

iMessage / FaceTime fix

Beitrag von „MarcSebastian“ vom 26. Dezember 2017, 13:00

Da ich beim Feintuning meines HackBooks bemerkt habe, dass iMessage und FaceTime nicht funktioniert, habe ich mich auf die Suche nach einem Fix gemacht und bin auch fündig geworden.

Dieser Fix soll wohl für fast alle Versionen funktionieren, ich kann das aber nur für Sierra und El Capitan bestätigen.

Wir werden in versteckten Ordnern rumbasteln. Deshalb: alles auf eigene Gefahr.

Als erstes öffnen wir Clover, dort mounten wir mit dem Reiter "Mount EFI" die EFI-Partition. Dann öffnen wir in Clover die Config.plist und stellen sicher, dass bei RT Variables die zwei linken Felder (so wie bei mir) leer sind. Sind sie das nicht, löscht den Inhalt.

Nun gehen wir in den Reiter SMBIOS und bei Serial Number auf Generate New

Dann kopieren wir die neu generierte Nummer und fragen unter <https://checkcoverage.apple.com/> ab, ob diese Nummer existiert. Bekommt ihr diese Fehlermeldung wart ihr erfolgreich, wenn nicht, dann müsst ihr so lange weiterprobieren, bis ihr die Fehlermeldung erhaltet.

Habt ihr diese Fehlermeldung erhalten, geht ihr ins Terminal (in der Spotlight-Suche nach Terminal suchen) und gebt dort den Befehl "uuidgen" ein. Ihr erhaltet eine Kombination aus Buchstaben und Zahlen, welche durch Bindestriche geteilt ist, die ihr in Clover unter dem Reiter SMBIOS im Feld SmUUID eintragt.

Nun kopiert ihr noch ein mal die Seriennummer, die ihr vorhin generiert habt und fügt sie in Clover unter dem Reiter SMBIOS bei "Board Serial Number" ein. An diese Seriennummer müsst

ihr noch 5 HEX Zeichen anfügen. (Große Buchstaben und Zahlen), sodass ihr dann einen 17 Stellenigen Code erhaltet.

Nun könnt ihr eure config.plist speichern.

Nun gehen wir in den Finder und lassen uns mit dem Shortcut cmd+shift+. (Punkt) die Versteckten Dateien und Verzeichnisse einblenden. Dann navigieren wir zu /Users/{Benutzername}/Library/Caches und löschen dort alle Ordner die mit

- com.apple.Messages
- com.apple.imfoundation.IMRemoteURLConnectionAgent

beginnen.

Nun navigieren wir zu /Users/{Benutzername}/Library/Preferences und löschen dort alle Ordner, die mit

- com.apple.iChat.
- com.apple.imagent.
- com.apple.imessage.
- com.apple.imservice.

Falls einige dieser 6 Ordner bei euch nicht vorhanden sind, macht das nichts. Bei mir waren auch nur 3 da.

Nun leert ihr den Mülleimer und startet den Hackintosh neu. Wenn alles so funktioniert hat, wie es soll, dann könnt ihr mit cmd+shift+. die versteckten Dateien und Ordner wieder ausblenden.

Es hat bei mir unter El Capitan und unter Sierra funktioniert. Allerdings wurde bei El Capitan nur iMessage und nicht FaceTime freigeschaltet.

Viel Spaß damit.

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 26. Dezember 2017, 13:08

Ich konnte nur den Ordner com.apple.imfoundation.IMRemoteURLConnectionAgent finden.. den Rest hatte ich gar nicht auf dem System.

Beitrag von „MarcSebastian“ vom 26. Dezember 2017, 14:15

[Zitat von Dr.Stein](#)

den Rest hatte ich gar nicht auf dem System.

Wie gesagt, bei mir war auch nicht alles da. Wenn aber die 6 Ordner nicht mehr da sind, sollte das aber funktionieren. Ich denke, in den Ordnern sind irgendwelche Logfiles gespeichert, die aussagen was du mit iMessage und FaceTime schon so angestellt hast.

Beitrag von „kuckkuck“ vom 26. Dezember 2017, 14:17

Hattest du auch mal die Anleitung aus dem FAQ durchgearbeitet? <https://www.hackintosh-forum.de/194-iMessage-Facetime-Co/>

Du scheinst dich in das Thema ziemlich eingefuchst zu haben, wenn dir also beim FAQ Artikel irgendwas auffällt, das noch ergänzt werden könnte, gib mir bescheid 😊

Beitrag von „FairLight“ vom 26. Dezember 2017, 23:08

Habe mich an alles gehalten, leider bekomme ich Facetime unter High Sierra nicht zum laufen.

Beitrag von „MarcSebastian“ vom 26. Dezember 2017, 23:29

[Zitat von FairLight](#)

leider bekomme ich Facetime unter High Sierra nicht zum laufen.

Bei mir läuft auch auf einem Rechner nur FaceTime. Ich arbeite aber an einer Lösung

Beitrag von „kuckkuck“ vom 27. Dezember 2017, 01:10

Was funktioniert denn an FaceTime nicht? Das Einloggen oder das Video oder die Übertragung?

LAN ist EN0, SMBios vollständig, Apple Dateien neu generiert, iMessage Debug vollständig?

Beitrag von „MarcSebastian“ vom 27. Dezember 2017, 02:00

einloggen funktioniert mit dem Capitan nicht. En0 und SMBios sind eingestellt, datei und Debug so, wie sie sein sollten.

Gesendet von iPhone mit Tapatalk

Beitrag von „kuckkuck“ vom 27. Dezember 2017, 11:14

Mal mit einer anderen Apple ID versucht?

Beitrag von „FairLight“ vom 28. Dezember 2017, 01:25

Andere Apple ID, andere Serial, nichts hilft.

Beitrag von „kuckkuck“ vom 28. Dezember 2017, 10:49

Mit welchem Programm hast du die Werte erstellt?

Beitrag von „FairLight“ vom 29. Dezember 2017, 22:09

Mit Clover Configurator.

Beitrag von „kuckkuck“ vom 30. Dezember 2017, 00:08

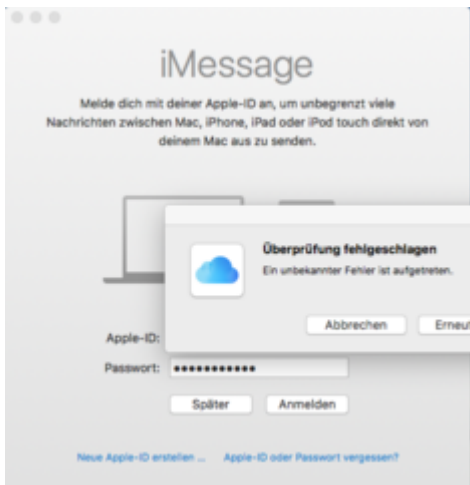
Probiers mal mit neuen Werten vom CloverCloudEditor...

Beitrag von „Lincoln“ vom 30. Dezember 2017, 01:20

[@MarcSebastian](#) hatte das selbe Problem wie du, facetime ging iMessage nicht. Habe dann heute "InjectSystemID" den haken entfernt bei System Parameters und seitdem funktioniert bei mir auch iMessage 😊

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 30. Dezember 2017, 11:24

Damit kam ich schonmal einen Schritt weiter. Ich bekam den Code für die Zweifaktorauthentifizierung aufs iPhone geschickt. Die Anmeldung funktionierte trotzdem nicht.



Beitrag von „MarcSebastian“ vom 30. Dezember 2017, 11:37

[Zitat von Doctor Plagiat](#)

Die Anmeldung funktionierte trotzdem nicht.

Genau so sieht es bei mir mit FaceTime aus.

Gesendet von iPhone mit Tapatalk

Beitrag von „Lincoln“ vom 30. Dezember 2017, 12:30

Ich würde an eurer Stelle die ganzen Tests mit einer Apple-ID machen, welche ihr nicht braucht. Wenn ihr Pech habt wird die bei zu vielen Versuchen gesperrt und man muss sich an den Apple Support wenden und irgendeine Geschichte erzählen, so wie ich hier gelesen hatte.

Kann euch da aber nicht wirklich weiterhelfen, bin mega froh das es bei mir nur an dem einen Haken gelegen hat und jetzt funktioniert. Mir hatte nur [@griven](#) vor einiger Zeit was empfohlen (wobei Facetime ging bei mir schon vorher "out of the box"), vielleicht hilft euch das weiter:

[Zitat von griven](#)

iMessage ist in dem Fall nicht komplett aktiviert. Manchmal reicht es iMessage einmal ab und wieder anzumelden oft fehlt aber einfach noch ein Wert. Bitte checke einmal akribisch ob folgende Werte gesetzt und plausibel sind:

- BaseBoardSerial (17 Stellen muss sie haben und aus der Serial +5 Hexadezimalen Stellen bestehen)
- SMUUID -> UUIDGEN im Terminal
- Bereich RT Variables sollte bis auf das Setting für den ROM Wert und die CSRConfig sowie Loadermode leer sein
- InjectSystemID darf ebenfalls nicht angehakt sein

Wenn das alles passt sollte iMessage eigentlich auch laufen. Bei Dir kann es nur eine Kleinigkeit sein denn FaceTime läuft ja schon mal 😊

Beitrag von „MacGrummel“ vom 30. Dezember 2017, 13:12

[@Lincoln](#): Mit dem Entfernen dieses Hakens hast Du real Deine UUIDs verändert, das wird Dir ein Blick in die Ausgabe von iMessageDebug zeigen. Wenn Du nicht nur eine eingetragen hattest, sind sie jetzt vertauscht. Mit diesem neuen Paar hattest Du Dich noch nicht falsch angemeldet, deshalb funktioniert das jetzt..

Da beide UUIDs mathematisch zusammen hängen, macht es auch keinen Sinn, sich beide über einen Generator oder den klassischen UUID-gen-Terminal-Befehl einzeln auszudenken, eine reicht, die andere wird dann automatisch angelegt.

Ich ziehe da im Normalfall die auf dem Board vorhandenen Daten vor, dafür gibt es ja inzwischen fast überall eigene Knöpfe. Da kann man sich wenigstens sicher sein, dass diese Werte nur da drauf sind.

So sehe ich das auch mit der ROM-Eingabe: Hier nutze ich die Daten des Lan-Anschlusses, also "UseMacAddr0". Denn dieser Lan-Anschluss dient auch unter iTunes traditionell der Kennung, ob man will oder nicht!

Leider ist im CloverConfigurator nicht mehr ersichtlich, wie die Seriennummern eigentlich erstellt werden, das ist ja nur noch eine Blackbox: Knopfdruck -> Zahl!

Real bestehen sie aus: Herstellungsort, -Jahr, -Woche, drei freien und drei nach Typ feststehenden Zeichen. Und dann wird man auch erkennen, dass das Board zwar eine längere Nummer mit mehr Spezial-Zeichen hat, aber eine ähnliche Logik aufweist, wenn auch nicht an allen Produktions-Orten die Boards bestückt werden. Und das sollte natürlich vor dem Rechner hergestellt worden sein..

Eine Ausnahme stellt hier allerdings Ozmosis dar: hier stecken die Board-IDs und Seriennummern von Anfang an im BIOS. Und waren so lange auch nach jedem Update anders, aber bei allen Boards gleich - eigentlich eine dumme Idee, aber vor iMessage & FaceTime nicht weiter wichtig. Deshalb gehört eine eigene UUID auch immer in die Ozmosis-Defaults-PListe!

[@Doctor Plagiat](#): Wenn Du alle Daten nach Apple-Logik ausgefüllt hast und sie über iMessageDebug auch korrekt erkannt werden können, hilft leider nur warten. Für die Zulassung in iMessage und FaceTime ist immer noch allein Apple zuständig, und rund um die Weihnachtstage ist da traditionell Anfrage-Stau.

P.S.:

Griven mein ja, ich soll keinen verschrecken. Will ich auch nicht, [@MarcSebastian](#) ist hier ja auf dem richtigen Weg, alles richtig analysiert und zusammen getragen, genau so geht das.

Aber es ist doch auch schön, zu sehen, wie mal wieder [das Rad neu erfunden](#) wird. Und es rollt tatsächlich!

Vor drei Jahren hatte uns [dieser Erkenntnis-Gewinn](#) noch zeitweise hier aus dem Forum gekegelt, weil hier nur [wir Deppen](#) bereit waren, mit den internationalen Kollegen hinter die sich im 2-Wochen-Rhythmus komplett verändernde Anmelde-Sicherung bei Apple für diese Dienste zu steigen, und das war wirklich aufwändig!

Und jetzt geht der User [@MarcSebastian](#) diesen Weg allein und kommt tatsächlich auch zum gleichen Ergebnis:

für iMessage & FaceTime ist ein unverbrannter Satz von Serien-, Board- und ROM-Nummer mit zwei voneinander abhängigen UUIDs notwendig, der erste Netzwerk-Anschluss muss als intern und en0 konfiguriert sein.

Genau da für gibt es die entsprechenden Felder im Clover Configurator. Auch wenn das selbst langjährigen Nutzern und Moderatoren bisher nicht aufgefallen ist..

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 30. Dezember 2017, 13:46

[Zitat von MacGrummel](#)

[Doctor Plagiat](#): Wenn Du alle Daten nach Apple-Logik ausgefüllt hast und sie über iMessageDebug auch korrekt erkannt werden können, hilft leider nur warten

Bei mir ist alles korrekt ausgefüllt, iMessageDebug sieht gut aus. Dann muss ich mal warten, wobei ich das nur mal testen wolte ob es geht. Ich benutze iMessage eigentlich nur auf dem iPhone.

[Zitat von MacGrummel](#)

[Lincoln](#): Mit dem Entfernen dieses Hakens hast Du real Deine UUIDs verändert, das wird Dir ein Blick in die Ausgabe von iMessageDebug zeigen

Ich habe auch den Haken bei SystemID entfernt. Nach erneutem Aufruf von iMessageDebug konnte ich keine Änderung der UUID feststellen.

Beitrag von „justl82“ vom 15. Januar 2018, 08:01

Hallo und guten Morgen, läuft es nun bei euch? Ich habe alles letzte Woche so eingestellt wie es im Wiki steht, aber nix geht bis jetzt. Habt ihr noch irgendwelche Tipps für mich?

LG

Beitrag von „ruesch“ vom 9. Februar 2018, 18:28

Hallo

[@MacGrummel](#)

[@MarcSebastian](#)

ich habe alles soweit nach der 1.ten Anleitung durchgeführt hatte allerdings habe ich nicht nur die gleichlautenden Ordner sofern vorhanden gelöscht sondern auch gleich lautende Dateien darin.

Wenn ich das Lan-Kabel anschließe stimmt auch die Zuordnung en0.

Allerdings kann ich weder iMessage noch Facetime zum Fliegen bringen.

Ig ruesch

Beitrag von „MacGrummel“ vom 9. Februar 2018, 20:15

Hast Du denn noch ein zweites Gerät an Deinem Account angemeldet? Das würde die Sache einfacher machen.

Beitrag von „Unwesen“ vom 9. Februar 2018, 20:51

[Zitat von ruesch](#)

Allerdings kann ich weder iMessage noch Facetime zum Fliegen bringen.

Welche Fehlermeldung???

Gehts, wenn du /User/shared/Adi und /User/shared/SC Info löscht??

Beitrag von „ruesch“ vom 10. Februar 2018, 08:48

Hallo,

[@MacGrummel](#)

mein iPhone habe ich unter anderem User angemeldet wird sich nicht zusätzlich mit diesem User zusätzlich anmelden lassen
wie wird dann vorgegangen wenn ein weiteres Gerät angemeldet ist

[@Unwesen](#)

Die Meldung man soll über Appel support gehen
Habe die beiden Pfade gelöscht neu gestartet ebenso gescheitert

IG
ruesch

Beitrag von „MacGrummel“ vom 10. Februar 2018, 15:07

Apple möchte gern eine 2-Faktor-Autorisierung auf allen geräten. Ist ohne zweites Gerät oder wenigstens zweite Tel.-Nummer natürlich etwas schwierig. Du könntest natürlich auch für iMessage & Facetime Deine andere Apple-id nutzen, zumindest vorläufig. Aber nur, wenn über iMessageDebug 2 alle Werte stimmen..

Beitrag von „ruesch“ vom 10. Februar 2018, 16:14

Hallo,

Ich denke das iMessage Debug sollte stimmen. Ich habe es angehängt.
Müssen dann die zuvor getätigten Schritte nochmals durchgegangen werden oder reicht es dann mit der org. ID des iPhone anzumelden.

IG. ruesch

Beitrag von „MacGrummel“ vom 11. Februar 2018, 21:19

So sollte es eigentlich direkt gehen, wenn - ja wenn - Du nicht einzelne Teile des Rechners mit anderen Nummern schon angemeldet hattest. Also zB. den Netzwerk-Anschluss mit einer anderen Rechner-Identität und den entsprechenden Nummern, also statt MacBookPro als iMac oder so etwas..

Ist alles neu und entspricht in der Logik einem echten Mac, steht nur noch Apple vor Deinem Ziel...

Beitrag von „justl82“ vom 14. Februar 2018, 07:41

Hallo an alle, mal wieder das leidige Thema, ich habe ein Lenovo ThinPad T420S und bekomme iMessage+Facetime einfach nicht zum rennen. Habe nun gefühlt alle Anleitungen durch (auch die im Wiki), und keine einzigste funktioniert. Da ja von euch einige ein T420S haben, würde ich mich sehr über Ideen freuen dazu.

Beitrag von „Altemirabelle“ vom 14. Februar 2018, 10:52

Das neuste war das:

Die Files löschen: /Users/Shared/**adi** und /Users/Shared/**SC Info**.

Die sind ausgeblendet also sichtbar machen. Neustart und versuchen.

Ich glaube nicht an diese Lösung, jedoch versuchen kann man das.

Beitrag von „ruesch“ vom 14. Februar 2018, 19:20

[Zitat von MacGrummel](#)

So sollte es eigentlich direkt gehen, wenn - ja wenn - Du nicht einzelne Teile des Rechners mit anderen Nummern schon angemeldet hattest. Also zB. den Netzwerk-Anschluss mit einer anderen Rechner-Identität und den entsprechenden Nummern, also statt MacBookPro als iMac oder so etwas..

Ist alles neu und entspricht in der Logik einem echten Mac, steht nur noch Apple vor Deinem Ziel...

Hallo [@MacGrummel](#)

Ich habe nach den ersten Versuchen die gescheitert waren in der SMBios nochmals

Änderungen vorgenommen.

Jedoch verstehe ich deine Ausführung nicht richtig was den Netzwerkanschluss betrifft.

Lg ruesch

Beitrag von „Unwesen“ vom 14. Februar 2018, 19:30

[Zitat von Altemirabelle](#)

Die Files löschen: /Users/Shared/adi und /Users/Shared/SC Info.

Die sind für AppStore und iBooks = adi, SC Info für iTunes.
iMessage ging bei mir auch vorher schon, nur der AppStore nicht.

Hatte ne bestehende Platte eines Z97 in meinen Z170 gehängt und nur EFI geändert.

Beitrag von „Altemirabelle“ vom 14. Februar 2018, 20:27

Achso, hab es missverstanden.

Beitrag von „MacGrummel“ vom 14. Februar 2018, 20:46

[@ruesch](#): Ich wollte nur wissen, ob Du Deinen Rechner schon mal angemeldet hattest, zB. als MacPro oder iMac. Das Problem bei den Anmeldungen ist nämlich, dass wir die Netzwerk-Adresse unseres Netzwerk-Anschlusses mit normalen Mitteln kaum ändern können. Die werden da schnell zur eindeutigen Visitenkarte, und bei iTunes zB. auch als solche hinterlegt. Also Vorsicht bei Anmeldungen!

Und wie schon mehrfach beschrieben: letztlich entscheiden Apples Service-Mitarbeiter und -

Computer, ob Dein Rechner (oder auch meiner) auf iMessage & Co zugreifen darf..

Beitrag von „ruesch“ vom 14. Februar 2018, 21:40

Hallo [@MacGrummel](#)

ok jetzt verstanden ja ich hatte mich zuvor im App Store schon angemeldet, das funktioniert nach wie vor.

D.h. da hab ich keine Chance in iMessage u. iFace zukommen?

LG ruesch

Beitrag von „griven“ vom 14. Februar 2018, 21:47

Doch schon denn dafür gibt es bei Clover im Bereich RT-Variables das Feld ROM hier kann man die Vorbelegung "Use MAC Address" auch gegen eine eigene ersetzen. Wichtig dabei ist das man peinlich genau darauf achtet nicht nur den ROM Wert zu ändern denn das ist nicht das einzige was Apple nutzt um einen Rechner zu identifizieren die Seriennummer und Board Serial sowie die SmUUID spielen hier ebenfalls eine Rolle. Sprich ändert man jeweils nur einen Bestandteil dann kommt Apple relativ schnell auf den Trichter das Du da nicht mit einem Mac an die Türe klopfst und wenn Du das zu oft machst wird Deine ID eingeschränkt. Auch sollte man die Identität nicht all zu oft komplett ändern denn auch das fällt irgendwann auf denn mit jeder Anmeldung wird die Maschine auf Deine AppleID registriert und wenn da irgendwann drölf unterschiedliche Kisten registriert sind findet Apple das recht schnell auch nicht mehr koscher



Beitrag von „ruesch“ vom 14. Februar 2018, 22:04

Gibt es hier schon eine Anleitung im Forum welche Änderungen in der Abfolge in dieser

Konstellation zu machen sind?

Denn ich ich hatte die Anleitung nach der Installation (iMessage; iFace) abgearbeitet.

Welche Eintragungen sollen im Clover geändert werden, welche Dateien sind zu löschen?

RT-Variables: useMacaddr0. //useMacaddr1

SMBIOS ??

LG ruesch

Beitrag von „griven“ vom 14. Februar 2018, 22:16

Wenn, dann muss alles auf einen Rutsch geändert werden sprich sowohl im Bereich SMBios von Clover die SN/BoardSerial und SmUUID als auch der Wert ROM im Bereich RT Variables zudem kann es nicht schaden die generierte SmUUID auch im Bereich SystemParameters unter CustomUUID einzufügen und den Haken bei Inject System ID zu setzen. Auf die Weise gibt sich der Rechner als ein komplett neuer aus.

Beitrag von „ruesch“ vom 15. Februar 2018, 05:31

Ich habe vom Clover Screenshots angehängt, dazu noch ein paar Fragen zur Vorgehensweise
Ich verwende CloverVersion 4.60.1.0

RT-Variables "from SMBIOS" oder "from System"

RT-Variables wählen "...addr0" oder "...addr1" dann "generate" oder ohne zu wählen "generate"

SMBios die gelb angestrichenen Werte ausfüllen nach Anleitung "nach der Installation (iMessage; iFace) "

Systemparameter "get it from system" oder kopieren aus SMBios

Dann neue apple ID anfordern oder kann die apple ID mit der ich in den App Store komme wieder benutzt werden

Muss ggf der User auch geändert werden

LG ruesch

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 15. Februar 2018, 05:42

Eine neue Apple ID [@ruesch](#) ?

Stimmt nicht, hab ich nie benötigt. Und ein neuer Benutzer ist auch Sinnfrei

Es reicht das Passwort zurückzusetzen. Aber sonst hab ich keine Einwände gegen dein Vorgehen 😊

Beitrag von „ruesch“ vom 15. Februar 2018, 06:44

[@griven](#)

Ich habe vom Clover Screenshots angehängt, dazu noch ein paar Fragen zur Vorgehensweise
Ich verwende CloverVersion 4.60.1.0

RT-Variables from SMBIOS oder from System

RT-Variables wählenaddr0 oder ...addr1 dann "generate". oder ohne zu wählen "generate"

SMBios die gelb angestrichenen Werte ausfüllen nach Anleitung nach der Installation (iMessage; iFace)

Systemparameter "get it from system"

[@Dr.Stein](#)

welche der o.g. Wahlmöglichkeiten ist die Richtige

Beitrag von „justl82“ vom 15. Februar 2018, 07:23

Guten Morgen zusammen, ich habe es endlich geschafft Facetime/iMessage zum Laufen zu bringen. Ich habe eine Lösung aus vielen Anleitungen die es hier gibt zu erstellen. Ich versuche das mal wiederzugeben:

1. Alle meine orig. Apple-Geräte bei Facetime/iMessage abgemeldet.
2. Hackintosh komplett von den Cloud-Diensten bagemeldet, und auch in der Geräteliste bei Apple. (man bekommt ja eine neue Seriennummer)
3. Im SMBIOS eine neue Seriennummer erstellen und beim Apple-Support testen, wie es im Wiki steht.
4. Die Seriennummer kopieren und bei Board Serial Number eintragen + die fünf Stellen zusätzlich.
5. Im Terminal die UUID erstellen, und bei SmUUID eintragen.
6. Bei RT-Variables das Feld ROM und MLB leer lassen.
7. Systemparameter auch leer lassen.
8. Speichern + Neustart
9. Die orig. Geräte wieder anmelden, danach den Hackintosh.
10. Das Passwort wird von Apple zurückgesetzt, warum auch immer.



11. Facetime/iMessage auf dem Hacki öffnen und freuen.

Bei mir hat es auf anhieb so funktioniert.

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 15. Februar 2018, 08:30

Einfach ein paar mal auf generieren drücken so dass dort zahlen stehen

Beitrag von „MacGrummel“ vom 15. Februar 2018, 19:53

Bei den Wahlmöglichkeiten gibt es kein richtig oder falsch, das sind eben Möglichkeiten. Wenn ich einen Rechner neu aufsetze, mache ich es mir stets so einfach wie möglich und übernehme dafür auch so viele Zahlen vom Hackintosh-Board, wie es sie mir raus gibt!

Dafür fängt man am Besten hinten an bei den "System Parameters": Haken bei "Inject System ID", "Yes" bei "Inject Kexts" und "Get it from system" bei "Custom UUID".

Dann auf der "SMBIOS"-Seite den passenden Rechner-Typen raus suchen und so lange auf den "Generate New"-Knopf drücken, bis mir die Zahlen gefallen. "SmUUID" bleibt erstmal leer, denn wie ich in jeder iMessage-Anleitung beschrieben habe, hängen die beiden UUIDs direkt miteinander zusammen (aber ich weiß den Umrechnungs-Faktor nicht).

Dann kopiere ich die generierte "Board Serial Number" und trage sie auf der "Rt Variables"-Seite unter "MLB" ein. "BooterConfig" ist immer "0x28", keine Ahnung warum, und "CsrActiveConfig" immer erstmal "0x67"(= ganz offen), so lange ich am Rechner schraube (also immer?).

Es fehlt noch eine "ROM"-Nummer. Wie bei JEDEM echten Mac nehme ich die aus den MAC-Netzwerk-Adressen meines Boards, in dem Fall also: "UseMacAddr0".

Und fertig ist die Laube.

Wenn ich auch die "SmUUID" noch eintragen möchte, lasse ich später das Programmchen "iMessageDebug" laufen und kopiere die zweite UUID, dort "Hardware UUID" genannt, hinein. Das sollte aber nichts ändern, denn wie gesagt gehören beide UUIDs direkt zusammen und in dieser Variante bleibt das auch so!

Bei Deiner Liste ist mir noch aufgefallen, dass einige Werte nicht dem aktuellen Stand entsprechen. Das kann für Probleme mit APFS-Festplatten und Updates sorgen.

Aktuell wären: BIOS-Version "MBP91.88Z.00D7.B00.1708080744", [Bios Release Date](#) "08/08/2017" und Chasis Type "0x0A". Das hat sich bei vielen Rechner-Typen gerade mit 10.13.3 aufgefrischt, die MacPro und MacBookPro sind wohl auch bald dran..

Beitrag von „Merowinger0807“ vom 18. Februar 2018, 12:56

Also ich hab es jetzt in allen erdenklichen Varianten probiert aber grundsätzlich ende ich bei "Support kontaktieren"

Seltsamerweise hab ich es grad noch einmal mit einem iMac 17,1 probiert und nochmal mit justl82 Variante und ich war sogar für etwa 5 sek scheinbar drin, dann kam wieder "support kontaktieren"

Hat nicht jemand evtl Erbarmen und würde sich via AnyDesk oder Teamviewer einklinken und mal "live" drüberschauen beim erstellen? Es fuchst einen wenn ALLES andere läuft nur halt FaceTime/iMessage nicht.

Ist wie Auto fahren mit 3 statt 4 Reifen. Grundsätzlich gehts aber Spaß machts nicht 🙄

Beitrag von „Merowinger0807“ vom 19. Februar 2018, 19:02

Bezieht sich eine erfolgreiche Aktivierung von FaceTime/iMessage nur auf die Rt Variables? Ich hatte grad die Überlegung die Daten meines nicht für iMessage etc verwendeten Mac Mini 2009 dafür zu verwenden oder „muss“ ich dann sämtliche Daten dafür verwenden inkl Serial etc?

Mac Mini 2009 und High Sierra mit nem 6Kerner und RX480 ist irgendwie schwierig zu vereinbaren.

Edit: Hab mir die Frage selber beim ausprobieren beantwortet. Rt Variables reichen für FaceTime/iMessage

Beitrag von „al6042“ vom 19. Februar 2018, 22:24

Heisst: Es tut jetzt bei dir?

Beitrag von „Merowinger0807“ vom 20. Februar 2018, 20:33

Japp, es tut bei mir. Hab einfach die ROM und MLB Nummer meines Mini 2009 verwendet (da der nie für sowas benutzt wird) und iMessage als auch FaceTime funktionieren jetzt.
Nicht die eleganteste Lösung aber...

Beitrag von „Altemirabelle“ vom 20. Februar 2018, 22:15

Was sonst noch eingestellt?

Beitrag von „scarface0619“ vom 20. Februar 2018, 22:32

ich habe es immer genau so gemacht wie [@MacGrummel](#) und muss sagen es funktioniert schon seit einigen Versionen und auch mit allen Systemen 😊

Beitrag von „Merowinger0807“ vom 21. Februar 2018, 09:08

[@Altemirabelle](#)

Ansonsten hab ich halt klassisch die SN und die Board Serial generiert (Board Serial halt normale Serial+5xHEX) und das smUUID Feld hab ich leer gelassen sowie auch die System Parameters.

[@scarface0619](#)

Ich hab jede erdenkliche Anleitung ausprobiert (hier, bei tony, fitzsimmmons sowie einige Youtube-Videos) aber es endete immer wieder bei "Support kontaktieren"

Wenn ich wüsste, wo der Fehler lag wäre es ja schön. Ich war zwei mal "scheinbar" für 5 sek drin... zumindest war das inaktiv weg. Dann sprang er wieder um und da war sie wieder, die Support-Code Meldung. Ich hab mir extra eine zweite Apple ID erstellt gehabt fürs austesten damit meine Haupt-ID nicht auf ne Blacklist wandert.

Hatte schon überlegt ob es mit dem NVRAM zusammenhängt und bin auch Fitzsimmons

Anleitung zum Fixen durch jedoch alles ohne Erfolg. Auf meine Frage hin ob sich jemand evtl. via TeamViewer oder AnyDesk aufschalten will damit ich den eventuellen Fehler finde kam ja leider nichts.

Ergo, lasse ich es erstmal so laufen

Beitrag von „biggasnake“ vom 21. Februar 2018, 09:51

[Zitat von scarface0619](#)

ich habe es immer genau so gemacht wie [@MacGrummel](#) und muss sagen es funktioniert schon seit einigen Versionen und auch mit allen Systemen 😊

Ich hier auch nach der Installation von High Sierra.

Einfach eine neue Seriennummer erstellt, auf der [Apple Homepage](#) geschaut ob diese nicht schon verwendet wird. **smUUID** durch das Terminal mit "uuidgen" abgerufen und eingetragen.

Unter RTVariables "**from SMBIOS**", bei **ROM** UseMacAddr0, **MLB** die SN + 5 weitere zufällige Zahlen/Buchstaben und dann fluppte das auch wieder mit iMessage und Facetime.

Beitrag von „Merowinger0807“ vom 21. Februar 2018, 10:00

nur Zahlen oder HEX?

Wie gesagt, UseMacAddr0 und MLB die vorher via SMBIOS generiert wurde (halt mit 5 Hex aufgefüllt) brachte bei mir keinen Erfolg. Zuvor hab ich es mit zufällig generierten ROM's probiert

Daher, das einzige was ich mir noch vorstellen kann warum es scheiterte wäre, dass aufgrund einiger Fehlversuche meine MAC-Adresse seitens Apple geblockt wird.

Beitrag von „Altemirabelle“ vom 21. Februar 2018, 10:12

Ich hab so 6-7 Versuche gemacht, mit dem gleichen Ergebnis wie Merowinger0807. Es bleibt noch: "smUUID Feld leer lassen sowie auch die System Parameters." 😊

Beitrag von „chaironimo“ vom 5. März 2018, 11:52

Bei mir ging auch iMessage/Facetime nicht mehr. Hatte mir zum Test das System auf ne 2. interne SATA SSD geklont und ab da gings nicht mehr - auch Handoff gab den Geist auf. Hab nach der Anleitung von MarkSebastian ein neues SMBIOS 14.2 gebastelt aber es ging nicht. Habe dann noch ein 15.1 gemacht - wieder nichts. Zeitgleich war ich auch mit dem Ruhezustand am testen und da ist mir aufgefallen, dass unter Library/Preferences/ die com.apple.PowerManagement.xxxxxxxx-xxxx-xxxx-xxxxxxxxxxxxxxxx.plist noch immer die vorherige SmUUID anzeigt, obwohl im Systembericht die aktuelle angezeigt wurde. Also die .plist gelöscht. Nach nem Neustart wurde die .plist neu angelegt, aber immer noch mit der vorherigen SmUUID. Keine Ahnung wo das System die Infos her hat. Hab dann die vorherige SmUUID wieder in die config.plist eingetragen, die 2. SSD von der Spotlight Indizierung ausgeschlossen, mich von der Cloud abgemeldet und den iMac übers iPhone aus der Cloud abgemeldet. Und Viola - iMessage/ Facetime und Handoff gehen wieder. Hatte nicht mehr geglaubt, dass es jemals wieder läuft - Juhu



Beitrag von „Altemirabelle“ vom 5. März 2018, 12:26

Tatsächlich, hab von den com.apple.PowerManagement.xxxxxxxx-xxxx-xxxx-xxxxxxxxxxxxxxxx.plis eine ganze Menge, heheh
Danke!

Beitrag von „G.com“ vom 5. März 2018, 23:40

Moin Ihrs!

Ich habe da einen hartnäckigen Fall.

Also, Gemäß Wiki ein SMBios mit UUID etc erstellt. Dann noch an die Hinweise von MacGrummel gehalten.

Die Installation funktioniert, Sleep/Wake funktioniert, PM funktioniert, USB funktioniert.

Ich kann mich in den Store anmelden, ich kann die Cloud nutzen, iMessage, einfach alles. Nur mit der ID meines Kumpels bekommen wir immer den iMessage-Authentifizierungsfehler.

Habe die Schritte, wie hier drüber beschrieben vollzogen.

Dann

Getestet mit einem alten 14,2er SMBIOS - das bei mir immer lief, keine Chance.

Danach

Neues SMBIOS, neue UUID, alles neu - keine Chance. Dabei an das Wiki gehalten.

Mit meinen beiden ID's komme ich sofort in iMessage. Manchmal kommt zwar die Fehlermeldung aber beim zweiten Klick funktioniert das.

Jemand eine Idee, was da quer läuft? Ich meine das auch mal gehabt zu haben und ein paar Tage später lief es - aber da muss doch was machbar sein?

Beitrag von „Merowinger0807“ vom 6. März 2018, 08:44

[Zitat von G.com](#)

Ich kann mich in den Store anmelden, ich kann die Cloud nutzen, iMessage, einfach alles. Nur mit der ID meines Kumpels bekommen wir immer den iMessage-Authentifizierungsfehler.

Klingt sehr danach das die ID Deines Kumpels seitens Apple geblockt wird. Hatte selbiges Problem auf meinem originalen Mac Pro das ich permanent nen Authentifizierungsfehler erhalten habe. Hab dann bei Apple angerufen und dort wurde ich doch glatt gefragt ob ich irgendwie Händler wäre weil meine ID auf mehreren Systemen zur Anmeldung verwendet wurde.

Sollte Dein Kumpel einen originalen Mac haben oder Du, da nochmal testen. Dann Apple anrufen und sagen das dauernd der Fehler kommt... bei mir wurde es gefixt.

Beitrag von „G.com“ vom 6. März 2018, 18:52

Hallo,

danke, die ID funktioniert sofort auf meinem Macbook. Aber weder auf meinem iHack, noch auf dem für Ihn gebauten.

Auf seinem Tablet und iPhone hingegen auch.

Der iHack wird auch in seiner Cloud als vertrauenswürdiges Gerät angezeigt.

Gruss

g.con

Beitrag von „G.com“ vom 11. März 2018, 20:44

Hallo nochmal,

keiner eine Idee? Noch einmal, ich kann mich mit 2 ID's ohne Probleme anmelden, auch wenn manches Mal kurz eine rote Schrift aufblinkt oder gar sogar der Authentifizierungsfehler angezeigt wird. Ein weiteres Mal Verbinden drücken und ich bin drin.

Die ID des Eigentümers wird im Shop und sonst überall akzeptiert, nur bei iMessage nicht. Das Gerät taucht sogar als vertrauenswürdig in iCloud auf.

Danke für Eure Hinweise.

Viele Grüße,

G.com

Beitrag von „griven“ vom 21. März 2018, 22:03

Dann wird besagte AppleID eingeschränkt sein.

Das Problem ist das Apple ID's auch individuell einschränken kann sprich auch wenn andere ID's auf der Maschine funktionieren kann es sein das diese spezielle ID in der Nutzung eingeschränkt ist und hier die Prüfung strikter ausfällt. FaceTime und iMessage verlassen sich auf eine Kombination von diversen Kriterien wobei eben auch die verwendete AppleID eine erhebliche Rolle spielt. Es ist kein wirkliches Geheimnis mehr das es ID's gibt die Apple mit so ziemlich allem durch winkt und welche die wirklich nur mit originalen Geräten funktionieren. Warum und woran sich das fest macht weiß nur Apple allein...

Beitrag von „G.com“ vom 22. März 2018, 22:30

Hi Griven

Danke und das kann ich sogar bestätigen...nach Totalverlust meiner Apple ID zu Sylvester 2016 (frag bitte nicht *heul*), hat meine neue ID gefühlt 6 Monate nicht gefunzt. Heute - naja, habe ich ja oben schon beschrieben.

Hoffe aber einfach noch einmal und dachte, vielleicht gibt es noch die Brechstangenmethode



Beitrag von „Les-Paul“ vom 8. April 2018, 20:23

Hallo zusammen,

ich kämpfe auch schon etwas länger mit Facetime/imessage an meinem AMD hackintosh. Appstore und iCloud funktionieren aber bei Facetime und iMessage komme ich nicht rein. manchmal kommt beim Anmeldeversuch die 2-Faktor Authentifizierung auf das iPhone durch, danach jedoch immer die Meldung "bei der Aktivierung ist ein Fehler aufgetreten. Versuche es erneut."

Was mir bei iMessage debug auffällt ist folgendes:

Gq3489ugfi: failed

Fyp98tpgj: failed

kbjfrfpoJU: failed

oycqAZloTNDm: failed

abKPIId1EcMni: failed

hier steht überall failed und das ist vielleicht das Problem, alles andere sieht nämlich gut aus.
Gibt es ne Lösung dazu?

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 9. April 2018, 09:06

Hallo @Les-Paul,

Wie sieht es bei dir in den rot markierten Feldern aus? Stehen da überall Werte drin.

ROM und Cusum UUID kannst du dir mit dem Clover Configurator eigene Werte erzeugen lassen.

Der Haken bei "Inject System ID" muss auch gesetzt werden.

Hier findest du zusätzlich eine Anleitung:

[https://www.hackintosh-forum.d...184-iMessage-Facetime-Co/](https://www.hackintosh-forum.de...184-iMessage-Facetime-Co/)





Beitrag von „bbmatias3“ vom 9. April 2018, 09:58

It Seems in the older versions of OS X, AMD machines had iMessage working by Either copying files from machine to Intel (This should not work anymore) or using a kernel did what binary-patched instead of compiled from open source. This probably means AMD machines will never have iMessage or FaceTime, as iMessage and FaceTime relies on proprietary kernel code that is from the open source release, likely to keep iMessage and FaceTime secure.

Beitrag von „HalTech“ vom 15. April 2019, 21:41

Es funktioniert mit der Apple ID von meinem kleinen Bruder aber mit meinem neuen und alten keine Chance.. HELPPP

Beitrag von „CMMChris“ vom 16. April 2019, 00:16

Meistens hilft es einfach mal nen Monat abzuwarten.

Beitrag von „eikman2k“ vom 30. Oktober 2019, 16:09

Ich habe das nun alles Probiert, kann mich in der iCloud anmelden, jedoch nicht im Messenger...

anbei sende ich mal meinen EFI Ordner, vielleicht weiß ja jemand Rat

Beitrag von „MacGrummel“ vom 30. Oktober 2019, 17:05

Hast du denn das MLB-Feld in Deiner Original-Config.plist ausgefüllt? Da kann auch die Seriennummer hin, wenn sie 17 Ziffern lang ist oder soweit aufgefüllt wird.

Beitrag von „eikman2k“ vom 30. Oktober 2019, 21:02

Ja das war mein erster Versuch,

dann habe die Daten aus dem Message Debugger verwendet, das geht aber leider auch nicht... (das habe ich bei YouTube gefunden..

Jetzt sieht die Config so aus!

Beitrag von „MacGrummel“ vom 31. Oktober 2019, 00:23

Wichtig ist, dass Du Deine Anmelde-Daten nicht unnötig veränderst. Wenn im iMessage-Debugger alle Daten ausgefüllt werden, solltest Du vor weiteren Veränderungen erstmal ein paar Tage warten. Denn dann ist Apple am Zug und nicht Du.

Hast Du noch ein anderes Gerät bei den Services angemeldet (das hilft!) oder war diese Platte schon mal mit anderen Daten angemeldet (das stört)?

Beitrag von „eikman2k“ vom 31. Oktober 2019, 00:33

Habe die Daten auf meine ipad pro.

Dann warte ich einfach mal ein paar Tage ab.. Wie gesagt icloud selber geht

Beitrag von „digifreak“ vom 3. November 2019, 07:42

Kann es sein, dass sich der Speicherort unter Catalina für

- com.apple.Messages

von /Users/{Benutzername}/Library/Caches

auf /Users/{Benutzername}/Library/Containers

geändert hat?

Zumindest finde ich unter Catalina unter Caches keine com.apple:Messages Ordner

Beitrag von „utilman“ vom 28. November 2019, 20:47

Also bei mir hat es auch noch nicht ganz geklappt, habe alle Schritte beachtet.

Aber was zumindest jetzt funktioniert ist die "iPHONE suchen" Funktion, von demher gar nicht mal so schlecht die Anleitung.

Danke

LG utilman

Beitrag von „ron“ vom 30. November 2019, 15:58

Catalina: bei mir funktioniert es auch nicht mit imessage und facetime

Fragen:

- setzt imessage voraus, daß man bereits im Besitz eines echten Apple-Geräts ist/war ?
- meine Apple-ID ist NICHT mit xy@icloud.com verknüpft sondern mit einer anderen email-Adresse. Spielt das evtl. eine Rolle ?

Beitrag von „plutect“ vom 30. November 2019, 18:08

[ron](#) Also Du kannst ausschließen das man eine xxxx@icloud.com braucht, ich habe seit Jahren meine Apple ID und die ist eine gmx Adresse !

Beitrag von „ron“ vom 1. Dezember 2019, 13:11

imessage debug sieht doch gut aus, woran könnte es noch liegen ?

Model: Macmini8,1

Board-id: Mac-7BA5B2DFE22xxx8C

SerialNumber: C07YXSYxxxVX

Hardware UUID: B7E80295-C8E0-5593-A8F1-2C1232DCD6FF

System-ID: C7274A27-4E4A-55C7-9E65-123AB84FF022

ROM: ffffffff

BoardSerialNumber: C07YXSYNJYVXAB321

Gq3489ugfi: ae11717b28b9ab92dd3d2587e0c3e8daeb

Fyp98tpgj: ebaddace943f6fcd3e7254d5be7522b872

kbjfrfpoJU: 6ef661700a97a136a918ee2569722ec553

oycqAZloTNDm: f4b5bb6c21673ac0d255fff450ea47ce52

abKPIId1EcMni: bf5f7e266e5619f9ee754ad046fc99df40

Beitrag von „al6042“ vom 1. Dezember 2019, 13:20

Der ROM Wert ist nicht in Ordnung...

Dort sollte die MAC-Adresse deiner en0-Netzwerkschnittstelle stehen.

12x F ist komplett daneben.

Beitrag von „ron“ vom 1. Dezember 2019, 13:52

Bei rom steht jetzt im imessagedebug nach Änderung in der config.plist und reboot:

ROM: 1c697a02771b

Dennoch kann ich mich nicht anmelden

Beitrag von „al6042“ vom 1. Dezember 2019, 14:00

Und welche Fehlermeldung wird angezeigt?

Beitrag von „kelkit“ vom 1. Dezember 2019, 14:01

Bei mir funktioniert iMessage ebenso nicht. Ab und zu loggt es sich kurz ein, ich kann in den Einstellungen auch meine Mobilfunknummer sehen, aber nach paar Sekunden kommt die bekannte Meldung mit der Kontaktauforderung des Supports.

mein Board habe ich gebraucht gekauft. Kann es evtl. deswegen passieren, da der ROM der Netzwerkkarte schon vorher genutzt worden ist?

Beitrag von „ron“ vom 1. Dezember 2019, 14:09

bei mir: bekannte Meldung mit der Kontaktauforderung des Supports

Ich habe außer dem hackintosh bislang kein Apple Gerät. Kann es damit was zu tun haben ?

Beitrag von „ron“ vom 2. Dezember 2019, 14:34

Hab mich jetzt als admin angemeldet am hackintosh. Und siehe dar, Anmeldung imessage funzt, bei facetime jedoch nicht.

Wenn ich mich jetzt wieder am Benutzeraccount des hackintosh anmelde, klappt die imessage-Anmeldung dennoch nicht.

Lege ich einen neuen Benutzer an und melde mich mit selbiger apple-id an, geht auch die Anmeldung in imessage. facetime ebenso nicht.

Nach erneuter Anmeldung im 2.ten Benutzeraccount wiederum keine Anmeldung mehrmöglich.

Hat da jemand ne Erklärung ?

Beitrag von „kelkit“ vom 8. Dezember 2019, 23:15

Ich habe in einem anderen Forum gelesen, dass sofern die Fehlermeldung mit der Aufforderung zum Support kommt, soweit alles richtig eingestellt ist, aber man mit der Apple ID quasi auf der Blacklist steht. Stimmt das? Und sollte man in diesem Falle Apple dann kontaktieren?

Beitrag von „jboeren“ vom 9. Dezember 2019, 09:05

Wenn man auch andere iGeräte hat (die auch betroffen sind) vielleicht...?

Beitrag von „kelkit“ vom 9. Dezember 2019, 09:28

Auf allen anderen Apple Geräten funktioniert es ohne Probleme (iPad und iPhone).

Beitrag von „kaneske“ vom 9. Dezember 2019, 09:57

Ja dann stehst du auf der Blacklist, meine Apple-ID war nach einem Jahr wieder freigegeben. Anrufen bringt nichts.

Andere ID nutzen und gut ist.

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 9. Dezember 2019, 10:05

Ein möglicher Grund warum die Anmeldung nicht klappt kann auch sein das en0 fehlt oder fehlerhaft ist.

[2.23 iMessage, App Store, FaceTime & CO](#)



Beitrag von „kelkit“ vom 9. Dezember 2019, 10:07

Netzwerkkarte stimmt bei mir soweit mit en0.

sollte ich dann vor der Erstellung einer neuen Apple ID dem Hackintosh auch neue

Serialnummern vergeben?

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 9. Dezember 2019, 10:32

Würde ich so machen damit kein Bezug besteht zum jetzigen Hack.

Beitrag von „kelkit“ vom 9. Dezember 2019, 21:04

Hat leider nicht geklappt. Habe davor auch extra alle .plist Dateien aus den in der Wiki erwähnten Ordnern (aus der Library) rausgelöscht gehabt.

Bekomme mit einer frisch eingerichteten iCloud Adresse auf dem iPhone auf dem Hackintosh wieder die Fehlermeldung, dass ich den Support kontaktieren soll.

bin dabei folgendermaßen vorgegangen:

1. Wie oben erwähnt die Dateien aus Library gelöscht... neugestartet.
2. Config.plist mit Clover Configurator geöffnet
3. iMacPro1,1 SMBIOS neu angewählt.. passende "nicht gültige" Seriennummer generiert
4. Seriennummer + 5 Zeichen als Board Seriennummer eingetragen
5. SMUUID generiert
6. Bei RT Variables als MLB die Board Seriennummer eingetragen und als ROM UseMacAddress0
7. Neugestartet und bei iCloud eingeloggt

Anschließend habe ich iMessage geöffnet und versucht einzuloggen. Es wird kurz eingeloggt (sieht man in den Preferences), aber nach paar Sekunden kommt die bekannte Fehlermeldung mit Support kontaktieren. Beim zweiten Versuch loggt es sich auch nicht mehr kurz ein, sondern erhalte direkt die Fehlermeldung. Das Ganze war jedoch auch mit meiner eigentlichen alten Apple ID der Fall.