

Erledigt **HP EliteBook 8570w @Sierra bootet instabil, Clover-Kexte werden nicht geladen?**

Beitrag von „Macfan75“ vom 25. Mai 2017, 08:16

Moin Moin,

nachdem ich vor einigen Tagen Sierra auf mein EliteBook 8570w installiert habe, funktioniert eigentlich alles toll, WENN es funktioniert. Denn beim Starten des Systems stelle ich leider des öfteren Instabilitäten fest. Ungefähr 1/3 aller Starts enden in einem Kernel Panic. Außerdem steht sowohl Audio über ALC als auch Bluetooth mit einem USB-Dongle nur unregelmäßig zur Verfügung. Mal fehlt nach einem Neustart das Eine, mal das Andere. Bei Bluetooth ist das Interessante, daß es zwar immer laut System vorhanden ist, jedoch mal funktioniert und mal nicht funktioniert. Ich sehe auch die Geräte, kann sie auch verbinden, aber sie funktionieren nicht. Diese "Ich mach mal dies und mal das, je nach Planetenkonstellation-Fehler" sind immer ätzend, kenne ich aus der SW-Entwicklung nur zu gut 😊

Als Neuling in Sachen Hackintosh sind meine Möglichkeiten der Eingrenzung dieses Problems leider noch sehr begrenzt. Wie wäre denn der Standardablauf, bei solchen Bootproblemen nach einem Fehler zu suchen?

Im Moment habe ich gerade ein System laufen, wo Audio mal wieder nicht funktioniert, dafür aber Bluetooth. Wenn ich im Systembericht unter "Extensions" schaue, dann werden mir die ganzen Kexts aus dem Clover-Ordner (/EFI/EFI/Clover/Kexts/Other) nicht angezeigt, die werden also offenbar gar nicht geladen. Was kann das denn für Ursachen haben?

Viele Grüße aus dem hohen Norden und einen sonnigen Feiertag!

Update: Ich habe nun einfach mal alle Kexte aus dem EFI-Clover-Ordner markiert, verschoben nach S/L/E, das Kext-Utility ausgeführt und neu gestartet. Nun werden zwar alle Kexte geladen, aber AppleHDA wird nicht geladen, und Bluetooth funktioniert ebenfalls nicht. Irgendetwas anderes muß offenbar noch schief sein...

Update 2: Bluetooth scheint wohl eher das USB-Dongle etwas zickig zu sein. Wenn es mal nicht funktioniert, lässt es sich einfach mit Dongle ab- und wieder anstecken beheben. Bleibt also noch Audio, das funktioniert offenbar mittlerweile gar nicht mehr nach einem Neustart. Von den nicht signierten Erweiterungen werden alle geladen bis auf "PinConfigs", der steht auf "Nein", die da wären:

AppleALC (1.1.1)
AppleIntelE1000e
FakeSMC
FakeSMC_ACPISensors
FakeSMC_CPU Sensors
FakeSMC_GPUSensors
FakeSMC_LPC Sensors
GenericUSBXHCI
Lilu
NullCPUPowerManagement
PinConfigs (nicht gestartet)
VoodooPS2Controller
VoodooPS2Keyboard
VoodooPS2Mouse
VoodooPS2Trackpad