Windows im BIOS Bootmenue verschwunden

Beitrag von „cobanramo“ vom 27. Februar 2024, 18:13

> Zitat von nobby
>
> konnte von Setup nicht verwenden, da auf dem Systemvolume nicht genügend freier Speicherplatz vorhanden ist

nein, der ist nicht kaput, das kommt davon weil die Windows PE (boot.wim) die falsche Platte zuerst initialisiert und einbindet.
Demnach versucht die Windows installationsscript eben auf die falsche "Systemvolume = ESP" zu installieren und bricht ab.
Umgehen kannst du so was eben nur wenn die die MacOS platte und die anderen abhängst. ist leider vom Microsoft nicht so ganz vorgesehen das man eben dies mit mehreren OS durchmischt.

Die lösung ist aber auch ziemlich einfach, du brauchst nicht Platten abzuhängen oder was weis ich acrobatik zu treiben.

Man kann das alles auch "Manuel" durchboxen.
Bei einer neuistallation ist das auch kein Hexenwerk;
Starte vom Windows USB installer, geh ganz normal vor, installiere den Windows auf die gewünschte Platte.

Ganz am schluss wo es abbricht mit dieser meldung lass es einfach so stehen.

Jetzt einfach **"shift + F10"** den **Terminal** aufrufen;

`Diskpart`

`list disk`

`sel disk 0` ---> bei mehreren disks den richtigen auswählen!

`list part`

`sel part 1 oder 2` ---> je nachdem welcher der ESP oder Systempartition ist...

`assign letter=Z`

`exit`

jetzt den folgenden befehl abgeben und das wars...

`bcdboot C:\Windows /s Z: /f UEFI /l de-de` --> dieses Command schliest die installation ab mit dem es vorhin eben abgebrochen hat.

(hier drauf achten das die Windows installation auch wirklich aufm C:\ ist, ansonsten im Terminal einfach mal notepad, und datei öffnen anvisieren, hier im Explorer siehst du sofort was wo und wie eingebunden ist.

C:\Windows = dort wo die Installation wirklich ist,

/s Z: = dort wo die EFI landen soll, ergo was du mit diskpart "assign letter=?" erstellt hast)

/f UEFI = format der bootrecord, Uefi, mbr, all

/l de-de = Language, l ist nicht i, nicht verwechseln...

ist kein hexenwerk wenn man den hintergrund verstanden hat.

Gruss Coban

EDIT: Ich mach mal bei gelegenheit ne Video dazu um zu sehen wie so was funktioniert..
EDIT2:

Hier mal so ne voerschau wie das ganze abläuft...
https://youtu.be/VGakQv54Fhs

Die ganzen Befehle und erklärungen sind auf dem PDF, kopiere den inhalt einfach auf eine TXT file und pack sie auf die USB Stick von dem du installierst, somit kannst sie im Terminal per "Notepad" öffnen und die Commands einfach mit Copy & Paste weiterverarbeiten...