

**Erledigt**

## **Apple Store Problem kein Zugriff**

**Beitrag von „“ vom 9. Juli 2011, 12:12**

Folgendes Problem ich kann mich im Appstore nicht anmelden, folgende Meldung erscheint.

Ihr Gerät oder Computer konnte nicht verifiziert werden. Wenden Sie sich an den Kundensupport.

Wie ist das Problem zu lösen, sonst kann man doch kein Lion kaufen. 😄

PS. Itunes läuft einwandfrei komisch.

---

**Beitrag von „“ vom 9. Juli 2011, 14:30**

So das Problem ist die Netzwerkkarte die man nicht so einfach auf Build in bekommt. Welche Karten nutzt Apple um das abzuschalten, Netzwerkkarten kosten ja nix mehr. Und wie bekommt man das geregelt mit Wlan.....?

---

**Beitrag von „“ vom 9. Juli 2011, 14:41**

So habe jetzt folgenden Befehl gesetzt.

```
<key>EthernetBuiltIn</key>  
<string>Yes</string>
```

Jetzt komme ich in meinen Account und kann mich anmelden, bekomme jedoch beim Versuch etwas zu laden einen Fehler.

Der fehlercode ist 500 und er sagt "Die App kann nicht geladen werden. Beim Laden wurde ein Serverfehler ausgegeben: 500 Interner Serverfehler"

---

### **Beitrag von „“ vom 14. Juli 2011, 09:54**

De Lösung ist dieser Befehl.

```
<key>EthernetBuiltIn</key>  
<string>Yes</string>
```

Der Server Fehler war wohl eine Störung jetzt klappt es, 

Ich habe das mal wieder geöffnet da ich einige PMs bekommen habe wo noch Fragen offen waren. Hier könnt ihr nun weiter fragen. 

---

### **Beitrag von „xxmacmanxx“ vom 20. Juli 2011, 15:15**

Hi Gandalf!

Ich stehe jetzt vor dem gleichen Problem, wo ich doch gerade Lion laden will. In der com.boot.plist habe ich den Befehl:

```
<key>EthernetBuiltIn</key>  
<string>Yes</string>
```

Schon drinen, aber es bringt leider nichts...

Hast du noch irgendeine Idee?

---

### **Beitrag von „“ vom 20. Juli 2011, 15:21**

Nicht wirklich bei mir geht es.

---

### **Beitrag von „ph0en1xs“ vom 20. Juli 2011, 18:19**

ROFL ich kann zwar ohne probs auf den appstore zugreifen, aber ich bekomme lion nicht gekauft 😄

your request is temporarily not available..oder so ähnlich.

naja denk mal server überlastet.

nochmal rofl

jetzt steht nur da dass ich lion schon installiert habe..ich kanns garnicht mehr kaufen. aber mein \$ guthaben im store ist immernoch gleich.

ein scheiß..na dann kauf ichs halt nicht.

---

### **Beitrag von „jawoxxx“ vom 20. Juli 2011, 18:28**

Sorry, bin ganz neu, habe keinen Schimmer, wie ich das Problem lösen soll auf meinen App Store zuzugreifen. Wo würde dich die o.gen. Infos eintragen?

```
<key>EthernetBuiltIn</key>  
<string>Yes</string>
```

Kein Plan. Bin gerade zu Mac gewechselt... Und jetzt das.

Danke sehr für die Hilfe.

---

### **Beitrag von „ph0en1xs“ vom 20. Juli 2011, 18:42**

in dem root verzeichnis deiner festplatte muss es einen "extras" ordner geben. darin liegt die com.apple.boot.plist in die du die zwei zeilen reinschreibst

---

### **Beitrag von „jawoxxx“ vom 20. Juli 2011, 21:56**

Erstmal danke für die Info. Bin noch am Ausprobieren. Aber danke, das ging richtig schnell mit der Antwort.



### **Beitrag von „inputsammler“ vom 21. Juli 2011, 15:21**

Ich habe auf meinen Hackintosh (Signatur) Lion am laufen.

Leider habe ich das Problem das ich nicht mehr auf den MacAppStore zugreifen kann.

Ich habe schon versucht.

- Cameleon update aktuel RC5 1086

- andere Netzwerkkarte

- mit FX Studio ein Ethernet String hinzugefügt

- boot.plist

EthernetBuiltin=yes,

pciroot hit 1 und 0

jedes mal die Files gelöscht nach gesehen ob auch alles auf et0 steht

auch den deutschen Namen von UserDefinedName ausprobiert aber immer das selbe Ergebnis

/Library/Preferences/SystemConfiguration/com.apple.network.identification.plist

/Library/Preferences/SystemConfiguration/com.apple.smb.server.plist

/Library/Preferences/SystemConfiguration/NetworkInterfaces.plist

/Library/Preferences/SystemConfiguration/preferences.plist

Hat für mich noch einer einen TIP

Danke

---

### **Beitrag von „“ vom 21. Juli 2011, 21:35**

Bei denen wo es nicht geht, schaut mal ob euere Netzwerkkarte als Build IN erkannt wird. Viele Leser hier..... 😊

---

### **Beitrag von „wuestenfuchs“ vom 21. Juli 2011, 22:05**

glück auf x)

wollte ebenfalls grad voller vorfreude lion aus'm appstore laden - das geld wurde abgebucht und lion wird als "gekauft" angezeigt, allerdings kann ich es nicht laden/installieren. habe nach dem ordner "extras" gesucht und ihn nicht gefunden. demzufolge konnte ich diesen befehl auch nicht in die .plist eintragen. hat jemand eine idee?

danke im vorraus 😊

edit: mac osx lion wird als app im dock angezeigt, wenn ich mit der maus drüber geh, steht als status "warten" da...:s

---

### **Beitrag von „“ vom 21. Juli 2011, 22:15**

Momentan ist der Appstore überlastet, da haben einige Probleme.

---

### **Beitrag von „Goron“ vom 21. Juli 2011, 22:16**

Lies mal die "kritischen Bewertungen" im Shop: 2 stelligen Stundenzahlen für den Download sind keine Seltenheit ... ich würde sagen: lass den PC mal ein paar Tage an 🚫👉

---

### **Beitrag von „“ vom 21. Juli 2011, 22:21**

[markus](#)

Warum so negativ.....? ich habe es gestern sofort geladen 1 Stunde da war es gelaufen. Diese Bewertungen können meiner Meinung nach überhaupt nichts. 🚫👉

Es gibt immer Leute die was zu meckern haben, oder auch nicht den Plan haben. :help:

---

### **Beitrag von „wuestenfuchs“ vom 21. Juli 2011, 22:22**

danke für die schnelle antwort 😊

was schätzt ihr, wann sich der ansturm gelegt hat? kann das nicht so recht nachvollziehen, ich mein das release war gestern, da muss es ja einwandfrei geklappt haben, denn viele aus meinem freundeskreis haben jetzt lion und die hatten auch keine probleme beim download?!



---

### **Beitrag von „“ vom 21. Juli 2011, 22:26**

So wie ich gehört habe gibt es im Moment ein Problem. Vielleicht liegt es an den USA da ist jetzt Morgens und die Server sind überlastet. Das war voraus zu sehen, da hat der Apple Guru mal nicht überlegt.

---

### **Beitrag von „inputsammler“ vom 22. Juli 2011, 00:33**

Also ich habe einen Teilerfolg.

Meine Grafikkarte funktioniert mit GraphicsEnabler nicht.  
Deswegen habe ich einen String für device-properties mit dem FxStudio erzeugt und der Monitor funktioniert in Dual Betrieb mit voller auflösung.

Aber seit dem 10.6.8 funktioniert der Mac Store nicht mehr.  
Damit ich Apps laden kann muss ich folgender maßen vorgehen

- com.apple.Boot.plist --> device-properties entfernen
- Kext Utility.app alles makieren und starten
- PC neu starten
- MacStore funktioniert 100%
- Leider habe ich nur eine Auflösung von 800x600 was sau blöd ist

und das ganze umgedreht und schon geht der MacStore nicht mehr aber der Bildschirm ist wieder mit 1900x1200x32 und 1280x1024x32 vorhanden.

Vielleicht hat einer einen Tip wie ich meine GrKa zum laufen bringen kann ohne EFI String

Gruß Inputsammler

---

### **Beitrag von „bmueller“ vom 22. Juli 2011, 11:49**

Hallo,

kann den Löwen nicht fangen

Habe den Apple App Store aufgesucht. Meine Daten sind vorhanden (z. B. Geld-Konto: 25 €.  
Wenn ich auf den Löwenkopf klicke weiß ich nicht wie es weitergehen soll.

Wer kann mir ein paar Tipps geben, wie ich das Raubtier bändige.

Gruß Bernd

PS: Wann wird meine Signatur wieder freigegeben damit ich sie verkleinern kann?

**Download jetzt möglich, aber sehr langsam.**

---

### **Beitrag von „bmueller“ vom 22. Juli 2011, 14:36**

Bitte um schnelle Antwort. Danke.

Bin gerade dabei den "Lion" runterzuladen. Leider sehr langsam.  
Geht mir das Geld verloren, wenn ich den Download abbreche? Oder kann ich den Download "Anhalten" und später den Computer wieder anschalten und damit fortsetzen?

Gruß Bernd

---

### **Beitrag von „“ vom 22. Juli 2011, 15:35**

Hallo Bernd

Du kannst so oft wieder Downloaden wie du möchtest, auch von einem anderen Rechner der schneller ist kein Problem.

---

### **Beitrag von „bmueller“ vom 22. Juli 2011, 17:02**

So, habe jetzt den Lion runtergeladen.  
Bevor ich installiere, möchte ich eine DVD brennen. Wie geht das?  
Wer kann mir helfen oder einen Link nennen?

Danke Bernd (noch nicht so bewandert).

---

### **Beitrag von „“ vom 22. Juli 2011, 17:25**

Überhaupt nicht kannst es nur auf DVD bringen. Siehe hier,

<http://hackintosh-forum.de/ind...?page=Thread&threadID=405>

---

### **Beitrag von „ScorpionX“ vom 25. Juli 2011, 14:30**

Hey,

ich habe Lion installiert ([siehe mein Tutorial!](#)), habe aber ebenfalls das Problem mit dem MAS! iTunes usw. kann ich mich einloggen, nur im MAS kommt dieses "Computer nicht verifiziert...".

Ich nutze jedoch kein LAN, sondern WLAN (HAMA 00062740 mit Original Treiber für SL). Die hier vorhandenen Lösungsvorschläge halfen mir nicht!

Was ich noch dazu sagen kann ist, dass der WLAN Stick sogar in den Mac Netzwerkeinstellungen integriert ist...

Hat jemand ne Lösung?

---

### **Beitrag von „iLeopod“ vom 25. Juli 2011, 14:51**

Dass der LAN en0 ist ist für MAS eine Voraussetzung egal ob du wlan benutzt.

---

### **Beitrag von „ScorpionX“ vom 25. Juli 2011, 16:33**

## [Zitat von iLeopod](#)

Dass der LAN en0 ist ist für MAS eine Voraussetzung egal ob du wlan benutzt.

### XML

```
1. <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
2. <!DOCTYPE plist PUBLIC "-//Apple//DTD PLIST 1.0//EN"
   "http://www.apple.com/DTDs/PropertyList-1.0.dtd">
3. <plist version="1.0">
4. <dict>
5. <key>Interfaces</key>
6. <array>
7. <dict>
8. <key>Active</key>
9. <true/>
10. <key>BSD Name</key>
11. <string>en0</string>
12. <key>IOBuiltin</key>
13. <false/>
14. <key>IOInterfaceType</key>
15. <integer>6</integer>
16. <key>IOInterfaceUnit</key>
17. <integer>0</integer>
18. <key>IOMACAddress</key>
19. <data>
20. AB8fkXmw
21. </data>
22. <key>IOPathMatch</key>
23. <string>
   IOService:/AppleACPIPlatformExpert/PCI0@0/AppleACPIPCI/EUSB@1D,7/AppleUSBECI/802.11
   n WLAN@fd520000/RT2870USBWirelessDriver/IOEthernetInterface</string>
24. <key>SCNetworkInterfaceInfo</key>
25. <dict>
26. <key>USB Product Name</key>
27. <string>802.11 n WLAN</string>
28. <key>UserDefinedName</key>
29. <string>802.11 n WLAN</string>
30. <key>idProduct</key>
```

```
31. <integer>10352</integer>
32. <key>idVendor</key>
33. <integer>5263</integer>
34. </dict>
35. <key>SCNetworkInterfaceType</key>
36. <string>Ethernet</string>
37. </dict>
38. <dict>
39. <key>Active</key>
40. <true/>
41. <key>BSD Name</key>
42. <string>fw0</string>
43. <key>IOBuiltin</key>
44. <true/>
45. <key>IOInterfaceType</key>
46. <integer>144</integer>
47. <key>IOInterfaceUnit</key>
48. <integer>0</integer>
49. <key>IOMACAddress</key>
50. <data>
51. AB6MAAF2wAA=
52. </data>
53. <key>IOPathMatch</key>
54. <string>
    IOLService:/AppleACPIPlatformExpert/PCI0@0/AppleACPIPCI/P0P1@1E/IOPCI2PCIBridge/pci11c1,5811@3
  </string>
55. <key>SCNetworkInterfaceInfo</key>
56. <dict>
57. <key>UserDefinedName</key>
58. <string>FireWire</string>
59. </dict>
60. <key>SCNetworkInterfaceType</key>
61. <string>FireWire</string>
62. </dict>
63. </array>
64. <key>Model</key>
65. <string>MacPro3,1</string>
66. </dict>
67. </plist>
```

Alles anzeigen

so sieht meine NetworkInterfaces.plist aus... stimmt da etwas nicht?

---

### **Beitrag von „iLeopod“ vom 25. Juli 2011, 17:13**

Ja du hast kein Treiber für dein Ethernet installiert.

Ich benutze auch Wlan aber aus irgendeinem Grund will das MAS einen LAN Anschluss als en0.

---

### **Beitrag von „ScorpionX“ vom 25. Juli 2011, 17:34**

Hier stand mist xD

Werde dann mal nen Ethernet Treiber suchen...

Habe einen installiert

XML

1. `<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>`
2. `<!DOCTYPE plist PUBLIC "-//Apple//DTD PLIST 1.0//EN" "http://www.apple.com/DTDs/PropertyList-1.0.dtd">`
3. `<plist version="1.0">`
4. `<dict>`
5. `<key>Interfaces</key>`
6. `<array>`
7. `<dict>`
8. `<key>Active</key>`
9. `<true/>`

```
10. <key>BSD Name</key>
11. <string>en0</string>
12. <key>IOBuiltin</key>
13. <false/>
14. <key>IOInterfaceType</key>
15. <integer>6</integer>
16. <key>IOInterfaceUnit</key>
17. <integer>0</integer>
18. <key>IOMACAddress</key>
19. <data>
20. AB8fkXmw
21. </data>
22. <key>IOPathMatch</key>
23. <string>
    IOService:/AppleACPIPlatformExpert/PCI0@0/AppleACPIPCI/EUSB@1D,7/AppleUSBECI/802.11
    n WLAN@fd520000/RT2870USBWirelessDriver/IOEthernetInterface</string>
24. <key>SCNetworkInterfaceInfo</key>
25. <dict>
26. <key>USB Product Name</key>
27. <string>802.11 n WLAN</string>
28. <key>UserDefinedName</key>
29. <string>802.11 n WLAN</string>
30. <key>idProduct</key>
31. <integer>10352</integer>
32. <key>idVendor</key>
33. <integer>5263</integer>
34. </dict>
35. <key>SCNetworkInterfaceType</key>
36. <string>Ethernet</string>
37. </dict>
38. <dict>
39. <key>Active</key>
40. <true/>
41. <key>BSD Name</key>
42. <string>en1</string>
43. <key>IOBuiltin</key>
44. <true/>
45. <key>IOInterfaceType</key>
46. <integer>6</integer>
47. <key>IOInterfaceUnit</key>
48. <integer>1</integer>
```

```

49. <key>IOMACAddress</key>
50. <data>
51. ACIVn1Oz
52. </data>
53. <key>IOPathMatch</key>
54. <string>
    IOService:/AppleACPIPlatformExpert/PCI0@0/AppleACPIPCI/P0P9@1C,5/IOPCI2PCIBridge/ethernet@0/At
    </string>
55. <key>SCNetworkInterfaceInfo</key>
56. <dict>
57. <key>UserDefinedName</key>
58. <string>Ethernet</string>
59. </dict>
60. <key>SCNetworkInterfaceType</key>
61. <string>Ethernet</string>
62. </dict>
63. <dict>
64. <key>Active</key>
65. <true/>
66. <key>BSD Name</key>
67. <string>fw0</string>
68. <key>IOBuiltin</key>
69. <true/>
70. <key>IOInterfaceType</key>
71. <integer>144</integer>
72. <key>IOInterfaceUnit</key>
73. <integer>0</integer>
74. <key>IOMACAddress</key>
75. <data>
76. AB6MAAF2wAA=
77. </data>
78. <key>IOPathMatch</key>
79. <string>
    IOService:/AppleACPIPlatformExpert/PCI0@0/AppleACPIPCI/P0P1@1E/IOPCI2PCIBridge/pci11c1,5811@3
    </string>
80. <key>SCNetworkInterfaceInfo</key>
81. <dict>
82. <key>UserDefinedName</key>
83. <string>FireWire</string>
84. </dict>
85. <key>SCNetworkInterfaceType</key>

```

```
86. <string>FireWire</string>
87. </dict>
88. </array>
89. <key>Model</key>
90. <string>MacPro5,1</string>
91. </dict>
92. </plist>
```

Alles anzeigen

Wie siehts jetzt aus? Wo soll ich en0 eintragen?

---

### Beitrag von „iLeopod“ vom 26. Juli 2011, 09:32

Die Plist löschen und in der com.apple.boot.plist

Code

1. <key>EthernetBuiltIn</key>
2. <string>Yes</string>

hinzufügen und neustarten.

---

### Beitrag von „ScorpionX“ vom 26. Juli 2011, 16:26

Danke!

Jetzt funktioniert 

Aber etwas ist nervig... immer wenn Mac bootet öffnet sich die Klappe meines DVD Laufwerks -  
.-

Und irgendwie habe ich das Gefühl, dass ich ein paar Treiber vergessen habe...

Edit:

Aus irgendeinem Grund rauschen meine Lautsprecher in Mac (in Windows nicht).

Hab ne ALC1200 mit VoodooHDA 2.7.2...Wenn grad Musik läuft ist das rauschen schwach, aber

wenn grad nix läuft störs...

---

### **Beitrag von „pumpgun22“ vom 2. August 2011, 19:29**

Hey,

wenn ihr diesen Fehler im MacAppStore bekommt dann sollte etwas mit eurer .kext für die LAN-Card nicht stimmen.

einfach mal mit Multibeast 3.8.0 die neueren Kernel Extensions draufmachen und natürlich vorher die alten runter.

Greetz PumP

P.s.

Das Problem hatte ich letzte Woche auch und das hat geholfen

---

### **Beitrag von „drapple“ vom 2. August 2011, 20:27**

Danke bei mir hat das schon geholfen:

```
<key>EthernetBuiltIn</key>
```

```
<string>Yes</string>
```

---

### **Beitrag von „Griven“ vom 2. August 2011, 22:24**

## [Zitat von ScorpionX](#)

VoodooHDA 2.7.2..

Und genau hier liegt auch schon das Problem ;O)

Das rauschen macht VoodooHDA recht gerne. Wenn Du das passende Prefpane von VoodooHDA installiert hast hier einfach mal ein wenig mit den Einstellungen spielen so bekommt man es dann meist in den Griff.

---

### **Beitrag von „Evilneo“ vom 3. August 2011, 20:53**

Da ich das selbe Problem hatte und will ich euch ein tip geben....geht einfach mal auf <http://www.kexts.com/> und ladet euch die letzte Chameleon Boot datai runter und ersetzt sie in root/ danach neu starten und sich freuen 😊

---

### **Beitrag von „zebber“ vom 13. August 2011, 11:40**

Ich habe das Problem folgend gelöst:

0. (Passende kext für Ethernet installieren.)
1. Alle Verbindungen unter Systemeinstellungen > Netzwerk löschen.
2. "NetworkInterfaces.plist" unter "/Library/Preferences/SystemConfiguration"
3. Neustart
4. Netzwerkverbindungen wieder neu hinzufügen jedoch mit Ethernet beginnen.
5. App Store starten

So hat es jedenfalls bei mir funktioniert.

---

**Beitrag von „Krosus“ vom 9. Dezember 2011, 12:55**

Ich hab auch das Problem.

Ihr Gerät oder Computer konnte nicht verifiziert werden. Wenden sie sich an den Kundensupport.



Ich hab es bei  schon qualmen lassen, aber löschen der "NetworkInterfaces.plist" unter "/Library/Preferences/SystemConfiguration", Netzwerkverbindungen löschen, `<key>EthernetBuiltIn</key>` `<string>Yes</string>` eintragen hat alles nix gebracht.

Hab mal eine Frage.

Wenn ich die com.apple.boot.plist bearbeite, muss ich ja den "Schutz" aufheben. Liest OS X die Datei dann überhaupt noch ein? Oder muss ich den Schutz wieder rein bekommen? Wenn dann wie? [Rechte reparieren?](#)

Hab sie auf der GUI bearbeitet mit dem Texteditor. com.apple.boot.plist auf den Desktop gezogen, bearbeitet und gespeichert und dann wieder zurückkopiert. Hab die Befürchtung das dass falsch ist. Evt kann ich sie doch nur im Terminal bearbeiten?

:hilfe: Ich lerne noch dazu.... :muahaha:

---

**Beitrag von „Griven“ vom 9. Dezember 2011, 13:06**

Die Boot.plist ist eine xml (textdatei) und die kannste einfach so bearbeiten MAC OS liest die trotzdem noch. Wichtig für den Store zugriff ist, dass Deine Netzwerkkarte als EN0 erkannt wird. Folgendes kann/muss aber nicht helfen:

1. sicherstellen, dass in der Boot.plist folgendes Wertepaar vorhanden ist:

Code

1. `<key> EthernetBuiltIn </key>`
2. `<string> Yes </string>`

2. Wenn das nicht zum erfolg führt, sprich der Store verweigert weiterhin den Zugriff kann es noch nötig sein die Device Properties der Netzwerkkarte mittels EFI String mit in die Boot.plist zu packen. Hierzu besorg dir EFI Studio (google ist dein Freund) und erzeuge damit einen EFI String für deine Netzwerkkarte. den fügen Du dann in die Boot.plist mit ein. Nach beiden Aktionen solltest Du natürlich die Networkinterfaces.plist löschen damit MAC OS sich neu auf die Suche macht.

---

### **Beitrag von „Krosus“ vom 9. Dezember 2011, 14:31**

Danke Griven, hab es nun gefühlte 20x versucht. Geht leider nicht.

---

### **Beitrag von „Griven“ vom 9. Dezember 2011, 14:41**

Hum, dann geht es jetzt wohl doch ans eingemachte ;O)

Welchen Netzwerktreiber nutzt Du?

Benutzt Du folgende Einstellungen in der boot.plist:

```
<key> PCIRootUID </key>
<string> 1 </string>
```

zusätzlich zum oben erwähnten EthernetBuildin?

Welche Chameleon Version wird benutzt?

---

## Beitrag von „Krosus“ vom 9. Dezember 2011, 15:04

Treiber: RealtekRTL81xx.kext  
Meine boot.plist schaut so aus.

XML

1. <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
2. <!DOCTYPE plist PUBLIC "-//Apple//DTD PLIST 1.0//EN" "http://www.apple.com/DTDs/PropertyList-1.0.dtd">
3. <plist version="1.0">
4. <dict>
5. <key>Kernel Flags</key>
6. <string></string>
7. <key>device-properties</key>
8. <string>  
4b00000001000000010000003f0000000100000002010c00d041030a0000000001010600001c010106  
</string>
9. </dict>
10. </plist>

oder

## XML

1. <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
2. <!DOCTYPE plist PUBLIC "-//Apple//DTD PLIST 1.0//EN" "http://www.apple.com/DTDs/PropertyList-1.0.dtd">
3. <plist version="1.0">
4. <dict>
5. <key>Kernel Flags</key>
6. <string></string>
7. <key>EthernetBuiltIn</key>
8. <string>Yes</string>
9. <key>device-properties</key>
10. <string>  
4b00000001000000010000003f0000000100000002010c00d041030a0000000001010600001c010106  
</string>
11. </dict>
12. </plist>

Alles anzeigen

Macht halt kein Unterschied...

---

### Beitrag von „Krosus“ vom 6. Januar 2012, 19:30

Problem gelöst mit diesem Artikel: <http://www.waldrondigital.com/...ount-on-hackintosh-fixed/>