

## **Erledigt** iMessage Problem

### **Beitrag von „Hackintosh-Info.de“ vom 18. Januar 2014, 14:15**

Hallo, ich hab heute den Chameleon Wizard Aktualisiert (3.4.0) seit dem geht mein iMessage nicht mehr. Hab mir schon ein neues iTunes PW vergeben, aber immer (auch vor dem PW vergeben) beim Anmelden von iMessage bekomme ich folgendes gesagt:

Code

1. Falls dies eine neue Apple-ID ist, müssen Sie keine weitere erstellen. Um diese Apple-ID mit iMessage zu verwenden, wenden Sie sich mit dem Code unten an den iMessage-Support.

Ich hab auch den iMessage Fix von Chamäleon noch mal laufen lassen, aber keine Besserung 😞 . iCloud und Appstore laufen. Ethernet ist eNO.

---

### **Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 18. Januar 2014, 14:18**

File NVRAM mit Chameleon Wizard installiert? Hast Du diese Apple ID schon für iMessage genutzt?

---

### **Beitrag von „Hackintosh-Info.de“ vom 18. Januar 2014, 14:29**

File NVRAM ist installiert. Ich hab das System schon seit 10.8.5 laufen und konnte erfolgreich auf 10.9.0 und 10.9.1 updaten, alles lief Problem los, nur jetzt hab ich den Wizard (3.4.0) Aktualisiert und iMessage will nicht mehr. Auf dem MacBook, iPhone, iPad läuft es normal.

### **Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 18. Januar 2014, 14:40**

Also nur weil Du Chameleon Wizard aktualisiert hast, kann es nicht sein, dass iMessage nicht mehr läuft. Was hast Du denn mit Chameleon Wizard verändert? Anderer Bootloader?

---

### **Beitrag von „Hackintosh-Info.de“ vom 18. Januar 2014, 14:46**

Ich hatte nur den Wizard geöffnet, dann kam eben der Hinweis das es eine neue Version gibt, die hab ich installiert und dann eben den neuen Aktuellen Bootloader von Chameleon (Ver. r2286).

---

### **Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 18. Januar 2014, 14:58**

Dann geh mal auf den Bootloader zurück, mit iMessage lief. Ich kann es mir zwar nicht so richtig vorstellen, dass da das Problem liegen sollte, aber wenn dies das einziste ist, was Du verändert hast, könnte es ja doch so sein.

---

### **Beitrag von „Hackintosh-Info.de“ vom 18. Januar 2014, 17:39**

Hab alles ausprobiert, iMessage auf dem iPad und iPhone reaktiviert, PW mehrfach geändert, Bootloader neu installiert... aber es kommt immer

#### [Zitat von octaviaxxl](#)

Falls dies eine neue Apple-ID ist, müssen Sie keine weitere erstellen. Um diese Apple-ID mit iMessage zu verwenden, wenden Sie sich mit dem Code unten an den iMessage-Support.

Sehr seltsam.

---

### **Beitrag von „Hackintosh-Info.de“ vom 19. Januar 2014, 19:32**

So ich hab jetzt das System neu aufgesetzt alles neu Installiert, aber iMessage will dennoch nicht 😞 . Es kommt immer wieder die Meldung, das ich mich an den Support wenden soll mit einer Benutzernummer. Auf dem iPad, iPhone, MacBook Pro läuft es ohne Probleme. Ab und an sehe ich auch das Fenster wo man die Lesebestätigung Aktivieren kann... dann 10sec. später kommt wieder das Fenster mit dem Support.

---

### **Beitrag von „Rossi“ vom 19. Januar 2014, 22:27**

Hallo,

das hatten wir jetzt schon nen paar Mal hier im Forum gehabt, hauptsächlich waren davon allerdings Ozmosis BIOS Benutzer betroffen .. Ich auch 😊

Komischerweise kann ich mich mit einer anderen Apple ID an meinem Hackintosh anmelden?!?  
Hast du das mal ausprobiert?

Gruß

---

### **Beitrag von „Griven“ vom 19. Januar 2014, 22:57**

Hehe immer wieder das selbe Thema mit iMessage 😊

Wenn diese Meldung kommt bedeutet das nichts anderes als das sich etwas an der Kombination aus Seriennummer und MAC Adresse geändert hat. Schau mal hier [\\*klick\\*](#) da ist erklärt wie der iMessage Dienst funktioniert und von was eine erfolgreiche Anmeldung abhängt. Wenn Du das alles befolgst und sicherstellen kannst, dass alle Abhängigkeiten erfüllt sind, dann kannst Du das Gerät auf dem bekannten Weg wieder an iMessage anmelden. Ich hab das hier gerade aktuell durch einen Mainboard Wechsel auch erst 1000 fach wieder durch und auf die Weise hat es immer funktioniert.

---

### **Beitrag von „Hackintosh-Info.de“ vom 19. Januar 2014, 22:58**

Ja, da kommt ebenfalls für 3 sec. das Fenster wo man die Lesebestätigung anwählen kann, dann kommt wieder das Popup Fenster mit dem Support.

---

### **Beitrag von „Hackintosh-Info.de“ vom 19. Januar 2014, 23:06**

Danke, werd mich da morgen nochmal dransetzen.

Sent from my iPhone using Tapatalk 2

---

### **Beitrag von „Griven“ vom 19. Januar 2014, 23:29**

Darauf wollte ich hinaus, das genau ist der Punkt 😊  
Also noch mal iMessage benutzt zur Aktivierung des Dienstes folgende Angaben:

- Seriennummer des Systems
- Baseboard Serial
- MacAdresse der Ethernetkarte

- AppleID
- UUID des Systems

Diese Werte liegen bei echten MAC's im NVRAM und werden von dort beim Systemstart gelesen, bei Hackintosh Systemen gibt es eben nicht die Möglichkeit die Informationen in den NVRAM zu schreiben (mit Ausnahme von OZMOSIS) sondern die Informationen landen durch den Bootloader in einem File auf der Festplatte (nvram.plist) das beim Start gelesen wird und beim herunterfahren aktualisiert wird. Zu der von Dir geposteten Meldung kommt es immer dann, wenn mit der AppleID und Seriennummer bereits ein Gerät für iMessage registriert ist dann aber entweder die Baseboard Serial oder die MAC Adresse oder die UUID nicht übereinstimmen. In Deinem Fall wird höchstwahrscheinlich die UUID das Problem sein, denn Du schreibst Du hast lediglich ein Update für Chameleon geladen ohne jedoch das SMBIOS zu verändern. Sofern Du bisher keine eigenen UUID gesetzt hast würfelt Chameleon beim Systemstart eine für Dich aus und schreibt diese in die NVRAM.plist und schon bist Du buchstäblich im Eimer...

Bekommt man das jetzt trotzdem wieder irgendwie hingebogen? Ja aber natürlich bekommt man ist eigentlich auch ganz einfach. Zu erst editierst Du mal Deine org.chameleon.Boot.plist und ergänzt hier einen Eintrag:

Code

1. `<key>SystemId</key>`
2. `<string>zufällig erstellte Plattform UUID</string>`

wobei die "zufällig erstellte" ID gerne der UUID Deines Bootvolumes entsprechen darf (findet man im FestplattenDienstProgramm heraus indem man die Bootpartition anklickt und dann auf die INFO's klickt und hier einfach die Univ. eindeutige Identifizierung kopiert). Hiermit ist erstmal sicher gestellt, dass sich die SystemUUID nicht mehr ändern kann. Im nächsten Step geht es jetzt an die SMBIOS.plist diese öffnet man einfach mit dem ChameleonWizzard und würfelt sich eine neue Seriennummer zurecht (einfach ein paar mal auf beide "zufällig" Schaltflächen mehrfach klicken und im Anschluss speichern). Wenn beides erledigt ist den Rechner mehrfach hoch und runterfahren und dabei sämtliche Aufforderungen zur Eingabe von Passwörtern zu Cloud Diensten ignorieren. Jetzt unbedingt kontrollieren ob die NVRAM.plist ein aktuelles Datum trägt, sprich ob Datum und Uhrzeit in etwa zum letzten Systemstart passen. Wenn das der Fall ist kannst Du jetzt das Kennwort Deiner AppleID ändern und alle Dienste neu anmelden sobald die Aufforderung dazu an den jeweiligen Geräten kommt und das war es iMessage sollte auch auf dem HACK wieder gehen.

## Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 20. Januar 2014, 11:32

Irgendwie, scheint es aber noch eine Abhängigkeit zu geben, bzw muss sich seit Mavericks etwas verändert haben. Mit Mountain Lion funktionieren mit dem Atom alle Clouddienste einwandfrei, seit Mavericks habe ich keine Chance mehr. Selbst mit Clover ist es nicht möglich. Selbst, wenn ich alles von Mountain Lion nehme, sämtliche Netzwerk plist, gleiche SMBios und und und, nichts zu machen. Ich möchte da jetzt auch keinen grossen Aufriss mehr machen, da ich die Tage neue Hardware bekomme, aber mich würde doch sehr interessieren, wo hier der Fehler liegt.. Bzw, welche Rolle der Kernel hier noch spielt.

---

## Beitrag von „“ vom 20. Januar 2014, 11:36

Der Fehler ist die CPU wie oft noch.

Einen Atom kennt Mavericks nicht und der Kernel Patch ist nicht korrekt erstellt, so einfach ist das. 🤔

---

## Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 20. Januar 2014, 11:47

Schon richtig, aber Mountain Lion kennt eigentlich auch keinen Atom, also muss bei Mavericks eine andere Systemüberprüfung stattfinden. Vielleicht drücke ich mich falsch aus, dies sind ja eigentlich die Abhängigkeiten die erfüllt werden müssen:

Code

1. - Seriennummer des Systems
2. - Baseboard Serial
3. - MacAdresse der Ethernetkarte
4. - AppleID
5. - UUID des Systems

Diese sind erfüllt, läuft ja unter ML perfekt! Jetzt komme ich mit dem gleichen "Mac" daher, da ja alles 1:1 übernommen wurde, aber Apple sagt nein. Deshalb frage ich mich, welche Informationen die CPU, bzw der Kernel an Apple übermittelt, die unter ML noch keine Rolle gespielt haben. Mir geht es hier ums verstehen der Angelegenheit, ob es im Endeffekt zu fixen ist, steht auf einem anderen Blatt.

---

## Beitrag von „Hackintosh-Info.de“ vom 21. Januar 2014, 20:40

Leider hat das auch nix gebracht 😞 hab alles nach Anleitung gemacht. Muss die UUDI nicht auch in der NVRAM stehen?

NVRAM

XML

1. `<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>`
2. `<!DOCTYPE plist PUBLIC "-//Apple//DTD PLIST 1.0//EN" "http://www.apple.com/DTDs/PropertyList-1.0.dtd">`
3. `<plist version="1.0">`
4. `<dict>`
5. `<key>NVRAM</key>`
6. `<dict ID="0"><key>boot-args</key><string ID="1"></string><key>4D1EDE05-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B38C14</key><dict ID="2"><key>MLB</key><data ID="3">QzAyTFAYNINETkNUTVg5OUoA</data><key>ROM</key><data ID="4">WWHiEI/L</data></dict><key>IOPowerManagement</key><dict ID="5"><key>CurrentPowerState</key><integer size="64" ID="6">0x1</integer><key>MaxPowerState</key><integer size="64" ID="7">0x1</integer></dict><key>LocationServicesEnabled</key><data ID="8">AQ==</data><key>fmm-computer-name</key><data ID="9">Q2hyaXN0aWFucyBNYWwgUHJv</data></dict></dict></plist>`

SMBios

XML

1. `<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>`

```

2. <!DOCTYPE plist PUBLIC "-//Apple//DTD PLIST 1.0//EN"
   "http://www.apple.com/DTDs/PropertyList-1.0.dtd">
3. <plist version="1.0">
4. <dict>
5. <key>SMbiosdate</key>
6. <string>09/04/2012</string>
7. <key>SMbiosvendor</key>
8. <string>Apple Inc.</string>
9. <key>SMbiosversion</key>
10. <string>IM131.88Z.010A.B05.1209042338</string>
11. <key>SMboardproduct</key>
12. <string>Mac-00BE6ED71E35EB86</string>
13. <key>SMfamily</key>
14. <string>iMac</string>
15. <key>SMmanufacturer</key>
16. <string>Apple Inc.</string>
17. <key>SMmemtype</key>
18. <string>24</string>
19. <key>SMproductname</key>
20. <string>iMac13,1</string>
21. <key>SMserial</key>
22. <string>C02LP26SDNCT</string>
23. <key>SMsystemversion</key>
24. <string>1.0</string>
25. <key>SystemId</key>
26. <string>E72EE296-B31C-3D65-991F-D496BDA41570</string></dict>
27. </plist>

```

Alles anzeigen

org.chameleon.Boot.plist

XML

```

1. <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
2. <!DOCTYPE plist PUBLIC "-//Apple//DTD PLIST 1.0//EN"
   "http://www.apple.com/DTDs/PropertyList-1.0.dtd">
3. <plist version="1.0">
4. <dict>
5. <key>EthernetBuiltIn</key>
6. <string>Yes</string>

```

7. <key>Graphics Mode</key>
8. <string>"1920x1080x32"</string>
9. <key>IGPEnabler</key>
10. <string>Yes</string>
11. <key>Kernel</key>
12. <string>mach\_kernel</string>
13. <key>Kernel Flags</key>
14. <string>dart=0</string>
15. <key>Legacy Logo</key>
16. <string>Yes</string>
17. <key>SMBIOS</key>
18. <string>/Extra/smbios.plist</string>
19. <key>Theme</key>
20. <string>LoginToLion</string>
21. <key>Timeout</key>
22. <string>2</string>
23. <key>SystemId</key>
24. <string>E72EE296-B31C-3D65-991F-D496BDA41570</string>
25. </dict>
26. </plis>

Alles anzeigen

Vielleicht Hilft das euch um mir zu helfen.

---

### **Beitrag von „Hackintosh-Info.de“ vom 31. Januar 2014, 10:07**

Moin, würde es was bringen wenn ich eine neue LAN- Karte verbau und die auf den Mainboard im Bios abschalte? Und wenn ja, welche LAN- Karte kann man verwenden?

---

### **Beitrag von „6fehler“ vom 31. Januar 2014, 10:10**

Die Antwort ist einfach: Nimm eine dessen Chipsatz in einem original Mac vorkommt wuerde ich sagen.

Gruss,  
6F

---

### **Beitrag von „Hackintosh-Info.de“ vom 31. Januar 2014, 10:22**

Mhh... Was weis Ich was das für eine wähere 😊 hast mal Beispiele?

Sent from my iPhone using Tapatalk 2

---

### **Beitrag von „mike“ vom 13. Juni 2014, 13:25**

<string>zufällig erstellte Platform UUID</string>!!

Wie ändere ich diese in dem Ozmosisbios?

Beispiel:

```
sudo nvram 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:platform-uuid=XXXX
```

wenn ich die XXX Werte meiner UUID Bootvolumes nehme wird das so nichts, diese UUID Bootvolumes Werte müssen umgeschlüsselt werden! Nur wie

---

### **Beitrag von „Griven“ vom 14. Juni 2014, 14:32**

Im Ozmosis kann man die meines Wissens nach nicht ändern ist aber auch gar nicht nötig. Inzwischen wissen wir das iMessage diese Information nicht benutzt bzw. sie für die Funktion

von iMessage nicht nötig ist. Es sind im Grunde nur die folgenden Variablen bindend zu setzen damit iMessage funktioniert:

- Seriennummer
- Baseboardserial
- Biosversion
- SystemID

Gesendet von iPad mit Tapatalk

---

### **Beitrag von „mike“ vom 14. Juni 2014, 16:08**

Ok, nur auf die SystemID habe ich doch keinen Einfluss, bis auf en0! Ich habe vieles probiert, sogar eine saubere "originale" Serial, iMessage will partu das ich den Support anrufe!

---

### **Beitrag von „keiner99“ vom 15. Juni 2014, 10:15**

habe das selbe problem (ozmosis bios) 😞

---

### **Beitrag von „Griven“ vom 15. Juni 2014, 22:31**

Ich muss mich korrigieren, es muss ProductID und nicht SystemID heißen 😞  
Ich habe in meinem Ozmosis folgende Variablen gesetzt und alle Apple Services laufen 1a damit

Code

1. nvram 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:BiosVersion
2. nvram 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:BiosDate

3. nvram 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:ProductName
4. nvram 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:ProductFamily
5. nvram 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:SystemVersion
6. nvram 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:SystemSerial
7. nvram 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:ProductId
8. nvram 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:BoardVersion
9. nvram 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:BaseBoardSerial
10. nvram 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:Manufacturer
11. nvram 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:ProcessorSerial
12. nvram 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:CpuType=%01%06

Alles anzeigen

Mein System ist als MAC PRO 5.1 konfiguriert mit Werten, die ich über ChameleonWizard habe würfeln lassen. Das Ganze funktioniert aber auch mit jedem anderen Typen...

---

### **Beitrag von „mike“ vom 16. Juni 2014, 13:09**

nvram 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:ProcessorSerial=  
nvram 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:CpuType=%01%06  
Und woher bekomme ich diese Werte?