

Erledigt

T530 Kann nicht externe Festplatten oder EFI Partitionen Mounten.

Beitrag von „jmbm“ vom 9. Oktober 2019, 22:39

Hallo zusammen.

Ich habe Mojave auf dem Thinkpad T530 laufen (mit @Sasha_77 Clover config)... leider mit bisher einem problemchen:

die EFI laesst sich nicht mounten, auch nicht aus dem Terminal. (siehe screenshot)

```
diskutil mount disk0s1
```

```
Volume on disk0s1 failed to mount
```

```
If the volume is damaged, try the "readOnly"
```

was koennte es sein? ich sehe 2 festplatten, einmal "internal, physical" (mit EFI) und einmal "synthesized"

damit haengt wahrscheinlich auch zusammen, dass sich externe Festplatten nicht mounten lassen...

Koennt ihr mir helfen?

Vg

Joseph

Beitrag von „al6042“ vom 10. Oktober 2019, 10:39

Morsche...

das mounten der EFI per Terminal muss mit einem `sudo` erledigt werden...

Oder du nutzt Tools wie den Clover Configurator, bzw. den ESP Mounter Pro.

Diese Apps fragen dich nach dem entsprechenden Kennwort, um die Aktion durchführen zu können.

Die Darstellung der Festplatten in deinem Screenshot sind auch korrekt.

Disk0 ist die physikalische Platte, welche einen APFS-Container enthält.

Innerhalb dieses Containers wird eine "synthetische" Platte mit den eigentlichen Partitionen angelegt und dargestellt.

Das sich deine externen Platten nicht mounten lassen, muss an einem anderen Problem liegen.

Beitrag von „jmbm“ vom 10. Oktober 2019, 10:42

hi. `sudo` funktioniert diesbezüglich leider nicht, siehe screenshot. ist da irgendwas falsch in der syntax?

Beitrag von „al6042“ vom 10. Oktober 2019, 10:53

Der Befehl lautet ja auch

Code

1. `sudo diskutil mount disk0s2`

Wobei es keinen Sinn macht, den APFS-Container selbst zu mounten.

Beitrag von „jmbm“ vom 10. Oktober 2019, 10:56

oops... ja habe ich jetzt gerade falsch eingetippt, aber gestern richtig... es funktioniert auch nicht

Beitrag von „al6042“ vom 10. Oktober 2019, 11:00

Und die Rückmeldung sagt dir doch auch, was ich einen Post vorher erwähnt habe...

Es macht keinen Sinn, den APFS-Container selbst zu mounten

```
Volume on disk0s2 failed to mount because it appears to be an APFS Physical Store
```

Beitrag von „jmbm“ vom 10. Oktober 2019, 11:09

bin leider ein mac noob... wie kann ich die [EFI mounten](#) ohne den apfs container?

Beitrag von „EaseYourPain“ vom 10. Oktober 2019, 11:40

Na mit der 1 am Ende!

```
sudo diskutil mount disk0s1
```

Beitrag von „jmbm“ vom 10. Oktober 2019, 14:07

Ach dämlich. Danke!

Noch eine Frage aber: wenn ich während laufendem Rechner eine Festplatte in die sata bay einstecke wird die garnicht gelistet. Kriegt man das mit extra Kexts hin?

Beitrag von „EaseYourPain“ vom 10. Oktober 2019, 14:19

Gibt es.

Schau hier mal vorbei: [SATA Hotplug unter Mojave](#)

Beitrag von „jmbm“ vom 10. Oktober 2019, 20:03

cool. wenn ich [Sascha 77](#) s Kextupdater benutze, sollte sich das Hotplug problem ohne viel frickelei von selbst loesen oder?

Beitrag von „EaseYourPain“ vom 11. Oktober 2019, 09:26

Nee, brauchst du ja nicht und hat er auch nicht mehr im KextUpdater drinen.

[Im Post #30](#) steht ja der Patch. Das trägst du dann in deiner Config.plist unter KextsToPatches ein und fertig.

Und weil ich gerade Sierra bei dir lese. Das ganze ist natürlich für macOS Mojave! Weiß also nicht, ob das auch bei Sierra geht.

Beitrag von „jmbm“ vom 11. Oktober 2019, 20:28

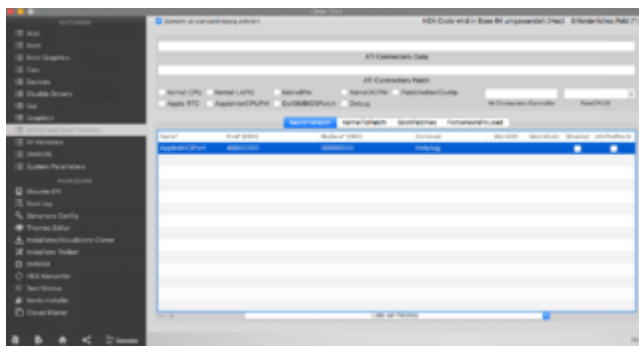
Hab jetzt meinen Status von Sierra auf Mojave geupdatet.

Um ehrlich zu sein... danke fuer den Link, aber so richtig verstehen tue ich das nicht... in welcher syntax packe ich das darein, und muss ich die kextdatei aus #3 auf die EFI packen? sie ist bei Saschas T530 EFI zip nicht dabei...

Beitrag von „EaseYourPain“ vom 11. Oktober 2019, 22:10

Nichts packen sondern eintragen.

Öffne deine config.plist mit dem CloverConfigurator und trage die Werte unter KextsToPatches ein!



Beitrag von „jmbm“ vom 12. Oktober 2019, 21:54

danke!!!!!! jetzt klappt es.

~~kommischer Bug jetzt: Bei browsen mit dem Finder schliesst das Finder Fenster einfach unerwartet, z.B. Applications, und ein paar andere... koennte das mit dem patch zusammenhaengen?~~

~~Auch spotlight verschwindet nachdem man zB App fuer Appstore eingegeben hat.~~

Vg

(konnte problem mit cleanmymac loesen)