

Erledigt

Probleme mit Hackintosh - Wie kriege ich El Cap auf meine Kiste (Anfänger)

Beitrag von „Patricksworld“ vom 12. Juli 2016, 23:17

Hallo,
ich kenne auch das "Problem" mit AsRock-boards und der EFI.

Ich bin heute erst von einer ssd Festplatte umgezogen.

Dann wollte die auch nicht starten. Ich behebe das immer unter Ubuntu. Vielleicht kommst du an einen Ubuntusbstick ran. Dort gibt es das tool / Befehl **efibootmgr**.

1. lass dir die Laufwerke anzeigen:

->einfach im Dash "Laufwerke" eingeben



2. die EFI-Partition mounten mit dem "Play-Symbol"

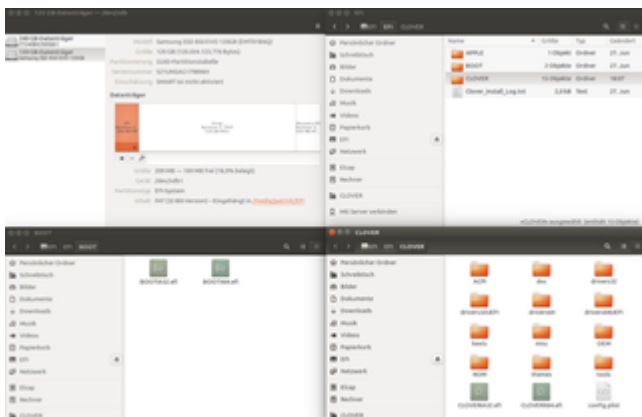
-> so kannst du Prüfen wie die Festplatte heißt und der Pfad zum starten sind

in meinem liegt clover auf der Samsung SSD also

/dev/sdb

unter dem Pfad:

EFI/CLOVER/CLOVERX64.efi



das waren auch schon alle Infos die wir jetzt brauchen.

3. Terminal öffnen und folgenden Befehl eingeben um die aktuelle Startreihenfolge zu sehen.

Code

1. `sudo efibootmgr --verbose`

```
patrick@patrick-Desktop:~$ sudo efibootmgr --verbose
[sudo] Passwort für patrick:
BootCurrent: 0001
Timeout: 1 seconds
BootOrder: 0001
Boot0001* osrta             HD(L_GPT_480e001-6028-4990-9605-4ae7962d931f_0x10,0x04000)/EFI/Boot/Boot0001.efi
patrick@patrick-Desktop:~$
```

4. Einen neuen Eintrag hinzufügen

Code

1. `sudo efibootmgr --create --disk /dev/sdb --part 1 --label "clover" --loader /EFI/CLOVER/CLOVERX64.efi`

```
patrick@patrick-Desktop:~$ sudo efibootmgr --create --disk /dev/sdb --part 1 --label "clover" --loader /EFI/CLOVER/CLOVERX64.efi
[sudo] Passwort für patrick:
BootCurrent: 0001
Timeout: 1 seconds
BootOrder: 0001,0002
Boot0001* osrta             HD(L_GPT_480e001-6028-4990-9605-4ae7962d931f_0x10,0x04000)/EFI/Boot/Boot0001.efi
Boot0002* clover           HD(L_GPT_480e001-6028-4990-9605-4ae7962d931f_0x10,0x04000)/EFI/CLOVER/CLOVERX64.efi
patrick@patrick-Desktop:~$ sudo efibootmgr --create --disk /dev/sdb --part 1 --label "MC001" --loader /EFI/BOOT/BOOT001A.efi
[sudo] Passwort für patrick:
BootCurrent: 0001
Timeout: 1 seconds
BootOrder: 0001,0002,0003
Boot0001* osrta             HD(L_GPT_480e001-6028-4990-9605-4ae7962d931f_0x10,0x04000)/EFI/Boot/Boot0001.efi
Boot0002* clover           HD(L_GPT_480e001-6028-4990-9605-4ae7962d931f_0x10,0x04000)/EFI/CLOVER/CLOVERX64.efi
Boot0003* MC001A          HD(L_GPT_480e001-6028-4990-9605-4ae7962d931f_0x10,0x04000)/EFI/BOOT/BOOT001A.efi
patrick@patrick-Desktop:~$
```

natürlich musst du "/dev/sdb" durch deine entsprechende Platte ersetzen und falls der Cloverpfad abweicht den natürlich auch noch.

5. erneute Kontrolle (wie Schritt 1)

```
patrick@patrick-desktop:~$ sudo efibootmgr -v
[sudo] Passwort für patrick:
BootCurrent: 0000
Timeout: 1 seconds
BootOrder: 0000,0001,0002
Boot0000* Clover HD1:GPT_16d1363d-f37b-4113-b0de-f7d344aabb14_0x000_0x01000 (/EFI/CLUEFI/CLUEFI00000000.efi)
Boot0001* ubuntu HD1:GPT_16d1363d-f37b-4113-b0de-f7d344aabb14_0x20_0x04000 (/EFI/ubuntu/grub04.efi)_BD
Boot0002* MACOSX HD1:GPT_16d1363d-f37b-4113-b0de-f7d344aabb14_0x000_0x01000 (/EFI/BOOT/BOOT0002.efi)
patrick@patrick-desktop:~$
```

Grundsätzlich kann man damit alle Windows, Linux und MacOSX Einträge verwalten. Man kann sie auch anschließend sortieren. Aber das nur nebenbei.

Anschließend siehst du auf jedenfall in deiner EFI-Bootauswahl auch den erstellten Eintrag.

