

Erledigt

Mojave USB 15 Port Limitpatch 10.14.4 Beta2

Beitrag von „locojens“ vom 5. Februar 2019, 09:14

Vorab mal danke an PMHeart und DSM2 (für einen Beitrag in einem anderen Forum)

Habe auf der Suche nach einem Patch für Mojave 10.14.x auf einer anderen Website einen Patch gefunden, genaugenommen 3 KextToPatch Einträge die es mir ermöglichen ohne die alte IOUSBHostFamily.kext von Mojave 10.14.0, alle USB Ports die nötig sind zu aktivieren.

Die alte IOUSBHostFamily.kext brachte mittlerweile viele Probleme mit sich, eins davon war das mein "elgato eyeTV Hybrid" nicht mehr funktionierte und das Programm eyetv schon beim Sendersuchlauf abstürzte.

Nun habe ich den bzw. die Patches getestet, was soll ich sagen ... es funktioniert!

Code

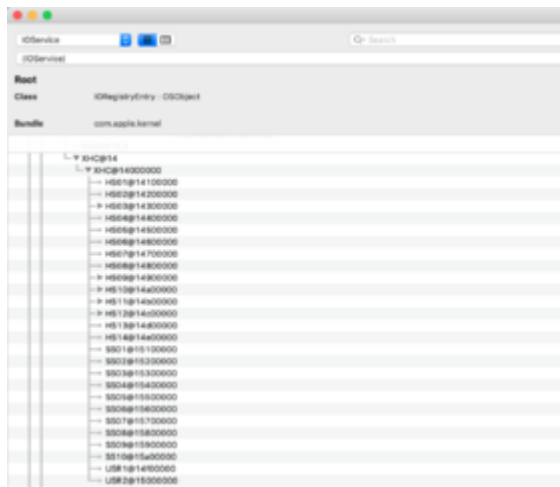
1. kext : com.apple.iokit.IOUSBHostFamily
2. Find : 83FB0F0F 870B0400 00
3. Replace : 83FB3F0F 870B0400 00
4. Name : USB Port Limit Patch 1 ©PMHeart

Code

1. kext : com.apple.driver.usb.AppleUSBXHCI
2. Find : 4183FF0F 0F839404 0000
3. Replace : 4183FF3F 0F839404 0000
4. Name : USB Port Limit Patch 2 ©PMHeart

Code

1. kext : com.apple.iokit.IOUSBHostFamily
2. Find : 83E30FD3 E34109DF
3. Replace : 83E33FD3 E34109DF
4. Name : USB Port Limit Patch 3 ©PMHeart



Das Ergebnis:

Alle vorhandenen USB-Ports laufen mit den passenden Geschwindigkeiten und auch Sensibelchen wie der Hybrid-TV Stick laufen wieder ohne murren.

Weiterer Vorteil ich muss die "TREIBERLEICHE" aus Mojave 10.14.0 nicht mehr in das System transplantieren, also sollte es bis Apple was ändert erstmal auch Updatesicher sein.

MfG Jens!

PS: Ganz vergessen zu erwähnen das die ganze Geschichte natürlich nur mit in Clover/Kexts vorhandener und angepasster USBPower.kext läuft.

PPS: Dank des Hinweises von DSM2 von weiter unten gebührt natürlich auch [apfelnico](#) der Dank !

Beitrag von „Harper Lewis“ vom 5. Februar 2019, 09:30

Dann viel Spaß damit bis zum nächsten Update 😊

Beitrag von „locojens“ vom 5. Februar 2019, 09:32

Ich lass mich überraschen. Aber wie gesagt, ist es ja toll das es nun doch eine weniger invasive Art gibt die Ports zu nutzen. Denn mit der alten IOUSBHost wird es wohl auch nicht ewig weiter (halbwegs) funktionieren.

Beitrag von „DSM2“ vom 6. Februar 2019, 12:15

Danke für die Blumen aber ursprünglich hat der [apfelnico](#) diese hier im Forum gepostet und meine Aufmerksamkeit damit erregt.

Hab sie einfach nur gepostet, da diese dort nicht bekannt waren.

Gruß,

Alex

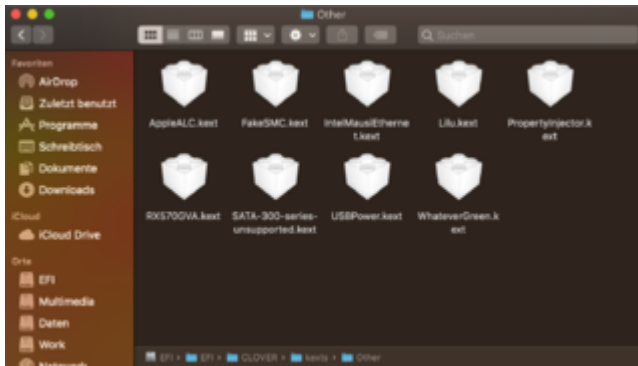
Beitrag von „locojens“ vom 6. Februar 2019, 12:46

Hier hab ich garnicht mehr gesucht danach, da ich schon ne ganze Weile einen Haufen anderen Kram mit mir rumschleppe und nicht immer das Forum verfolge.

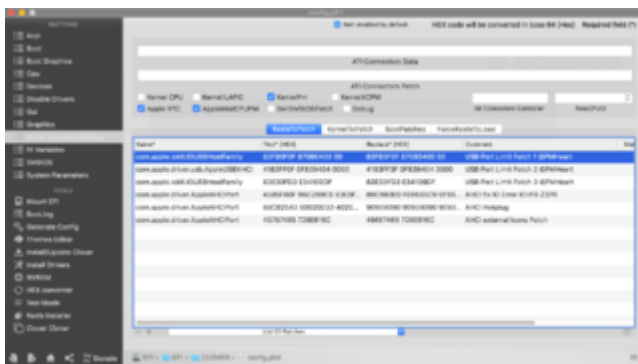
Beitrag von „DSM2“ vom 6. Februar 2019, 13:58

Naja letztendlich zählt das Ergebnis 😊

Freut mich das ich irgendwie helfen konnte.



Und auch wenn es nun Doppelt erscheinen mag, die Clover Einträge unter KextsToPatch:



Die USBPower.kext ist dabei die verantwortliche um die Ports zum Beispiel als intern zu kennzeichnen, wegen dem Sleep-Problem mit dem Bluetooth auf der "Flughafencomputer Karte"

Beitrag von „lifesupporter“ vom 7. Februar 2019, 10:27

Danke Euch, ... doppelt hält ja doch eh besser 😊