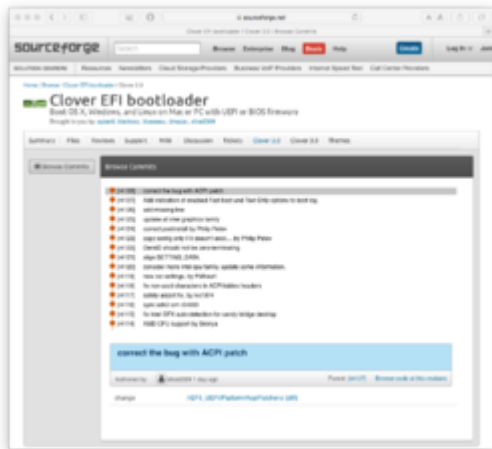


Clover Bootloader aktuelle und ältere Versionen

Beitrag von „MacGrummel“ vom 26. Juli 2017, 08:54

Und wieder geht der Zug weiter, die schon im Configurator angekündigte Version über 4118 ist jetzt gleich die Clover_v2.4k_r4128 mit entsprechend vielen Veränderungen. Ich hoffe, damit werden dann auch die groben Installations-Probleme unter High Sierra behoben, aber so weit bin ich mit dem Testen noch nicht - und so richtig eindeutig beschrieben sind die Fixes wie immer auch wieder nicht....



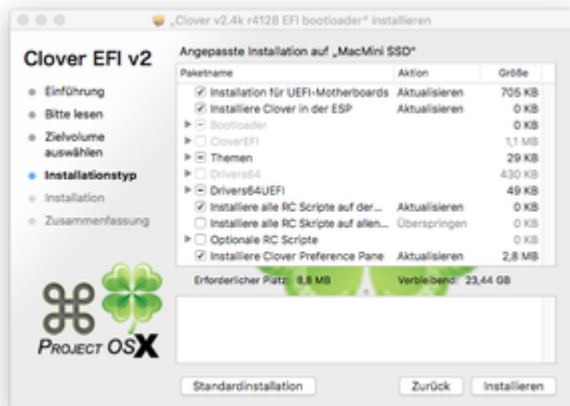
P.S.: Leider hat sich an der fast unmöglichen Installation der Clover-Updates unter High Sierra nichts geändert. Wenn man das Format apfs verwendet, landen die immer noch irgendwo im Nirgendwo, wenn man die ESP des System-Volumens updaten will. Da hilft dann nur meine klassische Methode, Start-Volume und System-Volume auch mechanisch zu trennen und Clover zumindest zeitweise auf eine andere Platte zu installieren. Selbst eine kleine 64-MB-UraIt-CF-Card in FAT-Format reicht dafür.

Es gibt allerdings auch einen schon beschriebenen Trick: Clover installiert sich auf der System-Partition, auch wenn man ESP angekreuzt hatte. Da die Dateien da dann aber der ESP-

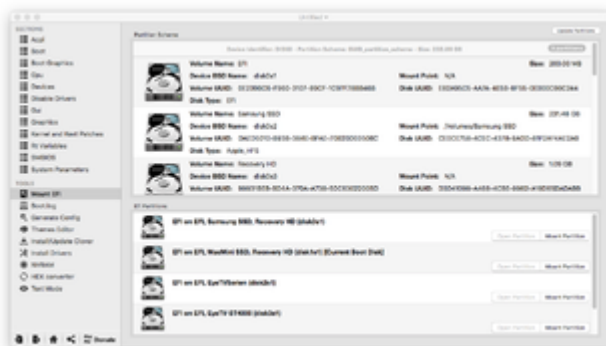
Installation entsprechen, kann man wie folgt vorgehen:



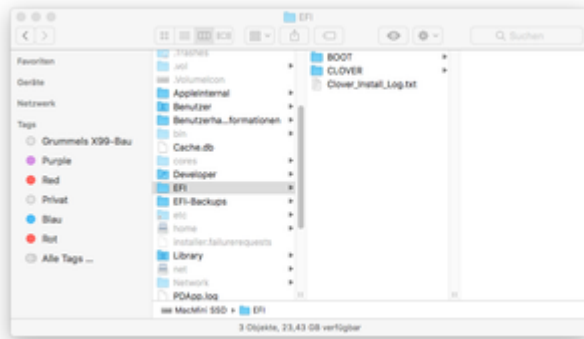
1.) Die normale Installation in der ESP ankreuzen (über: Anpassen), starten und durchgehen.



2.) Die ESP = EFI mit einem geeigneten Programm wie zB. dem Clover Configurator mounten.

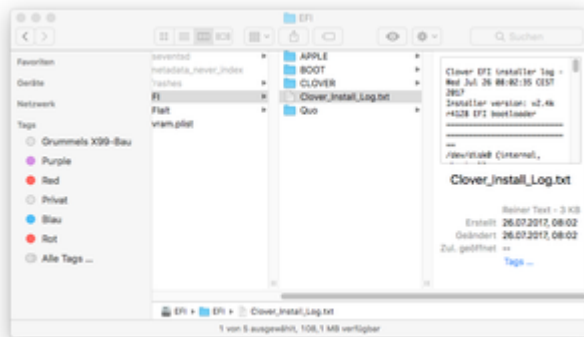


3.) Auf der System-Platte den Ordner EFI suchen.



- 4.) Auf der EFI den Ordner //EFI/BOOT durch den entsprechenden Ordner der System-Platte ersetzen.
 - 5.) Die Datei EFI/EFI/CLOVER/CLOVERX64 durch die entsprechende von der Systemplatte ersetzen (Systemplatte/EFI/CLOVER/CLOVERX64).
 - 6.) Den Ordner EFI von der Systemplatte löschen.
- Beim nächsten Neustart startet man dann über die neue Clover-Version.

Wenn beim Installieren nach dem Punkt 1.) die EFI automatisch schon gemountet ist, läuft die Installation ohne diesen Umweg normal ab und dann kann man auf dem Clover_Install_Log.txt auch nach der Versions-Nummer sehen..



Ich hab hier nochmal den für High Sierra notwendigen apfs-Treiber zugepackt. Der ist nämlich bisher immer nicht im Paket und auch über den Configurator nicht zu bekommen. Gehört in EFI/EFI/CLOVER/drivers64UEFI oder bei Legacy-Systemen in //drivers64.

Und auch noch die neue Version aus der aktuellen DP4 ohne den Debugger-Text