

Δὐὸ ἰά ÷ ñçóéìïðïéåßôå ìå åðéôõ÷ßå ôçí ëßóôå çëåêôñííéëëý ôå÷õññíåßï FreeBSD-questions

Greg Lehey

grog@FreeBSD.org

\$FreeBSD: doc/el_GR.ISO8859-7/articles/freebsd-questions/article.sgml,v 1.14
2008/12/08 03:10:51 keramida Exp \$

Ôï FreeBSD åßíåé Ýíå éåôï÷õññíÝíå àððñíëëÛ óýíåíëï ðïò FreeBSD Foundation.
Íë ëÝíåò Microsoft, IntelliMouse, MS-DOS, Outlook, Windows, Windows Media, éåé Windows NT åßíåé
åßôå éåôï÷õññíÝíå àððñíëëÛ óýíåíëå þ àððñíëëÛ óýíåíëå ôçò Microsoft Corporation óòëò ÇíùíÝíåò
Ðñëëôåßåò éåé/þ óå Ûëëåò ÷ þñåò.
Íë ëÝíåò Netscape éåé Netscape Navigator åßíåé éåôï÷õññíÝíå àððñíëëÛ óýíåíëå ôçò Netscape
Communications Corporation óòëò Ç.Ð.Á éåé Ûëëåò ÷ þñåò.
Íë ëÝíåò Motif, OSF/1, éåé UNIX åßíåé éåôï÷õññíÝíå àððñíëëÛ óýíåíëå éåé ïë ëÝíåò þ ðñÛóåò IT
DialTone éåé The Open Group åßíåé àððñíëëÛ óýíåíëå ðïò The Open Group óòëò ÇíùíÝíåò Ðñëëôåßåò
éåé óå Ûëëåò ÷ þñåò.
Íë ëÝíåò QUALCOMM éåé Eudora åßíåé éåôï÷õññíÝíå àððñíëëÛ óýíåíëå ôçò QUALCOMM Incorporated.
ÐñëëÝò åðÛ óëò ëÝíåò þ ðñÛóåò ïë ïðßåò ÷ ñçóéìððñíýíåé åðÛ ðïò éåóóéåðóóóò þ ðïò
ðñëëÝò ðïò åéå íåéåñßíïí óå ðñíùííåð ðïò åàñññíýíåé àððñíëëÛ óýíåíëå. ¼ðïò áððóò
àððñíëëåé óå áððóò ðïò ååßåñí éåé åéå ùóåò åðÛ áððóò àñññæåé ç ïñåå Áíðððïçò ðïò FreeBSD ùéé
åßíåé ðëëåíñí íå åßíåé àððñíëëÛ óýíåíëå, éå ååßôå Ýíå åðÛ óå óýíåíëå: “TM” þ “®”.

Áððóò ðïò ååßåñí ðåñÝ÷å ÷ ñþóéåð ðëçññïññåð åéå ùóïð ðñíððåñýí íå ðñåððñíññíññí Ýíå åñÛñå åéå ôçí
ëßóóå ðå÷õññíåßï FreeBSD-questions. Åßññóåé óññññëÝò éåé ïåçåßåð ðïò èå ïåéóððððñíññí ôçí
ðëëåññóçå íå áñåññóçð íå ðññåé ÷ ñþóéåð áððñíññåð.

Áððóò ðïò ååßåñí (ÓÔÌ: ç åååëëþ Ýëñïç) óðÝññåéé óåðëëÛ óðçí þåé ôç ëßóóå FreeBSD-questions.

×ñçóéííðíēpíóáð òç áéáyēōíóç URL ðíō ðāñéÝ ÷ áē ōí íPíōíá éáēuōíñBōíááōíð ðíō ēŨááōā (íā ōBōēí “Welcome”) íðñāBōā íá áðēōéāōēāBōā òç “ÓāēBāā ðñíōúðēēpí ñðēíBōāùñ” éáē íá áēóçēāBōā òç áéáāñāōP óáð (“Unsubscribe”) áðū òç ēBōóá FreeBSD-questions.

Ίμερό αεϋΟρσάοα οε αέαάναοΟ οάο οί **mailman** εά οάο οοάβεεε Υίά ΙΡίωιά αδεάααάβυοεο οεο αέαάναοΟο. ΑερείρεΟοά οεο ιααβάο οίρ ιεγίγλωοί αέα ίά ρερεεεϋορσάοα οε αέαάεέαοβά αέαάναοΟο.

Αί οά Υ÷âôâ eÜîâé üëâ äôðÜ éâé âëüîâ äâî ðîîîâðòâ íá êâðâéÜââðâ ðé ôðîââßîâé, ôðâßëðâ Ýíá îÞîðîâ óðç äëâýëðîçç <Postmaster@FreeBSD.org>, éâé äôðüð èâ óâð âîçëðòâé íá âîââðâ íéâ Üêñ. *Îçí* óðâßëðâ eÜðîëî îÞîðîâ óðçí FreeBSD-questions: äâî ðîîîýíý íá óâð âîçëðóíðí.

4 Ðĩĩ íá óóâßèù ôçí ãñþôçóþ ìĩĩ; Óôçí -questions þ óôçí -hackers;

Άγί αβίαέ ιέ έβόόαό όιό ιόιναβ έÛóιειό ίά έÛίάέ άνωόπόάόό άαίέέί άάάέά-ήΎίιό ό÷άόέέÛ ίά όι FreeBSD, ç FreeBSD-questions έάέ ç FreeBSD-hackers. Óά έÛóιεάό άάάέόόπόάόό, άάί αβίαέ άóιεýòùό ίάέÛέάíι όά όίέα έβόόά όñΎόάέ ίά νùόπόάόά. Óά άάάάέÛùό έñέόΠñέα έά όάό άίεçπόιόι ίά άόίόάόβόάόά όόι 99% όùι άάάέόόπόάùι, ùùό:

- [illegible]

Ὁδὸν ÷ τοῖ ἀδβοδό ἐε Ὑεεῶ ἐβόδοῶ çææðnníeéýr óá÷ ðannñáβið, æéá ðánŨáææiá ç FreeBSD-isp, ç iðñiá áó÷ iææβοάé iá óá áfaéáoŸñiíóá ðuñ ISP (Ðaññ ÷ áβð Ὀðçñáoéþñ Internet—Internet Service Providers) ðñò ðñŸ ÷ iðñ FreeBSD. Áñ ðð÷ áβñáé iá ðánŸ ÷ áðá ððçñáoβáð Internet, áððu ááñ óçñiáβñáé ðuð áððuñiáðá ðñŸðáé iá óóŸeñiáðá uæðð óáð ðéð áññuðβóáéð óðçñ FreeBSD-isp. Óá èñéðβñéá ðñò áñáoŸññiá ðañáðŨñ ðŨéé éó÷ ÷ññ, éáé iŨééñ óáð óññŸññáé iá óá ÷ ñçóéññññeñβóáðá, áññŸ Ÿóóé áβñáé ðeñ ðééáññ iá ðŨñáðá éáéýðáñá áðñáoéŸñiáðá.

5 Δñεί óôâßëâôâ ìéá añpôçóç

[illegible]

- **Δημιουργία εγχειριδίου:** Η διαδικασία για να δημιουργήσετε το εγχειρίδιο του FreeBSD είναι απλή. Απλά πρέπει να εκτελέσετε την εντολή `man -M /usr/doc` στο τερμινάλ. Αυτό θα δημιουργήσει το εγχειρίδιο στο `/usr/doc` και θα το προσθέσει στον κατάλογο των εγχειριδίων. Η διαδικασία αυτή είναι αυτοματισμένη και δεν απαιτείται καμία περαιτέρω ενέργεια.
- **Εκδόσεις και ενημερώσεις:** Το FreeBSD έχει πολλές εκδόσεις, από την 10.0 μέχρι την 13.0. Η τελευταία έκδοση είναι η 13.0, η οποία κυκλοφόρησε τον Ιανουάριο του 2023. Η διαδικασία για να ενημερώσετε το FreeBSD είναι απλή. Απλά πρέπει να εκτελέσετε την εντολή `freebsd-update fetch install` στο τερμινάλ. Αυτό θα ενημερώσει το FreeBSD στην τελευταία έκδοση.

<http://www.FreeBSD.org>), áéâéÛ ôï Å÷âéñßäéï ôïõ FreeBSD

(http://www.FreeBSD.org/doc/el_GR.ISO8859-7/books/handbook/index.html)

(http://www.FreeBSD.org/doc/el_GR.ISO8859-7/books/faq/index.html).

- Ðαηέççæðßòá Ð áíáæçòÐòóá ó÷ ãðééÛ éÝíáðá óðá áη÷ ãßá ðçð èßòóáð, æέá íá ααßòá áí ç ãηðçòçÐ óáð Ð èÛðíέá ðáηüüíέá Ý÷ æέ Ðαç áηòáíέóðáß Ð Ý÷ æέ áðáíóççáß óðí ðáηáæéüí. Ìðíηáßòá íá áηáßòá óá áη÷ ãßá ðçð èßòóáð óðç æέáýèíóíç <http://www.FreeBSD.org/mail> έάέ íá áíáæçòÐòóáð ðáééÛ éÝíáðá óðç æέáýèíóíç <http://www.FreeBSD.org/search/search.html#mailinglists>. ÕÝðíέáð áíáæçòÐòóáð ìðíñíý íá áßííóí έάέ óá Ûéèíðò áìòðççñáðçðÝð ðíò Ý÷÷íóí òí áη÷ ãßí ðçð èßòóáð, ð.÷. óðç æέáýèíóíç <http://marc.theaimsgroup.com>.
- ×ηçóέíðíéÐòóá íέá íç÷÷áíÐ áíáæÐçòçð, üðùð òí Google (<http://www.google.com>) Ð òí Yahoo (<http://www.yahoo.com>) æέá íá áηáßòá áðáíòÐóáέð óðέð áηùòÐóáέð óáð. Õí Google Ý÷ æέ áέüüá έάέ æέáέéü òíÐíá æέá óá BSD έάέðíññáééÛ óðóðÐíáóá (<http://www.google.com/bsd>).

6 Đuò íá óôăßěăôă ìéá ăñpôçóç

1/4ôáí óôÝëíãðã íëá ãñþôçóç óôçí FreeBSD-questions, óëãöðãßðã ðñþóá óá ðãñáêÛòù ðñÛãíáðã:

- [illegible]

Ἰçí òðíòëíÛòà òçí àðßãñáóç ðíò Ὑία éâëñãñãñἸñí ìÞíòíà ìòññáß íá Ὑ÷áé, éé áðòü ù÷é ìüñí óðçí FreeBSD-questions
 ëßòá. Òí ìÞíòíà óáð áßíáé áðòü ðíò éá áíòí íé Ûëëíé, éé áí áßíáé éâëñãñãñἸñí, ìà òí éáßíãñí ðëüëççñüí ðãñããñÛòüí
 óá íéá ãñãñíÞ, Þ ãññἸÛòí ëÛëç, éá äþóáé Ûó÷çíç áíóýðñóç óðíðò Ûëëíðð áéá óáð.

DŪñā ðīēēÜ ēāēīrñāñīYíá īcīyīāōā rōāβēīrōāé óā āēēāōūīāōēēÜ Þ ēāēīmōēīēōīYíá ðñīrñUñīāōā çēāēññīēēÞō āēēçēīrñāñōBād (<http://www.lemis.com/email.html>). Óā ðāñāēÜōù ðñīrñUñīāōā āBīāé āīuōōū uōē óóYēīrōī ēāēīrñāñīYíá īcīyīāōā ÷-ũñßō āōāßō íā ôī īYñāōā ðuò eÜōē oÝYōīēr āBīāōāé:

- cc:Mail
- Eudora®
- exmh
- Microsoft® Exchange

- Microsoft Internet Mail
- Microsoft Outlook®
- Netscape®

140ub0 aeYda0a0, o0a 0n0anU0ia0a0 0a0e00n00ee0b0 a0e00e0an0a0b0a0 o00i0 e0u00i0 o000 Microsoft a00a0e0 a0e0a0U0 o0÷iU0 o00 e0b0o0a0. 140a0i0 a00a0e0 a00a0a0u0i0, ÷n00e0i00i0e0b0o0a0 Y0a0 0nu0a0a0i0a0 0a0e00n00ee0b0 a0e00e0an0a0b0a0 0i0o 0nY0÷a0e0 o0a0 UNIX. A0i0 a0b0o0a0 o00i÷n0a0u0Y0i0e0 i0a0 ÷n00e0i00i0e0b0a0a0 e0U00i0e0 0nu0a0a0i0a0 0a0e00n00ee0b0 a0e00e0an0a0b0a0 o0a0 Microsoft 0a0e0a0U0ee0i0, o0u0a0 o0e0a00n0a0o0a0b0a0a0 u0o0e0 o0i0 Y0÷a0a0 n0o0i0b0a0e0 o0u0o0U0. 0n0i0o0a0e0b0o0a0 i0a0 i00i0 ÷n00e0i00i0e0a0b0a0 MIME: 0i0ee0i0b ÷n00e0i00i0e0i0Y0i0 0n0anU0ia0a0a0 i0a0 a0e0a0U0o0i0o0 o00i0 a0e00e0an0a0b0a0 o0i0o0 0i0o0 a0a0i0 o0a0 0U0i0a0 e0a0e0U0 i0a0 o0i0 MIME.

- Οεάρηηόδσδάρδσ όύε ς ηνάρ έαé ς αηρίς ηνάρ άνηάé όυόδύ όύιέόιΎιάδ όόι όύόόϑιύ όάδ. Άόόύ ιδινάβ ίά όάβιάόάé έβάρ ÷ άέύι, άόίγ όι ιπρίοιύ όάδ Ύόόé έé άέέέρδ έά όόύόάé, άέέύ θίέέίβ άδύ όίόδ άίρεηθρίόδ θίό θηίόδάέάρδσ ίά άδέέίρειυηπόάόά ίάαβ όίόδ δάβηηίόί άηέάόΎδ άέάόιηόύάάδ ίϑίγιάόά έύέά ίΎνά. θίέέΎδ όιηΎδ όάίέηηίγί όά άέόάη ÷ υιάρά ίϑίγιάόύ όίόδ άίύέιάρά ίά όι έΎία έάé όϑί ϑιάνηηίβά, έάé άί όι ιπρίοιύ όάδ άάί όόύόάé θήέί όϑί θηηόϑ άδΎόόϑ, ιδινάβ ίά έαυηηπóιόί υόé άάί όι δπνάρ έάί έάé ίά ίϑί άό÷έϑέέίγί δάηάδΎύ.
 - Ιϑί όόιδάνέέάιáΎίόάά ύó÷άόάδ άηυόπóάéδ όόι βάέί ιπρίόίá. θηηόά άδύ υέá, Ύίá όάηύόόέί ιπρίόίá ιδινάβ ίά όιάρβóáé όίί έυόιί έάé ίά ίϑί άό÷έϑέέίγί, έάé άάγόάηιί, άβιάé άγόέίέί ίά δάόγ÷άόά ίά άέάáύόιόί υέάδ όέδ άηυόπóάéδ υέίέ υόίέ ιδινίγί ίά άδάρόπóιόί.
 - Άρπόά υόί δάηέόόυόάηάδ δέϑηίρηνηβάδ άβιάόάé. Άόόυ άβιάé ίέá έύδύδ δάηβάηάϑ άδάρβόϑϑ, έάé θηΎδáé ίά άίáέγύόιόί έύδύδ όé δέϑηίρηνηβάδ ÷ ηάέΎέάόάé ίά όόάβέάόά, άέέύ áéá άη÷π άδ όίγιά όά άίπδ:
 - ό÷άάυί όá έύέá δάηβδδύόϑ, άβιάé όϑίáίόέέυ ίά ίΎηáé έáίáβδ θίέá Ύέάίόϑ όίό FreeBSD όηΎ÷άόá. Άέáέέύ ίá όί FreeBSD-CURRENT, έá θηΎδáé ίá δάβόá áέυιá έáé θίέá άβιάé ϑ ϑιάνηηίβά όίό δϑάάβίό έπαέέá. Ύδύδ έáé ίύ ÷ áé, άάί θηΎδáé ίá όόΎέίáόά υιυδ άηυόπóάéδ áéá όι -CURRENT όόϑί FreeBSD-questions.
 - Άέá ιδίέίáπδίόá δηυáέϑίá *ιδινάβ* íá Ύ÷áé ό÷Ύόϑ ίá όι όέέέυ όίό όδίέίáέόόπ όάδ (hardware), δάβόá ίáδ έáé áéá όι όέέέυ όίό Ύ÷áé ι όδίέίáέόόπδ. Άί Ύ÷άόá άίόέáίέβáδ, όδίέΎόόá υόé ιύέέίί Ύ÷áé ό÷Ύόϑ ίá όι όέέέυ. Όé άβáίό CPU ÷ ηϑόέίίθίέáβόá; Δύόι άηπáίηϑ; Όé ίϑόηέέπ; Δύόι ιιπίϑ; Όé δάηέόάηάéάέύ;

Άáίέέύ θηΎδáé ίá ÷ ηϑόέίίθίέáπóáόá έáé όϑί έηβόϑ όάδ άáπ, άέέύ όóίπέυδ ϑ Ύηáίό όϑδ άίόίέπδ dmesg(8) ιδινάβ ίá άδίááé÷έάβ ÷ ηπóέίϑ, άόίγ ίáδ έΎΎáé υ÷έ ιυηί όé όέέέυ ÷ ηϑόέίίθίέáβόá, άέέύ έáé θίέá Ύέάίόϑ όίό FreeBSD όηΎ÷άόá.
 - Άί áέΎδáόá έύθίέá ίϑίγιάόá έύέίόδ, ίϑί άηύόáόá “ΆέΎδύ έύθίέá ίϑίγιάόá έύέίόδ”, άέέύ άηύόá (άέá δάηύááέάιá) “ΆέΎδύ όι ιπρίόί έύέίόδ ‘No route to host’”.
 - Άί όι όύόόϑίá έύίáé panic, ίϑί δάβόá “Όί όύόόϑιύ ιίό Ύέáίá panic”, άέέύ (άέá δάηύááέάιá) “όί όύόόϑιύ ιίό Ύέáίá panic ίá όι ιπρίόί ‘free vnode isn’t’”.
 - Άί Ύ÷άόá έύθίέá άόóέίέβá ίá όϑί άáέáόύόάόϑ όίό FreeBSD, δάβόá ίáδ όβáίόηά όé όέέέυ Ύ÷άόá. Δέί όόáέáηέηίΎίá, άβιάé όϑίáίόέέυ ίá ίΎηίόίá όá IRQ έáé όέδ áέáδέγίόáέό I/O áéá υέάδ όέδ έύηόáδ θίό Ύ÷άόá άáέáόáόόϑίΎίáδ όόι ίϑ÷ύίϑιύ όάδ.
 - Άί Ύ÷άόá έύθίέί δηυáέϑίá ίá όι ίá έáόáóΎηáόá όι PPP ίá άίόέΎόáé, δάηέáηύόá όέδ ηόέιβóáéδ όάδ. θίέá Ύέάίόϑ όίό PPP όηΎ÷άόá; Δύδ όόίáΎáόόá έáé ίá θίέί όηυδί áέΎá÷άόáé ϑ όáόόυόϑόύ όάδ; ÷άόá όóáόέέπ π áóίáίέέπ IP áéáýέόίόϑ; Όé ίϑίγιάόá δάβηίáόá όóá log άη÷άβá όάδ;
- θίέέΎδ άδύ όέδ δέϑηίρηνηβάδ θίό έΎέáόá όóίπέυδ ίá όόάβέáόá, δάηέέάιáΎηίόáé όόϑί Ύηáί δηηάηáηύόυί υδύδ όι dmesg(8), π όóá ίϑίγιάόá θίό áέΎδáόá όόϑί έίίόύέá όάδ, όá ιδίá όέδ δέί θίέέΎδ όιηΎδ όπαίίόáé έáé όόι άη÷άβί /var/log/messages. Ιϑί άίέέίύόáόá ίá áίόέáηύόáόá άόδΎδ όέδ δέϑηίρηνηβάδ ίáíááηύóίόύδ όáδ. Άβιάé άάηáόυ έáé ό÷άάυί όβáίόηά έá έύίáόá έύθίέί έύέίόδ. Άέá ίá όόάβέáόá όá δάηέá÷υιάρá έύθίέίό log άη÷άβίό, άβόá έύίόá

[illegible]

```
% dmesg > /tmp/dmesg.out
```

Áõöü èá óôâßëäé ôçí Ýññäî ôçò áíóïëÞò óôî áñ÷âßí /tmp/dmesg.out.

- Áί οα εὐταόα υεά αοοῦ, εαε δῦεε αάρ δῦναόα εὐδτεά αδῦτόοοόο ιδτναβ ίά οδῦν÷τόο Ὑεερε ευαίε. Ἀεά δάνῦαεαίά, ιδτναβ οί οηναεεία ίά αβίαε ουοί δάνβδθείεο δίο εάίαβδ αάρ ίῤῥναε οόί αδῦτόοοόο, ϐ ιδτναβ οί Ὑοηο δίο ίῤῥναε ίά αδάίοοόαε ίά ίοί ϐοάί αεάεῤόεη. Ἀί αάρ δῦναόα αδῦτόοοόο αεά δ.÷. δῦν αδῦ ίεά αανῦαά, ιδτναβ ίά αίεεοόαε αί ίαίαοόαεαόα οί ιϐοία. δῦτόουδ, αί αάρ δῦναόα αδῦτόοοόο ίτόα οόί αάγόαηό οηνῦ, ιῦεεηί αάρ εά αηαβόα αηϐεαεά οά αοδϐ οό εβόα. Ὅι ίά οόῤεάοα οί ιϐοία ίάῦ εαε ίάῦ οί ιῦη δίο εά ῤ÷αε οάί αδίοῤεαόία εά αβίαε ίά ίοί εῤεαε εάίαβδ ίά αό÷ίεεεάβ ίαεβ δίο.

Ἀέα ἱά ἀράεαοάεαερότοια, ἀο διγία υοέ ἱΥῆαοά οζι ἀδῦφόζος οζοζι δᾶπᾶεῦδου ἀνθοζός (ἱάε ἀβῖάε ζ βαέα ἀνθοζός ἐάε οόεο αοι δᾶπεδθοάεο). Ἰθῆναβῶα ἱά ἀεάεΥῖαοά θρεά αδῦ οέο αοι αοοΥο ἀνυοπόάεο ἐα θηιοέιγνῶαο ἱά ἀδαίόπόαοα:

ĐánÜäåéãíà 1. Message 1

Subject: HELP!!?!??

I just can't get hits damn silly FereBSD system to workd, and Im really good at this tsuff, but I have never seen anythign sho difficult to install, it jst wont work whatever I try so why don't y9ou guys tell me what I doing wrong.

ĐánÜääéãíá 2. Message 2

Subject: Problems installing FreeBSD

I've just got the FreeBSD 2.1.5 CDROM from Walnut Creek, and I'm having a lot of difficulty installing it. I have a 66 MHz 486 with 16 MB of memory and an Adaptec 1540A SCSI board, a 1.2GB Quantum Fireball disk and a Toshiba 3501XA CDROM drive. The installation works just fine, but when I try to reboot the system, I get the message "Missing Operating System".

7 Dùò íá óõìðëçñþóãôã ìéá ãñþôçóç

Ὁμοῖα ἔστιν ἐν τοῖς ἁγίοις ὁμοειδὲς τῷ ἁγίῳ πνεύματι καὶ τῇ ἐκκλησίᾳ. Ὁμοειδὲς ἔστιν ἐν τοῖς ἁγίοις ὁμοειδὲς τῷ ἁγίῳ πνεύματι καὶ τῇ ἐκκλησίᾳ. Ὁμοειδὲς ἔστιν ἐν τοῖς ἁγίοις ὁμοειδὲς τῷ ἁγίῳ πνεύματι καὶ τῇ ἐκκλησίᾳ.

1. ÐañééaiáÜiaðá éáé ði áñ÷éü óáo iÞriá, éé Ýóóé eÜðieío ðið áéáÜæá éá iÝñáé óá ðé áiaðÝñáóóá. ÁáááÜò, içi iá÷Üóáðá íá éuðáðá üðé ááí áßíáé áðñáßóçðí.
2. Ôi éáßiañi óçð áñáñiÞð èÝiaðíð ðáñáÝíáé ði Bàéi (èðìçèÞéáóá íá áÜéáðá eÜðiei èÝia, óuóóÜ;). ÐíèeÜ ðñiñáÜiáðá çéáèñííéèÞð áèçèñáñáóßáð óáíéññíýí óá içýíáðá áíÜèíá íá ði èÝia ðiðð. Áðóü áñçèÜáé óá ó÷áðééÜ içýíáðá íá iÝñíðí íáæß.

3. Ié añeèiib áíáoiñÜò óóçí áðééáòáèbáá òìò ìçýíáòìò éá äåß÷íìíí óóì ðñìçäýíáñ ãñÜìá. ÊÜðíéá ðñíãñÜìáóá çéãéòñííéèßð áéççëíãñáòßàð, üðùð òì mutt (<http://www.mutt.org/>), ìðñíýí íá *íááüðíðéÞóìòì* óá ìçýíáóá, äåß÷íìííóá áéñéåßð óé ó÷Ýóç Ý÷íìíí òì Ýíá ìò Üëëí.

8 Đuò íá áđáiôPóâô íeá ãñpôçóç

Đñéí áđáíôPóãôâ ëÛđíéá ãñpôçôç óôćí FreeBSD-questions, ôéãöôâßôâ ôá âîPò:

- [illegible]

