

Erledigt

Diverse Probleme mit 10.9.1

Beitrag von „alex“ vom 27. Dezember 2013, 22:17

Moin,

mein AMD Hacki macht mir seit dem "Upgrade" von 10.6.6 auf 10.9.1 diverse (eigentlich nur) Probleme.

1. Boot

In unregelmäßigen Abständen friert er beim Hochfahren immer an dieser Stelle ein: <http://cl.ly/T859>

Man sieht richtig wie er die letzten Zeilen "schreibt" und dann hört's auf. Ich weiß nicht an was das liegt, das alte System hatte das Problem nicht.

Außerdem bekomme ich in unregelmäßigen Abständen nichtssagende Kernelpanics beim Hochfahren.

Siehe hier: <http://cl.ly/T7YY>

Manchmal startet er auch direkt neu, so dass ich es gar nicht erst lesen kann.

Booten ist derzeit eine absolute Katastrophe, manchmal startet er als wenn nichts wäre und (gerade z.B.) braucht er 15 (geföhlt 200) Anläufe.

Wie bekomme ich das weg, ich weiß das es besser geht. Wenn er denn mal läuft habe ich auch keine Probleme/Panics.

2. DSDT

Ich glaube einige der Panics gehen weg wenn ich den VoodooHDA mist nicht benutze. Ich bekomme es aber nicht hin mein Audio via DSDT zum laufen zu bringen, hier benötige ich, sofern es überhaupt möglich ist, Hilfe.

3. Sleep

Funktioniert nicht mehr, ich denke es liegt am Wired Apple Aluminium Keyboard und VoodooHDA. Die Bildschirme gehen nur aus und ich muss den PC hart ausschalten damit ich wieder ans System komme. Hier stochere ich auch noch im Dunklen. Wenn Sleep zuverlässig geht wären mir die Bootprobleme egal.

4. MultiMonitor Unterstützung

Ich habe 3 Monitore, unter Window mit DVI (1) Displayport (2) und HDMI (3) angeschlossen. Mac mag das irgendwie nicht. Hier funktioniert am besten 2x DVI und gut. Ist aber das letzte Problem um das ich mich kümmern will.

Beitrag von „Griven“ vom 27. Dezember 2013, 22:23

Da Du VoodooHDA erwähnst, ich gehe davon aus, dass Du die AppleHDA nach dem Update entweder gelöscht hast oder den HDADisabler im Einsatz hast? Falls nicht ist das eine der Häufigsten Fehlerquellen 😊

Beitrag von „alex“ vom 27. Dezember 2013, 22:25

Erst den HDA Disabler probiert und dann alles gelöscht. Diverse Voodoo-Versionen sind probiert worden, die die jetzt drinnen ist, ist die einzige bei der die Lautstärke regelbar ist.

Beitrag von „TuRock“ vom 27. Dezember 2013, 23:01

Du hast schon mach_kernel-AMD für 10.9.1 installiert !?
Falls nein, mach das bitte s.Anhang !

Beitrag von „Unwesen“ vom 28. Dezember 2013, 11:32

SMBIOS MacPro 4.1 ist auch nicht hilfreich - nimm MacPro 3.1 oder was mit iMac oder MacMini.

Beitrag von „alexx“ vom 28. Dezember 2013, 21:01

Mit dem Kernel bekomme ich immer folgende Panic: <http://cl.ly/T7gN>
Ich hatte die Vorgängerversion für 10.9.0

SMBIOS kann ich auch in 3.1 abändern.

Update:

Ohne DSDT, mit angepassten Bootflags, ein paar Kexten weniger sowie einem 3.1 SMBIOS startet das Ding jetzt (halbwegs) zuverlässig.
Kernel ist aber der 10.9.0, die 10.9.1 Version will einfach nicht.

Bleiben die anderen Probleme 😞 .

Beitrag von „thomaso66“ vom 28. Dezember 2013, 21:33

Also den appleTyMCEDriver.Kext kannst Du aus S/L/E löschen (weg sichern) und dann halt Kext Wizard laufen lassen. Der ist dafür da EEC Ram richtig anzusprechen, das haben unsere Home Rechner aber nicht.

Beitrag von „TuRock“ vom 28. Dezember 2013, 21:40

Du solltest mit AMD-CPU lieber als iMac versuchen ... 😊

Beitrag von „alex“ vom 28. Dezember 2013, 21:42

Das war eine der Kexxe die ich entfernt habe.

Einer meiner Ram's ist ECC, ist aus 'nem Server rausgefallen. 😊

Denke daher hatte er auch das Problem damit, obwohl ECC am Board im Bios deaktiviert ist.

[TuRock](#) welcher iMac bietet sich denn am besten an? Meine 10.6.6 Installation war auch ein "Mac Pro 4,1"

Beitrag von „TuRock“ vom 28. Dezember 2013, 21:45

Also, ich würde es mal mit iMac 10,1 versuchen !

Beitrag von „alex“ vom 28. Dezember 2013, 22:04

[Zitat von TuRock](#)

Also, ich würde es mal mit iMac 10,1 versuchen !

Hab ich jetzt mal gemacht. No difference. 😞

Beitrag von „TuRock“ vom 28. Dezember 2013, 22:06

Was für Probleme, etwas genauer oder Fotos bitte, Danke !

Beitrag von „alex“ vom 28. Dezember 2013, 22:17

Punkt 3, das mit dem Sleep. Der Bildschirm ist einfach nur schwarz und der Pc läuft, ich mach dir beim nächsten Versuch n Foto davon 😊
Wenn ich das noch sauber hinbekommen würde wäre ich glücklich.

Das Starten geht jetzt so zuverlässig wie bei 10.6. Das ist vorerst erledigt.

Zum Sleep vielleicht noch ne Info:

Sleepenabler wurden Probiert.

Mit dem Apple Alu Keyboard und der VoodooKext verhält sich Sleep anders als ohne.

Ich habe alle 3 Hibernatemodes im OSX in diversen Konstellationen zusammen mit SE und Voodoo probiert.

Ohne Kext und Keyboard geht Sleep.

Mit Keyboard wacht er sofort wieder auf.

Mit Kext und Keyboard geht einfach nur der Bildschirm aus und ich muss neustarten.

Beitrag von „TuRock“ vom 28. Dezember 2013, 22:17

Meistens Hilft das mit Hibernatemode=Desktop ... einfach mal versuchen !
Oder du versuchst es mal mit PleaseSleep (wie auf dem Bild einstellen) !

Beitrag von „alex“ vom 28. Dezember 2013, 22:28

PleaseSleep ist für mein System nicht kompatibel sagt's beim Start.

Das Bootflag hab ich jetzt mal eingetragen, denke aber das es nichts weiter macht als den hibernatemode abzuändern/zu überschreiben, das was ich in der Konsole gesetzt hatte (pmset -

a hibernatemode X)

Unterschied macht's mit Keyboard und Voodooext erstmal keinen. Dedizierte Sleepenabler habe ich nicht mehr aktiv.

Beitrag von „TuRock“ vom 28. Dezember 2013, 22:51

Du hattest doch schon mal die Lösung ...

<http://hackintosh-forum.de/ind...age=Thread&threadID=13271>

Beitrag von „alex“ vom 28. Dezember 2013, 23:21

Ja, die Kexte aus dem Post (bis auf den AppleDisabler, weil Apple kext gelöscht) sind auch noch drinnen, es hat einfach aufgehört zu funktionieren.

Außerdem war da erst 1 Monitor und ne Windowstastatur angeschlossen, weil "frisch installiert" (vom Notebook geklont und Kernel geändert).

Ich muss für das komische Keyboard in Chameleon oder Bios USB Legacy deaktivieren, sonst bootet das Ding nich, das könnte evtl der Grund sein?

Edit:

Nope, das is es nich.

Dafür hab ich eben das entdeckt. Am Notebook steht da nix hinter der 0?

Code

1. sleep 0 (sleep prevented by apsd, mds_stores, mds, UserEventAgent, UserEventAgent)

Beitrag von „TuRock“ vom 28. Dezember 2013, 23:26

Was für werte bekommst du im Terminal, wenn du das hier eingibst :

Code

1. pmset -g
-

Beitrag von „alex“ vom 28. Dezember 2013, 23:30

Code

1. Mac-Pro:~ alexx\$ sudo pmset -g
2. Password:
3. Active Profiles:
4. AC Power -1*
5. Currently in use:
6. hibernatemode 3
7. womp 1
8. networkoversleep 0
9. sleep 0 (sleep prevented by mds, mds_stores, UserEventAgent, UserEventAgent)
10. Sleep On Power Button 1
11. ttyskeepawake 1
12. hibernatefile /var/vm/sleepimage
13. disksleep 0
14. displaysleep 180

Alles anzeigen

Hibernatemode habe ich schon mehrfach zwischen 0 1 und 3 durch getauscht. 3 Hat hier mal funktioniert. 0 Funktioniert am Intel Notebook (wo allerdings auch nix von "prevented by" steht).

Beitrag von „TuRock“ vom 28. Dezember 2013, 23:35

du hast im Moment in Systemeinstellungen Ruhezustand für Computer : Nie und Ruhezustand für Monitor auf 3Std. eingestellt, oder !

Und versuche es mal mit:

Code

1. `sudo pmset -a hibernatemode 0`
-

Beitrag von „alex“ vom 28. Dezember 2013, 23:41

[Zitat von TuRock](#)

du hast im Moment in Systemeinstellungen Ruhezustand für Computer : Nie und Ruhezustand für Monitor auf 3Std. eingestellt, oder !

Richtig, er soll ja nur aus gehen wenn ich das will. Ist ja ein PC. Und 3h ist in der GUI leider das Maximum vor "Nie". Ka wie sich das verhält wenn ich das mit pmset erhöhe, möchte ich im Moment nicht.

Habe übrigens schon mehrfach geschrieben das ich die Modes alle schon durch habe. Im Moment verhält es sich bei 0 genauso wie bei 3 und 1.

Ich hab das auch nach jeder Änderung an Sleep Kexten oder Voodoo oder wasweissich in jedem mode durchgetestet.

Beitrag von „TuRock“ vom 28. Dezember 2013, 23:45

Bleibt leider nur noch SleepEnabler.kext, sollte unter AMD ohne DSDT genau so gut funktionieren !

Beitrag von „alex“ vom 28. Dezember 2013, 23:49

Mh, ja, das tut sie. Verhält sich in allen Situationen genauso wie ohne 😊
Auch SleepenablerNG hab ich probiert.... nothing.

Beitrag von „TuRock“ vom 28. Dezember 2013, 23:53

Und die zwei hier auch schon Probiert...s.Bild!

Falls ja, musst du damit Leben ...

Das du mit AMD-CPU soweit gekommen bist ist schon ein Wunder... viele bekommen es nicht mal zum laufen, Respekt ! 👍

Beitrag von „alex“ vom 29. Dezember 2013, 01:55

Ne, das probiere ich jetzt nochmal. Bin kein Multibeast-Benutzer.

Naja ist jetzt meine 6. Installation, 10.6.6 ist auf AMD bei mir auch lange bis auf wenige Dinge sehr stabil gelaufen. Ich hab den 10.9.1 hier jetzt denke ich auch soweit das er beim booten nicht mehr in Panic gerät. Mavericks hat halt im Bezug auf 2 Monitore für mich mehr Vorteile. Außerdem funktionieren Spiele, die Photoshop Photomerge-Funktion und VMware Fusion, das konnte ich mit 10.6 nicht, da hat er kapituliert 😊

Was ich halt noch habe ist das hier: <http://cl.ly/T7Aa>

Diese Darstellungsfehler hier und da und die Geschichte mit 3 Monitoren..

Denke das müsste ich mit dem Vervet Framebuffer und 'nem ATI rom allerdings irgendwie wegbekommen. Da bin ich aber noch dran, das mag noch ned. Außer es hat jemand ne andere Idee?

Soo die Letzten Erkenntnisse für heute Abend, jetzt mit der Multibeast-Kext:

Mit VoodooHDA -> No difference at all.

Ohne VoodooHDA mit AppleKeyboard

hibernatemode 0 -> PC geht in Sleep "Yay!" wacht aber sofort wieder auf.

hibernatemode 1 -> PC geht aus, beim PowerOn startet er neu.

hibernatemode 3 -> PC geht in Sleep "Yay!" wacht aber sofort wieder auf.

Ohne VoodooHDA ohne AppleKeyboard

hibernatemode 0 -> PC geht in Sleep "Yay!" wacht aber sofort wieder auf.

hibernatemode 1 -> PC geht aus, beim PowerOn startet er neu.

hibernatemode 3 -> PC geht in Sleep "Yay!" wacht aber sofort wieder auf.

Ohne VoodooHDA ohne AppleKeyboard ohne USB-Bluetoothadapter

hibernatemode 0 -> PC geht in Sleep und ist über Keyboard weckbar.

hibernatemode 3 -> PC geht in Sleep und ist über Keyboard weckbar.

Ohne VoodooHDA ohne AppleKeyboard ohne USB-Bluetoothadapter ohne
"unnötige" USB Geräte (aktiver hub im Monitor)

not tested

Ohne VoodooHDA mit AppleKeyboard ohne USB-Bluetoothadapter

hibernatemode 3 -> PC geht in Sleep "Yay!" wacht aber sofort wieder auf.

hibernatemode 1 -> PC geht aus, beim PowerOn startet er neu.

hibernatemode 3 -> PC geht in Sleep "Yay!" wacht aber sofort wieder auf.

Mit VoodooHDA ohne AppleKeyboard ohne USB-Bluetoothadapter

PC läuft und ich sitz im Dunklen.

Also ich finde gegen den Instant-Wake von AppleKeyboard und
Bluetoothdongle muss man doch irgendwas machen können??

Es sind ja offensichtlich USB Geräte die er nicht mag, die USB Boot-Flags im

Chameleon hab ich schon durch... 😊

Für den Sound habe ich zwei Lösungen:

Man bekommt das irgendwie in eine DSDT (hab ich keine Ahnung von) <http://infinitemac.com/discuss...s-legacy-kext-and-dsdt/p1>

Oder ich leg mir ne USB Soundkarte zu.

Mir persönlich reicht der grüne Ausgang... Den ganzen anderen Mist den Voodoo mit aktiviert brauch ich nicht. Die Voodoo Kext unter 10.6 hat genau das gemacht, funktioniert hier aber nicht mehr.

Beitrag von „thomaso66“ vom 29. Dezember 2013, 02:49

Gib mir mal einen Link zum Bios dann schau ich mal was ich wegen der DSDT machen kann.

Beitrag von „alex“ vom 29. Dezember 2013, 13:11

Hier: <http://cl.ly/T8Am>

Ich hab auch mit dem DSDT Editor in Mavericks schonmal eine DSDT gebastelt, die hat allerdings 200 Fehler direkt nach dem Extrahieren gehabt, als ich die beheben lassen habe war der Bootvorgang instabil. Hier noch mal die .dsl nach dem Extrahieren inkl. Fehler: <http://cl.ly/T94x>

Beitrag von „thomaso66“ vom 29. Dezember 2013, 19:24

Habe mir gerade mal die DSDT angesehen...naja schweigen wir drüber...

aber warum hast du so ein altes BIOS im Einsatz? aktuell ist [M4A785TD-M EVO BIOS 2104](#) da

sind die Fehler in der DSDT zwar immer noch vorhanden, aber vielleicht behebt es ja schon das ein oder andere Problem.

Beitrag von „alex“ vom 29. Dezember 2013, 19:42

Also kann man da nix machen? 🤔

Das hab ich heute Mittag auch gesehen. Hatte bisher nur keinen Grund zu updaten, es lief/läuft ja.

Beitrag von „thomaso66“ vom 29. Dezember 2013, 20:28

Machen kann man da garantiert was, nur übersteigt das im Moment meine Fähigkeiten im Bereich DSDT doch etwas 😊

Beitrag von „Unwesen“ vom 30. Dezember 2013, 15:14

DSDT Editor ging bei mir unter 10.8.x nicht mehr fehlerfrei - versuch mal MACiASL

Beitrag von „thomaso66“ vom 30. Dezember 2013, 15:20

MACiASL schon im Einsatz 😊 nur halt zu viele Fehler, auch in den Älteren Bios Versionen die ich mir zum vergleich angesehen habe.