

Windows im BIOS Bootmenue verschwunden

Beitrag von „cobanramo“ vom 28. Februar 2024, 19:04

[Zitat von nobby](#)

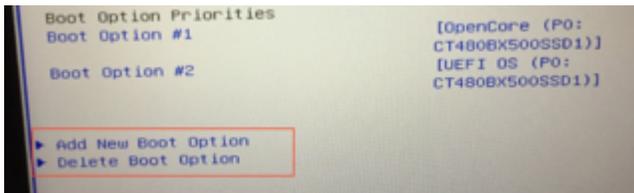
WARUM das Windows Laufwerk aus dem BIOS verschwunden ist . Und das plötzlich

da gibt es verschiedene gründe, das erste ist ein NVRAM reset...

es kann auch passieren wenn mal mit OpenCore rumhantierst...

oder auch mit verschiedenen USB Installern sei es Linux oder sonst was startest und dies zu einem änderung führt.

Hier ist aber die erste anlaufstelle die Bios selbst.



du kannst das auch manuell richten in dem du wie ganz am anfang geschrieben einen Boot Eintrag erstellst.

oder;

Einfach alle vorhandenen Einträge löschst danach speichern und neustartest.

Nach der neustart sollte hier auch vom Windows ein neues erstellt werden.

Wie schon gesagt, du musst nicht den Windows installation dafür plat formatieren.

Im normal fall kann man einfach die Windows Installationsstick einlegen

und unter Computer Reparatur Optionen die Startumgebung reparieren lassen.

Im extrem fall wenn die BCD völlig korrupt sein sollte kann man auch den ESP/[EFI mounten](#) (einen LW buschstaben im Diskpart zuweisen);

Unter EFI Ordner die beiden Verzeichnisse **Boot** & **Microsoft** löschen.

danach eben wie unter Anleitung der letzte part;

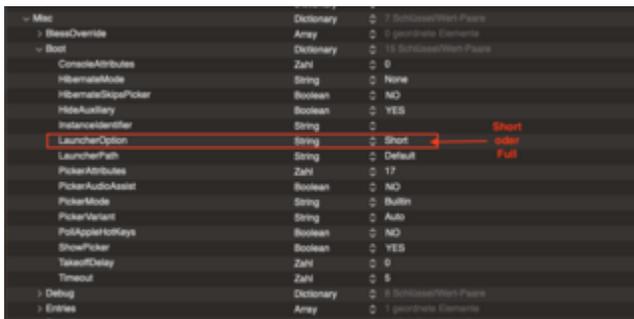
bcdboot C:\Windows /s Z: /f UEFI /l de-de den bootloader neu installieren und neustarten.

Das wars dann auch schon.

Wenn du aber schon OpenCore im einsatz hast gibts da ne viel einfachere weg um das alles umzugehen;

Schalt einfach unter OpenCore Config.plist folgendes ein und starte einmal mit OpenCore, somit wird es immer mit OpenCore starten und du wirst nie Bootloader sorgen haben.

Stelle einfach den "LauncherOption" auf "Short" um.



4 LauncherOption
Type: plist-string
Path: /usr/local/Cellar/ocp/0.9.0/Contents/Resources/Config.plist
Description: Select the launcher option to the boot menu for persistence.
Valid values:
• Disabled - no action.
• Full - copies or applies the top priority boot option to UEFI variable storage as fallback option.
• The file system to work. Regenerates booting is required to be installed.
• Short - copies or applies boot option instead of a complete one.
• This option is useful for some other types of booters, typically those booters that are unable to manage the boot option.
• This option is useful for some other special purpose booters, such as those that are unable to manage the boot option.
• This option is useful when using the hardware configuration option and OpenCore bootable path.
• This option is useful when using the hardware configuration option and OpenCore bootable path.
• This option is useful when using the hardware configuration option and OpenCore bootable path.
This option allows persistence until the next operating system installation and updates until the next update of a major version is issued. The values path and booting are optional and can be specified by using the LauncherOption key.
Risk 1: Some types of booters may have UEFI bootloaders that are not bootable, or have bootloaders that are not bootable. While useful, the use of this option may result in boot failure and should only be used if you are confident in the booter's ability to boot. Refer to [https://github.com/Leventis/OC-Boot-Loader](#) for more details about booting and other booters.
Risk 2: While UEFI bootloaders may be installed, they may not be installed in the boot option created in booting, meaning UEFI bootloaders may not be installed in the boot option. Therefore, the appropriate bootloaders, such as those that use the OpenCore UEFI, or UEFI bootloaders may not be installed with booting installed, and should not be installed.
Risk 3: Some versions of boot UEFI bootloaders (e.g. on boot UEFI) have an option that they identify if any boot option is added referring to a path as a UEFI drive, from then on that is the only boot option that will be shown.

Gruss Coban