

Erledigt

## Kein Booteintrag mit Ozmosis

### Beitrag von „tidow“ vom 3. Oktober 2017, 17:02

und wo kommt die Datei APFS in einen Osmoses Rechner hin?  
meine Bootplatte ist nach Neustart auch weg. wir nicht einmal im Bios mehr aufgeführt.

---

### Beitrag von „griven“ vom 3. Oktober 2017, 17:05

Bei Ozmosis befindet sich die APFS.EFI im ROM kommt also nirgendwo hin 😄  
Leider ist es so das OZ die Bootmenu Einträge manchmal nicht selbst setzt hier muss man dann selbst Hand anlegen. Ich habe hier: [Gigabyte GA-Z77mx-d3h-th Ozmosis](#) schon mal grob beschrieben wie.

---

### Beitrag von „tidow“ vom 3. Oktober 2017, 17:30

nein habe ich nicht. Hätte ich das gewusst. Wie wie bekommen wir das wieder hin?

---

### Beitrag von „tidow“ vom 3. Oktober 2017, 17:56

ich bin jetzt in der Shell. bei fs1: gibt es so viele Daten die wir vorbeirauschen?  
ich glaub wir müssen mal Skypen.wer hat den mal Zeit.  
Skypnahme: tidow10

mit einem Clverstick booten bringt das was?

---

### **Beitrag von „tidow“ vom 3. Oktober 2017, 18:35**

hat keiner ne Idee

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 3. Oktober 2017, 18:39**

[@tidow](#)

ich bin mir nicht sicher, ob du dass bemerkt hast, aber du hast hier in einen einzelnen Thread reingefunkt, der mit deinem Problem nichts gemeinsam hat.

ich würde dich bitten etwas Geduld an den Tag zu legen und zu warten bis einer der OZM/HS-User hierzu was sagen können.

---

### **Beitrag von „tidow“ vom 3. Oktober 2017, 18:45**

ok Entschuldigung Geduld ist nicht meins, aber wir arbeiten dran.

---

### **Beitrag von „nobby“ vom 3. Oktober 2017, 18:51**

[@tidow](#)

hallo , [@griven](#) hat Dir doch einen Weg aufgezeigt wenn ich es richtig gelesen habe .

Lg nobby

---

## Beitrag von „tidow“ vom 3. Oktober 2017, 19:02

[@nobby](#) das stimmt aber dann muss ich noch 2 Jahre EDV studieren.

Das ist mir zu hoch oder ich bin zu bö....Da komme ich nicht mehr mit. das ist auch ganz schön hart für einen 68 Jährigen Privatier 🙄😘🙄😁

---

## Beitrag von „nobby“ vom 3. Oktober 2017, 19:07

[@tidow](#)

Nunja , leicht ist es nicht ..

Auch ich habe so meine Probleme , vor allem mit "neuerer Technik! , bin damals bei Sockel 775 hängengeblieben 😊

Aber sei beruhigt , auch ich bin nicht mehr so weit von der Rente entfernt was das Alter angeht .  
Und hinzulernen kann man hier IMMER !

Have a nice day 😊

nobby

---

## Beitrag von „Nightflyer“ vom 3. Oktober 2017, 19:17

Alter ist relativ. 😊

Ich Baujahr 1952

---

## Beitrag von „griven“ vom 3. Oktober 2017, 19:25

[@tidow](#) wenn Du auf der shell bis ist die shell Dein Freund 😄  
gib einfach folgendes ein

Code

1. `bcfg boot add 1 fs1:\Sy`

und dann drückst Du die TAB Taste wenn es auf dem FileSystem einen System Ordner gibt wird die Shell das automatisch vervollständigen wenn nicht nimmst Du anstelle von fs1 dann fs2 usw solange bist Du fündig geworden bist. Wichtig ist hierbei die Groß/Kleinschreibung. Da auf der Shell die Tastaturbelegung Englisch ist machst du den Doppelpunkt mit Shift+ö und den \ einfach mit der <> Taste. Sobald Du die richtige Partition gefunden hast kannst Du den Befehl dann vervollständigen die boot.efi liegt unter \System\Library\CoreServices. Der komplette Befehl sieht dann so aus

Code

1. `bcfg boot add 1 fs1:\System\Library\CoreServices\boot.efi "HighSierra"`

auch beim Rest kannst Du Dich auf die Vervollständigung durch TAB verlassen. Probier es einfach mal aus kaputt machen kannst Du damit nichts.

---

## Beitrag von „tidow“ vom 3. Oktober 2017, 19:44

ich habe da noch eine Meldung die Neu ist beim booten

was besagt den das

---

## Beitrag von „griven“ vom 3. Oktober 2017, 19:49

Ich habe das mal aus dem anderen Thread rausgelöst und dem Vorgang einen eigenen Thread

spendiert 😄

Die Meldung die Du da siehst ist der debug Output von APFS.efi und erstmal nichts bedrohliches sondern eher ein Zeichen dafür das der APFS Treiber geladen wurde.

---

### **Beitrag von „tidow“ vom 3. Oktober 2017, 23:50**

[@griven](#) ich muss doch wissen wo nach ich suchen soll. suchen wir die boot.efi die liegt unter \System\Library\CoreServices?

---

### **Beitrag von „griven“ vom 3. Oktober 2017, 23:57**

Korrekt die suchen wird und die liegt an genannter Stelle 😄

---

### **Beitrag von „tidow“ vom 4. Oktober 2017, 01:41**

also ich bin in fs1: System. Library CoreService mit ls zeigt er mir keine boot.efi an

Ihr werdet es nicht glauben. ich bin über die Shell fs5: System/Library/ CoreServices. wieder ins System gekommen. Ich habe

boot,efi eingegeben. Schon konnte ich alles fertig installieren 👍 nun traue ich mich gar nicht herunter zu fahren.

Also muss ich theoretisch bcfg boot add 1 fs5:\System\Library\CoreServices\boot.efi "HighSierra" eingeben oder liege ich da wieder falsch .

oder muss hinter add auch ne 5.

nun muss ich auch in die Heyer. gute Nacht.

---

## Beitrag von „al6042“ vom 4. Oktober 2017, 07:52

Das mit den hohen Ziffern für die fs-Bezeichnungen liegt an dieser ollen Container-Struktur für APFS.

Die gesuchte boot.efi liegt ja innerhalb der APFS-Container-Disk, die wiederum eine Liste von "Synthesized" Disk-Identifiers beinhaltet:

Spoiler anzeigen

Die `/dev/disk2` ist die NVMe-SSD welche vorher Sierra unter HFS+ beinhaltete.

Darauf wurde ein Container über den verfügbaren Speicherplatz gespannt, der dann wiederum als Grundlage für die "synthetische" `/dev/disk3` dient...

Durch diese Verschachtelung ist eine Beeinflussung oder Nutzung von Elementen der eigentlichen "macOS"-Partition grundsätzlich nur auf "höheren" fs-Bezeichnungen möglich.

---

## Beitrag von „WeWin“ vom 4. Oktober 2017, 08:05

Wichtig hierbei [Kein Booteintrag mit Ozmosis](#) ist auch das man die boot.efi auf der "macOS" Partition benutzt und nicht die boot.efi auf dem "Preboot" hinzufügen will 😄

---

## Beitrag von „tidow“ vom 4. Oktober 2017, 08:35

danke Euch allen, war ne lange Nacht. 🤔

nun will ich mal versuchen den Rechner neu zu starten.

wie lautet den nun der Befehl aus der Shell den ich da schreiben muss.

```
bcfg boot add 1 fs5:\System\Library\CoreServices\boot.efi "HighSierra"
```

oder

```
bcfg boot add 5 fs5:\System\Library\CoreServices\boot.efi "HighSierra"
```

Lg tidow

---

## Beitrag von „WeWin“ vom 4. Oktober 2017, 08:42

Am besten guckst du vorher alle deine Boot-Einträge mit "bcfg boot dump" an und nimmst dann den nächst freien. Bei mir war es dann 06.

Also

```
bcfg boot add 06 fs5:\System\Library\CoreServices\boot.efi "HighSierra"
```

Tastatur:

: = Shift + ö

\ = <

Wenn du willst kann ich auch in circa net Stunde mal Bilder von dem ganzen hochladen.

---

## Beitrag von „tidow“ vom 4. Oktober 2017, 11:11

das wäre sehr nett. Schreibe jetzt vom Selbigen. aber wieder nur Über die Shell rein gekommen.

Kann auch im Bios die Platte nicht finden. ich versuche es mal mit Deinem Befehl.

Danke Lg tidow

leider nichts gebracht ich habe ein Bild gemacht.

---

## Beitrag von „al6042“ vom 4. Oktober 2017, 11:44

Du solltest an der Stelle nicht "06" eintragen, sondern nur "6".

Die vorangehende "0" könnte den Befehl verwirren... 😊

---

## Beitrag von „griven“ vom 4. Oktober 2017, 11:48

Die vorangestellte "0" ist kein Problem sehr wohl aber das fehlende Leerzeichen zwischen .efi und "HighSierra" denn ohne das Leerzeichen interpretiert bcfg das als einen Bestandteil des Pfades und nicht als Namen und beschwert sich somit zurecht über ein fehlendes Argument 😊

---

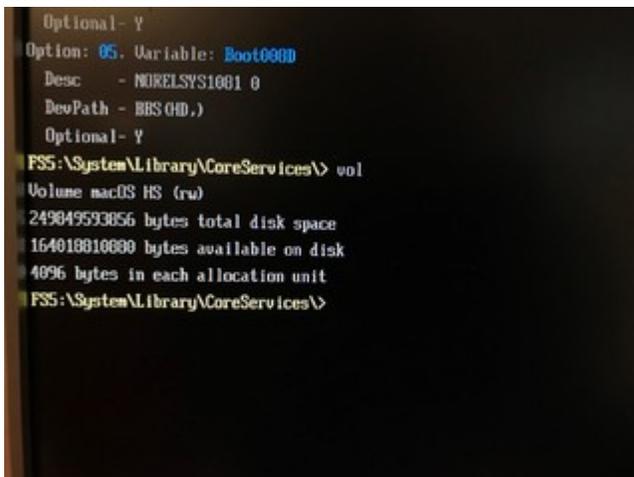
## Beitrag von „WeWin“ vom 4. Oktober 2017, 11:49

Hi.

also hier ist meine Vorgehensweise, sie müsste von den Befehlen her stimmen.

Zunächst einmal suchst du das richtige Volumen. In meinem Fall ist es "macOS HS".

Ich fand es am einfachsten immer mit "fs0:" (die Zahl aufsteigend, bis man es gefunden hat) und mit anschließendem "vol" nach dem Volumen Namen zu suchen.



```
Optional-?
Option: 05. Variable: Boot0000
Desc - NORELSYS1001 0
DevPath - BBS(0HD,)
Optional-?
FS5:\System\Library\CoreServices\> vol
Volume macOS HS (rw)
249049593856 bytes total disk space
164018010000 bytes available on disk
4096 bytes in each allocation unit
FS5:\System\Library\CoreServices\>
```

Nachdem du das richtige Volumen gefunden hat navigierst du mit "cd" zu "\\System\Library\Coreservices\".





---

### **Beitrag von „tidow“ vom 4. Oktober 2017, 13:03**

Hi noch keine Änderung nun findet er den Namen auch nicht sieht die Bilder.

---

### **Beitrag von „griven“ vom 4. Oktober 2017, 14:56**

Du musst bitte peinlich genau auf die richtige Schreibweise achten. Der Name des Booteintrags muss in Anführungszeichen stehen und mit einem Leerzeichen von rest abgetrennt sein. Nimm bitte mal den folgenden Befehl (genau abtippen und auf Leerzeichen etc achten):

Code

1. `bcfg boot add 6 fs5:\System\Library\CoreServices\boot.efi "HighSierra"`

Wenn Du korrekt abtippst klappt es auch mit dem Eintrag.

---

### **Beitrag von „tidow“ vom 4. Oktober 2017, 16:38**

schau an dieses mal keine Fehlermeldung. Siehe Bild

was das auch immer bedeutet. Neustart.

leider keinen Erfolg obwohl die ssd im Bootmenü aufgeführt wird steht der Name nicht da Sierra  
T

ich glaube wir übersehen noch irgend was anderes

---

### Beitrag von „kuckkuck“ vom 4. Oktober 2017, 17:48

Navigieren mit cd und ls nach System/Library/CoreServices. Wenn du dann dort ls eintippst und schwarz auf weiß boot.efi zu sehen ist, tippst du nur noch ein

Code

1. bcfg boot add 1 boot.efi "MacOS"

Danach noch

Code

1. reset

und das ganze sollte funktionieren...

---

### Beitrag von „Veemyu“ vom 4. Oktober 2017, 18:47

Wenn ich bei mir fs3: eingebe dann mache ich "vol" und ich sehe dann meine Macintosh SSD R/W so weit alles gut, dann mache ich "dir" und alles friert ein ich sehe aber noch den Shell execution cursor aber es regt sich nichts. Mache ich cd oder ls oder Pointe direkt mit dem Bcfg Befehl auf meine HS APFS Platte immer noch ein freeze. Was mir auch aufgefallen ist das Ozmosis Menü (über ALT / Option aufgerufen) funktioniert bei mir auch nicht. Ich verwende das Ozmosis von [@griven](#) für das Ga-Z97MX Gaming 5 ich benutze die UEFI Shell von Clover muss ich was anderes tun ?? Als von der Clover Shell zu booten ? Ich habe von der Hermit Shell gehört aber ich glaube die ist nicht im vorhin angesprochenen Bios enthalten? Irgendwelche Tipps ?

---

### Beitrag von „griven“ vom 4. Oktober 2017, 20:58

Der ROM hat weder die Shell noch das Theme an Board leider nicht genug Platz dafür. Das Clover so reagiert ist allerdings einigermaßen seltsam denn es sollte über Clovers Shell genau so funktionieren.

---

### **Beitrag von „Veemyu“ vom 4. Oktober 2017, 21:35**

Eine Idee? habe es jetzt schon mit einigen Clover Versionen versucht 4173 4184 und davon die Shell gibt es einen anderen weg eine Shell aufzurufen ? bei Asus Boards konnte man diese ja ganz einfach von der Windows Platte laden bin gerade ratlos verhält sich Bei der der Recovery aber genau so soll ich mal Sata auf IDE stellen ?

---

### **Beitrag von „kuckkuck“ vom 4. Oktober 2017, 21:46**

Biddeschön, entweder Stick oder EFI, wie du willst:

[HermitShell in Efi installieren](#)

Und hier noch was damit die Entscheidung bisschen schwerer wird: [Shells](#)

---

### **Beitrag von „Veemyu“ vom 4. Oktober 2017, 23:03**

Ach das ist ja super [@kuckkuck](#) [@griven](#) Das mit der HermitShell ist echt prima hab auch jetzt endlich sinnvoll die BootX64 ersetzt Danke für den Super Support und ooh Junge ist APFS schnell zusammen mit der Super DSDT von [@Fredde2209](#) ich muss euch allen Danken 😊

---

### **Beitrag von „griven“ vom 4. Oktober 2017, 23:05**

Wichtig ist vor allem das der Hobel nun läuft wie er soll 😄

---

### **Beitrag von „Veemyu“ vom 4. Oktober 2017, 23:09**

Ui nöö was mir auffällt der Eintrag verfliegt nach einem NVRAM reset 😞

---

### **Beitrag von „Fredde2209“ vom 5. Oktober 2017, 07:05**

Genau das ist es ja 😄 der Eintrag wird in den nvram geschrieben. Aber den musst du ja nicht ständig resetten sondern nur wenn du Z.B. deine defaults.plist angepasst hast und neu Einlesen lassen willst.

---

### **Beitrag von „kuckkuck“ vom 5. Oktober 2017, 07:05**

Ja, so ist das leider, aber wie Griven schon mehrmals betont hat, bleibt die aktuelle Lösung hoffentlich keine für längere Zeit, denn die richtige und perfekte Lösung ist noch nicht gefunden.

In der Zwischenzeit heißt das für manche leider: Boot add nach jedem NVRam reset... Aber wie oft macht man schon einen NVRam reset wenn die defaults.plist erstmal komplett angepasst ist? 😞

---

### **Beitrag von „tidow“ vom 5. Oktober 2017, 09:27**

nach wie vor er startet die Platte nicht.

Ich habe mich in die Shell duchgestept. Meine Platte " Sierra T" bis eben CoreServices mit LS

den Ordner durchsucht = keine Datei boot.efi  
wenn ich in Shell boot.efi eingebe, startet er SH Sierra sofort. schaue ich den in den Ordner CS ist die boot.efi vorhanden?  
wo könnte den die boot.efi in der Shell stecken.  
wenn ich bcfg boot dump eingebe zeigt er mir die boot.efi von der Platte "Daten" ( Meine alte Meverick Partition ) die er ja auch startet mit dem neuen Rom.  
Wo steckt den nun die boot.efi für DS Sierra.Bin am Ende nach 72 Stunden rumgefickel.

---

### **Beitrag von „kuckkuck“ vom 5. Oktober 2017, 13:44**

Bevor das hier jetzt zu einer riesen Aktion wird, steck doch einfach mal alle platten bis auf die High Sierra platte ab.

Danach sollte die suche nach der richtigen boot.EFI auch nicht mehr so lange brauchen.

Ist das system eigentlich komplett installiert worden?

---

### **Beitrag von „tidow“ vom 5. Oktober 2017, 14:05**

ja alles drauf und mit einem gebastelten Cloverstick startet auch alles. die andere Platte hatte ich schon einmal ab.

versuche es ein 2. mal. Bin ja jetzt Fit in der Shell 🍏

so auf Sierra T. meine alleinige Bootplatte ist unter fs3: keine boot.efi Fahre in die Stadt und hole mir ne Neu SSD.

Hier sind soviel Altlasten drauf. (alte EFI Partition, irgendwas von OLP und und und. oder ich mache die Platt, richtig Platt mit der linux CD.

oder hat noch einer einen Tip.

---

### **Beitrag von „kuckkuck“ vom 5. Oktober 2017, 15:45**

Wie kann das sein, dass da keine boot.efi? Seht sehr komisch 😄

Du könntest natürlich über die Shell eine High Sierra boot.efi da rein kopieren, dann sollte es eigentlich auch wieder funktionieren. Die boot.efi müsste auf einen fat formatierten Stick, diese dann in der shell ausfindig machen und mit move verschieben. Das sähe dann in etwa so aus:

Code

1. mv fs7:\...\boot.efi fs3:\...\CoreServices

Das ganze natürlich angepasst daran wo sich deine platten+Stick befinden (fs0/1/2...)

---

### **Beitrag von „tidow“ vom 5. Oktober 2017, 17:25**

@ Kuckuck, aber wo bekomme ich die HighSierra boot Evi her. Alles andere bekomme ich hin. Ich habe ja schon 2 x Installiert und trotzdem keine Boot.efi was kommt den für die Punkte rein. in den 2. Punkte abschnitt bestimmt S/L/CS oder? nochmals Dank für Deine Zeit.

---

### **Beitrag von „kuckkuck“ vom 5. Oktober 2017, 17:36**

Die boot.efi ist eigentlich nicht Userspezifisch, es könnte dir also jemand eine hochladen. Ich weiß nicht ob sich die boot.efi des InstallSticks von der des fertigen OSX unterscheidet, du kannst aber mal versuchen die auf dem Installstick hinterlegte boot.efi zu verwenden. Dafür die Paketinhalte des Install-Programms anzeigen, Contents/SharedSupport/BaseSystem.dmg mounten. Dort versteckt sich die boot.efi dann sowohl unter S/L/CoreServices als auch usr/standalone/i386... Den Spaß dann auf einen Fat Stick.

Das erste ... steht für den Ordner auf dem sich die boot.efi auf deinem Stick befindet. Das zweite ... für S/L/CS.

---

### **Beitrag von „tidow“ vom 5. Oktober 2017, 18:29**

Das blöde ist, wenn mein HighSierra gestartet ist und gehe in den Ordner S/ L/ CS/ steht das dickbresig die Datei boot,efi drin.

gehe ich in Shell in den Ordner ist nichts zu finden. Das habe ich schon gefühltesmal 50 mal versucht. man zweifelt ja schon selbst an sich.

---

### **Beitrag von „Veemyu“ vom 5. Oktober 2017, 18:36**

[@tidow](#)

Vielleicht musst du dir auch mal die HermitShell auf der EFI Partition als UEFI OS installieren hatte auch Lese und Schreib Probleme mit irgendwas anderem

---

### **Beitrag von „kuckkuck“ vom 5. Oktober 2017, 19:53**

Ich weiß ja nicht was du da für eine shell benutzt, aber vielleicht lohnt es sich mal eine andere zu probieren. 😊

Der Befehl zum anzeigen lautet übrigens in Großbuchstaben "LS", nicht " IS" oder sowas, sonder klein ls. Nur im Missverständnisse vorzubeugen 😊

---

### **Beitrag von „griven“ vom 5. Oktober 2017, 21:15**

Der [@tidow](#) hat ein Z77 Board und somit die HermitShell auch im ROM von daher sollte das schon passen. Ich schätze das hier noch immer die falsche Partition am Start ist die Preboot



Partition zum Beispiel besitzt sehr wohl /System/Library aber eben keinen CoreServices Ordner. Ich habe bei mir im Rechner aktuell 2 Platten einen SSD am ersten SATA Port auf der HighSierra in einem APFS Container installiert ist und eine drehende Platte am zweiten SATA Port mit Daten. Bei mir ist es so das die HighSierra Partition in der HermitShell auf FS1 liegt was auch Sinn macht da ja der APFS Treiber bereits läuft und die Partitionen entsprechend eingebunden hat. Auf der Shell ist die Logik hier also vollkommen identisch zu einem HFS+ Install (FS0 = EFI Partition, FS1 = erste Partition auf der Platte). Ich möchte wetten das ein

Code

1. `bcfg boot add 07 fs1:\System\Library\CoreServices\boot.efi "HighSierra"`

den gewünschten Erfolg bringt.

---

### **Beitrag von „tidow“ vom 5. Oktober 2017, 21:55**

ihallo @grivenich schreibe mal die fs belegung fs0: Volumen EVI-SYS fs1: Volumen Recovery fs2: Volumen Preboot fs3: Volumen Sierras fs4: Volumen VM

---

### **Beitrag von „griven“ vom 5. Oktober 2017, 22:04**

Wir machen dat jetzt mal anders...

In der DB ist ja die F11a hinterlegt und die hat erwiesenermaßen Probleme mit dem NVRAM ich habe hier mal fix eine F9 gebaut versuch es mal damit ich denke auf die Weise lassen sich einige Fehlerbilder beheben die Du aktuell hast.

---

### **Beitrag von „tidow“ vom 5. Oktober 2017, 22:29**

Danke, mache mich Morgen früh gleich bei. mir fehlt noch ne Stunde Schlaf.



so das neu Bios ist drauf aber siehe Bild

---

### **Beitrag von „dodo-dk“ vom 6. Oktober 2017, 14:33**

Du hast den Befehl falsch geschrieben.

**bcfg** ist richtig, du hast **bcdf** geschrieben.

---

### **Beitrag von „tidow“ vom 6. Oktober 2017, 15:56**

[@dodo-dk](#) Danke hat aber trotzdem nicht gebracht.  
vielleicht muss ich auch alles noch mal neu Installieren. Mal sehen was [@griven](#) sagt.

---

### **Beitrag von „kuckkuck“ vom 6. Oktober 2017, 15:59**

Ich dachte im Ordner ist eine boot.efi, aber nicht wenn du über die shell drauf zugreifst... Wenn das das Problem ist, bist du in der shell am falschen Ort.

---

### **Beitrag von „tidow“ vom 6. Oktober 2017, 16:16**

an welchen Ort muss ich den noch suchen

---

### **Beitrag von „aufdenschlips“ vom 6. Oktober 2017, 16:24**

boot.efi in der Preboot-Partition fehlt manchmal.

Code

1. `diskutil apfs updatePreboot disk1s1`

hilft, wenn disk1s1 die macOS-Partition ist.

Hilft aber nur, wenn man zum Terminal kommt. E.g. nochmal die Install booten.

---

### **Beitrag von „tidow“ vom 6. Oktober 2017, 18:08**

ich komme ins Terminal, habe ja noch den Cloverstick.

```
tidows-Mac-Pro:~ tidow$ diskutil list
```

```
/dev/disk0 (internal, physical):
```

```
#: TYPE NAME SIZE IDENTIFIER
```

```
0: GUID_partition_scheme *240.1 GB disk0
```

```
1: EFI EFI-SYS 209.7 MB disk0s1
```

```
2: Apple_APFS Container disk2 239.8 GB disk0s2
```

```
/dev/disk1 (internal, physical):
```

#: TYPE NAME SIZE IDENTIFIER

0: GUID\_partition\_scheme \*2.0 TB disk1

1: EFI EFI 209.7 MB disk1s1

2: Apple\_HFS Daten 849.2 GB disk1s2

3: Apple\_HFS Backup2 1.2 TB disk1s3

/dev/disk2 (synthesized):

#: TYPE NAME SIZE IDENTIFIER

0: APFS Container Scheme - +239.8 GB disk2

Physical Store disk0s2

1: APFS Volume Sierra T 163.1 GB disk2s1

2: APFS Volume Preboot 41.5 MB disk2s2

3: APFS Volume Recovery 1.0 GB disk2s3

4: APFS Volume VM 20.5 KB disk2s4

/dev/disk3 (external, physical):

#: TYPE NAME SIZE IDENTIFIER

0: FDisk\_partition\_scheme \*3.9 GB disk3

1: Apple\_HFS ufffi glover 3.9 GB disk3s1

tidows-Mac-Pro:~ tidow\$

---

## Beitrag von „Veemyu“ vom 6. Oktober 2017, 20:27

Dies ist nochmal eine Schnelle zusammenfassung und nochmal basierend auf eigenen Erhfahrungen da ich auch viele Probleme hatte wenn das auch nicht geht dann versuche das selbe nochmal mit der Hermit Shell auf nem Stick oder auf einer Sontigen EFI Partition hier: [HermitShell in Efi installieren](#)

[@tidow](#)

Also einmal schnell vom Terminal aus

Code

1. diskutil apfs updatePreboot disk2s1

Eingeben aber nochmal vorher mit

Code

1. diskutil list

abchecken disk2s1 beliebig dann noch ändern. Einfach den Disk Identifier von deinem "Sierra

T" Volume benutzen

Und dann noch mal in der Efi Shell:

Code

1. bcfg boot dump

Dann mit fs1: fs2: fs3: und so weiter deine Sierra T Partition finden indem du den fs befehl mehrfach wie vorne geschrieben ausführst und dann immer

Code

1. vol

Eingibst solange dort steht "Sierra T r/w" und wenn du dort bist schaue mal ob du die Verzeichnis Struktur sehen kannst indem du

Code

1. ls

eingibst, Groß Geschrieben LS also ein "ELL" und ein "ESS" zusammenschrieben und dann enter dann solltest du einige Ordner wie "bin" "System" "Library" "Users" "etc" "var" und so weiter erkennen dann bist du richtig

Dann die letzte zu sehene Zahl von

Code

1. bcfg boot dump

merken diese mit 1 (eins) addieren und dann

Code

1. bcfg boot add DIEzahlPLUSEins fs:X\System\Library\CoreServices\boot.efi

"NAMEistwurscht"

Das X steht für die selbe fs. Nummer wie vor deiner Shell steht also das Gelbe ganz links vom Bildschirm aus.

Ich hatte auch Boot Probleme mit dem selben namen wie meine Platte, meine SSD heisst Macintosh HD und im EFI habe ich es SheepFS genannt das scheint zu helfen alles kleine Tipps die Sinn machen können

Dann noch

Code

1. reset

eingeben F12 drücken und voila alles sollte gehen

**Nur ein Tipp mache vorher am besten noch einen NVRAM reset --> Ins Bios und dann "CMD + ALT + P + R"**

CMD ist die Windows-Taste

Liebe Grüße,  
Alina.

---

### Beitrag von „griven“ vom 6. Oktober 2017, 21:01

Besser als [@G7 Retrooky](#) kann man es eigentlich nicht mehr beschreiben 😄

---

### Beitrag von „Veemyu“ vom 6. Oktober 2017, 21:44

[Zitat von griven](#)

Besser als [@G7\\_Retrooky](#) kann man es eigentlich nicht mehr beschreiben 😄

Da fühle ich mich jetzt aber sehr, sehr, geehrt.

Danke!  
Und liebe Grüße,  
Alina.

---

### Beitrag von „tidow“ vom 7. Oktober 2017, 00:33

ich Versuch es auf alle fälle und eine ganz leiben Drücker für Alina. werde berichten.

peinlich genau bin ich nach Deinen Vorgaben durchgegangen, leider, leider.  
eigentlich sollte doch im Bios der Name der Platte, die ich auch umbenannt hatte, erscheinen.  
Aber nur der Firmenname SSD.....  
wenn ich da drauf gehe kommt die Fehlermeldung. 😞

---

### Beitrag von „Veemyu“ vom 7. Oktober 2017, 01:28

Hast du es auch noch mit der HermitShell von irgendeiner EFI/FAT32 Partition Probiert ? Wenn nicht dann probier das nochmal und wenn das noch immer nicht geht dann mach vorher nochmal einen NVRAM Reset und wenn das noch immer nicht geht dann Resette mal dein komplettes Bios und flashe Ozmosis neu Gigabyte hat manchmal leider solche komischen Bugs die man leider nur so wie oben beschrieben lösen kann Aber probier es erstmal mit einen NVRAM reset und dann mit einer Eigentstehenden EFI Installierten Hermit Shell nur mach dir nicht dein Clover platt wenn du irgendeine falsche BootX64.efi ersetzt's

Naja, viel Glück dir mal. Muss jetzt auch mal ein bisschen schlafen, ist ja jetzt zum Glück mal Wochenende, aber man will ja schließlich nicht aus dem Rhythmus kommen bis denne und viel



Spaß.

---

### **Beitrag von „tidow“ vom 7. Oktober 2017, 18:38**

Hallo Leute ich habe auch das mir EFI Shell getestet und nein geht nicht.  
Bin mit meinem Clover stick zufrieden. Also Handtuch.  
Muss mir mal ne brandneue SSD zulegen und noch alles neu machen.  
An der alten Platte wurde nun schon genug an der EFI Partition Rom gefrickelt.  
Aber trotzdem Dank an alle Helferlein. Lg tidow

---

### **Beitrag von „griven“ vom 7. Oktober 2017, 19:07**

Das kann ja eigentlich nicht angehen ich meine bei mir geht es doch auch und ich habe das gleiche Board nur halt in der Rev 1.1 und so groß sind die Unterschiede zwischen den beiden Revisionen nicht. Wenn Du im System bist mach bitte mal folgendes:

1. Terminal öffnen und den Befehl `diskutil list` eingeben das Ergebnis wird in etwa so aussehen:

Code

1. `/dev/disk0 (internal, physical):`
2. `#: TYPE NAME SIZE IDENTIFIER`
3. `0: GUID_partition_scheme *500.1 GB disk0`
4. `1: EFI EFI 209.7 MB disk0s1`
5. `2: Apple_APFS Container disk2 499.9 GB disk0s2`
- 6.
- 7.
8. `/dev/disk2 (synthesized):`
9. `#: TYPE NAME SIZE IDENTIFIER`
10. `0: APFS Container Scheme - +499.9 GB disk2`
11. `Physical Store disk0s2`
12. `1: APFS Volume Sierra 325.2 GB disk2s1`
13. `2: APFS Volume Preboot 19.1 MB disk2s2`
14. `3: APFS Volume Recovery 520.3 MB disk2s3`

## 15. 4: APFS Volume VM 2.1 GB disk2s4

Alles anzeigen

Wie man sehen kann gibt es eine Disk mit dem Namen Disk0 und auf ihr einen APFS Container für Disk2 weiterhin gibt es eine Disk2 die sich als synthesized ausweist. Diese Disk2 ist der Inhalt des APFS Containers auf Disk0 und somit ein virtuelles Laufwerk. In meinem Beispiel gibt es in dem Container 4 Partitionen aber im Moment interessiert uns nur die Partition mit dem System drauf (im meinem Fall disk2s1). Jetzt müssen wir die UUID der Partition finden hierzu verwenden wir den Befehl

Code

1. `diskutil info disk2s1 | grep "Partition UUID"`

wobei Du das disk2s1 natürlich durch den Bezeichner Deiner Systempartition ersetzen musst. Bei mir liefert der Befehl folgende Ausgabe

Code

1. `giesbertdumpich$ diskutil info disk2s1 | grep "Partition UUID"`
2. Disk / Partition UUID: 3C199D35-CB13-3164-9BF0-22821813CB91

Die UUID schreibe ich mir auf oder fotografiere sie ab und boote nun in die EFI Shell. Mittels `fsX:` und `ls` wechsele ich jetzt so lange über die Dateisysteme bis ich das Dateisystem gefunden haben in dem es einen Ordner gibt der genau so heißt wie meine UUID die ich mir aufgeschrieben oder gemerkt habe. Dieses Filesystem entspricht dann dem Ort indem das System auf dem APFS Container liegt. Bei mir ist das bei FS4 der Fall. Zu guter letzt kann ich nun mit dem Befehl

Code

1. `bcfg boot add 05 fs4:\3C199D35-CB13-3164-9BF0-22821813CB91\System\Library\CoreServices\boot.efi "macOS HighSierra"`

den nötigen Eintrag hinzufügen und dieser erscheint dann sowohl im F12 Menu als auch in der GUI von OZ und lässt mich HighSierra starten.

---

**Beitrag von „seebaer1976“ vom 7. Oktober 2017, 20:37**

hi,

hab auch das Problem, das kein Eintrag vorhanden ist.

hab alles so gemacht wie es hier beschrieben wurde, aber nichts hilft davon. hab auch schon 3 verschiedene biosversionen von meinem Bord probiert. mein nvram ist beschreibbar, habe es getestet.

2 Sachen sind mir aufgefallen:

das der Eintrag (nach dem erstellen) vor dem reboot vorhanden ist, mit "bcfg boot dump" kontrolliert. nach dem reboot ist er nicht mehr vorhanden.

und das beim letzten update für HS (hab HS mit Clover gestartet), automatisch ein Eintrag (bei F12) erstellt wurde (wegen dem reboot und ohne Clover) und nach dem update war alles wieder weg.

hab langsam das Gefühl das die apfs.efi und oder HS, Ozmosis aussperrt.

mfg  
seebaer1976

---

## Beitrag von „xrabit“ vom 7. Oktober 2017, 21:06

Ich kann nur mal als weitere Hilfe schreiben was bei mir immer funktioniert, wenn ich nach dem Flashen des Bios keine Boot Einträge mehr sehen kann:

Code

1. `sudo nvram 1F8E0C02-58A9-4E34-AE22-2B63745FA101:DisableBootEntriesFilter=%01`
2. `sudo nvram 1F8E0C02-58A9-4E34-AE22-2B63745FA101:AcpiLoaderMode=0x53`

Danach werde alle Platten bei mir im Boot Menü wieder angezeigt. Vielleicht hilft das hier auch weiter.

---

### **Beitrag von „griven“ vom 7. Oktober 2017, 22:52**

Nicht so wirklich hier bei mir geht es ja sprich ich habe auch manuell Einträge für HighSierra und auch für die Recovery Partition im APFS Container hinzugefügt und die bleiben auch bestehen.

Habe es eben noch mal getestet sprich NVRAM Reset gemacht und somit alle Boot Einträge verloren. Ich bin dann genau wie in Post 64 vorgegangen und habe meinen Eintrag eingefügt und es funktioniert wieder. Wichtig ist das man die Partition in dem Container erwischt und nicht die nimmt die so aussieht wie die eigene Installation auf der Platte sprich das ganze muss sich unterhalb der richtigen UUID verbergen.

---

### **Beitrag von „tidow“ vom 8. Oktober 2017, 12:17**

Hallo [@griven](#)

nun habe ich alles versucht. alles abgezogen was im Rechner steckt außer der SSD " Sierra Ta" bin auch Deine Beschreibung durchgegangen. aber pustekuchen .Ich bin wohl zu dumm. Hier ist schon ein mittlere Ehekrach in Gange. Weil der Alte nur noch vor dem Rechner hockt. Siehe mal die Bilder an.

---

### **Beitrag von „cobanramo“ vom 8. Oktober 2017, 12:32**

Ja hey ist doch klar, wenn man in ruhe arbeiten will muss die Alte geknebelt in einem Schrank sitzen.

Vorsicht, Sauerstoff und Wasserversorgung sicherstellen. 🍋

Spass bei Seite, wenn mal nicht weitergeht und im Umfeld es knistert wäre vielleicht nicht mal so verkehrt einen Auszeit zunehmen, mit der Alte mal so ne Sonntags Ausflug gönnen. 😊

Danach geht das schon wieder 😊

Gruss Coban

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 8. Oktober 2017, 12:42**

Genau, raus in die Sonne und einen schönen Spaziergang zu Mac Doof oder zum Eiscafé machen, anschließend hat man oftmals einen ganz anderen Blick auf die Dinge. 😄

---

### **Beitrag von „griven“ vom 8. Oktober 2017, 13:36**

Und auf dem zweiten Bild sieht man leider auch wieder deutlich das Du nicht richtig gearbeitet hast. Das Verzeichnis heißt CoreServices Du hast in dem Befehl aber wieder nur CoreService stehen das kann so nicht gehen. Schreib die Verzeichnisse nicht voll aus sondern tippe nur die ersten 1-2 Buchstaben und drück dann die Tabulatortaste und lass die Shell den Namen vervollständigen damit lassen sich solche Fehler vermeiden.

---

### **Beitrag von „tidow“ vom 9. Oktober 2017, 09:22**

Hallo [@griven](#)

Siehe mal die Bild

leider kann man nicht viel erkennen aber ich habe es glaube ich dieses mal richtig geschrieben,

bin mir aber nicht sicher hinter add 05 ?? ist das richtig und ich hoffe das fs2 richtig ist.  
Anscheinend sagt die Fehlermeldung in der Shell, das der Name nicht passt. ich habe denn mal ohne Namen probiert,  
dann kam ( bcfg: Add boot Option as 5) schicke Dir mal meine diskutier List könntest Du mal schauen ob der Befehl in der Shel so richtig ist? Danke aufgeben is nich 😡  
Muss der Befehl hinter Shell oder hinter fs2:. Danke noch Mals.

---

### **Beitrag von „Veemyu“ vom 9. Oktober 2017, 13:43**

Leerzeichen Zuviel zwischen dem Backslash und der UUID

---

### **Beitrag von „tidow“ vom 9. Oktober 2017, 19:02**

Hallo @' G7\_Retrooky. Ich habe es noch mal geschrieben und siehe da er zeigt mir das Laufwerk " MacOS HighSierra " im Bootmenü und im Bios an. Ich schon die ersten Freudenstränen vergossen,  
Im Bios alles umgebaut, aber leider bootet es jetzt meine alte Meverik OSX von der Datenplatte, noch ne alte HD.Kann man die alte Efi Petition auf der HD nicht löschen?  
oder woran kann das liegen.  
Lg Chris

---

### **Beitrag von „Veemyu“ vom 9. Oktober 2017, 19:53**

Ozmosis greift ja auf die Macintosh Vanilla Boot Datei zurück die einfach über Ozmosis mit den Festplatten, Geräten und Kexten Versorgt wird dann hast du bestimmt die Falsche Platte ausgewählt also als " fs:X ".

Hast du mal

Code

1. vol

eingegeben ? Da müsste dir angezeigt werden auf welche Platte du zugreifst bei

Code

1. vol

Sollte dann "High Sierra Ta r/w" stehen dann wie gesagt diese Exakte fsX: Nummer merken und davon dann die boot.efi beziehen bei bcfg add ...

Liebe Grüße, und noch viel Glück!

Alina.

---

### **Beitrag von „griven“ vom 9. Oktober 2017, 20:37**

Was passiert denn wenn Du den HighSierra Eintrag über F12 auswählst wird dann HighSierra gestartet?

Wenn ja dann müssen wir nur noch die Reihenfolge anpassen leider kümmert sich OZ recht wenig um das was man im Bios einstellt aber auch hier hilft dann die Shell das umsordieren der Einträge ist ein Klacks 😊

---

### **Beitrag von „tidow“ vom 10. Oktober 2017, 08:29**

moin [@griven](#), Moin @ G7\_Redrocky, er startet eben die andere Platte disk1s1. = EFI EFI. Soll doch aber APFS Volumen Sierra Ta booten. disk 2s1 wie wird das Umsortiert

---

### **Beitrag von „seebaer1976“ vom 10. Oktober 2017, 13:12**

Hi,  
bei mir war es was ganz blödes  
ich hab mit clover hs gestartet und dann einfach mal, unter einstellungen das startvolumen,  
nochmal gesetzt und neugestartet.  
und siehe da, jetzt wird es unter f12, ohne weiteres zutun, angezeigt.

manchmal kann es so einfach sein.  
vielleicht hilft es anderen auch.

mfg  
seebaer1976

Gesendet von meinem EVA-L09 mit Tapatalk

---

### **Beitrag von „Veemyu“ vom 10. Oktober 2017, 15:21**

Naja es geht aber auch um Ozmosis [@seebaer1976](#)

---

### **Beitrag von „seebaer1976“ vom 10. Oktober 2017, 15:37**

benutze ich ja auch, hab nur mit clover ins hs gebootet, weil ich keinen Eintrag in f12 hatte.

Gesendet von meinem EVA-L09 mit Tapatalk

---

### **Beitrag von „tidow“ vom 10. Oktober 2017, 23:27**



Ja wie machen wir den nun . Welchen Befehl muss ich schreiben

---

### **Beitrag von „griven“ vom 10. Oktober 2017, 23:31**

Ganz davon abgekommen vor lauter lauter...

Im Grunde hat aber der [@seebaer1976](#) gar nicht mal so unrecht denn die F9 kann ja NVRAM und somit eigentlich auch das mit dem Startvolumen über die Systemsteuerung 😄  
Versuch doch einfach mal könnte gut sein das Du anschließend einen macOS Eintrag hast...

---

### **Beitrag von „tidow“ vom 11. Oktober 2017, 08:39**

[@griven](#) ich habe ja einen Eintrag kurz nach dem Start erscheint die Platte " macOS HighSierra" und die Platte "Daten". Auch im Bios steht nun auch an erster Position mac OS.....

Trotzdem startet er immer die Platte " Daten " ( meine alte DatenHD noch mit Mevericks drauf ).

wann und wo soll ich den F9 drücken.

LG Chris

---

### **Beitrag von „seebaer1976“ vom 11. Oktober 2017, 14:17**

starte mal dein maverick, geh in die Einstellungen, dann auf startvolumen, da müsste dann maverick und hs zusehen sein.

wenn das so ist, wähle hs dort aus und klick auf neustarten.

so hab ich meinen Eintrag im f12 beim booten bekommen. und seit dem ist er immer da, auch wenn ich Sierra als startvolumen auswähle.

mfg  
seebaer1976

Gesendet von meinem EVA-L09 mit Tapatalk

---

### **Beitrag von „tidow“ vom 11. Oktober 2017, 18:38**

bei meine Maverick erscheint nur eine Platte. Die von Maverick. HS ist nicht zu sehen.  
Ich gehe nochmals ins Bios und schalte alles ab außer die mac Ox High Sierra. Mal sehen was dann passiert,  
so alles abgeschaltet trotzdem startet er immer Meverick.  
verstehe bloß nicht, vom Cloverstick klappt das immer auf antrieb.  
Soll eben nicht sein. 😡

---

### **Beitrag von „griven“ vom 11. Oktober 2017, 21:26**

Natürlich ist in Mavericks die HighSierra Partition nicht zu sehen Mavericks kann mit APFS nichts anfangen 😄

Das F9 bezog sich auch nicht auf die F9 Taste sondern auf die Bios Version die Du jetzt verwendest und die in der Version .F9 einen funktionierenden NVRAM besitzt. Boote bitte einfach ins HighSierra hinein und geh dann auf Systemeinstellungen->Startvolume und wähle HighSierra und klicke zur Bestätigung auf Neustart. Der Rechner wird von nun an mit HighSierra hochfahren und im F12 Menu findest Du einen Eintrag namens macOS 😄

---

### **Beitrag von „tidow“ vom 12. Oktober 2017, 09:23**

ich versuche es, melde mich dann.

Hat nichts gebracht. Der Fehler muss wo anders liegen. kann man den die Evi Partition der Datenplatte nicht auch so Impfen, das sie auch die macOS HighSierra startet.

So Bild 10 Zeigt die Platte, Bild 11 zeigt den Bildschirm nach den Start der HS Partition. Ich poste nochmals die Diskutier List. Was Mauss ich in die Shell schreiben, das die 2. EFI von der Daten platte nicht Meverick startet, oder habe ich da wieder einen Denkfehler? Bin eher der Pracktiker.

---

## Beitrag von „theChaosCoder“ vom 13. Oktober 2017, 19:55

### [Zitat von griven](#)

Natürlich ist in Mavericks die HighSierra Partition nicht zu sehen Mavericks kann mit APFS nichts anfangen 😄

Das F9 bezog sich auch nicht auf die F9 Taste sondern auf die Bios Version die Du jetzt verwendest und die in der Version .F9 einen funktionierenden NVRAM besitzt. Boote bitte einfach ins HighSierra hinein und geh dann auf Systemeinstellungen->Startvolume und wähle HighSierra und klicke zur Bestätigung auf Neustart. Der Rechner wird von nun an mit HighSierra hochfahren und im F12 Menu findest Du einen Eintrag namens macOS 😄

Der Neustart funktioniert (das gleiche geht auch über den Boot stick). Aber ein (dauerhafter) Booteintrag wird nicht erstellt. Nach dem man einmal heruntergefahren ist, ist nichts mehr da.

---

## Beitrag von „griven“ vom 13. Oktober 2017, 20:44

Das ist doch echt zum Mäusemelken...

Ich möchte mit Dir gerne was testen hier ist mal eine Version basierend auf der F12 von dem Bios [Z77MXD3H.F12 GRV OZM HS.rom.zip](#) bitte versuch es mal damit. Den Boot Eintrag wirst Du trotzdem manuell einfügen müssen aber die Chancen das er bestehen bleibt sind bei einer

früheren Version des ROMS erheblich höher.

---

### **Beitrag von „theChaosCoder“ vom 14. Oktober 2017, 10:06**

Ich weiß nicht ob es an der rom liegt, aber nach dem flashen ging nix mehr. Nach langen Suchen habe ich es aber geschafft den Dual Bios Recovery Modus zu triggern. (PCI Grafikkarte ausbauen ist wohl ein muss..)

---

### **Beitrag von „griven“ vom 14. Oktober 2017, 22:35**

Naja die ROMS sind halt auf default settings und da ist meist die iGPU aktiviert und als primäre Karte gesetzt wenn dann ein Prozessor mit iGPU drin steckt kann es schon sein das man buchstäblich in die Röhre guckt. Ausbauen muss man die PCIe Karte aber in aller Regel nicht es reicht den Monitor vorübergehend an die iGPU anzuschließen und schon sollte man eigentlich wieder ein Bild haben und die [Bios Einstellungen](#) entsprechend umändern können. Schade das es nicht geklappt hat einen Versuch war es wert.

---

### **Beitrag von „tidow“ vom 15. Oktober 2017, 10:58**

Habe ich das richtig verstanden ich soll das Bios noch einmal flashen mit dem Z77MXD3H.GRV\_OZM\_HS

---

### **Beitrag von „griven“ vom 15. Oktober 2017, 11:43**

Nein sollst Du nicht Du hast ja kein Z77MXD3H. Das war für den [@theChaosCoder](#) nicht für Dich. Du hast mit dem F9 Bios das ich weiter vorne schon bereitgestellt hatte schon die beste Version für Dein Board und musst es eigentlich nur noch hinbringen die richtige GUID für Deine HighSierra Installation zu ermitteln um damit den passenden Boot Eintrag über die Shell zu

erzeugen. Dazu tippst Du (bezugnehmend auf die Bilder oben) dann mal folgenden Befehl ins Terminal:

Code

1. `diskutil info disk2s1 | grep "Partition UUID"`

Die Ausgabe dieses Befehls ist eine UUID diese fotografierst Du ab. Jetzt startest Du die EFI Shell und suchst mittels `fsX:` und `ls` wobei das X jeweils durch eine Zahl ersetzt wird das Volume auf dem ein Verzeichnis enthalten ist das mit der UUID identisch ist. Bei mir ist die Konstellation mit dem Platten recht ähnlich sprich mein APFS Container ist auch auf Disk2 daher ist es recht wahrscheinlich das HighSierra bei Dir ebenfalls auf fs4 liegt. Für den Fall wäre denn der Befehl

Code

1. `bcfg boot add 1 fs4:\hierdieguid\System\Library\CoreServices\boot.efi "HighSierra"`

Kleiner Tipp am Rande Du musst das nicht alles ausschreiben es reicht wenn Du jeweils die ersten 2-3 Zeichen tippst und dann die TAB Taste drückst die Shell vervollständigt den Rest dann von allein.

---

### **Beitrag von „tidow“ vom 15. Oktober 2017, 12:56**

ist bestimmt ganz simpel, wenn man weiß wie es geht. Mittlerweile bin sehr verunsichert aber nützt ja nichts wir müssen mal Skypen. Dann kannst du es besser Überwachen, was ich da schreibe in der Shell eben kam für mich immer undefinierbare Meldungen. Unsupported filename hatte aber geschrieben einmal macOS HighSierra dann nur HighSierra dann mein Platten nahmen Sierra Ta aber immer Unsup.....Wenn ich den Nehme ganz weglasse kommt Missing Argument for `add` bcfg: Driver I boot add # file "desc" Mein Skypnahme ist tidow10 Hast Du mal Zeit?

---

### **Beitrag von „griven“ vom 15. Oktober 2017, 13:00**

Vergiss bitte im Moment einfach mal die Namen Deiner Platten oder Volumes das hilft Dir an

der Stelle nicht und führt eher in die Irre als das da was sinnvolles bei rum kommt. Mach jetzt bitte erstmal folgendes gibt die folgenden Befehle ein

Code

1. fs4:
2. ls

und poste deren Ausgabe.

---

### **Beitrag von „tidow“ vom 15. Oktober 2017, 13:41**

Direktory of fs4:

10/15/17 11:36a DIR. 50. Trasherer  
0 Files (s). 0 bytes  
1 Dir (s)

---

### **Beitrag von „griven“ vom 15. Oktober 2017, 14:16**

Okay dann ist fs4 bei Dir nicht das richtige FS also geht die Suche halt weiter was kommt bei fs2: fs3: fs5: usw raus?

Nutzt Du die Hermitshell über das Bios oder die EFI Shell von Clover?

---

### **Beitrag von „tidow“ vom 15. Oktober 2017, 14:45**

fs0: dir EFI. Volumen EFI-SYS

fs1: identtisch mit

FS2:

fs2= 10/04/17. DIR 300. In Blau 8C636ABD-9736-3745-8373-3C033c546695  
10/12/17. DIR 300. in Blau ED786AA8-D1A9-4EE9-BAA6-C43A1BA 7C4A. meine( UUID)  
10/ 06/17 DIR. 100. Trashes

fs3=. Virle Ordner und Daten von Sierra Ta meiner ssd Bootplatte mit hs Drauf

fs4=. wieder Trashes

fs5. EFI. ( von der Maverick Platte

fs6 =. fiele Ordner und Daten von der Platte Daten/ Musil Meverick

ich benutze die Shell von Rechner nicht von Clover

fs7: auch file Ordner und Daten von der 2. Partition

fs8: 3 Ordner in Blau. DCIM, MISC, Private

fs9 no Mapping

ich benutze Shell vom Rechner, nicht von Cover

---

## Beitrag von „griven“ vom 15. Oktober 2017, 14:56

Okay dann haben wir gefunden wonach wir gesucht haben 😊

Der folgende Befehl bitte 1:1 in die Shell

Code

```
1. bcfg          boot          add          1          fs2:\ED786AA8-D1A9-4EE9-BAA6-  
C43A1BA7C4A\System\Library\CoreServices\boot.efi "HighSiera"
```

sollte den gewünschten Boot Eintrag erzeugen sofern FS2 das einzige vorkommen dieses Ordners ist.

## **Beitrag von „tidow“ vom 15. Oktober 2017, 15:17**

so habe ich gemacht siehe Bild

Antwort von Rechner. Target = 1

bcfg: Add boot option as 1

na den will ich mal neu starten. Daumen drücken.

leider keinen Erfolg