

Ideen zur Erstellung eines bootfähigen Klons und Vergrößerung der EFI-Partition unter macOS Sequoia

Beitrag von „karacho“ vom 2. Dezember 2024, 14:56

[Zitat von DerBeste](#)

Wie erstellt ihr einen 1:1 bootfähigen Klon eurer macOS Sequoia-Partition?

Mit dem Festplattendienstprogramm (leere APFS Partition auswählen und Wiederherstellen auswählen).

[Zitat von DerBeste](#)

Und wie geht ihr vor, um die Standard-EFI-Partition (in der Regel etwa 200 MB groß) auf ca. 800 MB unter macOS zu vergrößern, damit sie für das Booten geeignet ist?

Das müsste ja dann vor dem clonen geschehen. Unter macOS soll es wohl nicht möglich sein (siehe Screenshot). Ich würde also ein gparted live iso starten, auf der Platte die als Clon dienen soll dann eine GPT Partitionstabelle erstellen und anschließend eine neue 800 mb FAT32 Partition als boot-esp erstellen. Anschließend unter macOS mit dem Festplattendienstprogramm im leeren Bereich der Platte eine APFS Partition erstellen. Allerdings erschließt sich mir der Sinn dahinter nicht.

EFI Partition auf Mac vergrößern

Partitionieren einer physischen Festplatte mit dem Festplattendienstprogramm auf dem Mac - Apple Support (DE)

Wenn Sie Ihre EFI-Partition auf einem Mac unter macOS vergrößern möchten, gibt es einige Einschränkungen zu beachten. Die EFI-Partition ist eine kleine Partition auf der Boot-Festplatte, die mit FAT32 formatiert und im GPT-Partitionsstil (GUID-Partitionstabelle) initialisiert wurde. Die Größe der EFI-Partition kann nicht direkt vergrößert werden, da sie von Apple festgelegt ist und für bestimmte Zwecke wie das Booten von Betriebssystemen und die Speicherung von Bootloader-Dateien benötigt wird.

[Zitat von DerBeste](#)

Zu der 800 MB EFI-Partition:.....

Ok, ist dann wohl doch möglich.