

Erledigt

Sicherheitskopie: Startfähiger USB-Stick in 3 Schritten.

Beitrag von „andreas_55“ vom 12. März 2017, 20:09

Die Frage trieb mich um und ich möchte sie für andere Neulinge nochmal kurz aufschreiben:

Vor der Installation der Apple-Updates von 10.12 auf 10.12.3 sagte mir die Vernunft: Besser einen bootfähigen USB-Stick vom laufenden System machen!

Aber wie geht das am schnellsten? Ich glaube so:

- 1) USB-Stick formatieren (1 Partition, GUID, Mac OS Extended (Journaled)). Der Stick hat dann eine leere EFI-Partition.
- 2) Mit Carbon Copy Cloner die Festplatte klonen (Quelle: Festplatte, Ziel: USB-Stick). Standard-Einstellungen verwenden und die Fehlermeldung ignorieren. Warten bis CCC fertig ist.



- 3) EFI-Partition der Festplatte mounten, EFI-Ordner der Festplatte auf den Schreibtisch kopieren, EFI-Partition der Festplatte auswerfen. EFI-Partition des Stick mounten, Inhalt des EFI-Ordners vom Schreibtisch in den leeren EFI-Ordner des Stick kopieren.

Fertig.

Nun muss das Ding auch getestet werden. Dazu neu starten und im Bios den USB-Stick in der Bootreihenfolge an die 1. Stelle setzen. Booten, Clover-Menü taucht auf, den USB-Stick wählen und dann sollte der Rechner starten. Ist der Stick im Finder als Startvolumen gekennzeichnet hat alles geklappt. Wieder neu starten und die alte Bootreihenfolge im Bios wiederherstellen und in Clover wieder von der Festplatte starten. Dann kann der Stick ausgeworfen werden und ist zur Anwendung bereit.

CCC findet man im Download-Bereich des Forums.

Das funktioniert, weil bei der ersten Clover-Installation "Install Clover in the ESP" gewählt wurde.

Wie der Weg zum Bootstick ist, wenn Clover nicht in der ESP lebt, weiß ich (noch) nicht.

Grüße aus Berlin von Andreas

Beitrag von „al6042“ vom 15. März 2017, 23:32

Vielen Dank für die tolle Anleitung...

Rein zum Absichern würde ich aber darauf verweisen, dass der USB-Stick mindestens so groß sein sollte, wie der genutzte Festplatten-Platz (nicht die Festplatte selbst 😊)...

Wäre doof, wenn jemand einen 8GB Stick nutzen möchte und sich dann wundert, dass CCC das Zeuch da nicht drauf knallen kann... 😊