

Erledigt

Von Sierra nach High Sierra - leider mit Problemen beim Bootvorgang

Beitrag von „LouZifer“ vom 12. Januar 2018, 11:15

Hallo zusammen!

Irgendwie hätte ich mein laufendes Sierra doch nicht nach HS bringen sollen!

Ich hatte mich aber nach McGrummels Anweisung doch irgendwie anfixen lassen.

Also habe ich mich an den Anweisung entlang gehandelt.

Nun hat McG aber SMBIOS den IMac 15.1 genommen und ich habe Intel KK und 18.3 bei mir so gelassen!

Ansonsten alle Anweisungen so ausgeführt.

Es lief alles bestens bis zum Reboot. Dann blieb die Kiste hängen und bootete neu. Immer wieder auf den Clover Startbildschirm.

Soweit so schlecht.

Irgendwie habe ich dann wohl gemeint, ich kann den den Haken bei "...boot for al entries" mal setzen.

Jetzt komme nich nocht nicht mals mehr auf mein Backup von OSX Sierra, welches auf einer zweiten internen HDD ist.

Wenn ich jetzt das Backup booten will passiert folgendes auf den angefügten Bildern (die einen zeigen nur meine Clover einstellungen).

Habt ihr einen Tipp für mich wie ich da hinauskomme?

Also über Clover komme ich auf meine Win10 und Ubuntu Systeme. Unter Ubuntu kann ich auch auf die Ordner der OSX Start SSD und auf die Sierra Backup HDD zugreifen.

Beitrag von „ralf.“ vom 12. Januar 2018, 12:07

Es gibt da irgendwie ein Problem mit dem USB2-Port.
Ich würde mal alles aus den USB2-Anschlüssen rausnehmen. Maus und Tast an USB3
Neusten USBInjectall. Und 15Portlimit-Patch - falls vorh. - deaktivieren.

Beitrag von „LouZifer“ vom 12. Januar 2018, 15:12

Habe vorher alle Kext mit den Updater versorgt!
15 port limit patch to 26 habe ich den Haken entfernt!
hängt immer noch und dann wird der Monitor schwarz!

Leertast auf den BackupButton ergibt dass in 10.12 Ordner und im Other Ordner nichts drin ist????!!!!

Priorität hat für mich dass ich das bootfähige Sierra auf der Backup Platte zum Starten bekomme! Ich darf meine Daten darauf nicht verlieren!

Pie OSX SSD als Startvolumen kann ich ja mittels Bootstick hinbekommen!

Irgendwie verstehe ich das auch nicht, das meine Backup Festplatte von dem Upgradeversuch heimgesucht worden ist. Über Ubuntu kann ich die ganzen Ordner sehen und kann auch die config.plist öffnen.

Beitrag von „ralf.“ vom 12. Januar 2018, 15:40

[Zitat von LouZifer](#)

hängt immer noch und dann wird der Monitor schwarz!

Stand das oben auch??

Wenn der mon schwarz wird. Grafik, im Clover-Menü: Vesa-Mode und dont reboot bei Panic

Beitrag von „LouZifer“ vom 12. Januar 2018, 19:38

Shit klappt auch nicht.

Jetzt bleibt der Apple sichtbar und der Bootstreifen darunter bewegt sich nach 2/3 nicht mehr.

Kann ich denn nicht irgendwie eine neue Bootmöglichkeit anwenden? es scheint ja sich wirklich nur um die Bootdateien zu handeln.

Step by Step Anleitung für Lehrlinge

THX

Beitrag von „ralf.“ vom 12. Januar 2018, 20:02

Der müsste mit den Dateien jetzt im Verbose-Mode booten. Dann hast du meine Dateien nicht in Verwendung.

Beitrag von „LouZifer“ vom 12. Januar 2018, 20:55

Bleibt stehen das BackupOS

Beitrag von „ralf.“ vom 12. Januar 2018, 22:36

Ist ein Grafikproblem. IGP deaktivieren, und im Vesa-Mode sollte er booten. In der config.plist noch mal den nv_disable=1 setzen.

Beitrag von „LouZifer“ vom 14. Januar 2018, 11:13

Sorry!

Er bleibt stehen!

Wie wäre es denn, wenn ich auf der eigentlichen OSX SSD High Sierra per USB Stick installiere! Dann kann ich über den CC die config.plist der BackupOSX bearbeiten, so dass sie wieder bootfähig ist!

Kann ich über Windows oder Ubuntu die schreibgeschützten Ordner der OSX Partition sichern und später wieder herstellen?

Beitrag von „ralf.“ vom 14. Januar 2018, 12:46

Scheint so als ob da die FakeSMC fehlt.

Beitrag von „LouZifer“ vom 14. Januar 2018, 14:05



wie krieg ich das hin?

Denket daran, dass ich ein Lehrling bin!

Ich könnte von der BackupPartition mal alle Optionen ablichten und hochsenden! Wäre dies eine Möglichkeit für dich?

Beitrag von „al6042“ vom 14. Januar 2018, 14:12

Und selbst Lehrlinge sollten im Wiki nachlesen können, was zu tun ist:

<https://www.hackintosh-forum.de/threads/Erstellungen-Stick-erstellen/>

<https://www.hackintosh-forum.de/threads/Erstellen-zus%C3%A4tzlichen-Kexts/>

Beitrag von „LouZifer“ vom 14. Januar 2018, 14:29

unter Ubuntu habe ich mal Clover in der Backup Partition gesucht! welches wird zum booten genutzt?

FakeSMC habe ich als kext nur in den EFI-Backups gefunden

Beitrag von „al6042“ vom 14. Januar 2018, 14:37

Aus denen in deinem Screenshot wahrscheinlich gar keiner...

Die Clover-Boot-Mechanismen liegen auf der versteckten EFI-Partition die als FAT32 formatierte Variante auch direkt mit Linux gelesen und geändert werden kann.

Schaue doch dort direkt hinein, wenn du die Partition im Linux gemounted hast.

Beitrag von „LouZifer“ vom 15. Januar 2018, 20:43

Habe die EFI gemounted - media/glover

Dort ist der Ordner APPLE / EXTENSIONS mit der Datei Firmware.scap sonst nichts! Also fehlt mir doch dort der ganze Kram!

Soll ich jetzt von BACKUP-EFI alles dort hin kopieren, so dass die EFI wieder aussieht wie sie sein soll?

Oder ist das wieder nicht ganz so einfach, wie ich mir das vorstelle?

mit sudo und cp -a läuft es leider nicht! Ist es unter Linux relevant, dass die BackupOSX ein HFS ist und das Ziel ist FAT32. Das dürfte aber nicht machen - meine ich!

LG

Beitrag von „griven“ vom 16. Januar 2018, 21:39

Nein das macht auch in der Tat nichts. Du kannst den gesamten EFI Ordner im laufenden System auch einfach mit dem Finder kopieren 😊

Beitrag von „LouZifer“ vom 17. Januar 2018, 16:02

Tja, da waren sie wieder die Probleme!

Hab in dem Rechner zur Zeit nur Ubuntu und Win10 zur Verfügung! Die OSX Partitionen laufen gerade nicht!

Beitrag von „ralf.“ vom 17. Januar 2018, 16:31

lad dir nen efi-Ordner runter (sammelthread) und pack den auf nen Usb-stick (fat32)

Beitrag von „LouZifer“ vom 20. Januar 2018, 22:35

Okay und das hab ich gemacht! Was soll ich dann tun?

Beitrag von „ralf.“ vom 21. Januar 2018, 10:07

Von dem Stick booten.

Beitrag von „LouZifer“ vom 22. Januar 2018, 20:28

Hallo Ralf

ich habe noch eine efi backup gehabt!

die habe ich auf einen Stick Fat32 kopiert und dann den PC neu gestartet! F12 und den Stick ausgewählt - nichts passiert! Dann habe ich die Efi vom Stick auf meine BackupOS kopiert! Neustart und das Ding hängt trotzdem an der gleichen Stelle! Wenn ich etwas falsch gemacht habe, dann poste doch kurz den Link vom Sammelthread!

Danke

Beitrag von „ralf.“ vom 22. Januar 2018, 22:26

Wichtig wäre mal, den EFI-Ordner zu sehen. Also hochladen (ohne den Apple-Ordner, ohne Themes, Tools)

und hier eine tolle Anleitung von [@Patricksworld](#) für dein Problem: Bootet gar nicht.
[Probleme mit Hackintosh - Wie kriege ich El Cap auf meine Kiste \(Anfänger\)](#)

mit Windows wäre das ähnlich möglich, falls es da hakt.

Beitrag von „LouZifer“ vom 24. Januar 2018, 17:54

Danke für deine Hilfe.
Ich schaue mir die Hilfestellungen an.
Hier schon mal der EFI Ordner

mit Ubuntu klappt der Weg auch nicht!

```
lou@lou-Z270N-WIFI:~$ sudo efibootmgr --verbose
efibootmgr: EFI variables are not supported on this system.
```

lou@lou-Z270N-WIFI:

Kann ich die EFI von diesem Link benutzen und die EFI auf BackupOSX (OSXSierra wurde hier per Carbon Copy Cloner geklont) damit reparieren?

<https://hackintosh.com/builds/ga-z270m-d3h/>

Beitrag von „ralf.“ vom 24. Januar 2018, 19:39

ne,

du hast so eine CPU [Kaby Lake Sammelthread \(Hilfe und Diskussionen\) Desktop](#)

Zitiere mich mal selbst

Zitat

den EFI-Ordner zu sehen. Also hochladen (ohne den Apple-Ordner, ohne Themes, Tools)

Beitrag von „LouZifer“ vom 25. Januar 2018, 17:26

Huhu ! Hab ich doch als zip hochgeladen?!?!

Kann man ihn nicht sehen?

Oder muss ich etwas anderes tun?

Beitrag von „ralf.“ vom 25. Januar 2018, 18:14

Kann ich so nicht runterladen. Weil meine inet-Verbindung so langsam ist (Volumen aufgebraucht), bricht der Server bei 5MB ab.

Ich meinte den EFI-Ordner verkleinern. Alleine der Apple-Ordner der unwichtig ist, hat meherere Megabyte.

Mit diskutieren kommen wir hier doch nicht weiter....

Lade doch mal von hier [Kaby Lake Sammelthread \(lauffähige Konfigurationen\) Desktop](#) einen EFI-ordner runter und packe ihn auf einen Stick mit FAT32. Und davon booten

Beitrag von „LouZifer“ vom 3. Februar 2018, 17:03

Moinsen!

Folgendes habe ich gemacht:

1. 2gb USB Stick mit Fat32 formatiert
 2. EFI aus dem Ralf. Link darauf geladen (vorher entpackt)
 3. In den Usb 2 Schacht geschoben
 4. Neustart F12 und USB Sticke ausgewählt
 5. Nichts tut sich
-

Beitrag von „ralf.“ vom 3. Februar 2018, 18:41

Weil das so oft vorkommt, habe ich hier in dem Posting ganz unten ein tutorial angelegt.

unter der Überschrift: [Bootet gar nicht vom Stick.](#)