

Erledigt

Feinschliff nach 10.15.3 Update

Beitrag von „doorstep“ vom 3. März 2020, 20:45

Hallo,

mein System läuft soweit ganz gut, jedoch gibt es da noch drei Probleme.

Die WLAN-Karte (BCM94360CS2) liefert meist nur den halben Datendurchsatz. Heißt wenn man per Ethernet lädt, hebt sich die Downloadgeschwindigkeit an (600Kb/s < 1,6Mb/s). Andere WLAN Geräte haben dieses Phänomen nicht und die Continuity-Funktionen laufen alle.

Außerdem wirft das System nach dem Sleep immer alle USB-Sticks/Geräte aus und zeigt mir das auch sehr nett an.

Punkt drei, ist der eigenartige Systemlauf bis zum ersten Sleep. Das System wirkt sehr beschäftigt, USB-Geräte werden sehr spät erkannt, wenn man die Lautstärke ändert läuft dies nicht sehr flüssig und im Allgemeinen braucht es einen langen Moment zum Laden von Anwendungen. Sobald der erste Sleep vorbei ist, rennt das System ordnungsgemäß. Die Ausgabe der Konsole lässt auch keinen Grund erschließen.

Die config.plist habe ich angehängen und meine aktuellen Kexte, die ich verwendete, sind diese:

AppleALC
CodecCommander
FakeSMC
IntelMausiEthernet
Lilu
SkylakeGPolicy
USBInjectAll
WhateverGreen

Alles ist soweit auf dem neusten Softwarestand.

Ich hoffe ihr habt ein paar Ansatz zu meinen Problemchen.

Beitrag von „g-force“ vom 3. März 2020, 21:38

Lade bitte mal die komplette EFI hoch. Ich habe ein ähnliches System und werde mal vergleichen.

Beitrag von „doorstep“ vom 3. März 2020, 21:50

Ich habe die komplette EFI angehängt.

Beitrag von „g-force“ vom 3. März 2020, 22:26

Ich kann mir das leider erst morgen richtig anschauen, bin grad in Windows unterwegs.

Beitrag von „doorstep“ vom 5. März 2020, 22:04

Hat vielleicht noch jemand anderes einen Rat?

Beitrag von „IntelPlayer“ vom 6. März 2020, 13:24

Das mit dem WLAN hatte ich an der selben Karte auch, da habe ich das 2,4 GHz und das 5 GHz Netz aufgeteilt. Ab da ging es ganz gut.

Bei den USB Ports: Hast du da mit dem Hackintool gearbeitet oder einfach einen Ports Limit Patch genutzt?

Beitrag von „doorstep“ vom 6. März 2020, 16:08

[Zitat von IntelPlayer](#)

Bei den USB Ports: Hast du da mit dem Hackintool gearbeitet oder einfach einen Ports Limit Patch genutzt?

Das Tool habe ich nicht genutzt. Einfach nur den Patch und den Kext.

Beitrag von „griven“ vom 12. März 2020, 10:53

Was USB angeht da ist USBInjectAll mit Limit Patch nicht als Dauerlösung gedacht und das auch aus gutem Grund nicht denn langfristig führt das zu einem undefinierten Systemverhalten (wie es sich ja bei Dir deutlich zeigt). Bitte erstelle Dir mit dem Hackintool eine USBPorts.kext die auf Dein System angepasst ist und sieh zu das Du sowohl den Patch als auch USBInjectAll besser gestern als heute auf dem Weg wieder los wirst. Die USBPorts.kext hilft nebenbei auch auf elegante Art und Weise Dein USB Problem im Sleep zu lösen denn wenn die Ports korrekt definiert sind (sind sie nie wenn man mit USBInjectAll allein werkelt) dann werden auch keine Geräte ausgeworfen und es kommt auch nicht zu blockierten USB Ports (träge Reaktion). Was die WLAN Performance angeht so sind hier bei der BCM94360CS2 Probleme im 2,4Ghz Band bei gleichzeitiger BT Nutzung leider nur zu gut bekannt. Die BCM94360CS2 hat keine eigene BT Antenne und so stören sich das 2,4Ghz WLAN und das BT Signal gegenseitig was auf der einen Seite zu Verbindungsabbrüchen im Bluetooth Bereich führt und auf der anderen Seite zu performance Einbrüchen im WLAN. Wie von [IntelPlayer](#) schon erwähnt schafft eine Umstellung und Festlegung auf 5Ghz WLAN hier abhilfe.

Beitrag von „doorstep“ vom 3. April 2020, 21:54

Vielen Dank für die Tipps, denn damit haben sich die USB Probleme gelöst.

Das undefinierte Systemverhalten ist bei jeden zweiten oder dritten Boot immer noch da, aber nicht mehr so extrem.