

Erledigt

OS X El Capitan USB 3.0 (Ozmosis/Clover)

Beitrag von „crusadegt“ vom 6. Januar 2016, 22:08

Was wird benötigt?

Bereits gepatchte DSDT (bzw. eine erstellen), sowie die FakePCIID kexte.

Unter Ozmosis:

1. Mittels Clover Configurator o.ä. Programm die EFI Partition mounten
2. DSDT.aml in folgendes Verzeichnis kopieren: EFI/Oz/Acpi/Load (auf der versteckten EFI-Partition)
3. FakePCIID_XHCIMux.kext + FakePCIID.kext in folgendes Verzeichnis kopieren: System/Library/Extensions (mittels KextUtility)

[SIP](#) deaktivieren:

Code

1. `nvrAM 7C436110-AB2A-4BBB-A880-FE41995C9F82:csr-active-config=%03`

Überprüfung:

Code

1. `csrutil status`

Wenn alles glatt gelaufen ist, spuckt das Terminal folgendes aus:

Code

1. System Integrity Protection status: enabled (Custom Configuration).
- 2.
- 3.
4. Configuration:
5. Apple Internal: disabled
6. Kext Signing: disabled
7. Filesystem Protections: disabled
8. Debugging Restrictions: disabled
9. DTrace Restrictions: disabled
10. NVRAM Protections: disabled
- 11.
- 12.
13. This is an unsupported configuration, likely to break in the future
14. and leave your machine in an unknown state.

Alles anzeigen

Einen Neustart später sollte OS X El Capitan alle USB Ports korrekt zugewiesen haben und auch die Schreib/Lesegeschwindigkeiten sollten vernünftig laufen.

Unter Clover:

In 90% der Fälle reicht es, eine DSDT sowie den FakePCIID_XHCIMux.kext + FakePCIID.kext zu nutzen.

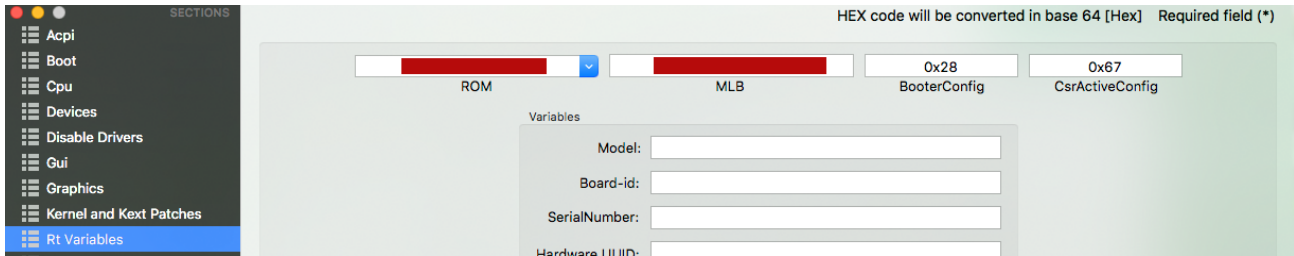
So funktioniert es mittels Clover:

1. Mittels Clover Configurator o.ä. Programm die EFI Partition mounten (Legacy Mode ausgenommen, hier liegt der EFI Ordner direkt auf der Systempartition).
2. DSDT.aml in folgendes Verzeichnis kopieren: EFI/CLOVER/ACPI/patched (für UEFI/ESP-Install auf der versteckten EFI-Partition)
3. FakePCIID_XHCIMux.kext + FakePCIID.kext in folgendes Verzeichnis kopieren: EFI/CLOVER/kexts/10.11 (manchmal ist es auch von Vorteil, die besagten Kexte zusätzlich in den Ordner „others“ zu kopieren).

Überprüfung der Kext Injection, sowie der Deaktivierung von [SIP](#)

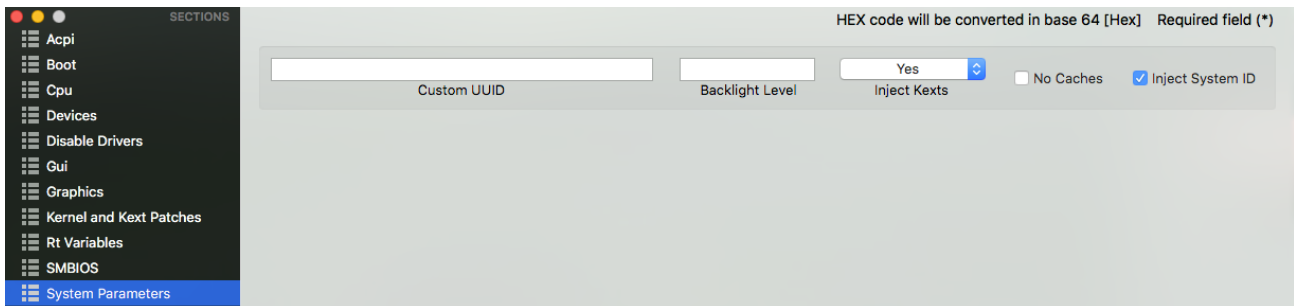
[SIP](#)

[SIP](#) im Clover Configurator unter dem Reiter Rt Variables einstellen:



Kext Injection

Aktivierung: Inject Kexts auf Yes stellen.



Die o.g. Vorgehensweise funktioniert auch im Legacy mode. Einziger Unterschied hierbei der Ort des EFI Ordners.

Viel Spaß mit USB 3.0 🍌

Beitrag von „MrLight“ vom 25. September 2016, 17:01

Hey, die Bilder tun es nicht 😞

Hast Du USB 3.0 auch unter Sierra zum Laufen bekommen?

LG