

Erledigt Dualboot?FusionDrive?ppStore?

Beitrag von „MacGrummel“ vom 10. Januar 2016, 20:01

Was wir über die ganzen wichtigen Kleinigkeiten völlig verdrängt haben: Wie erstellt man einen FusionDrive am Hackintosh? Wie ich schon in der ersten Antwort angedeutet hatte: mit Sorgfalt, (mindestens) zwei leeren Disks, davon einer SSD, einem laufenden OS X - System und einer einfachen Befehlsfolge im Programm Terminal, aber erst muß ganz sicher sein, dass man auch die richtigen Festplatten verbindet. Die werden dabei nämlich ganz komplett leer gefegt!

Code

1. diskutil list

Da werden jetzt die richtigen Platten raus gesucht. Und die SSD wird dann zuerst genannt, egal, wie hoch deren Nummer auch sein mag.

Hier nehme ich dann die erste Platte, die SSD disk0 und die HDD disk2, die zusammengebaut werden sollen.

```
diskutil list
/dev/disk0 (ApplePartitionScheme):
 #:          TYPE NAME           SIZE   IDENTIFIER
#0:      GUID_partition_scheme          42.8 TB   disk0
#1:            EFI EFI              200.0 MB   disk0s1
#2:      Apple_HFS MacintoshHD      3.8 TB   disk0s2
#3:      Apple_HFS Recovery HD       600.0 MB   disk0s3
/dev/disk1 (ApplePartitionScheme):
 #:          TYPE NAME           SIZE   IDENTIFIER
#0:      GUID_partition_scheme          42.8 TB   disk1
#1:            EFI EFI              200.0 MB   disk1s1
#2:      Apple_HFS Fusion 2 MB       2.8 TB   disk1s2
/dev/disk2 (ApplePartitionScheme):
 #:          TYPE NAME           SIZE   IDENTIFIER
#0:      GUID_partition_scheme          42.8 TB   disk2
#1:            EFI EFI              200.0 MB   disk2s1
#2:      Apple_HFS SpeicherHD       2.8 TB   disk2s2
/dev/disk3 (ApplePartitionScheme):
 #:          TYPE NAME           SIZE   IDENTIFIER
#0:      GUID_partition_scheme          42.8 TB   disk3
#1:            EFI EFI              200.0 MB   disk3s1
#2:      Apple_HFS HD              4.8 TB   disk3s2
/dev/disk4 (ApplePartitionScheme):
 #:          TYPE NAME           SIZE   IDENTIFIER
#0:      GUID_partition_scheme          42.8 TB   disk4
#1:            EFI EFI              200.0 MB   disk4s1
#2:      Apple_HFS ExtFWD          3.8 TB   disk4s2
/dev/disk5 (ApplePartitionScheme):
 #:          TYPE NAME           SIZE   IDENTIFIER
#0:      GUID_partition_scheme          42.8 TB   disk5
#1:            EFI EFI              200.0 MB   disk5s1
#2:      Apple_HFS Backup HD       0.5 TB   disk5s2
```

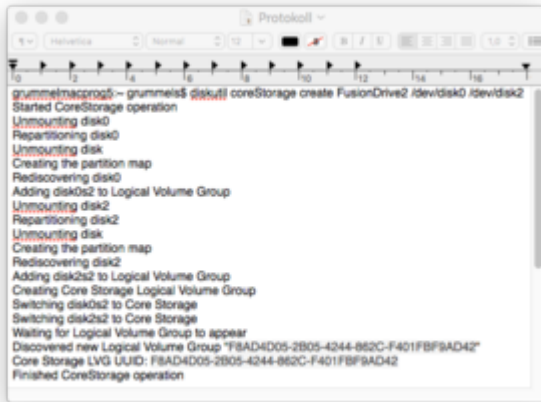
Der nächste Befehl ist dann:

Code

1. diskutil coreStorage create FusionDrive2 /dev/disk0 /dev/disk2

Das dauert einen Moment, zum Schluss wird eine UUID ausgeworfen(Universelle Kennung..).

Das Protokoll, das Terminal dabei auswirft, sieht etwa so aus:



Die entstehende neue UUID wird gespeichert und gleich wieder eingesetzt, hier:

Code

1. `diskutil coreStorage createVolume F8AD4D05-2B05-4244-862C-F401FBF9AD42 jhfs+ FusionDrive 100%`

Dabei entsteht mein Apple-RAID mit dem Platten-Namen FusionDrive, dem ich dann auch einen beliebigen Namen geben kann wie jeder anderen Festplatte, die virtuelle Grundplatte behält aber ihren Namen FusionDrive2, so wie da eben sonst steht ST3000DM001-1CH166 oder so.



Und das Protokoll des Ganzen sieht dann etwa so aus:

