

Erledigt

Festplatte (3TB), statt mit MBR mit GPT formatieren geht das?

Beitrag von „Typ1er“ vom 18. Juni 2012, 22:22

Ich möchte gern eine Neue 3TB Festplatte einbauen, jetzt die Frage kann ich das System auch auf einer GPT installieren?

zum Installieren des Lion(10.7.2) Habe ich Unibeast und Multibeast benutzt. Funktioniert das oder geht das nicht?

Gruß Typ1er

Beitrag von „24bit“ vom 19. Juni 2012, 13:52

Zitat

Die GPT verwendet Logical Block Addressing (LBA) mit 64 Bit umfassenden Einträgen, sodass (bei 512 Byte Sektorgröße) Festplatten bis zu einer Gesamtgröße von 8 Zettabyte adressiert und diese in beliebig viele Partitionen aufgeteilt werden können.

Vielleicht versteh ich aber auch die Frage nicht...

Beitrag von „Typ1er“ vom 19. Juni 2012, 21:33

Ich wollte nur wissen ob das installieren auch auf einer GPT formatierten Festplatte klappt, da ja eine MBR formatierte nur 2,2 TB erkennt.

Mir geht es eher drum ob der Bootloader hinterher läuft, nicht das sich dieser nicht installieren kann.

Beitrag von „24bit“ vom 19. Juni 2012, 23:44

Wenn die Platte mit dem Festplattendienstprogramm von OSX als GPT initialisiert wird, erstellt das Programm standardmäßig auch eine kleine unsichtbare EFI Partition.

Die EFI wird normalerweise vom Bootloader benutzt. "Probleme" kann es eigentlich nur mit Advanced Format Platten geben, da der Installer für den Bootloader nicht auf die (AF) 4k Platten schreiben kann.

Beitrag von „Typ1er“ vom 23. Juni 2012, 21:02

Habe jetzt die Festplatte da, bekomme den Bootlader aber nicht installiert

Nach folgender Anleitung: [http://hackintosh-forum.de/wik...rmat Platten installieren](http://hackintosh-forum.de/wik...rmat_Platten_installieren)

Festplatte ist GPT

Zitat

```
Typ1ers-Mac-Pro:~ Typ1er$ diskutil list
/dev/disk0
#: TYPE NAME SIZE IDENTIFIER
0: GUID_partition_scheme *203.9 GB disk0
1: EFI 209.7 MB disk0s1
2: Apple_HFS Hackintosh 203.6 GB disk0s2
/dev/disk1
#: TYPE NAME SIZE IDENTIFIER
0: GUID_partition_scheme *3.0 TB disk1
1: EFI 209.7 MB disk1s1
2: Apple_HFS Macintosh 3.0 TB disk1s2
```

Alles anzeigen

Gebe ich jetzt den Kopierbefehl ein kommt folgender Fehler:

Zitat

```
Typ1ers-Mac-Pro:BACKUP Typ1er$ dd if=boot1h of=dd if=boot1h of=/dev/disk1  
dd: if: illegal argument combination or already set
```

Die Hackintosh partition ist als MBR installiert worden, obwohl da jetzt Guid steht, seltsam. Zweite Frage muss ich disk1 angeben oder Disk1s2 das geht auch nicht eindeutig hervor aus der Anleitung, beides klappt bei mir aber nicht.

Beitrag von „Dr. Ukeman“ vom 23. Juni 2012, 21:51

Du hast in deinem kopierbefehl of=dd stehen? Welchen kopierbefehl hast du genau eingegeben?

Gesendet vom iPhone via
Tapatalk

Beitrag von „Typ1er“ vom 23. Juni 2012, 22:15



, ja mein Fehler, im zweit System ging es nicht. erst als das Terminal vom Install Medium genommen habe.

```
Typ1ers-Mac-Pro:BACKUP Typ1er$ dd if=boot1h of=/dev/disk1s2
```

So hat es dann geklappt.