

**Erledigt**

## **Bootproblem Rechte-Reparatur**

**Beitrag von „GutenAbend“ vom 1. April 2014, 18:48**

Hallo in die Runde,

ich habe auf einen ausgemusterten Bürorechner (s.u.) Mavericks installiert. War erstaunt, wie einfach das ging.

Jetzt habe ich nach Reparatur der Rechte das Problem, dass er nur noch startet, wenn ich den Kernel-Cache umgehe. Ich habe bereits mit dem KextWizard den Systemkextcache neu aufgebaut, aber er bleibt immer in folgender Zeile hängen:

```
FakeSMC: 13 preconfigured keys added
```

```
SMC: successfully initialized
```

```
Kernel Extensions in backtrace: com.apple.driver.AppleRTC(2.0).....usw.
```

```
dependancy: com.apple.iokit.IOACPIFamily(1.4).....usw.
```

Hat jemand ne Idee, was ich machen kann, damit er wieder normal startet?

Und noch eine Frage:

Ich habe Audio (Realtek ALC 663) mit dem voodooHDA Kext zum Laufen gebracht. Gibt es dafür auch eine andere Variante. Suchen hat bisher nichts gebracht.

Danke schonmal und beste Grüsse,

Dirk

Fujitsu Esprimo P7935 E80+

CPU : 3.33 GHz Intel Core 2 Duo

RAM: 4 GB 800 MHz DDR2 SDRAM

Grafik : Asus Geforce 210 Silent 1GB

Chipsatz : Intel Q45

Audio : Realtek ALC 663

OS: OS X 10.9.2 Mavericks

---

**Beitrag von „ProfA12345“ vom 1. April 2014, 18:49**

:hware: und hast du neue Kexte installiert?

---

**Beitrag von „GutenAbend“ vom 1. April 2014, 19:06**

Nein! Ich hatte aber im BIOS die USB Port Einstellung geändert, da nur die vorderen 2 USB-Ports richtig funktionierten und die 6 hinteren nicht. Das geht jetzt scheinbar.

Danach habe ich Rechte repariert und neugestartet und dann war das Boot-Problem da.

---

**Beitrag von „ProfA12345“ vom 1. April 2014, 19:09**

Ändere diese Einstellung, nur Testweise, mal zurück und probiere, ob es dann geht.

---

**Beitrag von „GutenAbend“ vom 1. April 2014, 19:22**

Ja, geht! Wenn ich das BIOS wieder zurückstelle, startet der Rechner wieder normal. Allerdings funktionieren dann die hinteren USB Ports wieder nicht mehr richtig. Starte ich jetzt aber mit "Ignore Caches" werden sie erkannt.

---

**Beitrag von „ProfA12345“ vom 1. April 2014, 19:24**

Versuchs mal mit "USBBusFix=Yes".

---

### **Beitrag von „GutenAbend“ vom 1. April 2014, 19:31**

Schreibe ich das in die org.chameleon.Boot.plist?

Ich bin jetzt mal für 2 Stunden weg und versuche es später, aber schonmal vielen Dank bis hierhin.

Gruss,  
Dirk

---

### **Beitrag von „ProfA12345“ vom 1. April 2014, 19:43**

Versuch es mal nur, indem du es vorm Booten eintippst.

---

### **Beitrag von „GutenAbend“ vom 1. April 2014, 23:17**

"USBBusFix=Yes" ändert leider auch nichts. Ich habs jetzt auch mal mit USBLegacyOff=Yes probiert. Ändert auch nichts.

Inzwischen bootet der Rechner auch nur noch mit "Ignore Caches". Dann funktioniert aber tatsächlich alles, soweit ich es sehe.

---

### **Beitrag von „Griven“ vom 1. April 2014, 23:21**

Wenn das so ist, dann lösche doch einfach mal die Caches, OSX baut die von selbst neu auf. Du findest die Dateien unter System/Library/Caches/com.apple.kext.caches und zu löschen wären da die Dateien aus dem Ordner Startup (vorher natürlich sichern).

---

## Beitrag von „GutenAbend“ vom 1. April 2014, 23:59

Die 4 Dateien im Startup Ordner habe ich gelöscht. Ändert aber nichts. Ich habe mal ein Bild angehängt, um zu zeigen, wo es beim Booten hängt. Vielleicht hilft das weiter.



---

## Beitrag von „DoeJohn“ vom 2. April 2014, 11:17

Versuche mal folgendes! Lösche mal die FakeSMC.kext und installiere sie mit MultiBeast neu, aber nur die normale FakeSMC.kext, ohne die Plugins!

---

## Beitrag von „GutenAbend“ vom 2. April 2014, 13:23

Habe ich gemacht! Und zusätzlich die GenericUSBXHCI.kext gelöscht. Kext Utility laufen lassen und dann neu gestartet. Siehe da, er fährt hoch, allerdings wird das Keyboard am hinteren USB nicht erkannt.

Dann habe ich mit USBBusFix=Yes gebootet und er hängt wieder an der gleichen Stelle. Dann ausgeschaltet und wieder normal hochgefahren und das Keyboard am hinteren USB wird erkannt. Dann nochmal neugestartet und er hängt an wieder gleicher Stelle. Ich kann daraus kein Muster ersehen. Immerhin startet er jetzt meistens normal, wenn auch ohne hintere USB-Ports. Mit "Ignore Caches" geht es erfreulicherweise immer.