

Erledigt Von Sierra 10.12.6 auf Kiffer :) Hight Sierra 10.13 Umzug

Beitrag von „cobanramo“ vom 30. September 2017, 01:55

Frage 1:

Verstehe was du meinst aber musst vorsichtig sein mit Partitionsnummern, die sind wichtig. Korrekt wäre Windows 8.1 auf Partition 4. (siehe Bild)

Einzelne Partitionen klonen geht auch aber eben da auch Vorsicht, Geklonte Partitionen werden die gleichen UUID's haben und dürfen nicht gleichzeitig in betrieb gehen, sonst hast du durcheinander.

Falls du vorhast deinen funktionieren Windows komplett mit allen Partitionen auf die neue SSD zu klonen, ja das geht, musst halt gucken nach dem klonen das es auch startet und funktionsfähig ist.

Am einfachsten ist wenn du einen leeren SSD frisch mit Windows 8.1 im UEFI modus Installierst, somit wirst du auf ein schlag die ersten 4 Partitionen schon erstellt haben.

Frage 2:

Ja, Partition für High Sierra wäre in dem fall Partition 5. (siehe Bild)

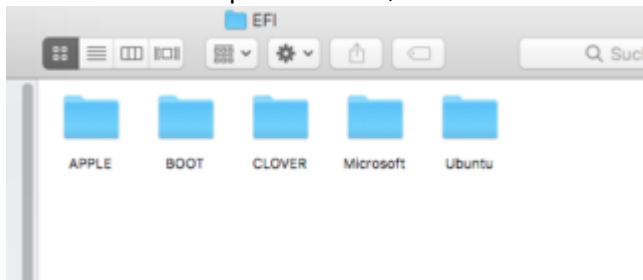
Bei einem alten MBR System wäre das ganze völlig anders.

Hier in unserem fall (UEFI) ist die EFI partition so-genante Start/Boot Partition.

Jedes OS wird in diesem EFI (Partition 2) seine Boot Dateien ablegen und versuchen von dort aus zu starten.

Ganz am schluss installieren wir den Clover hiehin, und stellen im Bios so ein das Clover zuerst startet.

hier mal ein beispiel von mir, so sieht es bei mir aus.



Frage 3&4:

Beim Ubuntu ist Swap nicht Pflicht, ist halt performans sache.

Kannst natürlich das ganze Ubuntu & Swap weglassen wen du willst.

Wenn du das haben willst empfehle ich ganz am ende der SSD den zu erstellen, grund; falls du

dich mal entscheidest den nicht mehr zu haben kannst du diese Partitionen löschen und den freigewordenen Platz zu deinen ExFat hinzufügen.

Frage 5:

Die ExFat Partition ist sozusagen das Datengrab 😊

Exfat Format weil es von alle Betriebssysteme ohne sorgen gelesen und geschrieben werden kann.

Frage 6:

Die OS Partitions Größen sind natürlich von deinen Bedürfnissen abhängig, wenn du hauptsächlich mit Windows arbeitest mit MacOs so nebenbei deinen spass hast ist meine emphehlung

200-100, eben so wie du es brauchst.

Die Grössen haben wir jetzt natürlich so als richtgrößen genommen, die zahlen stimmen natürlich nicht da ja Efi Recovery auch platz benötigen, die paar MB spielen keine rolle.

Einen Punkt haben wir hier den musst du ganz am anfang entscheiden und wirst nicht mehr ändern können.

Die Grösse der MacOS partition !!! wenn es HFS+ bliebe wäre kein problem, da der auf APFS konvertiert wird kannst du den nicht so leicht verändern können. (Zu neu, keine einfachen tools vorhanden)

Wenn du die ersten 4 Partitionen (Recovery / EFI / Microsoft Reserved / Windows 8.1) funktionsfähig drauf hast wird dein erste Hürde den EFI von 100MB auf 200MB vergrössern sein. Die ersten 4 werden automatisch von der Windows installation erzeugt, eben leider wird der EFI nur 100MB erzeugt. Du Brauchst 200MB, ist Pflicht bei MacOS.

Guckst du mal 😊

