

**Erledigt**

## EFI Partition auf externer Backup Platte im BIOS nicht startbar.

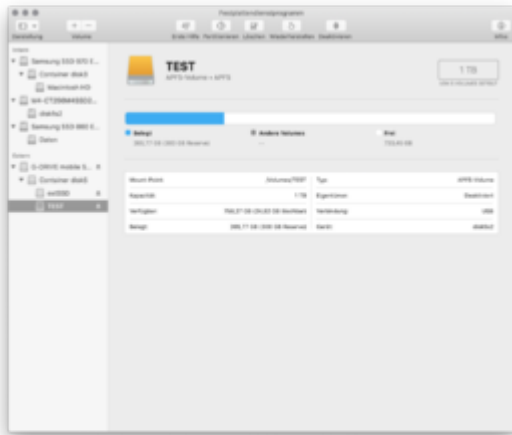
Beitrag von „zw3ist3in“ vom 8. November 2018, 22:02

Hallo zusammen. Ich habe ein Problem dessen Lösung sich nicht finde.

Ich nutze Auf dieser SSD ein APFS Volumen als Testumgebung bei Updates oder Änderungen. Hierbei klonen ich das aktuelle System auf die "Partition" (ist ja seit APFS nicht mehr wirklich eine Partition). Danach mountete ich den EFI Ordner und kopiere den aktuellen EFI Ordner hinein.



Aber: Meine externe SSD, genauer die EFI Partition mit installiertem Clover erscheint nicht in der BIOS Bootauswahl. So kann ich sie, im Falle einer falschen Änderung am EFI auch nicht zum starten nutzen.



```
↑ julian -- -bash -- 80x18

/dev/disk4 (external, physical):
#1:          TYPE NAME          SIZE  IDENTIFIER
0:          GUID_partition_scheme  +1.0 TB  disk4
1:          EFI                  200.7 MB  disk4s1
2:          Apple_APFS Container disk5  1000.0 GB  disk4s2

/dev/disk5 (synthesized):
#1:          TYPE NAME          SIZE  IDENTIFIER
0:          APFS Container Scheme -  +1000.0 GB  disk5
1:          APFS Volume extSSD    929.8 KB  disk5s1
2:          APFS Volume TEST      300.0 GB  disk5s2
3:          APFS Volume Preboot    42.9 MB  disk5s3
4:          APFS Volume Recovery  522.4 MB  disk5s4
5:          APFS Volume VM        29.5 KB   disk5s5

iMac:~ julian$
```

Was mache ich falsch? Danke schonmal!

---

## Beitrag von „derHackfan“ vom 8. November 2018, 22:07

[Zitat von zw3ist3in](#)

Danach Monte ich den EFI Ordner und kopiere den aktuellen EFI Ordner hinein.

Kannst du die externe SSD im BIOS Bootauswahlmenü sehen wenn du Clover einfach noch mal drüber installierst, zur eindeutigen Erkennung vielleicht noch ein anderes Theme verwendest?

---

## Beitrag von „zw3ist3in“ vom 8. November 2018, 23:15

Ja, wenn ich mit dem internen EFI der Macintosh HD boote, kann ich in die geklonte Installation hinein booten. Das klappt.

---

## Beitrag von „MacGrummel“ vom 9. November 2018, 07:46

So hat der Kollege das sicher nicht gemeint: kannst Du noch einmal Clover auf die geklonte Festplatte/EFI installieren, um sicher zu gehen, dass auch alle Teile dort funktionsfähig existieren? Die Teile, die Du schon kopiert hast, bleiben bei der Installation erhalten, wenn doch noch irgendwelche Clover-Treiber oder Hackintosh-Kexte fehlen sollten, kannst Du sie auch später noch aus Deiner "alten" EFI einfach an den gleichen Ort wie dort kopieren.

Ich gehe mal davon aus, dass Deine externe Platte mit USB verbunden ist. Bei manchen Rechnern muss man das im BIOS erst als Boot-Möglichkeit einstellen, besonders ASUS ist da oft etwas merkwürdig sortiert. Aber ich schätze mal, Du hattest mit einem USB-Clover-Stick Deine Installation gestartet..

---

### **Beitrag von „zw3ist3in“ vom 19. November 2018, 09:26**

Ich habe es noch einmal versucht mit der Installation. Es bootet und erscheint nun. Scheinbar hatte ich bei der Installation Fehler gemacht. Dank euch!