiden configs mit entfernter Serial. Falls jemand Lust und eine Idee hat, kann er ja mal drauf schauen. 😊

Gruß

Beitrag von „noEE“ vom 4. November 2022, 22:55

Guten Abend,

ich habe mich mal dran gesetzt und meine alte config.plist so umgeschrieben, dass sie nahezu identisch mit der Version der neusten Clover Configurator Version ist. Und ich konnte das Problem eingrenzen. Offenbar startet mein Skylake Intel Core i5 6500 nur mit Kernel Patch Kernel PM = True

Aber das Kontrollkästchen ist im Clover Configurator ausgegraut und wenn ich meine funktionierende Plist abspeicher wird er Eintrag

Code

1. `<key>KernelAndKextPatches</key>`
2. `<dict>`
3. `<key>KernelPm</key>`
4. `<true/>`
5. `</dict>`

aus der config.plist entfernt und führt zum Bootloop.

Zitat

KernelPm

Kernel power management patch for Haswell with locked msrs. Works with 10.8.5 and 10.9 kernels.

Gibt es da etwas neues zu? Muss doch ein Grund geben, warum der Punkt nicht mehr unterstützt wird oder hat das was mit der macOS Version zu tun? Wäre dankbar für ein Paar Tips.

Grüße