

## **Erledigt** iMessage

### **Beitrag von „PandaX“ vom 12. Juli 2016, 07:10**

Hallo,

ich bin allen Anweisungen hier im Forum gefolgt und habe auch im Clover Configurator die entsprechenden Daten angegeben, nur scheint es leider immer noch nicht zu funktionieren. Ich bekomme wie davor die Meldung, ich solle den Apple-Support kontaktieren.

Wäre schön, wenn ihr vielleicht einen Blick auf meine config.plist werfen könntet.

---

### **Beitrag von „crusadegt“ vom 12. Juli 2016, 07:31**

Hi jo... Bekomme auch die selbe Meldung.. Ich denke es könnte mit der Apple id zusammen hängen aber ich schaue mir später mal deine id an 😊

---

### **Beitrag von „PandaX“ vom 12. Juli 2016, 13:43**

Danke dir! Kann mir jemand denn sagen, ob die Daten in der config.plist stimmen?

---

### **Beitrag von „crusadegt“ vom 12. Juli 2016, 13:44**

Kann ich mir leider erst zuhause anschauen...

---

### Beitrag von „al6042“ vom 12. Juli 2016, 13:49

Ich bin mir nicht sicher, da ich die Config.plist eigentlich immer ohne "SmUUID" und "Board Serial Number" einrichte und es damit immer funktioniert hat.

Ausnahme bei [@CrusadeGT...](#) 😊

Ein Test ohne "MLB" und "SmUUID", aber mit "Base Board Serial", entspräche der Variante, die unter Ozmosis (Defaults.plist) eigentlich immer funktioniert.

---

### Beitrag von „crusadegt“ vom 12. Juli 2016, 13:50



Wenn Apple nicht zickig auf "relativ" neue AppleIDs reagiert

---

### Beitrag von „al6042“ vom 12. Juli 2016, 13:51

Das die aber auch immer an funktionierenden Sachen herumspielen müssen... 😊

---

### Beitrag von „crusadegt“ vom 12. Juli 2016, 13:53

[@al6042](#) vill bringt es ja was eine Dienstaufsichtsbeschwerde einzureichen 😊

---

### Beitrag von „PandaX“ vom 12. Juli 2016, 14:11

▮ [Zitat von al6042](#)

Ich bin mir nicht sicher, da ich ich die Config.plist eigentlich immer ohne "SmUUID" und "Board Serial Number" einrichte und es damit immer funktioniert hat.

Ausnahme bei [@CrusadeGT...](#) 😊

Ein Test ohne "MLB" und "SmUUID", aber mit "Base Board Serial", entspräche der Variante, die unter Ozmosis (Defaults.plist) eigentlich immer funktioniert.

Danke für den Tipp, aber es geht leider immer noch nicht. Es gibt wieder nur die altbekannte Meldung, ich solle den Support kontaktieren. An der Apple-ID kann es sicherlich nicht liegen, meine ist nämlich schon 2 Jahre alt und auch mit der Apple-ID von einem Kumpel ist das Einloggen nicht möglich. Auf meinem Macbook Pro funktioniert es hingegen wunderbar.

/edit: Jetzt gibt es die Meldung „Nachrichten“ wird aktualisiert ... statt der altbekannten Fehlermeldung, jedoch schon seit 10 Minuten ohne Fortschritt. Was meint ihr, soll ich mal lieber warten?

---

### Beitrag von „al6042“ vom 12. Juli 2016, 14:12

Es kann schon mal nicht an der Seriennummer liegen, da ein Test unter <https://checkcoverage.apple.com/de/de/> negativ ausfiel, also die Seriennummer dort noch nicht gemeldet wurde.

Hat bei der Erzeugung der Nummer auch der Zusammenhang mit der SystemDefinition gepasst?

---

### Beitrag von „PandaX“ vom 12. Juli 2016, 14:14

[Zitat von al6042](#)

SystemDefinition

Was meinst du denn damit genau? Wenn du damit das Mac-Modell meinst, ich habe den iMac 14,2 genommen.

Ich bin hier nach folgendem Guide vorgegangen:

<http://www.fitzweekly.com/2016...sh-imessage-tutorial.html>

---

### Beitrag von „al6042“ vom 12. Juli 2016, 14:20

Korrekt, in diesem Fall ist die SysDef der iMac14,2.

Die Anleitung habe ich die Tage auch schon gesehen.

Nutzt grundlegend auch die Mechanismen, setzt aber den "Base Board Serial" und die "SmUUID", welche ich eigentlich nie gebraucht habe.

Ausserdem trägt man damit die tatsächliche MAC-Adresse der Netzwerkkarte ein, was normalerweise über "UseMacAddr0" genauso funktioniert.

EDIT:

war eben per Teamviewer verbunden...

Ist das gleiche Problem wie bei [@CrusadeGT...](#) 😞

Das nimmt gerade sehr unangenehme Züge an...

---

### Beitrag von „crusadegt“ vom 12. Juli 2016, 14:48

[@al6042](#) lass mich raten, du konntest dich einloggen und er nicht? 🙄

### **Beitrag von „al6042“ vom 12. Juli 2016, 14:49**

So ist es...

Wird langsam doof...

Kann jemand mal bei T. Cook anrufen?

---

### **Beitrag von „crusadegt“ vom 12. Juli 2016, 14:51**

Genau.... Wäre echt mal interessant was der Apple Support sagen würde... Vill gibts da ne Lösung? :x

---

### **Beitrag von „PandaX“ vom 12. Juli 2016, 15:01**

Danke an der Stelle nochmal für deine Hilfe [@al6042](#) 😊

Hab da gerade mal angerufen und hatte versucht, zu sagen, dass das Problem auf meinem Macbook Pro auftritt. Nach dem Apple Care-Fernzugriff auf meinen Hackintosh hatte sie mir gesagt, das bei meinem Mac die Seriennummer modifiziert sei und sie diese nicht im internen System finden kann. Deshalb konnte sie mir keinen Support anbieten.

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 12. Juli 2016, 15:08**

Wow...

arbeiten die jetzt auch mit direkter Fernunterstützung?

---

### **Beitrag von „Einhorn“ vom 12. Juli 2016, 16:45**

Passt zu meinen Erfahrungen mit der Apple-ID meiner Tochter, die sich auch nicht auf Hacky anmelden lässt - meine aber schon.

Bei einem MacPro1,1 gibt es das gleiche Verhalten, ein zweistündiges Gespräch und verschiedene Versuche haben leider auch nicht gefruchtet, obwohl der Support den MacPro1,1 mit iMessages/Capitan akzeptiert und sich schon viel Mühe gegeben hat.

Ich habe jetzt - leider - aufgegeben, muß Töchterlein halt ohne iMessage auskommen...  
Anscheinend dreht Apple an den Daumenschrauben.

Klappt eigentlich irgendwo ein neuer Hacky mit neuer Apple-ID und iMessages?

---

### **Beitrag von „crusadegt“ vom 12. Juli 2016, 16:58**

Gute Frage... Auf meinem großen hacki passt es wunderbar... Würde ja die identischen werte nehmen, aber da besteht wohl leider die Gefahr das dann noch mehr kaputt geht wenn beide gleichzeitig online sind nehme ich an?

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 12. Juli 2016, 17:14**

Hier sind noch ein paar interessante Hints versteckt, die man mal prüfen/testen sollte:

<https://discussions.apple.com/thread/7279212>

Gibt es unter Clover eigentlich auch einen NVRAM-Reset, wie unter Ozmosis?

---

### **Beitrag von „crusadegt“ vom 12. Juli 2016, 17:16**

den NVRAM kann man auf jedenfall löschen über n terminal Befehl... Welcher das genau war weiß ich nicht... hat mir [@griven](#) gesagt gehabt 😞 brachte aber auch nichts 😂

---

### Beitrag von „al6042“ vom 12. Juli 2016, 17:22

Habe es gerade mal gesucht und gecheckt:  
Zum Entfernen der für Clover genutzten Plist-Datei:

Code

1. `sudo rm /nvram.plist`

Zum Löschen der Variablen

Code

1. `sudo nvram -c`

Zum Darstellen der aktuellen NVRAM-Einträge:

Code

1. `nvram -p`
- 

### Beitrag von „crusadegt“ vom 12. Juli 2016, 17:25

[@al6042](#) Und wieder ein Eintrag fürs Wiki :p

Hab mal die Thoken aus der Schlüsselbundverwaltung gelöscht + alle iMessage daten

mittels:

Code

```
1. cd ~/Library/Caches/
2.
3.
4. rm -R com.apple.Messages*
5.
6.
7. rm -R com.apple.imfoundation*
8.
9.
10. cd ~/Library/Preferences/
11.
12.
13. rm com.apple.iChat*
14.
15.
16. rm com.apple.imagent*
17.
18.
19. rm com.apple.imessage*
20.
21.
22. rm com.apple.imservice*
23.
24.
25. rm -R ~/Library/Messages/
```

Alles anzeigen

brachte leider auch nichts 😞

---

### Beitrag von „al6042“ vom 12. Juli 2016, 17:45

Schon geschehen <https://www.hackintosh-forum.de/n-NVRAM-PRAM-zur%C3%BCck/>

Ich weiss nicht was heute los ist... es fließt ja fast aus den Fingern... 😊

---

### Beitrag von „crusadegt“ vom 12. Juli 2016, 17:55



Jepp stimmt... nur leider kommt aus deinen Fingern noch nicht die Lösung für das iMessage Problem 😂

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 12. Juli 2016, 17:59**

So lange ich nicht für Apple arbeite, wird das auch ziemlich schwer... 😊

---

### **Beitrag von „crusadegt“ vom 12. Juli 2016, 17:59**

Na dann hopp hopp ich bring deine Bewerbung persönlich hin und leg n Wort für dich ein 😊

---

### **Beitrag von „Delta9“ vom 12. Juli 2016, 18:03**

[@CrusadeGT](#). Kann man sich denn mit einer älteren AppleID bei in iMessage einloggen, oder geht es generell nicht?

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 12. Juli 2016, 18:06**

Mein AppleID auf seinem Gerät geht, seine AppleID, die auf anderen Geräten funktioniert, geht nicht...

---

### **Beitrag von „crusadegt“ vom 12. Juli 2016, 18:07**

Genau so siehts aus... nicht nur die von [@al6042](#) sondern auch von [@griven](#) funktionieren...

sowie die eines bekannten :()

---

### **Beitrag von „PandaX“ vom 12. Juli 2016, 18:08**

[Zitat von al6042](#)

Mein AppleID auf seinem Gerät geht, seine AppleID, die auf anderen Geräten funktioniert, geht nicht...

Kannst du mal testweise eine neue Apple ID erstellen und prüfen, ob das Einloggen auf deinem Hackintosh möglich ist?

Habe leider auch das selbe Problem. Wirklich sehr ärgerlich, das Ganze.

---

### **Beitrag von „Delta9“ vom 12. Juli 2016, 18:10**

[@CrusadeGT](#) Mal versucht das T61 mit original iMessage Debug Daten von einem MacBook zu füttern?

---

### **Beitrag von „jboeren“ vom 12. Juli 2016, 18:46**

[@al6042](#) "Never change a running system" heisst es... Ob wir Apple das erklären müssen?  
\*grinz\*

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 12. Juli 2016, 19:05**

Wohl nicht...

ich habe mir tatsächlich mal eine 2. AppleID gebaut und auf meinem iPad für AppStore, iCloud, iTunes, iMessage und Facetime angemeldet.

Von dort aus an meinen eigentlichen Account sowohl iMessages geschickt, als auch einen Facetime Call gestartet.. sah schon etwas merkwürdig aus... 😊

Dann habe ich auf meiner Parallels 10.11.5 Instanz diesen User angelegt und damit versucht die Dienste zu starten...

Bis auf iMessage und Facetime ging alles...

Jetzt habe ich aber ggf. mal was zum Forschen, den diese VM ist kein Hackintosh... sondern per Parallels direkt mit der OSX Install.app aufgesetzt worden.

BTW: Ein Test der AppleID nur unter iMessage auf meinem T530 erhält den gleichen, bekannten Fehler....

---

### Beitrag von „crusadegt“ vom 12. Juli 2016, 19:23

[@Delta9](#) Jein... Bin momentan zsm mit [@griven](#) noch eine Lösung am suchen...

EDIT: [@PandaX](#) bezüglich der AppleID... hatte mal ne neue erstellt... auf dem großen Hackintosh liefs problemlos auf m T61 meckert er

---

### Beitrag von „griven“ vom 12. Juli 2016, 20:58

Und ich schätze inzwischen das es nicht nur mit der ID sondern eben auch mit der Serial oder den generischen Werten an sich zusammenhängt. Fassen wir mal zusammen:

- Eine neue oder noch nicht so alte AppleID kann sich mit einem echten MAC anmelden ohne das dabei Probleme entstehen (Alle Werte des Rechners valide)
- Eine ganz alte AppleID die schon vorher auf Geräten mit nicht validen Werten erfolgreich angemeldet war kann sich auch heute noch anmelden
- Eine neuerer oder noch nicht so alte AppleID die schon mal erfolgreich auf einem Gerät mit nicht validen Werten angemeldet war kann sich an diesem Gerät weiterhin anmelden

Was schließen wir also daraus? Die ganz alten AppleID's die schon von Anfang an mit verschiedenen Geräten und/oder Maschinen mit generischen Werten rumgeistern sind irgendwann in der Vergangenheit mal auf einer Whitelist bei Apple gelandet (vermutlich in der ersten Welle der Umstellungen von iMessage als auch reihenweise echte Mac's rausgeflogen sind). Nach dieser ersten Welle der Änderungen an der Authentifizierung für iMessage und Facetime war es eine gewisse Zeit möglich auch Maschinen mit generischen Werten an den Diensten anzumelden sofern diese zumindest vom Aufbau her zu Apples eigenen Seriennummern (Serial, MLB, ROM) passten.

Kürzlich scheint Apple erneut etwas an den Regeln zur Authentifizierung für iMessage und Facetime geändert zu haben denn aktuell ist es nicht mehr möglich Geräte mit generischen Werten erfolgreich zu aktivieren (AppleID in der Whitelist mal ausgeschlossen). Für Geräte die über generischen Werte verfügen und zum Zeitpunkt der Umstellung für die Dienste registriert waren sprich einen gültigen Token besitzen gibt es entweder eine eigene Whitelist oder aber sie funktionieren noch so lange wie der Token gültig ist und fallen dann ebenfalls aus dem Dienst raus. Solange der Token noch gültig ist können auf diesen Geräten beliebige AppleID's einloggen auch ganz neue. Die Herausforderung dürfte jetzt darin liegen herauszufinden welche Werte ein echter MAC abweichend zu den sonst üblichen übermittelt und wie plausibel diese Werte sein müssen (ich schätze die Chance das generische Werte in naher Zukunft wieder durchgehen werden ist eher gering insbesondere weil Apple mit dem kommenden Sierra den Support für eine Reihe alter Geräte einstellt und somit die Chancen echte MAC's auszusperrern weil deren Serial ggf. nicht in der DB vorhanden ist sinkt).

---

**Beitrag von „Patricksworld“ vom 12. Juli 2016, 21:05**

 [Zitat von griven](#)

Eine ganz alte AppleID die schon vorher auf Geräten mit nicht validen Werten erfolgreich angemeldet war

Kurze Frage. Von welchem Zeitraum sprechen wir denn da?

---

### **Beitrag von „griven“ vom 12. Juli 2016, 21:10**

Auf jeden Fall vor Mavericks also möglichst schon mit ML und iMessage aktiv und dann möglichst durchgängig das erste mal hat Apple mit Mavericks grundsätzlich was an der Art und Weise geändert wie diese Dienste Authentifiziert werden und dann mit Yosemite noch mal...

---

### **Beitrag von „Patricksworld“ vom 12. Juli 2016, 21:20**

Ok. Ich hab meine Apple ID seit meinem Ipad Air kauf(Dezember 2013).  
Und das erste mal auf einem Hackintosh iMessage vor ca 2 Monaten genutzt.

Bei mir läuft iMessage auf meinem Itx-hack und Laptop ohne Probleme.

Ich habe es immer so gemacht:

1. Ersteinmal alle Dateien gelöscht:

Code

1. `cd ~/Library/Caches/`
2. `rm -R com.apple.Messages*`
3. `rm -R com.apple.imfoundation*``cd ~/Library/Preferences/`

4. `rm com.apple.iChat*rm com.apple.imagent*`
5. `rm com.apple.imessage*`
6. `rm com.apple.imservice*`
7. `rm -R ~/Library/Messages/`

2. Dannach im SMBIOS eine Seriennummer generiert.  
(ordentlich schütteln)

Bei [Apple überprüft](#), ob die noch frei ist.

3. im Terminal

Code

1. `uuidgen`

ausgeführt und bei "SmUUID" eingetragen

4. Bei "Board Serial Number" an die generierte Serial Nummer 5 zufällige Zahlen und Zeichen angehängen

5. Alles fest in die Rt Variables eingetragen.

Außerdem auch bei Rt Variables die generierte ROM-Nummer fest eingetragen anstatt nur "UseMacAddr0" etc..

Das funktioniert bis heute problemlos.

### **Beitrag von „griven“ vom 12. Juli 2016, 21:23**

Mach Dir mal eine neue AppleID und versuch Dich mit dieser an einem der Geräte anzumelden...

---

### **Beitrag von „Patricksworld“ vom 12. Juli 2016, 21:36**

Ok. Hast wirklich recht. Nur das der Zeitraum bei mir halt noch nicht so lange her ist. Aber tatsächlich.

Allerdings hab ich vorher auch nicht alle nachrichten gelöscht etc. Sondern nur mal versucht mich anzumelden.

Das ging wirklich in die Hose. Wäre interessant ob ein cleaninstall da anders abläuft und mein ganzer Hack

mit neuen Variablen und neuer appleID. Aber tatsächlich, kann ich nicht einfach einmal einen anderen

account bei mir in iMessage benutzen.

---

### **Beitrag von „griven“ vom 12. Juli 2016, 21:40**

Nein, macht genau die gleichen Probleme 😄

Im dem Fall ist die ID vermutlich auf der Whitelist der rechner mit seinem SMBIOS aber nicht. Ich bin da im Moment noch an einer andere Idee zum Thema Whitelist dran wie hast Du bei Deiner appleID die iCloud eingestellt (iCloud Schlüsselbund auf iOS und Hack aktiviert?) und bist Du mit Deiner ID für Apple wertvoll sprich hat diese Zahlungsinfos hinterlegt und generiert wohlmöglich sogar Umsatz aus zum Beispiel iCloud Storage Options oder AppleMusic? Bei mir sind die genannten Parameter gegeben...

---

## Beitrag von „jboeren“ vom 12. Juli 2016, 21:45

[@griven](#) diese parameter sind sehr interessant! habe ich noch nie dran gedacht...

---

## Beitrag von „Patricksworld“ vom 12. Juli 2016, 21:48

1. Derzeit habe ich den **Schlüsselbund** tatsächlich **deaktiviert**, da er immer mal hin und wieder eine neue Authentifizierung wollte. Sowohl auf dem Hack, als auch in iOS.
  2. Ja. Ich hatte beim versuch iMessage zum laufen zu bringen meine Kreditkartennummer hinterlegt  
+ einen Sinnloskauf bei Itunes angetan, da ich einmal irgendwo gelesen hatte, das könnte helfen.
  3. Naja. Und Wertvoll hält sich in Grenzen. Einmal die Traktorapp für iOS für 20€ + 0,99€ das Lied  
für den iMessageversuch. Das hat tatsächlich zum Anfang nicht funktioniert. Allerdings ging da auch  
sonst fast nix am Hackintosh 😞
- 

## Beitrag von „griven“ vom 12. Juli 2016, 21:52

Wäre halt zu prüfen denn eigentlich liegt es ja auf der Hand das Apple kein Interesse daran hat einen Dienst anzubieten für einen User der keine oder nur ein legitimes Produkt besitzt aber sonst keinen Umsatz bringt. Anders sieht das aber vermutlich schon aus, wenn der User für Apple einen gewissen Wert hat wobei das Zahlungsmittel ein Faktor ist generierter Umsatz ein weiterer. Einen Kunden der aktiv Dienste benutzt und dafür bezahlt (iCloud Storage 2.99€, AppleMusic 9.99€ jeden Monat) dazu hier und da noch mal ein Film aus dem iTunes Store oder eine App aus dem IOSAppStore den will man vermutlich nicht verprellen indem man ihm den Zugang zu iMessage und/oder Facetime verwehrt und da spielt es dann vermutlich eine untergeordnete Rolle ob der Rechner legitim ist oder nicht...



Sind natürlich nur Vermutungen. Was das Thema iCloud Schlüsselbund angeht würde ich hier gerne testen ob sich der Token von IOS Geräten vererbt denn ich habe den Schlüsselbund immer aktiv gehabt und melde mich auf neuen eigenen Geräten immer nur an der Cloud an und bestätige die Verwendung des Schlüsselbunds anschließend über ein IOS Gerät. Es dauert nach der Autorisierung über das IOS Gerät dann nicht länger als eine Minute bis auf allen Rechnern und IOS Geräten die mit der appleID verbunden sind die Meldung aufploppt das meine AppleID auf einem neuen Mac für iMessage und FaceTime verwendet wird...

---

### **Beitrag von „Patricksworld“ vom 12. Juli 2016, 21:56**

Ja. Die Theorie macht Sinn.

Um die Whitlisttheorie zu überprüfen müsste sich ja nur einmal einer mit seiner ID zB. via Teamviewer bei zB PandaX anmelden.

[@PandaX](#)

hast du mal versucht eine Kreditkarte einzurichten und irgendwas günstiges zu Kaufen?

---

### **Beitrag von „Delta9“ vom 12. Juli 2016, 21:57**

[Zitat von griven](#)

dazu hier und da noch mal ein Film aus dem iTunes Store

Na dann ist Apple mit Dir wohl sehr zufrieden. 😄

---

### **Beitrag von „PandaX“ vom 12. Juli 2016, 21:59**

[Zitat von Patricksworld](#)

hast du mal versucht eine Kreditkarte einzurichten und irgendwas günstiges zu Kaufen?

Ja, hab mir schon was kleines gekauft. Bringt leider nichts.

---

### **Beitrag von „griven“ vom 12. Juli 2016, 21:59**

[@Delta9](#) ja die haben mich Liep :p

---

### **Beitrag von „JoeHidden“ vom 13. Juli 2016, 19:33**

Ich habe heute einen neuen Hacki für einen Kollegen installiert. Keine Probleme mit iMessage. Seine Apple ID ist von 2014 und er hatte bisher nur iOS Geräte.

---

### **Beitrag von „griven“ vom 13. Juli 2016, 21:43**

Wobei sich hier auch wieder die Frage stellt ob die ID für Apple wertvoll ist sprich generiert sie Umsatz?

Im Übrigen funktioniert es nach wie vor die Werte von einem echten MAC zu clonen allerdings sollte man hier entsprechend Vorsicht walten lassen...

---

### **Beitrag von „JoeHidden“ vom 13. Juli 2016, 22:17**

Ich denke nicht übermäßig. Er hat sicher schon ein paar Apps für iPhone gekauft ist aber eher verhalten.

---

### **Beitrag von „griven“ vom 13. Juli 2016, 22:20**

Naja der springende Punkt ist es gab Transaktionen...

---

### **Beitrag von „JoeHidden“ vom 13. Juli 2016, 22:42**

Das kann ich definitiv bestätigen.

---

### **Beitrag von „MaxSpigot“ vom 14. Juli 2016, 13:54**

Ich habe vor ca. 1nem Monaten versucht in mein Smarthome System iMessage zu integrieren und hab mir dabei eine neue AppleID erstellt. Diese hat auch meinem Hacki unter iMessage nicht funktioniert (Apple Support), dann habe ich dort angerufen und der Mitarbeiter wollte nur meine AppleID Email und Seriennummer ("valide") und hat es freigeschalten. Genauso war es schon bei mir vor einem Jahr mit meiner normalen Apple ID.

---

### **Beitrag von „waylander64“ vom 22. Juli 2016, 07:15**

Hallo,

soweit ich es verstanden habe ist es von zentraler Bedeutung eine valide Seriennummer zu haben. Ist es hierbei egal, ob das Originalsystem mit meiner Systemdefinition übereinstimmt?

Mit freundlichen Grüßen

Waylander

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 22. Juli 2016, 10:06**

Die Seriennummer beinhaltet Elemente, welche die Hardware beschreiben. Z.B. wann und wo sie assembliert wurde...

Du kannst als nicht unbedingt erwarten, dass eine SN für ein Original MacBookPro10,2 auf Hackintosh iMac13,2 funktioniert.

Die Frage ist halt auch immer, wie sich diese Validierung funktioniert.

Es scheint aktuell wieder an einem Mix aus Serial Number, Board Serial Number und dem aktuellen Wasserstand auf Pluto zu hängen... 🤔

Grundsätzlich kannst man im Clover Configurator mit dem Zauberstab-Icon unter "SMBIOS" eine neue Sysdef ohne weiteres erstellen.

Wichtig ist aber, dass die beiden "Shake" Buttons jeweils mehrmals genutzt werden, um die Chance zu mindern, dass die "ausgewürfelte" SN schon irgendwo im Einsatz ist.

---

### **Beitrag von „hanspedah“ vom 23. Juli 2016, 16:39**

Ich persönlich habe folgende Schritte befolgt und es hat auf Anhieb geklappt:

<http://www.fitzweekly.com/2016...sh-imessage-tutorial.html>

Was wichtig war:

- Apple Checkcoverage sollte eine in roter Farbe geschriebene Meldung anzeigen, welche aussagt, dass man kein Anspruch auf Service und Support hat

---

**Beitrag von „crusadegt“ vom 23. Juli 2016, 20:13**

Hatte es damals genauso probiert leider erfolglos. Ich gehe davon aus, dass es ein AppleID Problem ist.

---

**Beitrag von „Einhorn“ vom 26. Juli 2016, 15:48**

Hat jemand Erfahrung damit, ob iMessages läuft wenn heute (2016) ein Hackintosh mit Mavericks aufgesetzt wird, ob iMessages dann mit allen Apple-IDs funktioniert. Und dann unter Beibehaltung aller wichtigen Daten updated?

Edit: Werde eben dies in den nächsten Tagen mal versuchen mit einem H97N-WiFi / i7 4771 / Radeon 5770

Welchem Mac kommt diese Kombination am nächsten?

---

**Beitrag von „Delta9“ vom 26. Juli 2016, 16:55**

Wenn dein iMessage unter El Capitan etc läuft, dann wird es auch mit Mavericks funktionieren.

Die Radeon 5770 wurde im MacPro5,1 verbaut, für den i7 kommen mehrere iMacs in Frage.

---

**Beitrag von „TheGreenJosip“ vom 26. Juli 2016, 17:21**

[@PandaX](#)

Ich hatte das gleiche Problem mit iMessage und Facetime wie du, was bei mir geholfen hat ist ein clean install mit Clover mit abgestecktem Netzkabel. Dann habe ich geschaut dass ich eine SN generiere welche bei Apple noch nicht registriert ist, und diese verwendet. Wichtig ist auch dass dein Modell welches du auswählst zu deiner Hardware passt da bei mir der vorherige Hack mit einem anderen Modell auch nicht funktionierte...

Wenn du dir sicher bist dass deine Werte passen - vor allem SN, ROM und MLB, dann mach einen Screenshot von iMessage Debug, starte den Rechner öfter neu und schau ob ALLE Werte immer gleich sind! Erst dann ans Netzwerk hängen und anmelden.

Anschließend habe ich mir alle Werte extern gespeichert um bei einem Ausfall problemlos wieder alles hinzubekommen.

Hab's so gemacht und hatte auch beim zweiten clean Install - hab mir mein System zerschossen - funktioniert.

Hoffe ich konnte dir helfen 😊

---

### Beitrag von „Einhorn“ vom 26. Juli 2016, 17:39

[@Delta9](#)

Es wäre eben gerade so herum interessant, ob eine unter Mavericks erstellte Apple-ID mit iMessages funktioniert und, falls dies der Fall, auf El Capitan gehoben werden kann.

Mein Problem ist, dass meine (zu Mavericks-Zeiten erstellte) Apple-ID auf allen Hackies funktioniert, eine kürzlich erstellte (die meiner Tochter) leider nur auf Original-Apple-Hardware. Alles bisher Versuchte hat noch nicht geholfen, die Apple-ID meiner Tochter will nicht auf Hackies.

In den Einstellungen zu iMessages sieht es zunächst gut aus (Apple-ID / Diesen Account

aktivieren / Sie können für Nachrichten erreicht werden+Emailadresse), im linken Fenster wird der Account einige Sekunden als (inaktiv) angezeigt, dann kommt die Fehlermeldung mit dem Fehler bei der Identifizierung.

Wie geschrieben, ich probier's die nächsten Tage mit einer Neuinstallation auf neuem Board, mal sehen...

---

## Beitrag von „Delta9“ vom 26. Juli 2016, 18:21

### Zitat von griven

Und ich schätze inzwischen das es nicht nur mit der ID sondern eben auch mit der Serial oder den generischen Werten an sich zusammenhängt. Fassen wir mal zusammen:

- Eine neue oder noch nicht so alte AppleID kann sich mit einem echten MAC anmelden ohne das dabei Probleme entstehen (Alle Werte des Rechners valide)
- Eine ganz alte AppleID die schon vorher auf Geräten mit nicht validen Werten erfolgreich angemeldet war kann sich auch heute noch anmelden
- Eine neuerer oder noch nicht so alte AppleID die schon mal erfolgreich auf einem Gerät mit nicht validen Werten angemeldet war kann sich an diesem Gerät weiterhin anmelden

Was schließen wir also daraus? Die ganz alten AppleID's die schon von Anfang an mit verschiedenen Geräten und/oder Maschinen mit generischen Werten rumgeistern sind irgendwann in der Vergangenheit mal auf einer Whitelist bei Apple gelandet (vermutlich in der ersten Welle der Umstellungen von iMessage als auch reihenweise echte Mac's rausgeflogen sind). Nach dieser ersten Welle der Änderungen an der Authentifizierung für iMessage und Facetime war es eine gewisse Zeit möglich auch Maschinen mit generischen Werten an den Diensten anzumelden sofern diese zumindest vom Aufbau her zu Apples eigenen Seriennummern (Serial, MLB, ROM) passten.

Kürzlich scheint Apple erneut etwas an den Regeln zur Authentifizierung für iMessage und Facetime geändert zu haben denn aktuell ist es nicht mehr möglich Geräte mit generischen Werten erfolgreich zu aktivieren (AppleID in der Whitelist mal ausgeschlossen). Für Geräte die über generischen Werte verfügen und zum Zeitpunkt der Umstellung für die Dienste registriert waren sprich einen gültigen Token besitzen gibt es entweder eine eigene Whitelist oder aber sie funktionieren noch so lange wie der Token gültig ist und fallen dann ebenfalls aus dem Dienst raus. Solange der Token noch gültig ist können auf diesen Geräten beliebige AppleID's einloggen auch ganz neue. Die Herausforderung dürfte jetzt darin liegen herauszufinden welche Werte ein echter MAC abweichend zu den sonst üblichen übermittelt und wie plausibel diese Werte sein müssen (ich schätze die Chance das generische Werte in naher Zukunft wieder durchgehen werden ist eher gering insbesondere weil Apple mit dem kommenden Sierra den Support für eine Reihe alter Geräte einstellt und somit die Chancen echte MAC's auszusperrern weil deren Serial ggf. nicht in der DB vorhanden ist sinkt).

Alles anzeigen

Auf die Problematik mit iMessage mit einer neuen Apple ID ist [@griven](#) weiter vorne im Thread schon eingegangen.

---

### Beitrag von „NoiseFreak“ vom 27. Juli 2016, 23:08

Hey mir ist heute aufgefallen dass ich mich auf meinem Hackintosh auch nicht mehr anmelden kann...

iMessage debug hat komischerweise bei ROM nur 000000000 stehen

das ist doch nicht richtig oder?

sonst hat es immer funktioniert, ich habe doch nur einen Netzwerk kext ausgetauscht -.- aber ich weiß nicht ob es davor auch schon war.



habe ihn länger nicht benutzt

hoffe ihr könnt helfen

---

## Beitrag von „Patricksworld“ vom 28. Juli 2016, 00:02

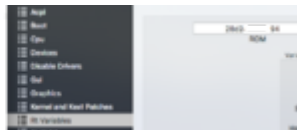
Wenn du clover benutzt,  
kannst du das auch einfach fest eintragen. Du brauchst dazu auch kein iMessage debug.

Einfach nur in die Konsole

Code

### 1. ifconfig

```
Last login: Wed Jul 27 22:34:00 on console
Patrick@MacBook-Pro:~$ ifconfig
en0: flags=0x4000<UP,BROADCAST,MULTICAST> mtu 1500
    ether 08:00:27:00:00:00
    inet 192.168.1.1 netmask 255.255.255.0
    inet6 fe80::208:0:ff:fe00:0000%en0
    nd6 options=0x1<PERFORM_NDIS6>
lo0: flags=0x0001<LOOPBACK> mtu 1000
    inet 127.0.0.1 netmask 255.255.255.255
    inet6 ::1
    nd6 options=0x0
en1: flags=0x0<DISCARD> mtu 1500
    ether 08:00:27:00:00:00
    inet 192.168.1.2 netmask 255.255.255.0
    inet6 fe80::208:0:ff:fe00:0000%en1
    nd6 options=0x0
```



eingeben und du kannst dir deine macadresse anzeigen lassen.

Bei dir steht Ubuntu 15.04 mit im Profil. Da kannst du genauso mit ifconfig die Macadresse auslesen und anschließend (ohne Doppelpunkte) in clover eintragen, falls die bei dir unter Mac OSX auch mit 000000 angezeigt wird. Unter windows hab ich kein plan. Man kann sich das aber auch irgendwie anzeigen lassen.

Ich würde das mal versuchen

MFG Patrick

Edit: gerade erst gesehen das du Ozmosis verwendest. Da kann ich leider nicht mitreden, aber dann musst du das halt dort eintragen.

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 28. Juli 2016, 00:10**

Unter Windows lautet der Befehl

Code

1. ipconfig /all



---

### **Beitrag von „Patricksworld“ vom 28. Juli 2016, 00:22**

Eventuell kannst du ja auch einmal versuchen den Kext auszutauschen, wenn das nicht hilft.

[@al6042](#) gott wie umständlich 😄

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 28. Juli 2016, 00:25**

Besser als mit dem Mausschubsen herauszufinden... 😊

---

### **Beitrag von „NoiseFreak“ vom 28. Juli 2016, 16:24**

hey danke schonmal für die antworten, mit dem alten kext ist der PC abgeschmiert wenn ich einen Speedtest gemacht habe.

daran sollte es nicht liegen.

wie trage ich denn eine ROM bei Ozmosis ein und woher weiß ich welche ich eingeben muss?

Danke schonmal

---

### Beitrag von „griven“ vom 28. Juli 2016, 23:32

Wenn Du es in den NVRAM schreiben möchtest dann mit den folgenden Befehlen:

Code

1. sudo `NVRAM 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:HardwareAddress=xx:xx:xx:xx:xx:xx`
2. NVRAM `4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:HardwareSignature=UUID`

Die xx:xx:xx... ersetzt Du mit Deiner MAC Adresse und bei der HardwareSignature fügst Du einen Wert ein den Du erhältst wenn Du das Terminal öffnest und uuidgen eingibst.

---

### Beitrag von „NoiseFreak“ vom 29. Juli 2016, 18:36

Danke Griven

das hat funktioniert ich musste nach den beiden Befehlen zwar nochmal die BoardSerialNumber eingeben aber jetzt geht alles 😊

Danke danke danke

---

### **Beitrag von „PandaX“ vom 29. Juli 2016, 20:52**

Warum geht das bei mir nicht? Wir wissen ja schon, dass das mit der Apple-ID zusammenhängt, aber trotzdem ist das Ganze irgendwie doch doof 🤔

---

### **Beitrag von „crusadegt“ vom 29. Juli 2016, 20:54**

Ja... Vor ein paar Monaten war das noch wesentlich einfacher... Vill sollten alle mal bei Apple anrufen und sich beschweren 😊 okay Spaß bei Seite 😊

---

### **Beitrag von „Cris“ vom 3. August 2016, 03:27**

I can have a good activation tutorial face team and iMessage in hackintosh ...?

---

### **Beitrag von „jboeren“ vom 3. August 2016, 09:58**

@Cris try this tutorial! Maybe it works.... If you don't own other real apple devices it is possible that you can't use imessage or facetime!

<http://www.fitzweekly.com/2016...message-tutorial.html?m=1>

---

### **Beitrag von „Cris“ vom 3. August 2016, 15:18**

hello this tutorial worked for you ...?

---

**Beitrag von „jboeren“ vom 3. August 2016, 15:20**

It worked for me!

---

**Beitrag von „Cris“ vom 5. August 2016, 22:58**

to enable iMessage need to delete a system file ....?

---

**Beitrag von „HackIntoTheTosh“ vom 5. August 2016, 23:02**

Buy some iphone 👍

---

**Beitrag von „Cris“ vom 7. August 2016, 19:19**

I wonder if I can ask for the support of Apple validate my serial number I created and tell them that I use a Hackintosh ....?

---

**Beitrag von „PandaX“ vom 7. August 2016, 19:23**

 [Zitat von Cris](#)

I wonder if I can ask for the support of Apple validate my serial number I created and tell them that I use a Hackintosh ....?

No way. Absolutely.

---

#### **Beitrag von „al6042“ vom 7. August 2016, 19:23**

That's not a good idea.... 😊  
What is your current situation?  
Please post your current config.plist as an attachment.

---

#### **Beitrag von „Cris“ vom 7. August 2016, 20:37**

I was using a valid serial number of a IMAC 27-inch end of 2012 and when asked to contact the Apple I provided that number of series of IMAC REAL and provided the client code to them and could activation of Face Time but if you try to access the iMessage I get no activation Face Time ... I need to create a unique serial number ...? and MLB and unique ROM too ....? sorry my English because I'm from Brazil .. thanks and help me ... !!

---

#### **Beitrag von „al6042“ vom 7. August 2016, 20:49**

As I said...  
attach your config.plist and I will try to create a working serial number/MLB combination...

---

#### **Beitrag von „Cris“ vom 7. August 2016, 21:06**

I created my own values ... but asks to contact Apple support ... they will ask for a valid serial number ... should I tell them ...?

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 7. August 2016, 21:17**

Please try it with the attached file

---

### **Beitrag von „Cris“ vom 7. August 2016, 22:25**

there has been progress here face team connected but can not add contacts and iMessage can I communicate using google account but is weird ... but there was a progress .. will I need to clear the nvram ..?

---

### **Beitrag von „jboeren“ vom 7. August 2016, 22:28**

Google account? I don't understand... Google account has nothing to do with iMessage! The communication app supports multiple protocols as iMessage and google are two of them...

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 7. August 2016, 22:38**

[@Cris](#)

Do you have a iPhone or an iPad with a working AppleID?  
Can you check those devices at [appleid.apple.com](https://appleid.apple.com/)?  
Does iMessage or Facetime work on any of those devices?

---

## Beitrag von „Cris“ vom 7. August 2016, 22:43

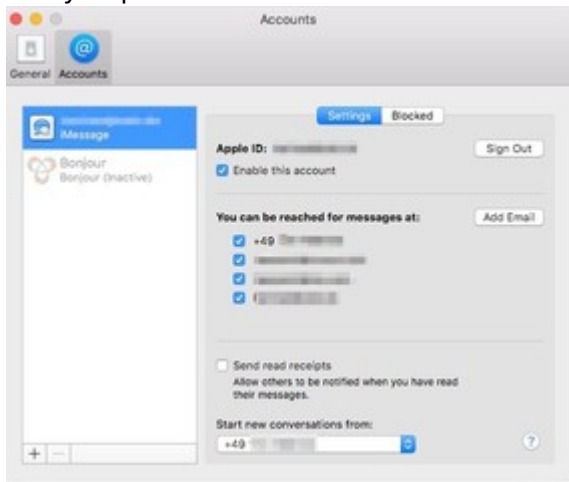
veja as fotos !!

---

## Beitrag von „al6042“ vom 7. August 2016, 22:54

Doesn't look to bad...

can you please send a screenshot from "iMessage" -> "Preferences" -> "Accounts":



---

## Beitrag von „Cris“ vom 8. August 2016, 01:58

You could send me a config plist with a serial number of 11 digits and a MLB 13 digits ... because here more connected not activated!

---

## Beitrag von „al6042“ vom 8. August 2016, 06:56

For your SystemDefinition the Serial-Number is automatically 12 digits long.  
The MLB must be 17 digits to work...



And do yourself a favor... Don't open up another Thread or I will block you for the next two weeks to do anything in this forum.

---

## Beitrag von „schluden“ vom 17. August 2016, 07:02

Hi, ist der Thread schon zu?

**Eine Neuigkeit** diesbezüglich - ich weiß nicht inwiefern das noch von allgemeinem Interesse ist, oder ob das schon kalter Kaffee ist:

Vorgestern habe ich meinen ersten Hackintosh aufgesetzt (mit guter Unterstützung von [@ralf.](#) und [@al6042](#) ). Gestern dann das erste Mal iMessage und FaceTime gestartet.

### Was ist passiert?

Nichts besonderes! Ich konnte einfach so die Apps nutzen, als ob ich schon immer einen "iMac



17,1" genutzt hatte. Keine Fehlermeldung - nichts. Alles funktioniert.

### Hintergrund?

Meine Apple ID habe ich auch seit ca. 2008 durch erste iTunes Nutzungen auf dem WinPC. Und seit 2015 benutze ich iMessage / Facetime auf dem iPhone.

Meine ID ist auch Umsatzreich (iCloud, Apple Music, App Käufe etc.)

Nachher werde ich mal die ID von meiner Frau ausprobieren. Sie hat die ID seit 2015 mit einem

Iphone - aber keine Käufe getätigt.

Wenn das gewünscht ist, melde ich nochmal. LG

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 17. August 2016, 07:23**

Morgen... 😊

Der Thread ist noch nicht zu, sondern nur als erledigt markiert.

Damit wir angezeigt, dass das eigentliche Thema des Threads oder das Problem des Thread-Erstellers gelöst oder zur genüge beantwortet wurde.

---

### **Beitrag von „Dr.Stein“ vom 17. August 2016, 09:21**

Meine Apple ID gibt es schon seid dem iPhone 4 damals. Wurde auch auf verschiedenen Geräten über die Jahre aktiviert. Darunter auch echte Macs. Da ist ebenfalls viel Umsatz drin 😊 gibt aktuell keine Probleme mit der FaceTime und Co. ich glaub zu dem Thema mach ich nachher mal ne Umfrage auf.

---

### **Beitrag von „schluden“ vom 20. August 2016, 21:42**

Was jetzt total kurios ist,

nachdem ich meine OOB Broadcom Bluetooth Karte installiert habe, funktioniert iMessage nicht mehr....

Da muss ich mal recherchieren, woran das jetzt liegt....

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 20. August 2016, 21:48**

Hat sich die Zuordnung der en0-Schnittstelle verändert...?  
Welche en-Bezeichnung hat den die Broadcom Karte?

---

**Beitrag von „schluden“ vom 20. August 2016, 21:51**

Also die Systeminformations-App sagt:

Ethernet Karte hat en0 - das ist schonmal gut

die en-Bezeichnung der Broadcom Karte, wo sehe ich die denn? Bei der Systeminformation nicht....