

Dual Boot,Lion und Win 7 BOOT MRG missed.

Beitrag von „rpt007“ vom 1. März 2012, 18:28

Hallo Nils98,

kannst du kurz erklären, wie du den Dualboot aufgesetzt hast. D.h. in welcher Reihenfolge hast du was gemacht?

Ich hatte ein ähnliches Problem und bin dann (erfolgreich) wie folgt vorgegangen:

1. Start mit Lion-USB Stick (Kakewalk) - geht auch mit der iBoot Methode (Retail-CD etc.)
2. Festplattendienstprogramm aufrufen und 2 Partitionen aufsetzen (GUID-Partitionsmethode - unter Optionen)
3. Die erste Partition = OSX als HFS Journaled formatiert (es wird zusätzlich eine EFI-Partition mit 200MB vor der OSX-Partition angelegt) und die 2. Partition für Win7; ACHTUNG !!!! für Win7 unbedingt FAT-Formatierung wählen !!!
4. OSX Installation abbrechen und mit Win7-Installations-CD neu starten
5. Win7 auf 2. bzw. 3. Partition (EFI = 1., OSX =2.) installieren - hier im erweiterten Menü die Partition auswählen und mit formatieren (an der Stelle erkennt Win7, dass es sich um eine GUID-Festplatte handelt und legt selbständig eine ca. 128MB große EFI für sich selbst an); wenn du Win7 auf die erste Partition installierst, dann zerschießt Win7 das von OSX angelegte EFI....
6. Win7 auf der gerade formatierten Partition installieren
7. Probieren, ob Win7 startet - sollte problemlos gehen; Datenträgerverwaltung starten und die Win7-EFI z.B. Win7Boot und die eigentliche Win-Partition z.B. Windows7 umbenennen
8. Mit OSX-Installation beginnen (je nach Installationsmethode) und als Zielpartition die erste Partition (die EFI blendet OSX an der Stelle aus.
9. Nach OSX-Installation neustarten und beim ersten Booten mit der OSX-Boot-CD oder Kakewalk-Stick o.ä. booten und dann im Boot-Menü die gerade neu installierte OSX-Partition auswählen - dann mit Multibeast die für dein Mainboard passenden Kexte installieren (meist Audio, Netzwerk, ggf. Grafik noch) und Chimera als Bootloader auf die OSX-Partition installieren - Chimera nistet sich dann in der allerersten EFI-Partition ein und steuert dann ab sofort beim nächsten Booten den Bootvorgang, ohne dass dann CD oder Stick noch notwendig sind
10. Neustart - hier dann im Bootmenü von Chimera, wenn du Win7 starten willst, die Partition "Win7Boot" auswählen, das sollte dann Win7 starten - also nicht Windows7, dann kommt die Fehlermeldung, dass der Bootloader fehlt.

Das war's - wenn OSX dann auch mit allen richtigen Optionen/DSDT/Kexten von Multibeast

gefüttert wurde.

Eine nicht zu vergessende Fehlerquelle ist für OSX bzw. den aktuellen Chimera, als auch Chameleon Bootloader, wenn man eine Festplatte hat, die die neuen 4k-Sektoren benutzen. Hier hilft dann nur eine Boot0-Methode und, wenn es dann läuft - don't touch a running system.

Raimund