

# OpenCore Bootloader

Beitrag von „Franziska1993“ vom 5. Februar 2020, 16:08

Hallo,

das ist mein zweiter Versuch ein OC USB Stick zwecks Install/starten von Catalina zu erstellen.

Um einen legacy Stick zu erstellen, habe ich die Anleitung verfolgt und via Mac Terminal das commando "BootInstall.command" durchgeführt.

Ich bin mir nur ganz sicher, ob es richtig geklappt hat.

Hier ein Screenshot:

```
/dev/disk2 (external, physical):  
#1: FDisk_partition_scheme          SIZE  IDENTIFIER  
#2:                               +12.0 GB  disk2  
#3: Windows_FAT32_HD_NAME          12.0 GB  disk2s1  
Enter disk number to install to:  
3  
MB-DOS FAT32  
  
----- ATTENTION - UPDATING MASTER BOOT RECORD -----  
  
Do you wish to write new MBR? [n] y  
Volume HD_NAME on disk2s1 unmounted  
144 records in  
144 records out  
512 bytes transferred in 0.003437 secs (148965 bytes/sec)  
BootEFI2 -> needs  
8748 records in  
8748 records out  
37 bytes transferred in 0.000064 secs (100447 bytes/sec)  
144 records in  
144 records out  
512 bytes transferred in 0.017303 secs (29585 bytes/sec)  
Volume HD_NAME on disk2s1 mounted  
boot -> /Volumes/HD_NAME/boot  
fdisk: could not open MBR file /usr/standalone/i386/boot0: No such file or direc  
tory  
Enter 'help' for information  
fdisk: In Disk: /dev/disk2 geometry: 3191/255/63 (38042080 sectors)  
Offset: 0 Signature: 0x4455  
Starting Ending  
#1: 58  0  0  0  -  0  0  0 |  0  0  0 |  0  0  0 |  
-----  
#1: 0C  0  32  33 - 3823 204  A3 |  2048 - 38040832 | WinFS FAT32L  
#2: 00  0  0  0 -  0  0  0 |  0 -  0 |  
#3: 00  0  0  0 -  0  0  0 |  0 -  0 |  
#4: 00  0  0  0 -  0  0  0 |  0 -  0 |  
fdisk: In Partition 1 marked active.  
fdisk: Disk device could not be accessed exclusively!  
A reboot will be needed for changes to take effect. OK? [n] Writing MBR at offset  
0.  
fdisk: In █  
disk2s1s1s1s1s1 - N █
```

Liebe Grüße, Franziska1993

Update:

Ich konnte tatsächlich vom USB Stick (OpenCore 0.52 Version) starten. Habe via Stick mein bereits installiertes Catalina gestartet, wo auf der SSD Clover als Bootloader installiert ist.

Um sicher zu gehen

so ich mit OpenCore auf USB



Stick gestartet bin:

Und hier, als ich wieder mit Clover von SSD gestartet bin:

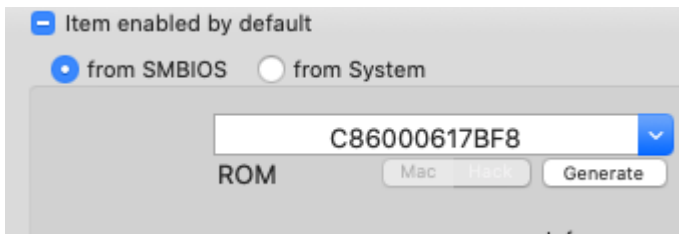


Nur Anhand der Anzeige des Prozessors habe ich den Unterschied erkannt.

Update 2:

Wie kann ich den richtigen Prozessor mit der richtigen Leistung anzeigen lassen?

Hier der Wert in Clover angezeigt, dessen Daten ich bis auf dem ROM Wert übernehmen bzw. in die OC config.plist rüberkopieren konnte:



Und hier der Wert in Plist Pro als Data angezeigt:

▼ Generic	Dictionary	6 key/value pairs
MLB	String	D25QR8ZNF8JCABCDE
ROM	Data	6 bytes: 11223300 0000
...	...	...