

neue Hardware + Umstieg auf OpenCore mit bestehender SSD / Catalina-Installation

Beitrag von „katte2000“ vom 25. Juni 2020, 13:19

Moin Moin Forum,

ich habe:

- einen alten Rechner mit SSD mit Clover und Catalina
- einen neuen Rechner mit funktionierendem EFI-Ordner auf Basis OpenCore (Testinstallation erfolgreich durchgeführt)

ich möchte:

- die alte SSD mit der Catalina-Installation in meinem neuen Rechner betreiben

Frage:

Sollte es theoretisch funktionieren? Oder ist die MacOS Installation doch hardware-spezifisch, sodass ich zwingend neu installieren muss?

Bisher versucht:

Habe meine alte SSD in den neuen Rechner gesteckt, vom USB-Stick mit OpenCore gebootet und im Menü meine Catalina-Installation ausgewählt. OSX bleibt beim Start hängen.

Den Abschnitt "Clover Conversion" von Dortian habe ich gelesen und zu befolgen versucht, jedoch trafen die dort vorgeschlagenen Datei- und Ordnerlöschungen auf mich nicht zu.

Vielen Dank schonmal!

Beitrag von „REVAN“ vom 25. Juni 2020, 14:55

Moin,

eigentlich sollte es kein Problem sein deinen EFI Ordner auf dieser SSD zu tauschen. Einfach den Alten löschen und den Neuen einfügen. Vergiss dabei aber nicht, das Clover eine Datei (irgendwo - wo genau weiß ich nicht) schreibt, damit es weiß das es installiert ist und wo (hängt mit Updates zusammen).

Könntest du bitte OpenCore.efi durch die DEBUG Variante ersetzen und Debug -> Target -> 67 in deiner Config einstellen. Auf der EFI Partition wird ein Log generiert, der mehr Informationen zu deinem Problem enthält.

LG

Beitrag von „katte2000“ vom 25. Juni 2020, 15:19

Cool. Mach ich und melde mich!

Danke schon mal!

Sooooo, habe ich angehängt das Log-file.

Hier liegt vermutlich der Hund begraben, kann es jedoch nicht ganz deuten.

```
12:621 06:784 OCB: Should boot from 1. MacSSD (T:2|F:0|G:0|E:0|DEF:0)
```

```
12:636      00:014      OCB:      Perform      boot      MacSSD      to      dp
PciRoot(0x0)/Pci(0x17,0x0)/Sata(0x0,0xFFFF,0x0)/HD(2,GPT,9B2962D8-CA91-4EC9-8798-
DEC3666098BA,0x64028,0x1BEC0460)/VenMedia(BE74FCF7-0B7C-49F3-9147-
01F4042E6842,E70592CB2F53FB4A82F2A9ED40DAC9DD)/\5CB0B6DD-5841-4EDC-810C-
CC8C6BF3F046\System\Library\CoreServices\boot.efi (0/0)
```

```
12:646 00:010 OCB: Matching <> args on type 2 0
```

12:653 00:006 OCABC: Recovering trashed GetMemoryMap pointer

12:667 00:014 AAPL: [EB|#LOG:INIT] 2020-06-25T17:59:41

12:674 00:006 AAPL: [EB|#VERSION] boot.efi 422.100.16~12 (Official), built 2020-02-29T00:57:17-0800

12:681 00:006 AAPL: [EB|#BUILD] BUILD-INFO[302]:{"DisplayName":"boot.efi","DisplayVersion":"422.100.16~12","RecordUuid":"AAF42922-13FE-44A3-A69C-7D0198F7BFA2","BuildTime":"2020-02-29T00:57:17-0800","ProjectName":"efiboot","ProductName":"boot.efi","SourceVersion":"422.100.16","BuildVersion":"12","

12:688 00:006 AAPL: [EB|`H:IS] Err(0xE) @ GV boot-signature

12:694 00:006 AAPL: [EB|`H:IS] Err(0xE) @ GV boot-image-key

12:701 00:006 AAPL: [EB|#H:IS] 0

12:708 00:006 AAPL: [EB|#WL:MODE] 0

12:715 00:006 AAPL: [EB|#CONFIG:SRC] <default>

Beitrag von „katte2000“ vom 27. Juni 2020, 12:29

weiß jemand was damit anzufangen?

Beitrag von „katte2000“ vom 16. Juli 2020, 11:01

habe ne Neuinstallation gemacht, weil keine Lösung gefunden.

Threadende!