

Δὐὸ ἰά ÷ ñçóéìïðïéåßôå ἰå åðéôõ÷ßå ôçí ëßóôå çëåêôñïïéëïý ôå÷õññïåßï 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 åßïåé Ýïå éåôï÷õññïýïå àïðïñéëü öýïåïëï ðïõ FreeBSD Foundation.
Ïé ëÝïåò Microsoft, IntelliMouse, MS-DOS, Outlook, Windows, Windows Media, éåé Windows NT åßïåé
åßôå éåôï÷õññïýïå àïðïñéëü öýïåïëå þ àïðïñéëü öýïåïëå ôçò Microsoft Corporation óòéò ÇïùïÝïåò
Ðïëéôåßåò éåé/þ óå Ûëëåò ÷ þñåò.
Ïé ëÝïåò Netscape éåé Netscape Navigator åßïåé éåôï÷õññïýïå àïðïñéëü öýïåïëå ôçò Netscape
Communications Corporation óòéò Ç.Ð.Á éåé Ûëëåò ÷ þñåò.
Ïé ëÝïåò Motif, OSF/1, éåé UNIX åßïåé éåôï÷õññïýïå àïðïñéëü öýïåïëå éåé ïé ëÝïåò þ ðñÛóåò IT
DialTone éåé The Open Group åßïåé àïðïñéëü öýïåïëå ôïõ The Open Group óòéò ÇïùïÝïåò Ðïëéôåßåò
éåé óå Ûëëåò ÷ þñåò.
Ïé ëÝïåò QUALCOMM éåé Eudora åßïåé éåôï÷õññïýïå àïðïñéëü öýïåïëå ôçò QUALCOMM Incorporated.
Ðïëéôåßåò åðü óéò ëÝïåò þ ðñÛóåò ïé ïðïåò ÷ ñçóéëïðïëïýïå åðü ôïõ éåóóéåðåóóôôü þ ôïõ
ðñççôü ôïõ åéå ἰå åéåññïïï ὁå ðñïýïïå ôïõ åàññïýïå àïðïñéëü öýïåïëå. ¼ðïõ áðôü
àïðïñéëü ὁå áðôü ôï ååßïñï éåé åéå ïóåò åðü áðôü àïññææ ç ïïåå Áïðððïçò ôïõ FreeBSD ïé
åßïåé ðéåáïï ἰå åßïåé àïðïñéëü öýïåïëå, éå ååßôå Ýïå åðü ὁå öýïåïëå: “TM” þ “®”.

Áðôü ôï ååßïñï ðåñÝ÷æ ÷ ñþóéïð ðççñïïñåð åéå ïóïð ðñïðåïý ἰå ðñïðïïïïï Ýïå åñÛïå åéå ôçí
ëßóôå óå÷õññïåßï FreeBSD-questions. Åßïïðåé óïåïðéýð éåé ïççåßåò ðïõ èå ἰååóðïðïçðïïï ôçí
ðéåáïïçðå ἰ ἰάñïðçò ἰå ðÛñå ÷ ñþóéïð áðáïðóåò.

Áðôü ôï ååßïñï (ÓÔÌ: ç åååéëþ Ýëäïç) óðÝïðåé óåðéëü óççí þåé ôç ëßóôå FreeBSD-questions.

<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 ðáηáæέüí. Ìðíηáßòá íá áηáßòá óá áη÷ ãßá ðçð èßòóáð óçç æέáýèíóíç <http://www.FreeBSD.org/mail> έάέ íá áíáæçòÐòóáð ðáééÛ éÝíáðá óçç æέáýèíóíç <http://www.FreeBSD.org/search/search.html#mailinglists>. ÕÝðíέáð áíáæçòÐòóáð ìðíñíý íá áßííóí έάέ óá Ûέèíðð áîðççñáðçðÝð ðíð Ý÷÷íóí òí áη÷ ãßí ðçð èßòóáð, ð.÷. óçç æέáýèíóíç <http://marc.theaimsgroup.com>.
- ×ηçóέíððíéÐòóá ìέá íç÷÷áíÐ áíáæÐççòçð, üðùð òí Google (<http://www.google.com>) Ð òí Yahoo (<http://www.yahoo.com>) æέá íá áηáßòá áðáíð�óáέð óðέð áηùð�óáέð óáð. Õí Google Ý÷ æέ áέüüá έάέ æέáέéü òíÐíá æέá óá BSD έάέðíðñáééÛ 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.

[illegible]

- 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 0n0ua0n0a0a0 0a0e00n00ee0b0 a0e00e0an0a0b0a0 0i0o 0nY0÷a0e0 o0a0 UNIX. A0i0 a0b0o0a0 o00i÷÷n0a0u0Y0i0e0 i0a0 ÷n00e0i00i0e0b0a0a0 e0U00i0e0 0n0ua0n0a0a0 0a0e00n00ee0b0 a0e00e0an0a0b0a0 o0a0 Microsoft 0a0e0a0U0ee0i0, 0u0o0a0 0e0a00n0a0o0a0b0o0a0 u0o0e0 o0i0 Y0÷a0a0 n0o0e0b0a0e0 0u0o0o0U0. 0n0i0o0a0e0b0o0a0 i0a0 i00i0 ÷n00e0i00i0e0a0b0a0 MIME: 0i0ee0i0b ÷n00e0i00i0e0i0Y0i0 0n0anU0ia0a0 i0a0 a0e0a0U0o0i0o0i0 000i0 a0e00e0an0a0b0a0 o0i0o0 0i0o0 a0a0i0 o0a0 0U0i0a0 e0a0e0U0 i0a0 o0i0 MIME.

- Οεάρηηόδσδσβόα ισέε ε ηηά έαέ ε ηερίε ηηάδ αβίαέ οσόδσ ησέιεοιγίαδ όδσ όγσόεισ όάδ. Αόδσ ιδηηάβ ίά όαβίαόάέ έββαί ÷άεηι, αόίγ όι ιπρίοισ όάδ γόόέ έέ άέέεηδ έά όδσόάέ, άέέω θτεέειβ άδσ όιόδ άεηηδθίόδ θίό θηηόδάέάβόά ίά άδέέέεεηηηπόάόά ίάαβ όιόδ δαβηηίόι άηέάδγδ άέάόηιόωάδ ιεγίγίαόά έωέα ιγνά. θτεέγδ όηηγδ όάέεηηίγί όά άέόάη ÷ηιάρά ιεγίγίαδω όιόδ άιωέηά ίά όι έγία έαέ όει ειαηηίεβα, έαέ άι όι ιπρίοιω όάδ άαί όδωόάέ θηέί όει θηηόε άδωόόόε, ιδηηάβ ίά έαηηθπόιόι ηόέ άαί όι δπηάί έαί έαέ ίά ιεγ άό÷τεεέγίγί δάηάδωόι.
- Ιεγ όοιδθάηέάηάωάά ωό÷άόάδ άηηδπόάέδ όοι βαέί ιπρίά. θηηόά άδω ηέα, γία όαηωόόέι ιπρίά ιδηηάβ ίά όηάβόάέ όηί έυόι έαέ ίά ιεγ άό÷τεεέγίγί, έαέ άαγόάηηί, άβίαέ άγόέεηί ίά δαόγ÷άόά ίά άέάωόιόι ηέαδ όέδ άηηδπόάέδ ηέεη ηόέε ιδηηίγί ίά άδάρόπóιόι.
- Άρπόά ηόι δάηέόσδσάηαδ δέεηηιόηηάδ αβίαόάέ. Αόδω αβίαέ ίέα έωδσδ δάηηάηαε άδσβόόόε, έαέ θηγδάέ ίά άίάέγίόηιά έωδσδ όέ δέεηηιόηηάδ ÷ηάέωάόάέ ίά όόάβέάόά, άέέω άέα άη÷π άδ όγίγί όά άηδ:
- Ó÷άαηι όά έωέα δάηηδδωόε, άβίαέ όείαίόέέη ίά ιγνάέ έάίάδ θίέα γέάιόε όιό FreeBSD όηγ÷άόά. Άέάέέω ιά όι FreeBSD-CURRENT, έά θηγδάέ ίά δάβόά άέηιá έαέ θίέα άβίαέ ε ειαηηίεβα όιό δεάάβιό έπαέέα. ωδσδ έαέ ιω ÷άέ, άαί θηγδάέ ίά όόγέηάόά ηιηδ άηηδπόάέδ άέα όι -CURRENT όόει FreeBSD-questions.
- Άέα ιδηέηαδθίόά δηηάέεηά ιδηηάβ ίά γ÷άέ ό÷γόε ιά όι όέέέη όιό όδηέηάέόδπ όάδ (hardware), δάβόά ιάδ έαέ άέα όι όέέέη όιό γ÷άέ ι όδηέηάέόδπ. Άί γ÷άόά άιόέάηέβάδ, όδηέγόόά ηόέ ιωέέη γ÷άέ ό÷γόε ιά όι όέέέη. Όέ άβιό CPU ÷ηόόέηθίέαβόά; Διόι άηπαίηε; Όέ ιόθόέεπ; Διόι ιηε; Όέ δάηέόάηάέάέω;

Άίάέέω θηγδάέ ίά ÷ηόόέηθίέαβόά έαέ όει έηβόε όάδ άαη, άέέω όόηεηδ ε γηάιό όεδ άίόηεπδ dmesg(8) ιδηηάβ ίά άδηάάέ÷έάβ ÷ηπóέιε, αόίγ ιάδ έγία έ÷έ ιιη όέ όέέέη ÷ηόόέηθίέαβόά, άέέω έαέ θίέα γέάιόε όιό FreeBSD όηγ÷άόά.
- Άί άέγδάόά έωθίέα ιεγίγίαόά έωέιόδ, ιεγ άηωόάόά “Άέγδω έωθίέα ιεγίγίαόά έωέιόδ”, άέέω άηωόά (άέα δάηωάέάη) “Άέγδω όι ιπρίά έωέιόδ ‘No route to host’”.
- Άί όι όγόόεηά έωίάέ panic, ιεγ δάβόά “Όι όγόόεηω ιιό γέάίά panic”, άέέω (άέα δάηωάέάη) “όι όγόόεηω ιιό γέάίά panic ιά όι ιπρίά ‘free vnode isn’t’”.
- Άί γ÷άόά έωθίέα άόόέηέβα ιά όει άάέάδωόάόόε όιό FreeBSD, δάβόά ιάδ όβάιόηά όέ όέέέη γ÷άόά. Δέί όόάέάηέηγία, άβίαέ όείαίόέέη ίά ιγηιόηά όά IRQ έαέ όέδ άέάδέγίόάέδ I/O άέα ηέαδ όέδ έωηόάδ θίό γ÷άόά άάέάάόόεηγίαδ όόι ιε÷ωίεηω όάδ.
- Άί γ÷άόά έωθίέη δηηάέεηά ιά όι ίά έάόάόγηάόά όι PPP ίά άηέέγθάέ, δάηέάηωόά όέδ ηόέιβόάέδ όάδ. θίέα γέάιόε όιό PPP όηγ÷άόά; Διό όόηγάόά έαέ ιά θίέη όηηδθί άέγá÷άόάέ ε όάόδωόόω όάδ; ÷άόά όόάόέεπ π άόίάέεπ IP άέάγέόιόε; Όέ ιεγίγίαόά δάβηάόά όά log άη÷άβα όάδ;
- θτεέγδ άδω όέδ δέεηηιόηηάδ θίό έγέάόά όόηεηδ ίά όόάβέάόά, δάηέάηάωίηόάέ όόει γηάιό θηηάηάηωόηι ηδσδ όι dmesg(8), π όά ιεγίγίαόά θίό άέγδάόά όόει έηιόηέα όάδ, όά ιδηά όέδ δέί θτεέγδ όηηγδ όπαίηόάέ έαέ όόι άη÷άβι /var/log/messages. Ιεγ άηέέηωόάόά ίά άίόέάηωόάόά άόδγδ όέδ δέεηηιόηηάδ ίάάάηωόηιόδ όάδ. Άβίαέ άάηάδω έαέ ό÷άαηι όβάιόηά έά έωίάόά έωθίέη έωέιόδ. Άέα ίά όόάβέάόά όά δάηέα÷ηιάρά έωθίέη log άη÷άβιό, άβόά έωίόά

[illegible]

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

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

- Áί οα εὐταόα υεά αοοῦ, εαε ὁὔεε αάρ ὁὔναοά εὐῶιεά αὐτοόοοόο ἰοῖναβ ἰά οὐῖν÷τοῖ Ὑεεῖε ευαῖε. Ἀεά ὁάνῦαεαῖα, ἰοῖναβ οἱ ὁῖναεαῖα ἰά αβῖαε οὐοῖ ὁάνβῶεῖεῖ ὁῖο εαῖαβ ὁ αάρ ἰῦῖαε ὁοῖ αὐτοόοοόο, ἔ ἰοῖναβ οἱ Ὑοῖν ὁῖο ἰῦῖαε ἰά αὐαῖοἔοαε ἰά ἰοῖ ἔοαῖ αεαε Ὑόεῖ. Ἀῖ αάρ ὁὔναοά αὐτοόοοόο αεά ὁ÷. ὁὔν αὐ ἰεά αανῦαά, ἰοῖναβ ἰά αῖεεἔοαε αῖ ἰαῖαοόαἔαοά οἱ ἔἔῖα. ὁὔῖοῖ, αῖ αάρ ὁὔναοά αὐτοόοοόο ἰῖα ὁοῖ ααῖοαῖ οῖνῦ, ἰῦεεῖ αάρ εα αῖαβῶά αῖἔαεά οἱ αοῖ ὁο ἔἔοά. Ὀῖ ἰά οῖῖεαῖα οἱ ἔἔῖα ἰαῖῦ εαε ἰαῖῦ οἱ ἰῖν ὁῖο εα Ὑ÷αε οἱ αῖοῖῖεαῖα εα αβῖαε ἰά ἰοῖ εῖῖεε εαῖαβ ἰά αο÷ῖεεαῖ ἰαεἔ ὁῖο.

Ἀέα ἱά ἀράεαοάεαερότοια, ἀο διγία υοέ ἱΥῆαοά οφι ἀδῦφοζός οφός δᾶπᾶεῦδου ἀνθοζός (ἱάε ἀβ῱άε ς βαέα ἀνθοζός ἐάε
οόεο αῶι δᾶπεδθοάεο). Ἰθῆναβῶα ἱά ἀεάεΥ῱αοά ἰρεά αἰυ οέο αῶι αοοΥο ἀνυοβῶάο ἐα θηιοέιγνῶαο ἱά ἀα῱σῶαοᾶ:

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

[illegible]

1. ÐañééaiáÜiaðá éáé ði áñ÷éü óáo iPröia, éé Ýóóé eÜðieío ðið áéáÜæáé éá iÝñáé óá ðé áiaðÝñáóóá. ÁáááÜò, içi iá÷Üóáðá íá éuøáðá üðé ááí áßiaé áðañáßçðï.
2. Ôi éáßiañ òçð añáñiðð èÝiaðitð ðañáíÝiaé ði Bàëi (èðìçèPéáóá íá áÜéáðá eÜðier èÝia, óuóóÜ;). ÐrèeÜ ðñiñÜiiaóá çéáèññíéèðð áéçèiññáóßáð óáñéññíýí óá içýíiaóá áíÜëiā iá ði èÝia ðiðð. Áðóü äìçèÜāé óá ó÷áðééÜ içýíiaóá íá iÝñiðí iāæß.

3. Ié añeèiib áíáoiñÜò óóçí áðééáòáèbáá òìò içýíáòìò éá äåß÷íìíí óóì ðñiçãýíáñ ãñÜíá. ÊÜðíéá ðñiãñÜíáóá çéáèðñííéèßð áéççëíãñáòßàð, üðùð òì mutt (<http://www.mutt.org/>), iðñiñýí íá *íááúðíðéÞóíòí* óá içýíáóá, äåß÷íìííóá áéñéåßð óé ó÷Ýóç Ý÷íííí òí Ýíá íà òí Üëëí.

8 Đuò íá áđáiôPóâô íeá ãñpôçóç

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

- [illegible]

9. ἈÛέðά òέð áðáíðßóáέð óáð óðí óùóðü ἰÝñüð (ἰάðÛ òí èáßüññí óðí ἰðñßí áðáíðÛðá). Ἀßιάέ ðñέý äýóέññí ἰά äέáááóðáß ἰέα ñÛáá áðáíðßóáññí üðñð èÛέα áðÛíðçóç Ýñ÷áðáέ ðñέí òí èáßüññí óðí ἰðñßí áðáíðÛáέ.
10. Ὁά ðέí ðñέÛ ðññññÛññáðá çäêðññññέðð äέççññññáðáð äέèÛæññí òí èÝñá ðññóèÝñññðáð òðçí áñ÷ß Ýñá “Re: ”. Ἀί òí äέèü óáð ðññññññá äáí òí èÛñáέ áððññáðá, έá ðñÝðáέ ἰά òí èÛñáðá áóáßð.
11. Ἀί ἰ áðñóðñέÝáð äáí äέññýèçóá òέð óðñáÛóáέð ἰññññññçóçð (ññññÝð ðñέý ἰääÛέäð, Ûó÷áðç ß áóáðßð ãñññß èÝñáðñð), ðññðèñßóðð ἰά òí äέññèßóáðá. Ὁðçí ðññßððððçç äέáðÛέççèçð ãññññðð èÝñáðñð (üðñð ð÷ “HELP!!??”), äέèÛñá òí èÝñá óá èÛðέ üðñð “Re: Difficulties with sync PPP (was: HELP!!??)”. ðóέ üññí ðñññðáέññí ἰά ðññäέñññèßóññí áððß òçí ñÛáá ἰçññÛðññ έá äðóèññäðññý ééäñðññ ἰά òçí ðññäέñññèßóññí.
- Ὁá òÝðñέäð ðññèððßóáέð áßñáέ έäèü ἰά èÝðá òέ èÛñáðá έáέ äέáðß, äέèÛ ðñññðáèßóðá ἰά ἰçí áßóðá äáññáßð. Ἀί äáßðá üðέ äáí ἰðññáßðá ἰά áðáíðßóáðá ÷ññßð ἰά áßóðá äáññáßð, έáέýðññá ἰçí áðáíðÛðá.
- Ἀί áðèÛ èÝέäðá ἰά áðáíðßóáðá óá Ýñá ἰßñññá èñññ òçð έáέðð òñð ἰññññññçóçð, áðáíðßóðá έáέýðññá óðññ áðñóðñέÝá, έέ ü÷έ òðç èßóðá. ἰðññáßðá áðèðð ἰά òñð óðáßèäðá áððñ òí èáßüññí óáí áðÛíðçóç, áí èÝέäðá.