

Erledigt

Windows zusätzlich installieren

Beitrag von „g-force“ vom 23. Oktober 2018, 08:44

Okay, da es hier schon komplizierte Anleitungen gibt, nun meine Möglichkeit.

Erstes Ziel ist eine saubere Windows-Installation als alleiniges OS auf einer Platte. Wenn ich kein Windows zur Verfügung habe, um einen Bootstick mit RUFUS zu erstellen, brenne ich die ISO einfach auf eine DVD.

Ich installiere Windows im AHCI-Modus (BIOS), wobei ich erst ALLE Partitionen auf der Platte lösche und dann eine Partition mit ungefähr der halben Plattengröße anlege. Windows wird beim Installieren insgesamt 4 Partitionen anlegen, dazu später mehr.

Ich installiere alle nötigen Windows-Treiber und richte das System grob ein. Nun besorge ich mir [MACRIUM REFLECT](#) und installiere es. Ich erstelle mit MR eine BOOT-CD, die ich später brauche. Außerdem erstelle ich nun ein BACKUP meiner Windows-Platte auf eine weitere (evtl. externe) Platte.

Nun starte ich neu und teste kurz die BOOT-CD, ob alle Platten erkannt werden. Wenn alles okay ist, installiere ich nun macOS. Dabei lösche ich erstmal die ganze Platte und partitioniere dann so, daß mir Platz für meine Windows-Partition bleibt (ca. halbe Platte).

Wenn macOS fertig installiert ist, starte ich mit der BOOT-CD und stelle WINDOWS in der freien Partition wieder her. Dabei auf keinen Fall die Partitionsgrößen verändern - Macrium kann mit APFS nichts anfangen. Ich kann aber auch macOS mit Macrium sichern, bei Beibehaltung der exakten Partitionsgröße.

Besonderes zu EFI: Windows bringt in einer seiner 4 Partitionen eine eigene EFI mit, diese wird von CLOVER erkannt und von dort der Windows-Bootmanager gestartet. Da ich es gerne übersichtlich mag und nur 1 Windows-Partition möchte, lasse ich beim Wiederherstellen mit MACRIUM die anderen 3 Partitionen weg und baue dafür den Windows-Bootmanager mit in die EFI von macOS ein. Ihr findet meine EFI im Anhang (Ordner MICROSOFT).

Einschränkung: Durch die fehlenden Windows-Partitionen ist kein In-Place-Upgrade möglich - normale Updates funktionieren aber ganz normal.

[EFI.zip](#)