

[GUIDE] SMBIOS Infos zwischen OpenCore und Clover abgleichen

Beitrag von „5T33Z0“ vom 16. Januar 2021, 11:52

Beim Wechsel zwischen Clover und OpenCore (oder umgekehrt), ist es etwas verwirrend, die SMBIOS Infos von einem Bootloader korrekt in den anderen zu übernehmen, damit danach alles wie gewohnt funktioniert.

Denn einige der Bezeichnungen der Parameter weichen voneinander ab. Zudem bietet Clover mehr Felder als in der vereinfachten Sample.plist von OpenCore, die man in der Regel zur Einrichtung von OpenCore verwendet, vorhanden sind. Da kann man schon mal den Überblick darüber verlieren, was wo einzutragen ist.

Bezeichnungen von SMBIOS Info Feldern in GenSMBIOS, Clover und OpenCore

GenSMBIOS	Clover Configurator	OpenCore config.plist
Hardware UUID	System Parameters > Custom UUID	N/A in PlatformInfo > Generic
Board ID	SMBIOS > Board-ID	N/A in PlatformInfo > Generic
Serial Number	SMBIOS > Serial Number	PlatformInfo > Generic > SystemSerialNumber
System ID	SMBIOS > Sm UUID	PlatformInfo > Generic > SystemUUID
ROM	Rt Variables > ROM**	PlatformInfo > Generic > ROM
MLB	SMBIOS > Board Serial Number	PlatformInfo > Generic > MLB

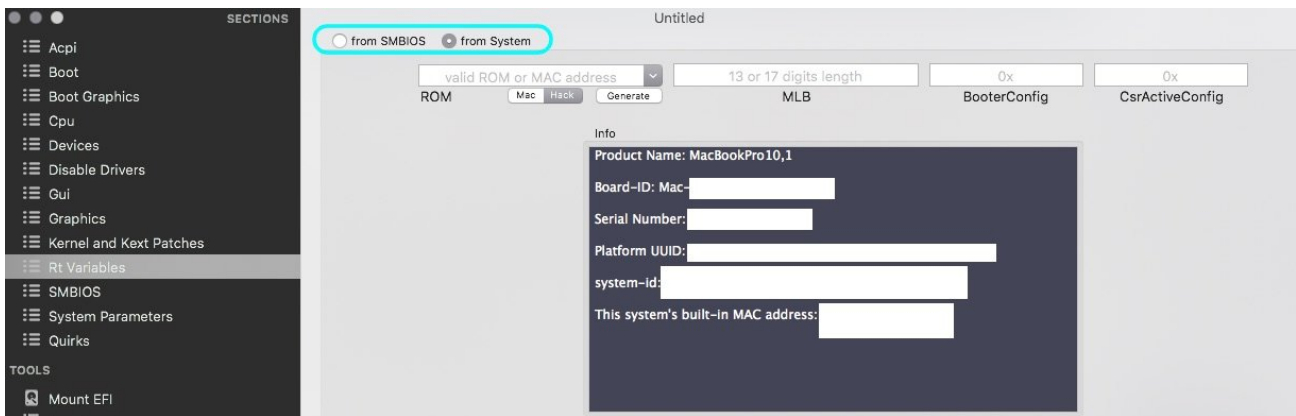
***Hardwar UUID**: Diese Info wird unter "Über diesen Mac > Systembericht > Hardware" als "Hardware-UUID" angezeigt und sollte identisch mit dem Wert in GenSMBIOS sein, wenn man alles richtig übertragen hat. In Clover Configurator kann man auf "von System erhalten" klicken, um ihn zu übernehmen.

****ROM**: In Clover Configurator Option "from SMBIOS" auswählen. Die ROM entspricht der MAC-Adresse des Computers ohne Doppelpunkte zwischen den den Zeichen. Man kann sie sich im Terminal anzeigen lassen via `networksetup -listallhardwareports`

Ob man alles richtig gemacht hat weiß man, wenn man nach Wechsel des Bootloaders die E-Mails noch abrufen kann, ohne dass man dazu aufgefordert wird, die Passwörter für die Accounts erneut einzugeben.

1-Klick-Lösung für Clover Configurator

Wenn man bereits SMBIOS Infos mit GenSMBIOS generiert und installiert hat, sind diese danach im System verfügbar und können von Clover Configurator übernommen werden. Dazu einfach unter "Rt Variables" auf "from System" klicken:



Dann sollte es keine Konflikte mehr mit den SMBIOS Infos geben.

Viel Erfolg.