

Erledigt

kein Sound nach Update

Beitrag von „geselle“ vom 15. März 2018, 18:42

Hallo Gemeinde,

sorry im vorraus für meine vielleicht unwissende Frage.

Ich habe vor eine paar Tagen aus versehen ein Update auf 10.12.6 gemacht.

Vorher lief alles reibungslos mit Sierra, auch der Sound.

Nach dem Update blieb der Rechner in einer Bootschleife hängen. Habe den Rechner vor Frust ein paar Tage nicht benutzt.

Dann habe ich hier gelesen das es der Soundtreiber sein könnte. Dann habe ich irgendwie bei den Bootoptionen den Sound ausgestellt. Neu gestartet und er lief wieder, juhu..zwar ohne Sound aber erstmal egal. Alles wieder da.

Jetzt nach ein paar erneuten Tagen möchte ich natürlich wieder Sound haben.

Ich bekomme es aber nicht hin. Ich weis überhaupt nicht was ich machen muß.

Habe mir die Kext Updater App von Sascha mal runtergeladen und ein bisschen ausprobiert.

Clover konnte ich Updaten aber bei den Soundkexten zeigt er folgenden Fehler:

"Error: AudioQueueStart failed (-66680)". Ich habe keinen blassen Schimmer was ich tun muß.



Danke schonmal im vorraus für eure Hilfe..

Beitrag von „al6042“ vom 15. März 2018, 18:52

An der Stelle wäre spannend zu wissen, wie alt die Kexte sind, die du hoffentlich auf der EFI unter /EFI/CLOVER/kexts/Other oder /EFI/Oz/Darwin/Extensions/Common am Start hast, je nachdem, welchen Bootloader du einsetzt...

Das kommt irgendwie aus deiner Signatur nicht heraus... 😊

Gegebenenfalls hättest du diese vorher aktualisieren müssen, damit das Update geschmeidig durchläuft.

Beitrag von „geselle“ vom 15. März 2018, 19:21

Da fängt es ja schon mit an..."EFI unter..." den Ordner habe ich nicht.. bei mir sieht das so aus..(unten im Anhang)

Bootloader ist Clover.

Ich wollte kein Update machen..warum doch.. 😞

Beitrag von „al6042“ vom 15. März 2018, 19:49

Ok... das klingt als ob du nicht weisst, wie man die EFI-Partition mounted um an den von mir erwähnten EFI-Ordner zu kommen.

Entweder machst du das mit dem Clover Configurator oder per Terminal nach folgender Anleitung aus unserem Wiki:

<https://www.hackintosh-forum.de...php/FAQ/181-EFI-mounten/>

Das Wiki würde ich dir aber grundsätzlich schon mal ans Herz legen, da dort sehr wahrscheinlich noch jede Menge spannender Details für die schlummern.

Beitrag von „geselle“ vom 15. März 2018, 21:02

ok, das mit dem mounten über CC2 bekomme ich jetzt hin.Jetzt sind auch die Ordner da.

Habe mir durchgelesen "[Kext auswählen und installieren](#)",und auch die Kext Utility App runtergeladen. Aber wie und wo..?

Beitrag von „al6042“ vom 15. März 2018, 21:07

In deiner EFI gibt es den Ordner /EFI/CLOVER/kexts/Other und/oder auch Ordner mit OSX-

Versionsnummern.

Wenn du nur eine OSX-Version installiert hast, empfiehlt es sich, die Kexte, die du geladenen haben möchtest, unter /Others abzulegen.

Wenn Kexte aus der EFI gestartet werden sollen, muss hierzu kein Kext Utility benutzt werden. Das kommt nur zum Einsatz, wenn du Kexte in die Ordner /Library/Extensions oder /System/Library/Extensions auf der OSX-Partition installieren musst, da sie ggf. aus der EFI heraus nicht funktionieren.

Beitrag von „geselle“ vom 15. März 2018, 21:23

ok, habe jetzt ein Kext AppleALC.kext in den Ordner EFI/EFI/Clover/kexts/Other gelegt.. und wie starte ich den

Kext jetzt? Mit CC2? Aber wie?

Beitrag von „al6042“ vom 15. März 2018, 21:33

Du musst den Kext nicht starten... der wird beim Booten geladen.

Du solltest aber vorher mal prüfen, welche Version von AppleALC du da nutzen möchtest, da seit der Version 1.1.0 zusätzlich der Lilu.kext dazu gepackt werden muss.

Die jeweils aktuellsten Version findest du in den folgenden Links

[AppleALC - der dynamische AppleHDA Patcher - immer aktuell](#)

[Lilu - Generic kext patcher \(neue Grundlage für AppleALC 1.1.x und Shiki 2.x.x\)](#)

Beitrag von „geselle“ vom 15. März 2018, 21:51

Habe das jetzt wie im Anhang angezeigt kopiert, Neustart. Aber kein Sound.

Muss ich noch andere Kexte löschen? DSDT anpassen? Wenn ja wie geht das?

Dann habe ich was von der ID ändern gelesen..Ich will doch ein bisschen Sound aus der Klapperkiste haben.. 🤔

Soundchip ist der ALC887 laut Gigabyte..

Beitrag von „al6042“ vom 15. März 2018, 21:55

Hm... da sonst keine Kexte in dem Ordner drinnen sind, befürchte ich, dass diese sich alle unter /Library/Extensions oder /System/Library/Extensions auf der OSX-Partition befinden.
Lass uns das mal checken...

Das funktioniert am besten im Systembericht, im Bereich Software, indem du den Punkt "Erweiterungen" anklickst und wartest bis die Liste gefüllt wird.
Dann klickst du auf die Tabellen-Überschrift "Erhalten von" zweimal, sodass die Sortier-Reihenfolge mit "Verifizierte Entwickler" beginnt.
Zwischen "Verifizierte Entwickler" und "Apple" wird es eine Reihe von Kexten geben, die mit "Unbekannt" oder "Nicht Signiert" gekennzeichnet sind...

Bitte erstelle davon einen Screenshot und poste ihn hier.

Beitrag von „geselle“ vom 15. März 2018, 22:20

im Anhang..

Danke im Voraus für deine Mühen..

Beitrag von „al6042“ vom 15. März 2018, 22:38

Aua... das Teil ist ja extremst zu tapeziert...

Zum einen ist deine AppleHDA und die darin befindlichen Plugins (AppleHDAController, AppleHDAHardwareConfigDriver, AppleMikeyDriver, DspFuncLib und IOHDAFamily) nicht mehr im Original-Zustand, was das ursprüngliche Problem mit dem Audio betrifft.
Zudem liegt der AppleALC in drei verschiedenen Varianten vor... zusammen mit einem

weiteren Lilu...

Die Kexte AtherosE2200Ethernet, GenericUSBXHCI und IntelMausiEthernet liegen für umsonst auf deiner Kiste.

Die Kexte AtherosL1cEthernet und FakeSMC sollten lieber in der EFI liegen und aus den Ordner /Library/Extensions oder /System/Library/Extensions entfernt werden.

Hier also die Herangehensweise:

Du suchst in den Ordner /Library/Extensions oder /System/Library/Extensions die folgenden Kexte und entfernst sie:

- AppleALC (gibt es wohl in beiden Verzeichnissen)
- AppleALC-OZM
- AppleHDA
- AtherosE2200Ethernet
- GenericUSBXHCI
- IntelMausiEthernet
- Lilu

Du kopierst die folgenden Kexte nach /EFI/CLOVER/kexts/Other und löschst sie danach im Ursprungs-Ordner:

- AtherosL1cEthernet
- FakeSMC

Dann kopierst du den beiliegenden Original-AppleHDA.kext nach /System/Library/Extensions und führst im Nachgang das Programm Kext Utility aus, da wir jede Menge in den Ordnern /Library/Extensions und /System/Library/Extensions verändert haben.

Als letztes postest du bitte deine Config.plist als [Dateianhang](#) (Über "Erweiterte Antwort"-> "[Dateianhänge](#)") und ich prüfe dort noch nach, was fehlt...

Erst wenn ich dir die Datei editiert zurückgebe, kannst du den Neustart versuchen.

Beitrag von „geselle“ vom 15. März 2018, 23:05

ich habe wie beschrieben im Ordner /Library/Extensions die Kexte gelöscht. Den Ordner /System/Library/Extensions finde ich nicht. Kein System Ordner zu finden.. Ist der versteckt?

Beitrag von „al6042“ vom 16. März 2018, 08:12

Stimmt, der kann als versteckt deklariert sein.

Nutze folgende Terminal-Befehle um die versteckten Daten und Verzeichnisse anzeigen zu lassen:

Code

1. `defaults write com.apple.Finder AppleShowAllFiles true`
2. `killall Finder`

Pro Zeile jeweils die Enter-Taste drücken.

Beitrag von „geselle“ vom 16. März 2018, 15:24

Hi,

das mit dem Quellcode habe ich gestern schon rausgefunden. Finde jetzt auch den versteckten Ordner.

Habe die config.plist aus EFI/EFI/CLOVER genommen. Ich hoffe das sie die richtige ist.

Habe versucht meine Bluetooth Tastatur von Logitech gegen eine original Apple A1314 zu tauschen.. geht nicht, habe auch kein Bluetooth Menü in den Einstellungen. Aber die Logitech funzt einwandfrei..

Beitrag von „al6042“ vom 16. März 2018, 18:44

Ich bin eben auf dem Weg nach Hause und schaue mir die Datei im Nachgang an.

EDIT:

Anbei die geänderte Datei...

Beitrag von „geselle“ vom 16. März 2018, 19:20

habe die config.plist nach E-E-C kopiert. Die alte habe ich vorher umbenannt. Nach Neustart ging kein Bild mehr. Mußte die Graka ausbauen. Jetzt wieder Bild ruckellig da, das starten hat fast 2 min. gedauert. Sound geht auch nicht.

Hmm..

Beitrag von „al6042“ vom 16. März 2018, 19:29

Zippe bitte mal den aktuellen EFI-Ordner und poste ihn als [Dateianhang](#).

Beitrag von „e4g1e“ vom 16. März 2018, 19:33

Hast du den audiochip noch im bios ausgeschaltet? Dann kann auch macOS keinen Ton von sich geben.

Beitrag von „geselle“ vom 16. März 2018, 19:36

das Problem ist das der E-E-C Ordner nicht mehr nach dem mounten mit CC2 erscheint. Ich wollte schon die alte config.plist zurück spielen..

Beitrag von „al6042“ vom 16. März 2018, 19:44

Äh... hast du mehrere Festplatten drinnen und die falsche EFI gemounted?
Was gibt den der folgende Terminal-Befehl zurück?

Code

1. diskutil list
-

Beitrag von „geselle“ vom 16. März 2018, 19:56

soll ich mal alle anderen abklemmen?

Beitrag von „al6042“ vom 16. März 2018, 19:58

Nein, dass musst du nicht, aber du solltest die EFI auf der Platte namens "Mackintosh SSD" mounten, denn dort wird auch die EFI liegen.

Beitrag von „geselle“ vom 16. März 2018, 20:23

Zip File im Anhang..

Beitrag von „al6042“ vom 16. März 2018, 20:34

Versuche es bitte mal damit...
Benenne deinen EFI-Ordner vorher zu "EFI-alt" um.

Theoretisch sollte damit auch die Nvidia-Karte wieder funktionieren.

Beitrag von „geselle“ vom 16. März 2018, 20:47



Hurrah hurrah... alles läuft



Danke dafür, was kann ich dir gutes tun?

Noch eine Idee mit der Apple Tastatur?

Beitrag von „al6042“ vom 16. März 2018, 20:48

Erst mal die Fakten bitte... 😊
Läuft mit Audio und Nvidia Grafik?

Beitrag von „geselle“ vom 16. März 2018, 20:57

Läuft sauber, Sound und Grafik. Bootet auch wieder wie vorher.. Was soll ich sagen, saubere Arbeit, Respekt.

Ich habe einen Bluetooth Dongle von TP Link (TL-WN725N).
Tastatur ist im Moment eine Logitech. Möchte aber lieber
die Apple A1314 benutzen. Hast du einen Tipp wie ich das
hinbekomme?

Beitrag von „al6042“ vom 16. März 2018, 21:09

Der USB-Dongle ist nur für WLAN -> <https://www.tp-link.com/de/pro...N725N.html#specifications>

Da ist kein Bluetooth enthalten, mit der du die Apple Tastatur verbinden könntest...

Das wird so nix... 😊

EDIT:

Schnapp dir einen BT4.0-Stick aus folgenden Möglichkeiten -> <https://www.hackintosh-forum.de/index.php/Board/89-Wireless/>

Beitrag von „geselle“ vom 16. März 2018, 21:30

Oh Man hast recht... ich bin aber auch durch.
W-Lan Stick..

Habe aber noch einen Bluetooth Dongle 4.0 liegen gehabt.
Eingesteckt, Neustart, und siehe da in den Einstellungen..
Apple Tastatur läuft..

Jetzt kommt das nächste Projekt. Will mir noch einen Hacki zusammen bauen. Aber er soll kein
werden. Mini ATX oder so. 32 GB Speicher, 500GB SSD, Bequiet, i7 Grafik onboard muss
reichen. Ist nur zum Surfen Schreiben und ein bisschen Fotos bearbeiten.

Beitrag von „al6042“ vom 16. März 2018, 21:33

Na dann viel Spaß mit deiner aktuellen Kiste und bei deinem nächsten Projekt... 😊
Der grüne "Erledigt"-Haken wurde eben auch spendiert.