[HowTo] iMessage Debug - Wie man iMessage zu 100% zum Laufen bringt!

Beitrag von "ProfA12345" vom 5. Oktober 2014, 12:40

iMessage, iMessage, iMessage, jeden Tag das selbe Thema. Genau aus diesem Grund sind wir hier immer auf der Suche nach neuen Lösungen, welche iMessage unter OS X zum Laufen bringen. Nun, heute habe ich etwas, was dieses Problem für euch alle lösen sollte, das Tool "iMessage Debug". Jenes Tool erlaubt es euch, jene Variablrn aus zu lesen, welche im Moment von Apple genutzt werden, um iMessage zu aktivieren. Doch wie funktioniert dies?

Was benötige ich?

- 1.) Einen Mac, oder Hack, auf welchem iMessage bereits funktioniert.
- 2.) Dieses Tool: http://hackintosh-forum.de/ind...age=Thread&threadID=18536

Wie muss ich vorgehen?

Nun, ihr ladet iMessage Debug auf einen Hack oder Mac, auf welchem iMessage bereits geht herunter, entpackt es und klickt doppelt darauf. Dies sollte dann so aussehen:



Nun gebt ihr "y" ein, drückt auf Enter und habt nun alle nötigen Daten in der Datei "iMessage Debug.txt", welche sich in dem selben Verzeichnis wie das Tool befindet. Nun müsst ihr jene Daten in NVRAM und SMBIOS.plist schreiben, was ich nun erklären werde:

Als erstes schreiben wir ROM und die Serien Nummer in den NVRAM.

Hierbei gelten die folgenden Werte:

ROM=61d6761129f2 (hier jede zweite Ziffer ein % schreiben, bei "61d6761129f2" gibt das also "a $\ddot{O}v$) \dot{o} ")

Serial Number/Serien Nummer (MLB)=CK148614DB6F940D2

Der Befehl lautet also:

Code

 3. 4. sudo nvram 4D1EDE05-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B38C14:MLB=CK148614DB6F940D2
Nun stehen jene Werte im NVRAM. Als nächstes müssen wir verschiedenes in die SMBIOS schreiben, was bei Chameleon/Chimera und Omozis anders ist.
Wir gehen nun davon aus, dass die folgenden Werte gelten:
SMserial und SMchassisserial: CK129U13DB67 (für Chameleon/Chimera) SystemSerial/SerialNumber: W80109B15PE (für Ozmosis(muss auff 17.Ziffern aufgefüllt werden)) Baseboard-Seriennummer/ BoardSerialNumber: W8009079QBZRA (für Ozmosis) System-ID: a8dd17a0-cf10-4323-9841-29a9f08c1d49
Für Ozmosis:
Spoiler anzeigen
Für Chameleon/Chimera:
Spoiler anzeigen
Ich hoffe, ich konnte euch helfen,
ProfA12345
P.S.: Nehmt nur Nummern von Geräten, welche auch EUCH gehören. Nutzt diesen Trick des weiteren so schnell wie möglich, vll. macht Apple schon bald wieder etwas dagegen.

1. sudo nvram 4D1EDE05-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B38C14:ROM=aÖv)ò

P.P.S.:	Bitte	weißt	mich	darauf	hin,	wenn	hier	etwas	falsch	ist.	Kann	es	leider	nicht	selbst
testen,	habe	diese .	Anleitu	ung des	weit	eren ir	unte	er 15mi	n gescl	nriek	en				

Beitrag von "keiner99" vom 5. Oktober 2014, 13:27

Zitat

Als erstes schreiben wir ROM und die Serien Nummer in den NVRAM. Hierbei gelten die folgenden Werte:

ROM=61d6761129f2 (hier jede zweite Ziffer ein % schreiben, bei "61d6761129f2" gibt das also "aÖv)ò")

sollte da nicht %61%d6%76%11%29%f2 stehen? oder versteh ich da etwas falsch?

Beitrag von "ProfA12345" vom 5. Oktober 2014, 13:31

@ keiner99: Vielen Dank für den Hinweis, ist ausgebessert.

Beitrag von "keiner99" vom 5. Oktober 2014, 13:39

Hallo!

Habe die anleitung gerade ausprobiert, jedoch ohne erfolg...

Beitrag von "ProfA12345" vom 5. Oktober 2014, 13:40

Von wo stammen denn die Daten? Echter Mac oder ein Hackintosh, bei welchem iMessage funktioniert?
Beitrag von "keiner99" vom 5. Oktober 2014, 13:46
daten stammen von einem echten MacBookPro11,1
Beitrag von "ProfA12345" vom 5. Oktober 2014, 13:47
Komisch. Werde dies nochmals durchgehen, vll. habe ich noch einen Fehler gemacht.
Beitrag von "Korni22" vom 5. Oktober 2014, 14:54
Hat bei mir leider auch nicht funktioniert 🙁
(Daten kommen von einem echten MacBook Air)
Beitrag von "ProfA12345" vom 5. Oktober 2014, 16:00
Zeigt iMessage Debug am hack nun das gleiche wie am mac? Ist die system Definition die selbe?

Beitrag von "moorviper" vom 5. Oktober 2014, 16:27
hier ging es danke
hat zwar erstmal alles zerschossen/durcheinander gebracht aber nach 2-3 reboots gings dann wieder
Beitrag von "ProfA12345" vom 5. Oktober 2014, 17:51
Vielen Dank, für die Rückmeldung.
Beitrag von "moorviper" vom 5. Oktober 2014, 18:09
Btw benutzte ein Model: MacBookPro11,3
und der hacke ist ein Gigabyte h67n usb3 b3 mit i3 2105 meine ich (der kleinste mit hd3000) und NV gt 650

Beitrag von "pitti3303" vom 5. Oktober 2014, 20:35

Hallo,	
ist der Wert vor dem Doppelpunkt bei allen gleich oder welch	ner ID entspricht dieser Wert?

sudo nvram 4D1EDE05-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B38C14:

Beitrag von "ProfA12345" vom 5. Oktober 2014, 20:42

Nein, die ersten beiden unterscheiden sich von den letzten beiden, wenn man genau hinsieht. Und :hware:

Beitrag von "pitti3303" vom 5. Oktober 2014, 20:52

Also ich würde sagen, VOR dem Doppelpunkt unterscheidet sich da gar nichts, wenn man genau hinsieht.

sudo nvram 4D1EDE05-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B38C14:ROM=%61%d6%76%11%29%f2 sudo nvram 4D1EDE05-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B38C14:MLB=CK148614DB6F940D2

PS: Signatur mach ich, versprochen. Es ist ein 17" MSI Whitebook mit i7.

Beitrag von "ProfA12345" vom 5. Oktober 2014, 21:04

Wie gesagt, die ersten beiden sind gleich. Die zweiten beiden (für ozmosis) unterscheiden sich aber von den ersten.

Beitrag von "thomaso66" vom 5. Oktober 2014, 21:40	Beitrag von	"thomaso66"	vom 5.	Oktober	2014,	21:40
--	-------------	-------------	--------	---------	-------	-------

Bei den Ozmosis Nutzern hier bitte die Version die Verwendet wird mit angeben, Danke.

Beitrag von "pitti3303" vom 5. Oktober 2014, 21:50

Meine Frage ist leider noch nicht beantwortet. Ich stell sie mal anders: Woher kommt der Wert "4D1EDE05-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B38C14" aus dem Befehl für den nvram?

Beitrag von "thomaso66" vom 5. Oktober 2014, 23:10

Das ist die Speicheradresse im NVRAm

Beitrag von "pitti3303" vom 6. Oktober 2014, 19:17

thomaso66,

Danke für die Antwort. Klappt bei mir aber trotzdem nicht. Für nen Debug per iMessageDebug fehlts hier leider an ner funktionierenden Variante. Mal abgesehen von iPad und iPhone.

Beitrag von "ProfA12345" vom 6. Oktober 2014, 19:20

"Für nen Debug per iMessageDebug fehlts hier leider an ner funktionierenden Variante."

Frage: Wieso funktioniert es dann bei anderen. Du musst genau nach der Anleitung vorgehen, drücke dich des weiteren bitte etwas freundlicher aus. Von welchem Mac stammen denn die Daten?

Beitrag von "moorviper" vom 6. Oktober 2014, 19:23

er schreibt doch

Zitat

Für nen Debug per iMessageDebug fehlts hier leider an ner funktionierenden Variante.

Er hat keinen original mac und somit gelitten 😇



Beitrag von "ProfA12345" vom 6. Oktober 2014, 19:27

@ moorviper: Sorry, mea culpa, habe dass, was pitti3303 schrieb komplett falsch verstanden, entschuldige an pitti3303, dachte, du meinst, die Anleitung wäre "Mist".

Beitrag von "pitti3303" vom 6. Oktober 2014, 20:24

Nee nee, wenn ich sowas meine, dann schreib ichs auch. Moorviper hat mich schon richtig interpretiert.

Beitrag von "_Slyer_" vom 6. Oktober 2014, 20:26

Hi bin gerade auch am testen. Da steht, dass die Serial auf 17 stellen aufgefüllt werden muss.. Aber womit? mit Nullen hinten dran? Meine ist nur 11 Zeichen lang wie in der Anleitung auch...

Beste Grüße

Beitrag von "ProfA12345" vom 6. Oktober 2014, 20:31

Dann schreibst du einfach die 11 Zeichen und danach noch 123456.

Beitrag von "pitti3303" vom 6. Oktober 2014, 20:34

Noch ne Frage: Im Beispiel spuckt das iMessageDebug-Tool "Serial Number/Serien Nummer (MLB)=CK148614DB6F940D2" als SerialNumber aus. Weiter unten steht aber: "Wir gehen nun davon aus, dass die folgenden Werte gelten:

SMserial und SMchassisserial: CK129U13DB67 (für Chameleon/Chimera)"

Woher kommt nun die CK129... Nummer?

Beitrag von "_Slyer_" vom 6. Oktober 2014, 20:51

Bei mir wird der Wert für ROM nicht übernommen. Also wenn ich iMessageDebug anschließend ausführe. Jemand ne Idee wo der Fehler liegt? Der Rest stimmt so weit.

Danke 🙂

Beitrag von "moorviper" vom 6. Oktober 2014, 21:03

als root oder per sudo ausgeführt ???

ich musste das multibeast neu drüberprügeln -> was die smbbios zurücksetzte imessage geht aber trotzdem noch prima

Beitrag von "_Slyer_" vom 6. Oktober 2014, 21:16

Per Sudo.. Ich versuche jetzt mal Root... Hab Ozmosis also wird mir multibeast nicht viel bringen oder?

Edit: Funktioniert bei mir nicht! Ob es daran liegt das bei ROM einfach nur Nullen stehen? Ich weiß nicht wie ich sie da weg bekommen soll. Trotzdem erstmal vielen dank :)!

Beitrag von "Tom909" vom 7. Oktober 2014, 15:08

Also ich werde das mal am Donnerstag ausprobieren.

Habe ja seit kurzem keine Funktion mehr von imessage und es nervt, weil alle darüber kommunizieren. Ich werde sozusagen mein Macbook Pro Retina profil auf den Hackintosh übertragen und mich zurückmelden ob der Trick mit dem Tool klappt. Ich denke schon.

Beitrag von "thommel" vom 7. Oktober 2014, 15:59

ProfA12345

habe die Daten von meinem Mac Book Air genommen und im Clover Configurator eingetragen. Nach dem booten hat die Anmeldung geklappt. Leider haben daraufhin einige registrierte Programme ihren Dienst eingestellt so das ich alles rückgängig machen musste. Ich vermute das einige Programme bei der Installation eben diese Daten auslesen und hinterlegen. Nach der Rückstellung funktionierten die Programme wieder jedoch nicht die Anmeldung.

thommel

Beitrag von "moorviper" vom 7. Oktober 2014, 16:32

war bei mir auch so die einträge müssen aber anscheinen nur einmalig zur aktivierung drin sein

hab bei mir nach der aktivierung auch alles zurück gestellt und imessage geht weiterhin

ich bin so vor gegangen

imessagedebug wie beschrieben ausgeführt

imessage gestartet ging nicht

reboot system startete nicht mehr

dann das multibeast neu drüber gebügelt

gestartet und dannach ging das imessage

das einzigste Problem das ich zZ mit dem Hackie habe ist das youtube nicht mit dem safari geht

ebenso videos im finder per space (mp4 von youtube)

mit dem vlc oder google chrome gehen sie aber :-/

Beitrag von "Welsi" vom 7. Oktober 2014, 17:21

Hi Leute Hab endlich den Trick probiert aber trotzdem läuft es nicht der typische Fehler mit dem Kundensupport kommt was soll ich tun?

Beitrag von "towade" vom 9. Oktober 2014, 15:30

Nach dem iMessage bei mir einige Zeit ohne Probleme funktionierte geht es seit ein, zwei Wochen nun auch nicht mehr.

Der hier beschriebene Trick funktioniert bei mir leider auch nicht.

Auch ist es so, das der ROM- und MLB-Wert nach dem Neustart wieder aus dem nvram verschwindet und ROM dann wieder auf 00000000000 steht.

Außerdem ist mir aufgefallen, das meine System-ID auf -00000000000 endet. Ist das okay/relevant?

Beitrag von "Daisuke93" vom 17. Oktober 2014, 21:51

Hallo Leute,

habe mich genau an die Anleitung für Ozmosis gehalten. Allerdings werden die Werte nach dem Neustart nicht übernommen, zumindest stehen sie nicht in iMessageDebug.

Woran liegt das? Achja, und wofür steht eigentlich immer jeweils die Zahl nach dem Sudo?

Beitrag von "Higgins12" vom 18. Oktober 2014, 09:46

Funktioniert bei mir leider auch nicht. Hab die Daten vom Macbook Pro genommen, aber iMessage lässt mich nicht rein

Beitrag von "poldilite" vom 18. Oktober 2014, 17:12

"Das ist die Speicheradresse im NVRAm"

Und wo bekomme ich diese her?

Sorry, vielleicht ne blöde Frage, aber blicke bei der Anleitung nicht wirklich durch und weiß nicht ganz genau, was ich machen muss

Beitrag von "ProfA12345" vom 18. Oktober 2014, 18:22

Die Adresse ist immer die gleiche. Du musst nur die Zahlen durch jene ersetzen, welche dir das Debug-Tool gibt.

Beitrag von "poldilite" vom 19. Oktober 2014, 11:10

OK - Danke für die Antwort, teste ich dann mal heute Abend!

Beitrag von "moorviper" vom 20. Oktober 2014, 23:04

hm nach dem update auf Yosemite gehts bei mir auch nicht mehr 🤤



der nvram ist nach jedem reboot nicht mehr gesetzt

Beitrag von "hakken" vom 21. Oktober 2014, 00:03

Serial Number und BoardSerialNumer wurden übernommen. Bei ROM steht leider nur "000000000000".

Müssen weitere Daten übernommen werden?

Funktionieren tut es nicht (Anmeldung fehlgeschlagen").

Beitrag von "pr3mi3r3" vom 21. Oktober 2014, 20:26

Gibt es eine Lösung für das ROM Problem? Hab auch nur Nullen drin...

Beitrag von "Tom909" vom 22. Oktober 2014, 16:41

Kurze Frage:

Warum kann ich bei Ozmosis den Wert für ROM nicht ändern? Weder die Technik mit % vor jeder 2 zahl/buchstaben noch ohne haben irgendeinen Effekt. Wenn ich imessagedebug starte steht dort immer beim Hackintosh fff...

Ansonsten wurden alle Werte inklusive SMBIOS von einem Macbook pro Retina übernommen. Kann aber aktuell noch immer kein iMessage nutzen, habe auch schon alle genannten Ordner gelöscht. ENO überprüft, builtin usw. Also fast alle Tipps die man um das Thema finden kann versucht.

Bleibt nur noch der Anruf beim Apple.

Ich hab das Gefühl dass liegt eher an der UUID und System-ID

Kann man diese auch selbst ändern?

Mir würde schon reichen wie man die ROM bei ozmosis ändern kann.

Beitrag von "poldilite" vom 27. Oktober 2014, 21:08

Habe es jetzt mal unter Yosemite mit Ozmosis versucht. Leider ohne Erfolg.

Auch bei mir bleibt die ROM auf 00000000000 😕 😪



Beitrag von "Griven" vom 27. Oktober 2014, 21:16

Von alleine wird Ozmosis diese Werte auch nicht setzen, hier muss man schon selbst ein wenig Hand anlegen. Entweder über NVRAM aus dem Terminal gesetzt

Code

- 1. sudo 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6nvram
- 2. sudo nvram 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:HardwareAddress=00:01:02:03:04:05
- 3. sudo nvram 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:HardwareSignature=564D0764-CB64-4330-ABFB-357CEE624DAF

oder aber über die defaults.plist in /EFI/OZ wenn man aus irgendeinem Grund nicht in den NVRAM schreiben kann.

Code

- 1. <key>Defaults:4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102</key>
- 2. <dict>
- 3. <key>BaseBoardSerial</key>
- 4. <string>XXXXXXXXXXXXXXXXXX</string>
- 5. <key>HardwareAddress</key>
- 6. <string>00:01:02:03:04:05</string>
- 7. <key>HardwareSignature</key>
- 8. <string>564D0764-CB64-4330-ABFB-357CEE624DAF</string>
- 9. </dict>

Wenn der Weg über die .plist gewählt wurde muss dann aber vorher ein NVRAM reset durchgeführt werden (im Bios gleichzeitig die Tasten cmd+ctrl+p+r drücken)

Beitrag von "poldilite" vom 28. Oktober 2014, 01:12

OK - ich habe es jetzt hinbekommen, dass die iMessageDebug-Datei auf beiden Systemen fast identisch ist, nur die BoardSerialNumber ist durch das Auffüllen länger.

Leider kein iMessage...

Beitrag von "MarkB" vom 28. Oktober 2014, 17:24

ich habe von meinen MBP Version 9.1 Brauche das ganze für Ozmosis

die Debug infos:

Board-id: Mac-4B7AC7E439455XXX **SerialNumber: C02J20ERXXX**

Hardware UUID: 08EED8DC-50BC-5F2D-8188-43EBC2CXX6DF

System-ID: 3A8AC24E-723E-DD54-XCTV-2F19C9A92A32

ROM: 44fb426CCCaa

BoardSerialNumber: C023XXX01DDF3JGAX

sudo nvram 4D1EDE05-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B38C14:ROM= hier **ROM** formatiert mit % sudo nvram 4D1EDE05-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B38C14:MLB= hier **SerialNumber** sudo nvram 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:SystemSerial= hier noch mal **SerialNumber**??

sudo nvram 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:BaseBoardSerial= hier

BoardSerialNumber

Sorry ich schnalle es gerade nicht ganz

was kommt jetzt in den 3. Befehl? und gibts da auch ein Befehl der die ETH karte als Build in markiert?

Beitrag von "Griven" vom 28. Oktober 2014, 20:14

In den 3. Befehl kommt nochmal die Seriennummer.

Beitrag von "poldilite" vom 28. Oktober 2014, 23:04

Ist es wichtig, dass die Werte im Debug Tool unter:

bjfrfpoJU:

abKPld1EcMni:

Auf beiden Geräten gleich sind. Wie gesagt, alles andere stimmt... Nur die BoardSerial nicht (da aufgefüllt) und diese beiden Werte.

Andere Frage: Klappt es bei euch?

An mehreren Stellen im Netz habe ich jetzt gelesen, dass man mit der Nummer, die man da bekommt bei der Fehlermeldung einfach beim Support anrufen kann und dann würde es funktionieren. Wie seht ihr das?

Beitrag von "Griven" vom 29. Oktober 2014, 00:00

Die beiden Werte sind nicht erheblich sprich müssen nicht gleich sein. Wichtig ist, dass sich die MLB und ROM Variable gleichen und diesen beiden Werte bei Apple registriert sind. Clonen einer Maschine funktioniert nur dann, wenn deren MLB und ROM auf dem iMessage Server registriert sind. Wenn die "Spender" Werte von einem echten MAC stammen der sich in Deinem Besitz befindet kann ein Anruf bei Apple helfen, wenn nicht sollte man das mit dem anrufen besser lassen!

Die Apple Mitarbeiter sind anhand der Serial durchaus in der Lage zu sehen ob diese zum einen gültig ist und zum anderen schon auf eine andere Apple ID registriert ist....

Beitrag von "Tom909" vom 30. Oktober 2014, 09:07

Hi.

Kann mir einer kurz erläutern warum bei mir sich der Rom Wert von "FFFFFFFF" nicht ändern lassen will?

Ich habe fast alles was es zu ändern gibt erfolgreich ändern können:

#SMBIOS

sudo nvram

4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-

4BCCA8B30102:BiosVersion=MM61.88Z.0106.B00.1208091121

sudo nvram 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:ProductName=Macmini6.2

sudo nvram 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:SystemSerial=replace

sudo nvram 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:ProductFamily=Macmini

sudo nvram 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:ProductId=Mac-F65AE981FFA204ED

sudo nvram 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:BaseBoardSerial=Replace

sudo nvram 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:SystemSKU=MD389LL/A

#OzmosisNVRAM

sudo nvram 7C436110-AB2A-4BBB-A880-FE41995C9F82:boot-args="-fakesmc-use-nvram"

#APPLE

nvram

e.g

#4D1EDE05-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B38C14:MLB

4BCCA8B38C14:FirmwareFeaturesMask=%C0%00%14%03

#CODE

sudo

#4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:BiosVersion
#4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:BiosDate
#4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:ProductName
#4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:ProductFamily
#4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:SystemVersion
#4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:SystemSerial
#4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:ProductId
#4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:BoardVersion
#4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:BaseBoardSerial
#4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:ProcessorSerial
#4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:ProcessorSerial
#4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:SystemSKU
#4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:BaseBoardAssetTag

#4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:CpuType

#4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:EnclosureType

#4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:ChassisAssetTag

#CODE

#4D1EDE05-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B38C14:ROM #4D1EDE05-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B38C14:MLB #4D1EDE05-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B38C14:FirmwareFeatures #4D1EDE05-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B38C14:FirmwareFeaturesMask

Ich bin mittlerweile am Punkt, dass wohl mein Rom Wert entweder vom Bios überschrieben wird oder von einer Datei. Komisch ist nur, dass ich alles ändern kann, nur Rom nicht. Was mache ich falsch?

Beitrag von "Griven" vom 30. Oktober 2014, 09:14

Alles nur eben das wesentliche nicht Probiers mal mit

Code

1. sudo 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6nvram 4BCCA8B30102:HardwareAddress=00:01:02:03:04:05

Beitrag von "Tom909" vom 30. Oktober 2014, 09:24

Ich habe das auch versucht, es bleibt bei iMessagedebug dass mein Hackintosh Rom:fffffffff stehen hat.

xxxx-FFFFFFFFFF

Ansonsten sieht der Rest ganz gut aus. Ich frag mich nur gerade wie ich diese ff.. wegmachen kann.

Irgendwas stimmt da nicht.

Beitrag von "Griven" vom 31. Oktober 2014, 21:51

Eigentlich sollte Dir die Analogie doch förmlich ins Auge springen 🤤



Setze einfach mal den letzten Block der SystemID auf die Werte die in die Rom Variable sollen und schon klappt es auch mit dem debug Tool und natürlich mit der Rom Variable 🧐

Es scheint einfach bei einigen Boards / Firmwares so zu sein, dass diese Werte nicht dauerhaft in den NVRAM wandern sondern immer wieder vom letzten Block der system-id überschrieben werden. In Deinem Fall also einfach den letzten Block mit 44fb426CCCaa ersetzen und gut isses

Beitrag von "forrest" vom 3. November 2014, 20:42

Hallo zusammen,

muss mich auch mal kurz melden - ich stell´ mich zu doof an Colonia lich habe die Daten von meinem MacBook genommen und folgendes im Terminal eingegeben (gleich mit meinen Anmerkungen):

sudo nvram 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:ProductName=**MacBook5,1**sudo nvram 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:ProductFamily=**MacBook**sudo nvram 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:HardwareAddress=
%00%23%32%b2%8c%40

sudo nvram 4D1EDE05-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B38C14:MLB=**SerialNumer (11-stellig)** sudo nvram 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:SystemSerial=**SerialNumber (11-stellig, wird übernommen)**

sudo nvram 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:BaseBoardSerial= BoardSerialNumber (13-stellig, wird übernommen, Stellen werden auf 17 Stellen aufgefüllt - d. h. nicht identisch mit MacBook)

sudo nvram 4D1EDE05-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B38C14:ROM=%XX%XX%XX%XX%XX%XX%XX (wird nicht übernommen)

sudo nvram 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:HardwareSignature=**Hardware UUID?** (wird nicht übernommen)

Muss ich die System-ID noch mit vorgeben? Und wenn ja, wie? Brauche ich die gleiche Board-ID?

Was habe ich noch falsch gemacht? Wie kriege ich es hin, dass die ROM-ID übernommen wird?

Also iMessage auf dem MacBook funktioniert ohne Probleme - auf dem Hackintosh scheitert nach wie vor schon die Anmeldung.

Danke & viele Grüße Forrest G.

Beitrag von "Griven" vom 6. November 2014, 22:05

Eigentlich sind hier nur 2 Werte wirklich relevant nämlich die PlatformUUID und die MLB Wert. Besorge Dir diese beiden Werte mit dem iMessage Debug Tool von Deinem MacBook (Mehr als die beiden Werte benötigst Du nicht). Um die Werte auf Deinen Hackintosh zu übertragen verwende die folgenden beiden Befehle

Code

- 1. sudo nvram 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:BaseBoardSerial=""
- 2. sudo nvram 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:platform-uuid=""

In die erste Variable trägst Du zwischen den Anführungszeichen die BaseBoardSerial vom MacBook ein und in die 2. Variable kommt demnach die PlattformUUID. Wenn beide variablen gesetzt sind den Rechner mal neu starten und mit iMessage Debug prüfen ob MLB und ROM nun richtig belegt sind.

Beitrag von "neongelb" vom 9. November 2014, 15:44

So habe die Daten von meinem MacBook Pro benutzt .. Soll trotzdem den Support anrufen :-S

BaseBoardSerial war auf 17 Stellen aufgefüllt vom MBP ...

Beitrag von "Griven" vom 9. November 2014, 16:19

Vollkommen logisch, dass Du trotzdem den Support anrufen sollst denn die BaseBoardSerial muss nicht aufgefüllt werden, wenn sie von einem echten MAC stammt.

Warum benutzt Du nicht den Wert für die BaseBoardSerial den das iMessageDebug tool am MacBook ausgibt? Das Ganze kann nur funktionieren, wenn alle Werte komplett identisch sind und das ist eben nicht der Fall, wenn man einfach die Serial vom MacBook mit irgendwas auffüllt.

Beitrag von "Dextera" vom 9. November 2014, 16:42

Bei mir funktioniert das auch nicht ...

Hab Ozmosis, das Vorgehen ist doch korrekt oder?

- 1) Daten am echten iMac mit dem Programm auslesen
- 2) Am Hackintosh Terminal öffnen
- 3) sudo nvram 4D1EDE05-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B38C14:ROM=HierMeine**iMacROM** mit%Eingeben
- 4) sudo nvram 4D1EDE05-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B38C14:MLB=HierMeine **iMacSeriennummer**Eingeben
- 5) sudo nvram 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:SystemSerial=Hier**WIEDER**Meine **iMacSeriennummer**Eingeben (17 Zeichen)
- 6) sudo nvram 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:BaseBoardSerial=HierMeine iMacBoardSerialNumberEingeben

Wenn das so stimmt, dann wärs bei der Anleitung vielleicht besser man verwendet auch zweimal die selbe fiktive Seriennummer - damit es offensichtlicher ist dass man die auch zweimal eingeben muss.

Außerdem füllt man beim zweiten Mal die Seriennummer auf 17 Zeichen auf, richtig? (Edit: Okay, lese grade eins über mir dass man das nicht tun soll ...)

Wenn ich beim zweiten Mal die Seriennummer NICHT mit Zeichen auffülle, dann wird aus meinem MacPro ein iMac8,1 - eben so wie mein echter iMac hier. Aber die ROM ist anders (4 Zeichen und der Rest Nullen) sowie natürlich die Seriennummer (aufgefüllte Zeichen) UND die BoardSerialNumber (da werden von allein 4 Nullen angehängt).

Mach ich was falsch? Klappt so nämlich nicht ...

Edit: Habs jetzt nochmal probiert OHNE die Seriennummer aufzufüllen

Jetzt haben Hack und iMac die gleiche Seriennummer, die BoardSerialNumber ist zwar vorne gleich, wird aber hinten am Hack mit 4 Nullen von alleine ergänzt. Die System-ID ist am Hack System-ID: 00000000-0000-0000-E0C1-3BD900000000, wobei der letzte Block gleich die ROM Nummer ist Egal wie ich das ändern versuche, der ROM wird immer wieder auf diesen Block gesetzt.

Definition ist immer noch MacPro3.1.

Beitrag von "Griven" vom 9. November 2014, 16:58

Kinders so schwer ist doch das gar nicht zu verstehen...

lies mal hier und mach genau das, was da steht dann geht es auch [HowTo] iMessage Debug - Wie man iMessage zu 100% zum Laufen bringt!

Beitrag von "Dextera" vom 9. November 2014, 17:20

Griven es ist ja nicht so als ob ich das nicht schon probiert hätte 🤨



Danach hab ich den Hack neu gestartet, mein iMac warf plötzlich auf dass ein neuer Mac jetzt meine ID und Telefonnummer verwendet aber trotzdem gehts am Hack nicht.

ROM war nach dem Neustart jetzt eine komplett andere (nicht mehr die vielen Nullen), die BoardSerielNumber ist immer noch vorne passend, die letzten 4 Stellen sind jetzt aber auch keinen Nullen mehr sondern Buchstaben und Ziffern und die Hardware UUID sieht jetzt so aus wie meine System-ID vorhin, dafür ist die System-ID jetzt plötzlich doppelt so lang wie vorher.

Damit wir uns richtig verstehen ... In dem von dir verlinkten Post heißt es PlatformUUID und die MLB Wert. Das ist doch die Hardware UUID und die SerialNumber (oder doch die BoardSerialNumber?), richtig?

Sorry, teilweise steig ich da nicht mit wenn die Werte im Debug-Tool so bezeichnet werden, im Code fürs Terminal stehts dann wieder anders und wenn man drüber redet verwendet man wieder ein anderes Wort