

**Erledigt**

## ElCapitan 10.11.6 -> Sierra 10.12.5

**Beitrag von „al6042“ vom 9. Juli 2017, 20:51**

Das nenne ich mal einen Sammlung von "Ach du grüne Neune"...

Da gibt es noch einiges zu tun und aufzuräumen...

Alle die Kexte in folgendem Screenshot solltest du löschen:

AppleHDA	204.52	AppleALC1180	16.12.16, 23:44	Ja	Unbekannt
AppleGSMVoiceControlDriver	204.52		16.12.16, 14:51	Nein	Unbekannt
IOPlatformFamily	3.2		24.04.16, 03:53	Ja	Unbekannt
IOEthernet	1.0.2		02.10.16, 00:35	Nein	Nicht signiert
AppleALC1000e	2.1.14		30.04.17, 10:21	Nein	Nicht signiert
GenericUSBXHCI	1.2.849		06.10.16, 13:06	Nein	Nicht signiert
IOEthernet	1.0.041		02.10.16, 19:21	Nein	Nicht signiert
ioPlatform	4		21.04.16, 10:14	Nein	Nicht signiert
IOPlatform	3.1.0		01.10.16, 22:51	Ja	Nicht signiert
IOPlatform	1.1.6		22.04.12, 17:19	Nein	Nicht signiert
AppleIOUSB	2.0.0		16.12.16, 22:59	Nein	Nicht signiert
USBExpressCardHID_Huawei	1.0.0		29.10.17, 07:58	Nein	Nicht signiert
IOPlatform	0.3.7		17.12.16, 18:14	Ja	Nicht signiert

Vom AppleHDA und IOPlatformFamily habe ich dir die Originalversionen als ZIP beigelegt.

Die müssen nach dem Löschen beide nach /System/Library/Extensions installiert werden.

Dafür nutzt du das Tool [Kext Utility immer aktuell](#).

Einfach ausführen und die beiden Kexte aus dem ZIP mit der Maus per Drag'n'Drop ins Programm ziehen.

Es wird dich 2x nach dem Kennwort fragen.

Wenn das alles erledigt ist, kannst du das EFI-Verzeichnis aus der ersten ZIP-Datei auf deine versteckte EFI-Partition kopieren.

Danach solltest du einfach neu starten können und die Kiste läuft wie gewohnt.