

Erledigt

AMD A10 7700K - Hackintosh (High Sierra)

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 7. Oktober 2017, 16:20

Hallo ich hab durch Zufall gesehen, dass [@DaTec](#) einen PC auf einer fm2+ Plattform gebaut hat jetzt ist die Frage für mich kann meine Hardware das auch, sie besteht aus:

A10 7700k

Asrock fm2a88m

8gb ddr 3 1600 RAM

Igpu

1tb Hhd

SSD folgt

Beitrag von „derHackfan“ vom 7. Oktober 2017, 20:34

Jo, sollte mit macOS Sierra bis 10.12.6 funktionieren, braucht aber einen AMD Kernel und die Lilu + WhateverGreen Combo.

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 8. Oktober 2017, 08:54

Ok welchen bootloader nimmt man dann am besten? Geht clover?

Beitrag von „ralf.“ vom 8. Oktober 2017, 09:04

Clover oder Enoch

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 8. Oktober 2017, 09:19

Und der Rest gemäß deiner amd Anleitung?

Beitrag von „ralf.“ vom 8. Oktober 2017, 09:29

Der [AMD Hackintosh Guide](#)

ist von [@derHackfan](#) und mir. 😄 Aus praktischen Gründen hatte ich den Thread eröffnet. Sonst hätte ich da nichts ändern können.

[Hier sind verlinkte](#) einzelanleitungen für verschiedene System/Bootloader

Beitrag von „derHackfan“ vom 8. Oktober 2017, 09:35

Vielleicht hilft dir das hier ein wenig weiter ... [macOS High Sierra Erfahrungen \(AMD Hackintosh\)](#). 😄

Ist ebenfalls ein Sockel FM2+ System mit folgender Hardware:

- AMD Athlon X4 860K
- GA F2A78M DS2
- 8GB DDR3
- HD7770
- Clover r4243
- Sierra 10.12.5 und High Sierra 10.13

Im Anhang findest du meinen EFI Ordner, das Booten funktioniert von externer USB SSD/HDD über Adapter oder über die interne SATA Schnittstelle.

Edit: [@tjard.frischling](#) ich habe deine Überschrift mal ein wenig überarbeitet und den Thread in das passende Unterforum verschoben.

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 8. Oktober 2017, 09:53

[@derHackfan](#) OK und dann soll ich nur n Sierra/high Sierra drauf machen clover laden, dann dein EFI rein Kopieren und kann dann den USB Installer nutzen oder muss ein direkt Install her?

Beitrag von „derHackfan“ vom 8. Oktober 2017, 09:57

Wie der Install mit einem USB Installer abläuft kann ich dir noch nicht sagen, in der frühen Phase der Kernel Arbeit mache ich immer einen clean Install über den Intel Hackintosh.

Nach dem Install und Reboot muss noch der Kernel unter S/L/Kernels eingesetzt werden und der PrelinkedKernel erneuert werden.

Anschließend kann man die SSD oder HDD am AMD System mit Clover booten.

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 8. Oktober 2017, 09:58

Ich hab keinen anderen Hack hab höchstens Zugang zu dem mcb air eines bekannten Und was ist der prelinked Kernel;)

Beitrag von „derHackfan“ vom 8. Oktober 2017, 10:05

Das geht auch an dem MacBook von deinem Bekannten. 😄

Der PrelinkedKernel befindet sich unter System/Library/PrelinkedKernel und muss bei einem AMD Hackintosh unbedingt erneuert werden, sonst ist kein Boot möglich bzw. es kommt zu einem ständigen Reboot, das erneuern mit dem verlinkten Script ist aber eine sichere Sache.

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 8. Oktober 2017, 10:11

Ja hab noch nen USB zu SATA Adapter:)

Und was muss da dann neues hin die Datei aus deinem EFI oder dein ganzes EFI oder steht das irgendwo in eurer Anleitung

(Hintergrund

Ich hab aktuell kein DSL und das mit dem amd hackintosh war sone Schnapps idee da ich diesen aktuell noch habe und die Reperatur des PC Ladens sehr semi funktioniert wir uns aber einem Lebenszeichen nähern:D)

Beitrag von „derHackfan“ vom 8. Oktober 2017, 10:17

Ich finde das ist überhaupt keine Schnapps Idee, mein Board läuft mit allen vier USB 2.0 Port und WLAN und LAN und Sleep, ist halt eine Preis-Leistungs Frage mit AMD.

Der EFI Ordner wird so wie er ist in der ESP/EFI nach dem mounten abgelegt, es ist alles drin und noch ein paar Kexte mehr zum anschließenden experimentieren.

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 8. Oktober 2017, 10:21

Ok Dann werde ich das Mal machen kann man eigentlich Nvidia ejector kexte schon vorsorglich integrieren ohne sie aktuell zu nutzen?

Beitrag von „derHackfan“ vom 8. Oktober 2017, 10:27

Kann man machen, meine ich ... 😊

Beim Einsatz einer Nvidia Karte solltest du zusätzlich eine oder zwei weitere config.plist anlegen, hier empfiehlt sich iMac14,2 oder MacPro5,1 denn aktuell ist es ein MacPro6,1 wegen der verbauten AMD Grafik Karte.

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 8. Oktober 2017, 10:42

Ok Dann lassen wir das bis es ernst wird

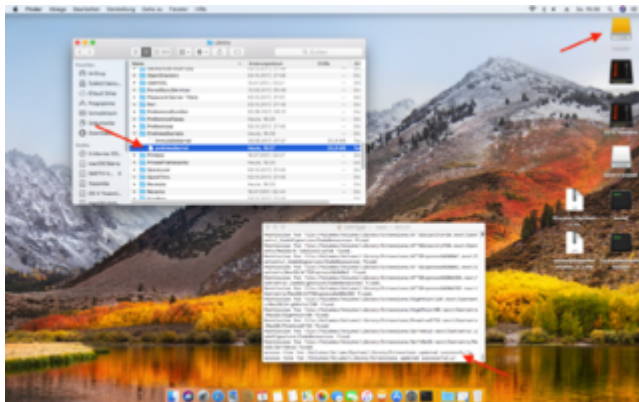
Thema Install:

In eurem (von dir und Ralf) steht nicht wie der indirekte Install geht, was muss ich denn genau tun? Und vor allem die wichtigste Frage "WIE?"

Beitrag von „derHackfan“ vom 8. Oktober 2017, 23:02

Wie jetzt, "WIE"? 😄

Du steckst die SSD oder HDD über einen USB 2.0 oder 3.0 Adapter an deinen gestarteten Hackintosh oder echten Mac an und startest die Installer.app, damit installierst du macOS Sierra oder macOS High Sierra in drei Schritten (Reboot's), nach der Einrichtung ist das System dann quasi ein 100% Vanilla OS.



Jetzt noch die Schritte wie weiter oben beschrieben und du kannst die Platte an mit einem AMD System booten. 😊

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 9. Oktober 2017, 09:27

also einfach Vanilla das os drauf und nur übers Terminal den prelinkedkernel ersetzen? Oder

auch noch famesmc oder allgemein nen amd kernel?

Beitrag von „derHackfan“ vom 9. Oktober 2017, 10:02

Sorry, aber mir fehlt die Geduld das ganze noch mal zu beschreiben, andere können das wohl besser oder haben einen längeren Atem.

Steht alles weiter oben was du machen musst, ein clean Install von macOS Sierra am MacBook oder Hackintosh.

Beitrag von „ralf.“ vom 9. Oktober 2017, 10:19

einen AMD-Kernel - der wird (wie in der Anleitung beschrieben) in den prelinkedkernel "integriert".

Dann noch

Bootloader, Kexte, Bioseinstellungen

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 9. Oktober 2017, 11:04

Ok danke dann mach ich das mal "schnell"

das ganze passiert dann am besten mit welchem tool? ich hab gelesen das dafür nicht die schell verwendet werden darf...

oder mit dem original installer von apple?

Beitrag von „derHackfan“ vom 9. Oktober 2017, 12:04

Steht alles im Beitrag Nr. 17 weiter oben ...

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 9. Oktober 2017, 12:30

ok hab ich doch instinktiv das richtige angemacht 😄
allerdings läuft das teil schon ewig und sagt das es nur noch 15 minuten sein sollen 🙄
Was muss ich dann im Clover-configurator machen oder reicht es dein efi dann zu kopieren
und da sind dann alle kexte, einstellungen und kernels richtig 😞

Beitrag von „derHackfan“ vom 9. Oktober 2017, 12:35

Das ist Apple Zeitrechnung ... 😄
Der externe Install über einen USB Adapter dauert natürlich länger als der interne über eine SATA Schnittstelle, läuft aber in der Regel ohne Probleme über die Bühne.
Der EFI Ordner enthält alles was du brauchst, also einfach die ESP/EFI mit dem Clover Configurator mounten und einsetzen.

Edit: Kernel einsetzen und PrelinkedKernel erneuern steht auch alles weiter oben.

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 9. Oktober 2017, 12:42

nach na 3/4 stunde hab ich das ganze neu gemacht weil er in 15 minuten 0 byte geschafft hat
jetzt läuft alles ist vorbereitet für den rest....

Beitrag von „derHackfan“ vom 9. Oktober 2017, 12:52

Dann einen Neustart machen und in das frisch installierte macOS booten und anschließend einrichten, auf dem Schreibtisch angekommen machen wir die nächsten Schritte.

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 9. Oktober 2017, 12:54

ja es läuft aktuell und macht gute vortschritte...

ich bastel dann alles zusammen esse was fahre nach hause und dann meld ich mich

wieder(ausser wenn was unvorhersebares passiert....)



Edit: es läuft weiter er rebootet der erste step ist also durch:D

Edit die 2. High Sierra ist jetzt auf der Platte und muss nurnoch optimiert werden.. muss ich eigentlich davor die Einrichtung durchlaufen oder das erst im finalen Setup?

Bin jetzt an Desktop nachdem wir uns Tod gelacht haben was tun wir nun;)

[@derHackfan](#) Kommen jetzt die Kernel, Clover und Kexte?

Der Kernel den ich runtergeladen hab kommt doch in System/library/kernels

Beitrag von „derHackfan“ vom 9. Oktober 2017, 14:42

Der Kernel kommt nach System/Library/Kernels und dort einfach einsetzen, vorher den Original Kernel nach ketnel_org umbenennen.

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 9. Oktober 2017, 14:46

kannst du mir schnell den original kernel schicken:D

Ich hab denn vllt aussversehen ersetzt muss dann eigentlich auch der prelinked kernel neu

Beitrag von „derHackfan“ vom 9. Oktober 2017, 15:02

Vom Handy schlecht 😂

Macht aber nix, jetzt den PrelinkedKernel erneuern, dazu das Terminal öffnen und sudo schreiben und anschließend das Script hinein ziehen und Enter und Passwort eingeben.

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 9. Oktober 2017, 15:16

Welches Script denn

Beitrag von „keiner99“ vom 9. Oktober 2017, 15:35

der A10 7700k läuft mit IGPU? 🤪

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 9. Oktober 2017, 15:35

ja klar kannst du mir sagen mit welchem script ich den prelinked kernel erneuern kann:D

Beitrag von „keiner99“ vom 9. Oktober 2017, 15:39

mit diesem [hier](#). schau dir den AMD guide durch 😊

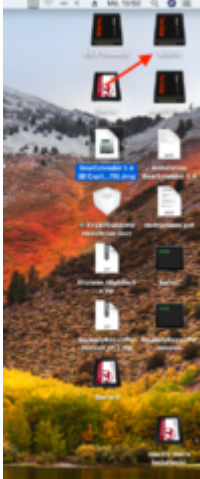
Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 9. Oktober 2017, 15:48

ok dann war immerhin das nicht falsch, ist es richtig das im prelinked kernel ordner 2 dateien sind?

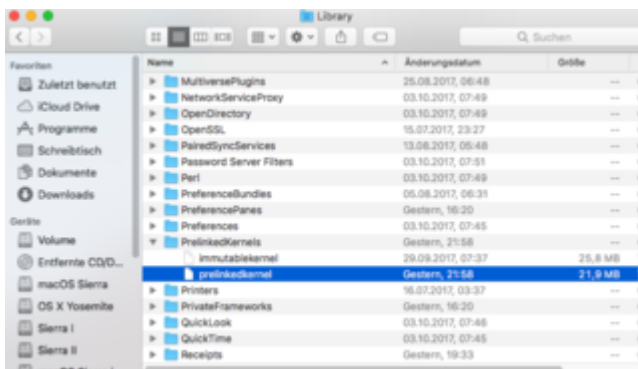
Beitrag von „derHackfan“ vom 9. Oktober 2017, 15:50

PrelinkedKernel erneuern mit einem Script

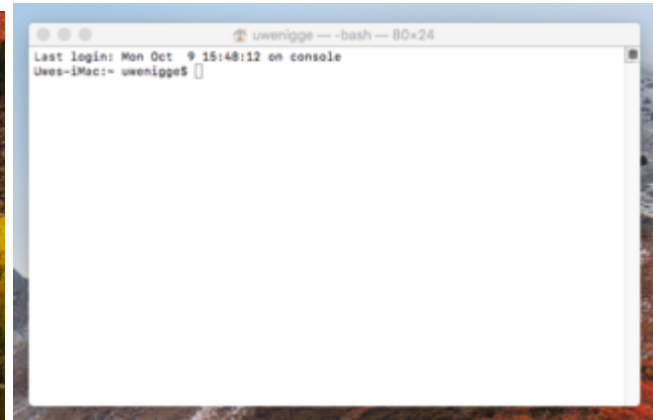
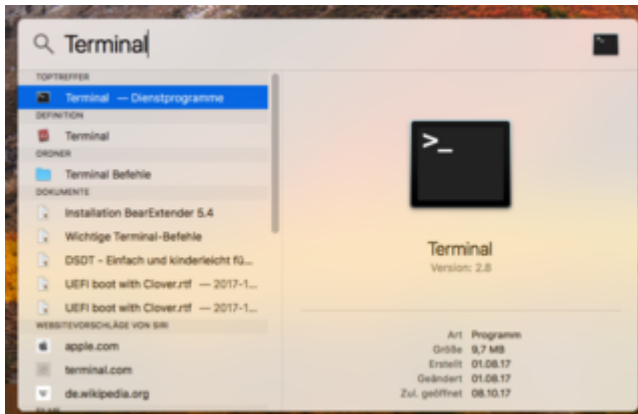
1. Benenne deine macOS Sierra oder High Sierra (SSD/HDD) nach Volume um.



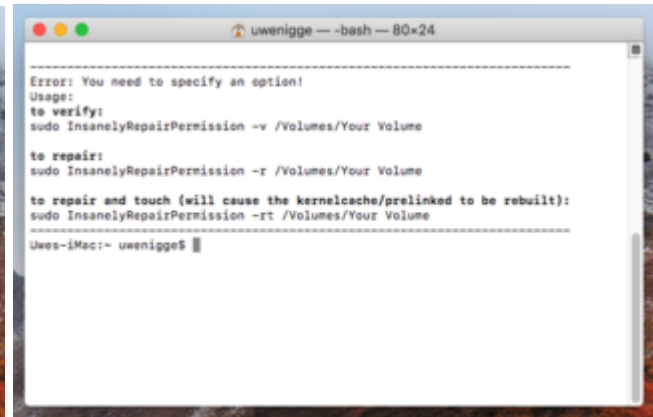
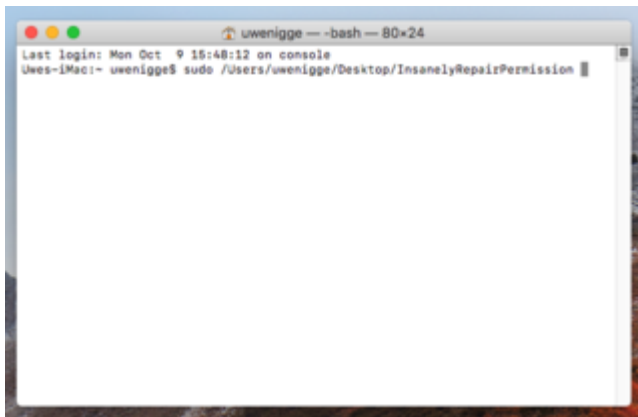
2. Navigiere zum Ordner System/Library/PrelinkedKernel (Fenster offen lassen).



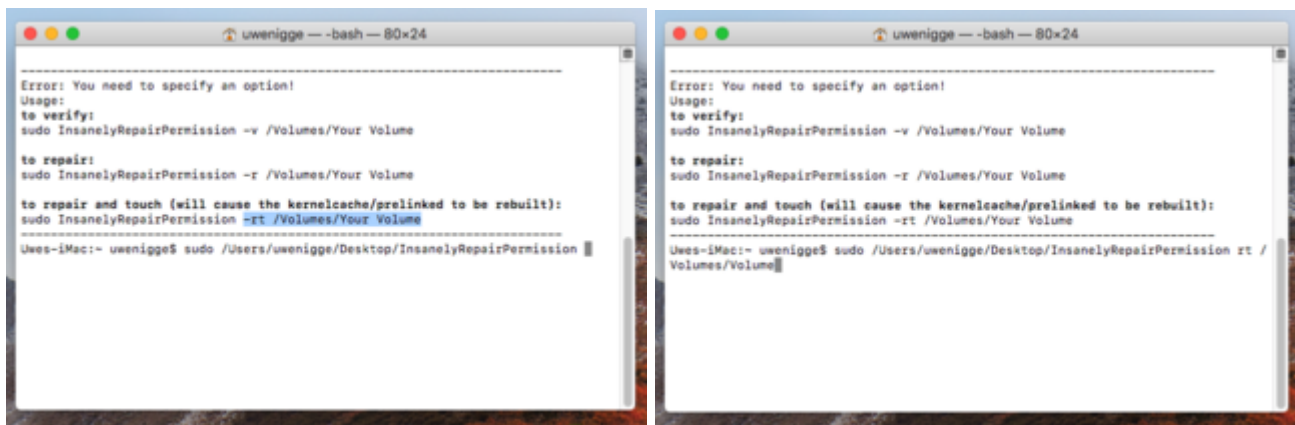
3. Drücke "Win + Space" und öffne das Terminal.



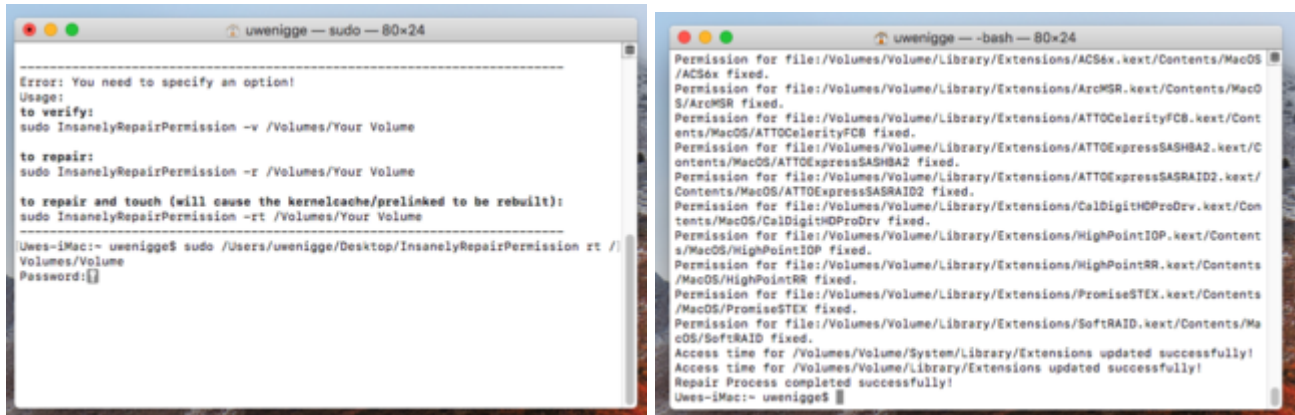
4. Gib ein "sudo" ein und ziehe das Script in das Terminal.



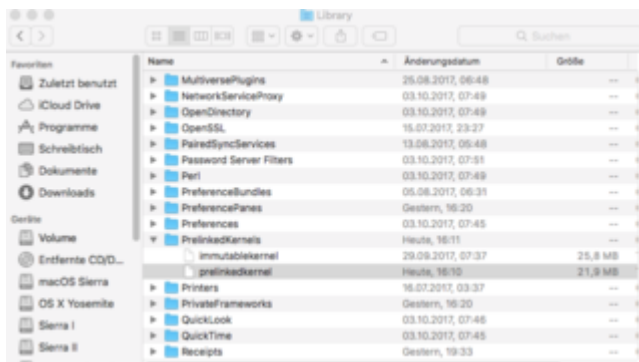
5. Hole die Zeile mit "Shift + Pfeil hoch" wieder und gebe zusätzlich ein "-rt /Volumes/Your Volume" ein



6. Gib dein Passwort ein und übernehme es mit Enter.



7. Der ganze Vorgang dauert zwei bis drei Minuten (im Hintergrund), kontrolliere anschließend das Ergebnis.



Jetzt ist das installierte macOS Sierra oder High Sierra an einem AMD Hackintosh einsatzbereit.

Ich wünsche viel Erfolg.

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 9. Oktober 2017, 16:18

2 sachen ich hab die Anleitung von eurem guide befolgt und was ist "das script"?

Und was muss ich als einstellungen in clover auswählen?



Edit: hab das script selbst entdeckt aber welche Einstellungen soll ich nur nehmen?

die 2. Hab jetzt deine Version und die Einstellungen aus der Anleitung von dr.Stein genommen....

oder geht das auch ohne bootloader und kexte? weil bei dir klingt es so als wäre das alles

die 3. Hat jemand bis im Verlauf des morgigen Tages nen Kernel für mich?

4. Ich kann ohne diesen Kernel nicht Mal clover starten liegt es daran das clover die efi Partition nicht auf eine mit OSX sondern in eine eigene getan hat?

Beitrag von „ralf.“ vom 9. Oktober 2017, 18:19

der High Sierra-Kernel ist doch hier [macOS High Sierra Erfahrungen \(AMD Hackintosh\)](#)

Den Original-Kernel brauchst du für den AMD ja nicht, damit läuft der nicht.

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 9. Oktober 2017, 18:26

ich dachte den umbenennen und dann erst den neuen rein so hab ich zumindest [@derHackfan](#) verstanden...

Beitrag von „ralf.“ vom 9. Oktober 2017, 18:34

Das ist einfach so ne Sache die ich mir auch angewöhnt habe. Das man generell, Datei die man ersetzt, vorher umbenennt. Falls man die noch mal braucht.

Ist hier nicht der Fall.

Ich zippe die Dateien meistens.

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 9. Oktober 2017, 18:44

OK dennoch läuft es leider aktuell nicht.

was hab ich gemacht:

- Osx 10.13 mit dem installer geladen
- die installationsrutiene durchgemacht
- dann wieder auf das installierte sierra gewechselt
- den kernel geladen
- das script für den prelinked kernel ausgeführt
- clover r4243 mit den einstellungen aus dem youtube-tutorial von mac grummel installiert
- die efi mit der von Hackfan getauscht

was ist daran jetzt falsch?

Beitrag von „ralf.“ vom 9. Oktober 2017, 18:51

Falsch ist folgendes, bzw. Boote im Verbose-Mode (im Clover-Menü wählbar), und mach ein Fotos vom Fehler, es klappt selten beim ersten Boot.

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 9. Oktober 2017, 18:57

Ich kann nicht mal clover sehen es heißt das das gerät nicht bootbar sei

Beitrag von „ralf.“ vom 9. Oktober 2017, 19:13

Um Clover zu sehen brauchst du eigentlich nur den EFI-Ordner von [@derHackfan](#) auf einen USB-Stick mit FAT32 kopieren, und davon booten.

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 9. Oktober 2017, 19:16

nicht auf die selbe Platte?

Beitrag von „ralf.“ vom 9. Oktober 2017, 19:30

Kannst du jederzeit auf die Platte kopieren. USB-Stick ist Plan B.
Damit das noch diese Jahr klappt.

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 9. Oktober 2017, 19:39

Ok hab schon angefragt dass ich mir das mba für 24 stunden leihe und dann richtig ranklotze..

Beitrag von „derHackfan“ vom 9. Oktober 2017, 19:59

Wenn Clover (EFI Ordner) auf der EFI liegt, dann muss im BIOS CSM auf Disabled stehen, prüfe das doch eben bitte mal.

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 9. Oktober 2017, 20:16

gib mir 10 minuten

War an ich hole die Platte und probier's mal

Edit

Es wird keine Platte erkannt und folgendes ploppt auf

Beitrag von „derHackfan“ vom 9. Oktober 2017, 20:30

Was ist mit meiner Frage?

Hast du CSM auf Disabled geprüft?

Was siehst du wenn du beim Start über das ASRock Bootmenu (Taste F11) gehst?

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 9. Oktober 2017, 20:32

Es war an wenn ich es ausmache passiert das was auf dem Bild ist...

Wenn der Modus aus ist sieht man nur noch die uefi shell Al's boot option

Jetzt die Frage muss ich nur clover auf nen Stick ziehen und kann dann damit mein OSX fixen oder soll ich es bei aufsetzen nach der Anleitung ganz ohne clover?

[@ralf](#). das clover Dann auch mit allen kexten/ dem EFI von hackfan oder?

[@derHackfan](#) Nochmal zu deiner Step by step anleitung: heißt das dass ich nur das osx installieren muss und dann kernels rein kommen und ich kein clover brauch?

Edit die 5.e: have mir ne sdcard mit clover und hackfans efi gemacht auch diese wird sobald ich die Einstellungen ausmache nicht erkannt...

Beitrag von „ralf.“ vom 10. Oktober 2017, 18:00

Du solltest mal ins Bios schauen welche Laufwerke angezeigt werden, oder die Booteinträger so wie [@derHackfan](#) beschrieben hat und ein Foto machen.

Auf der Platte prüfen, ob der EFI-Ordner in der EFI-Partition ist. Mit dem Clover Configurator.

Wenn du einen Beitrag änderst kannst du ihn unter Einstellungen als neu markieren, sonst erfährt kaum jemand dass du noch etwas ergänzt hast.

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 10. Oktober 2017, 18:06

Ja konnte das Ding aus Datenschutz Gründen heute nicht nehmen wird morgen aber HWS was... Was aus'm BIOS wollt ihr sehen alle Einstellungen? Denn unter boot Geräte wird damit NIX erkannt (ausser die uefi Shell)

Edit: was Sind denn nun die optimalen clover Einstellungen für amd?

Beitrag von „derHackfan“ vom 10. Oktober 2017, 18:21

Ich will das mal so formulieren:

Ich will einen Porsche!

Nehme 1/3 Teile von Audi und 1/3 Teile von BMW und 1/3 Teile von Mercedes, am Ende wunderte ich mich dann dass nix passt und es kein Porsche geworden ist.

So lesen sich deine Rückmeldungen, sorry ... 😊

Beitrag von „ralf.“ vom 10. Oktober 2017, 18:23

Eine UEFI-Partition sollte angezeigt werden.

Wenn du einen Stick,Fat32, mit dem EFI-Ordner drauf, anschließt, sollte Eine UEFI-Partition angezeigt werden.

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 10. Oktober 2017, 18:29

ich glaub das war beides falsch formatiert ich glaube das waren beide osx journaled 😞
[@derHackfan](#) erklärst du mir bitte was du von mir willst?

edit: ist auch genug erst nur den stick um zur formatieren und die platte erstmal zu lassen weil ich glaub ich etwas oft bei ihm bin 😞

Beitrag von „derHackfan“ vom 10. Oktober 2017, 18:43

Ich will damit sagen dass es echt schwer ist dir zu helfen, wenn du nur 1/3 oder 2/3 der Schritte machst und die dann auch noch aus andern Threads heraus liest.

Wer sagt denn dass du auf Cover verzichten kannst?

Was macht die Platte mit dem macOS, ist der Kernel eingesetzt und der PrelinkedKernel erneuert und hast du das Datum und die Uhrzeit geprüft.

Was ist das für eine SD Karte und warum hast du Clover nicht gleich auf einen USB Stick installiert?

Kannst du diese Fragen bitte mal vollständig beantworten und nicht nur zum Teil?

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 10. Oktober 2017, 18:45

1.DU

2.ist alles drin, Wie soll ich denn Zeiten prüfen sie läuft ja nicht

3.Das ist eine 1gb sd karte weil ich keinen leeren stick hatte

4 Ist das vollständig genug?

Beitrag von „derHackfan“ vom 10. Oktober 2017, 18:51

Zu 1: Wo habe ich das geschrieben?
Zu 2: Hast du den PrelinkedKernel erneuert und dann geprüft?
Am MacBook? Ja oder Nein
3. Nicht jeder Karten Leser ist Boot fähig.
4. Nein, dass meine ich damit, steht doch alles weiter oben.
In dem EFI Ordner ist Clover.

Beitrag von „ralf.“ vom 10. Oktober 2017, 18:52

[@tjard.frischling](#)

im EFI-Ordner ist Clover komplett enthalten.

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 10. Oktober 2017, 18:53

Spoiler anzeigen

Da steht es

2.Hab ihn erneuert, aber wie soll ich denn wieder von der Platte booten?

3. ohne Aktivierung des Modus wurde er noch erkannt..

Beitrag von „derHackfan“ vom 10. Oktober 2017, 18:57

Sorry, ich bin hier raus, mach doch was du willst.

Hier jetzt den schwarzen Peter hin uns her zu schieben bringt gar nix, ich habe nirgends geschrieben dass du auf Clover verzichten kannst oder sollst.

Lies bitte deinen Thread von Anfang an und klammere keinen Schritt eigenmächtig aus.

Viel Erfolg.

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 10. Oktober 2017, 19:00

Tschuldigung sollte nicht so ende, aber das Stand so leider dort ich war auch extrem irritiert

Beitrag von „derHackfan“ vom 10. Oktober 2017, 19:07

Du hast wieder nicht richtig gelesen, dort steht dass das macOS einsatzbereit ist!

Dort steht auch das du denn PrelinkedKernel erneuern sollst und anschließend kontrollieren sollst.

Dort steht auch dass das Fenster offen bleiben soll, eben um zu kontrollieren im Anschluss.

Den Clover Bootloader brauchst du immer und der ist im EFI Ordner, bei einem Intel und AMD Hackintosh, immer ...

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 10. Oktober 2017, 19:08

Ja es war offen und das erstell-Datum passte.

Beitrag von „derHackfan“ vom 10. Oktober 2017, 19:12

Gut, dann ist Platte in Ordnung und du kannst sie liegen lassen.

Jetzt zu Clover Bootloader ...

Der muss wie weiter oben von [@ralf](#) beschrieben Clover auf einen USB Stick installieren, nicht

jeder Karten Leser ist brauchbar bzw. Boot fähig, aber nicht irgendwie [Clover installieren](#).

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 10. Oktober 2017, 19:16

Was ist denn nicht irgendwie? Ich habe noch nie nen hack laufen lassen ich weiß nicht wie clover eingestellt werden muss oder passen die Standard Einstellungen?

Beitrag von „derHackfan“ vom 10. Oktober 2017, 19:21

Das ganze ist am Smartphone schwer zu erklären.

Es gibt zwei Wege um an das Clover Boot Menu zu kommen.

Der erste (den EFI Ordner einfach auf den Stick kopieren) funktioniert bei dir nicht.

Der zweite ist Clover neu installieren und dann den EFI Ordner zu ersetzen.

Und da du ein ASRock Board hast, muss Clover Bootloader auch erst mit deinen Platten bekannt gemacht werden (add Clover Boot Options for all entries).

Das ist das eigentliche Problem bzw. der Grund warum du nur in der Shell landest.

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 10. Oktober 2017, 19:32

Muss die Efi partition der Platte weg oder reicht es nen stick zu leeren fet32 zu formatieren und da clover mit den richtigen Einstellungen(da muss mir mal wer helfen) zu installieren?

Beitrag von „derHackfan“ vom 10. Oktober 2017, 19:40

Wo steht denn dass die EFI Partition von der Platte weg muss?

Ich habe geschrieben du kannst sie weg legen, also beiseite oder ausser Reichweite, ins Regal ... nur weg damit du sie nicht schrottest.

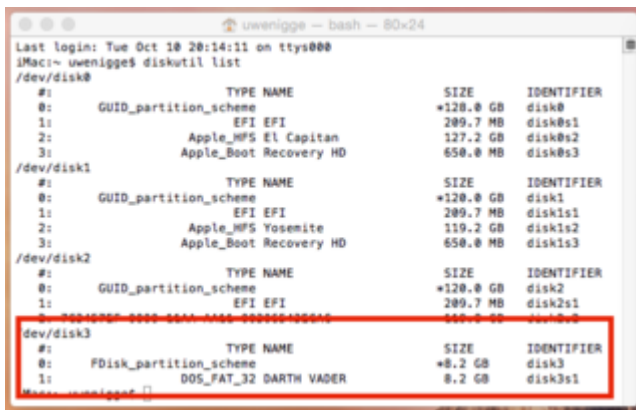
Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 10. Oktober 2017, 19:50

OK dann mach ich morgen nen stick lade n bild von den einstellungen hoch und du sagst mir bitte (und erklärst) mir was ich nehmen muss(warum)?

Beitrag von „derHackfan“ vom 10. Oktober 2017, 20:33

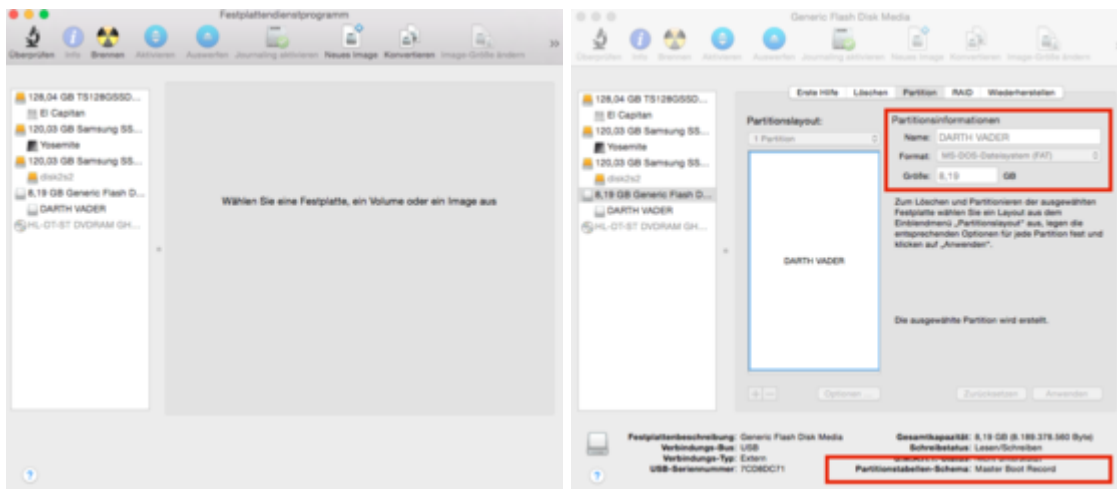
Erst mal der USB Stick ... 😊

Der schaut bei mir (bei meinem ASRock Board) so aus, Terminal öffnen und "diskutil list" eingeben.

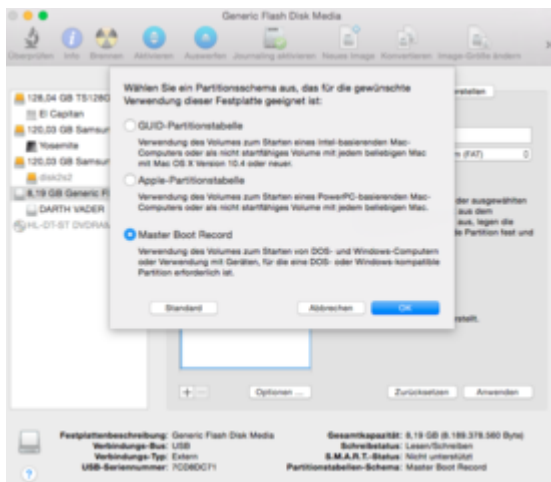


```
uwenigge ~ - bash -- 80x24
Last login: Tue Oct 10 20:14:11 on ttys000
jMaci~ uwenigge$ diskutil list
/dev/disk0
#:               TYPE NAME           SIZE      IDENTIFIER
0:      GUID_partition_scheme      *128.0 GB  disk0
1:                  EFI EFI           209.7 MB  disk0s1
2:      Apple_HFS El Capitan        127.2 GB  disk0s2
3:      Apple_Boot Recovery HD       650.0 MB  disk0s3
/dev/disk1
#:               TYPE NAME           SIZE      IDENTIFIER
0:      GUID_partition_scheme      *128.0 GB  disk1
1:                  EFI EFI           209.7 MB  disk1s1
2:      Apple_HFS Yosemite         119.2 GB  disk1s2
3:      Apple_Boot Recovery HD       650.0 MB  disk1s3
/dev/disk2
#:               TYPE NAME           SIZE      IDENTIFIER
0:      GUID_partition_scheme      *128.0 GB  disk2
1:                  EFI EFI           209.7 MB  disk2s1
2:      Apple_HFS El Capitan        127.2 GB  disk2s2
3:      Apple_Boot Recovery HD       650.0 MB  disk2s3
/dev/disk3
#:               TYPE NAME           SIZE      IDENTIFIER
0:      FDisk_partition_scheme      *8.2 GB   disk3
1:                  DOS_FAT_32 DARTH VADER  8.2 GB   disk3s1
uwenigge ~$
```

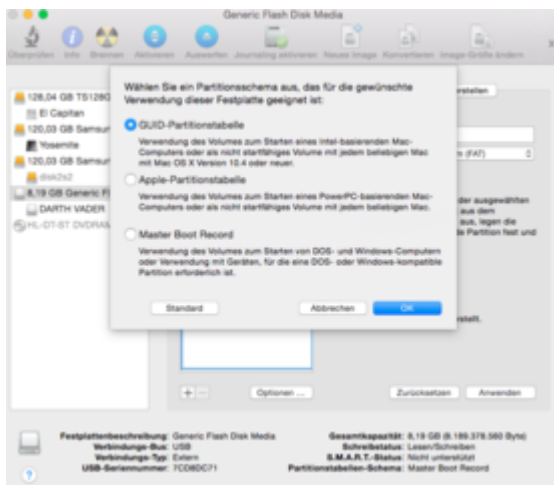
Das Festplattendienstprogramm öffnen und kontrollieren ob der Stick ein Format FAT und MBR besitzt.



Wenn nein, dann den USB Stick unter dem Reiter "Partitionen" im Partitionsschema Master Boot Record erstellen.



Sollte der USB Stick bei dir später immer noch nicht funktionieren, dann das Partitionsschema GUID verwenden.



Jetzt ist der Stick für Clover Bootloader einsatzbereit. 😊

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 10. Oktober 2017, 20:42

Und die settings kannst du mir dann nennen/erklären?

Beitrag von „ralf.“ vom 11. Oktober 2017, 07:09

Und wenn du einen nagelneuen Stick hast: die haben meistens FAT32. Nur noch den Ordner drauf kopieren.

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 11. Oktober 2017, 10:06

Ne hab gestern einen leer gemacht muss clover Noch neu macheb... Oder reicht es zu formatieren als fat32 und dann [@derHackfan](#) 's EFI zu kopieren?

Beitrag von „derHackfan“ vom 11. Oktober 2017, 10:11

Als ersten (schnell) Test kann man das so machen, also den EFI Ordner auf den Stick kopieren und schauen ob du mit F11 anschließend davon starten kannst.

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 11. Oktober 2017, 10:13

Was soll heißen als schnellen Test? Kann ich ihn so nutzen mit OSX oder nicht? Es sind leider jedes Mal ca 7 km Fahrrad fahrt pro Installation...

Beitrag von „derHackfan“ vom 11. Oktober 2017, 10:20

Das kann man so konkret leider nicht sagen, bei meinem ASRock Board geht das, bei deinem vielleicht nicht, du solltest dir entweder das MacBook ausleihen oder dein PC zu deinem Freund schleppen.

Ein Schnell-Test ist ein Test bei dem man mal eben auf die schnelle ein wenig experimentiert, also vorab schon mal ein paar Ideen ausprobiert, auch das gehört zum Thema Hackintosh.

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 11. Oktober 2017, 10:24

Das ist leider ein ehemaliges Firmen Gerät deshalb wusste er nicht ob noch Kunden Daten drauf waren ich fahr da jetzt hin und frag ihn ob er es überprüft hat... Wenn nicht mach ich da nen Stick(Uploade die Einstellungen und du hilfst mir?).

Beitrag von „derHackfan“ vom 11. Oktober 2017, 10:27

Den Stick im FAT MBR Format zu formatieren geht doch auch mit Windows oder Linux, also

einfach mal machen (wenn nicht schon erledigt) und den EFI Ordner kopieren, dann Neustart machen und schauen ob du mit F11 den Stick findest und starten kannst.

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 11. Oktober 2017, 10:34

Ok da auch mit disabeltem csm

Beitrag von „derHackfan“ vom 11. Oktober 2017, 10:35

Probiere einfach beides, ein mal CSM auf enabled und ein mal CSM auf disabled, du kennst dein Board besser als ich.

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 11. Oktober 2017, 10:39


Mach ich....
Passt das so?

Beitrag von „derHackfan“ vom 11. Oktober 2017, 10:41

Ich dachte eigentlich diese Grundlagen sind bei dir vorhanden ... 😄
Jetzt auf 'Starten' klicken.

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 11. Oktober 2017, 10:43



Langsam zweifle ich komplett an mir  läuft schon.....

Edit mit Csm enabled wird der Stick als USB und uefi angezeigt beides landet jedoch wieder im Boot Menü....

Bei Csm disabelt wird zwar der Stick angezeigt ich kann jedoch dennoch nicht booten

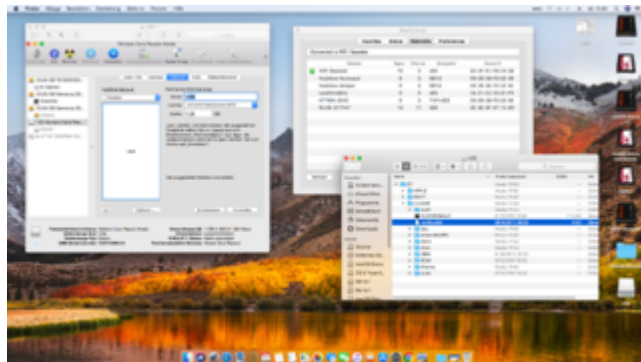
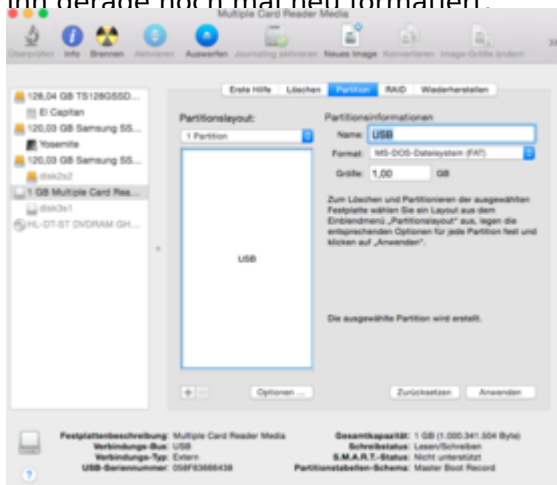
Achja has hab ich eigentlich gemacht:

-stick wie zu sehen formatiert

-dein EFI ZIP auf dem Stick geöffnet

Beitrag von „derHackfan“ vom 11. Oktober 2017, 11:51

Dann stimmt da was grundsätzlich nicht, bei mir funktioniert der USB Stick auf Anhieb, habe ihn gerade noch mal neu formatiert.



Edit: Ich nutze einen USB 2.0 Port, da sich der Stick an einem USB 3.0 Port beim scannen der 'entries' aufhängt.

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 11. Oktober 2017, 12:05

Hab meinen Fehler gefunden im Stick liegen direkt die Ordner ohne einen EFI Ordner... Kann es daran liegen oder soll ich clover aufsetzen und dann alles tauschen?

Gesendet von meinem HUAWEI VNS-L31 mit Tapatalk

Beitrag von „derHackfan“ vom 11. Oktober 2017, 12:09

Warum denn jetzt schon wieder alles neu aufsetzen?

Schau dir die Ordner Struktur auf meinen Screenshot an, so muss das ... 😄

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 11. Oktober 2017, 12:12

Ich sitz am mac hab es als masterboot und fat 32 formatiert und jetzt kopier ich alle wie du es gemacht hast...

So siehts jetzt aus(siehe Anhang)



Ist jetzt wie deins... Sonst noch was falsch

Beitrag von „derHackfan“ vom 11. Oktober 2017, 12:29

Schaut doch gut aus ... 😄

Jetzt zurück an den AMD und den Stick über F11 suchen und starten, sollte die High Sierra Platte erscheinen dann einfach 'Enter' drücken.

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 11. Oktober 2017, 12:30

Sehen uns in einigen Kilometern;)

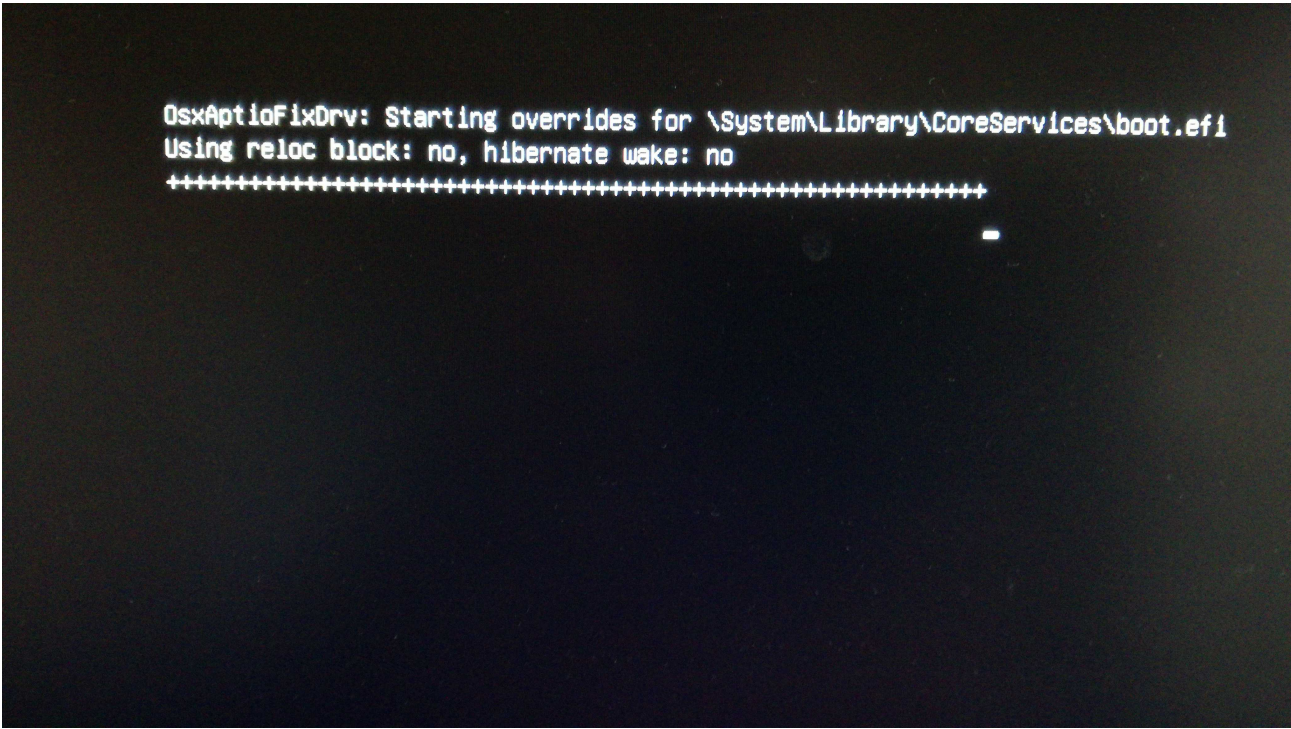
Edit: clover läuft es werden 2 High Sierra's angezeigt bei beiden passiert das aus'm Anhang...

Beitrag von „derHackfan“ vom 11. Oktober 2017, 13:05

Das ist jetzt die Recovery Partition, starte mal die erste Partition und lade ein Bild davon hoch.

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 11. Oktober 2017, 13:09

So sieht die erste aus, Csm ist aus



```
OsxAptioFixDrv: Starting overrides for \System\Library\CoreServices\boot.efi
Using reloc block: no, hibernate wake: no
+++++
```

Beitrag von „derHackfan“ vom 11. Oktober 2017, 13:11

Dann gibt es jetzt noch ein paar Möglichkeiten woran es scheitert, das kann ich aber von unterwegs nicht gut erklären, vielleicht kann [@ralf.](#) eben einspringen?
Sonst musst du warten bis ich zu Hause bin ... 😞

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 11. Oktober 2017, 13:12

Wann bist du Zuhause? Und woran kann es denn liegen?

Gesendet von meinem HUAWEI VNS-L31 mit Tapatalk

Beitrag von „derHackfan“ vom 11. Oktober 2017, 13:18

Das tauschen vom OsxAptioFixDrv gegen den OsxAptioFixDrv2 Driver kann eigentlich fast jeder aus der Community erklären.

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 11. Oktober 2017, 13:21

Die Namen kenn ich aus clover geht das auch im Nachhinein?

Gesendet von meinem HUAWEI VNS-L31 mit Tapatalk

Beitrag von „derHackfan“ vom 11. Oktober 2017, 13:25

Das geht auch von Windows aus, jemand muss die Datei im Anhang hochladen und du musst sie dann im entsprechenden Ordner auf dem USB Stick ersetzen, aber mit Ruhe und Bedacht

bitte. 😄

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 11. Oktober 2017, 13:30

Ich versuchs 😊 also wenn wer die Datei hat

Gesendet von meinem HUAWEI VNS-L31 mit Tapatalk

Beitrag von „derHackfan“ vom 11. Oktober 2017, 13:48

In der Zwischenzeit kannst du ruhig noch drei vier oder fünf mal testen, manchmal hängt sich Clover bzw. der Start der Platte auch einfach nur auf.
Also Reset drücken und noch mal wiederholen das ganze ...