

ÓóíáéóöÝñííôáò óôí FreeBSD

Jordan Hubbard

ÊõñéÛëìò ÊáíõñùòÞò

\$FreeBSD: doc/el_GR.ISO8859-7/articles/contributing/article.sgml,v 1.3 2009/10/08
21:01:16 keramida Exp \$

Ôí FreeBSD áβíáé Ýíá éáôí÷õñùíÝíí àíðíñéêù óýíáíëí òíò FreeBSD Foundation.

Íé ëÝíáéò IEEE, POSIX, éáé 802 áβíáé éáôí÷õñùíÝíá àíðíñéêù óýíáíëá òíò Institute of Electrical and Electronics Engineers, Inc. óðéò ÇíùíÝíáò Ðíëéòáβáò.

ÐíëéÝò áðù óéò ëÝíáéò Þ òñÛóáéò íé ìðíβáò ÷ñçóëíðíëíýíóáé áðù òíò éáóáóéáðáóóÝò Þ òíò ðùëçòÝò òíò áéá íá áéáñβííòí óá ðñíúííóá òíò éáññíýíóáé àíðíñéêù óýíáíëá. ¼ðíò áóóÝò àíðáíβæííóáé óá áóòù òí éáβíáíí éáé áéá ùóáò áðù áóóÝò áíùñβæáé ç ìíÛáá ÁíÛððíçò òíò FreeBSD ùéé áβíáé ðééáííí íá áβíáé àíðíñéêù óýíáíëá, éá ááβóá Ýíá áðù óá óýíáíëá: “TM” Þ “®”.

Áóòù òí Ûñëíí ðáñéáñÛóáé áëÛóíñòð ðñùðíò ìá òíò ìðíβòð ìðíñáβ Ýíá Ûòñí Þ íéá ìñáÛíóç íá óóíáéóóÝñáé óóí FreeBSD.

Table of Contents

1 Óé ÷ñáéÛæáóáé	??
2 Ðùò ìðíñáβóá íá óóíáéóóÝñáóá.....	??

ÈÝéáðá íá óóíáÛééáðá óóí FreeBSD ëíéðùí; Áóòù áβíáé ððÝñí÷í! Ôí FreeBSD ááóβæáðáé óçç óóíáéóóíñÛ ðñí ÷ñçóðñí áéá íá áðéáçþóáé ùð Ýñáí. Íé óóíáéóóíñÝò óáð ááí áβíáé áðëð éáëíá÷íýíáíáð, áëëÛ áβíáé ìóééáóóééÝò ðñíëáëíÝíò òí FreeBSD íá óóíá÷βóáé íá áíáððýóóáðáé.

Ááí áβíáé áíÛáç íá áβóá ðñíñáñíáðéóóð Þ ðβëò ìá óçí éáíñéêÞ ìíÛáá òíò FreeBSD áéá íá áβíáé ç óóíáéóóíñÛ óáð áðíáéð Þ. Ôí FreeBSD áíáððýóóáðáé áðù Ýíá ìááÛëí áñéëíù áíëñðñí áðù ùëí òíí ëùóíí. Óðçí ìíÛáá áíÛððíçò òðÛñ÷íò Ûòñá áéáóññí çéééç Þ áñóóéç Þ áíóééáçíÝíí. Íé áñááóβáð íé ìðíβáð ðñÝðáé íá áβííòí áβíáé áñéáóÝò ùíð. ÐíëéÝò òíñÝò áβíáé ðáñéóóóðáñáð áðù ùéé ìðíñýí íá ëÛííòí íé Ûíëñðíë ðíò áβíáé áéáéÝóéíé óççí ìíÛáá òíò FreeBSD. Áé áóòù áβíáé ðÛíòíðá éáëíá÷íýíáç ëÛéá áíÞéáé.

Ôí FreeBSD áβíáé ððáýëðñí áéá Ýíá ìëüëçñíí éáéóíòñáéêù ðáñéáÛéëí, éé ù÷é ìñíí áéá Ýíá ðññÞíá Þ ìáñéêÛ áëÛððáñðá áñáééáβá. þóé, ç ëβóðá ðñí áñááóéçí ðíò ðñÝðáé íá áβííòí éáëýððáé Ýíá áñéáðÛ ìááÛëí áýñíð: áðù óçí óáëíçñβóç, óç áíëëíÞ éáé óçí ðáñíòóβáóç, ìÝ÷ñé òí ðññáñáíá ááéáðÛóóáçð òíò óðóðÞíáðíð éáé óá ðíëý áñáéééáðíÝíá ëÝíáóá óçð áíÛððíçò òíò ðññÞíá. þóé áβíáé ó÷ááñí óβáíòñí ùéé ùëí ìðíñýí íá óóíáéóóÝñíòí ìá áðíëéáñçóéêù ðññðí óóí Ýñáí áíÛððíçò òíò FreeBSD, ùðíëáð áñþóáéð éáé íá Ý÷íí.

Íáð áíáéáóÝñáé áðβóçð éáé ëÛéá áðééíëííá ìá àíðíñééýð ìñááóíóýð, áóóóíí áñáóçñéíðíëíýíóáé óá ëÛðíëí ÷þñí ó÷áóéêù ìá òí FreeBSD. ×ñáéÛæáóóá íéá áéáéçÞ áðÝéðáóç áéá íá áñéÝðáé òí ðñíúíí óáð; Éá ìáð áñáβóá ááéðééýð óóá áéðÞíáðá óáð. áéáéëÛ ùóáí áβíáé ìááééóóéêÛ. Áíóéáýáðá ðÛíù óá Ýíá ðñíúíí ááéóóíÝíí óóí FreeBSD; Ðáñáéáçíýíá áíçíáñþóá ìáð. Ìðíñáβ íá óóíáñááóóíýíá ìá ëÛðíëí ðññðí ÷ñþóéíí éáé óðéð áýí ðéáðñÝð. Í ëùóííð òíò

αυτοί οι άνθρωποι είναι οι άνθρωποι που έχουν κάνει το FreeBSD να είναι αυτό που είναι σήμερα. Είναι οι άνθρωποι που έχουν κάνει το FreeBSD να είναι αυτό που είναι σήμερα. Είναι οι άνθρωποι που έχουν κάνει το FreeBSD να είναι αυτό που είναι σήμερα.

1. Ομάδα Υπηρεσίας

Η ομάδα υπηρεσίας είναι η ομάδα που είναι υπεύθυνη για την παροχή βοήθειας στους χρήστες του FreeBSD. Είναι η ομάδα που είναι υπεύθυνη για την παροχή βοήθειας στους χρήστες του FreeBSD.

1.1 Άλλα θέματα που αφορούν την ομάδα υπηρεσίας

Αυτά είναι τα θέματα που αφορούν την ομάδα υπηρεσίας του FreeBSD. Αυτά είναι τα θέματα που αφορούν την ομάδα υπηρεσίας του FreeBSD. Αυτά είναι τα θέματα που αφορούν την ομάδα υπηρεσίας του FreeBSD.

1. Αλλάξτε τον τρόπο που επικοινωνείτε με την ομάδα υπηρεσίας (FAQ) και οι άνθρωποι που είναι υπεύθυνοι για την παροχή βοήθειας. Είναι οι άνθρωποι που είναι υπεύθυνοι για την παροχή βοήθειας στους χρήστες του FreeBSD. Είναι οι άνθρωποι που είναι υπεύθυνοι για την παροχή βοήθειας στους χρήστες του FreeBSD.
2. Αλλάξτε τον τρόπο που επικοινωνείτε με την ομάδα υπηρεσίας του FreeBSD. Είναι οι άνθρωποι που είναι υπεύθυνοι για την παροχή βοήθειας στους χρήστες του FreeBSD. Είναι οι άνθρωποι που είναι υπεύθυνοι για την παροχή βοήθειας στους χρήστες του FreeBSD.
3. Είναι η ομάδα υπηρεσίας που είναι υπεύθυνη για την παροχή βοήθειας στους χρήστες του FreeBSD. Είναι η ομάδα υπηρεσίας που είναι υπεύθυνη για την παροχή βοήθειας στους χρήστες του FreeBSD. Είναι η ομάδα υπηρεσίας που είναι υπεύθυνη για την παροχή βοήθειας στους χρήστες του FreeBSD.

1.2 Άλλα θέματα που αφορούν την ομάδα υπηρεσίας

Αυτά είναι τα θέματα που αφορούν την ομάδα υπηρεσίας του FreeBSD. Αυτά είναι τα θέματα που αφορούν την ομάδα υπηρεσίας του FreeBSD. Αυτά είναι τα θέματα που αφορούν την ομάδα υπηρεσίας του FreeBSD.

1. Είναι η ομάδα υπηρεσίας που είναι υπεύθυνη για την παροχή βοήθειας στους χρήστες του FreeBSD. Είναι η ομάδα υπηρεσίας που είναι υπεύθυνη για την παροχή βοήθειας στους χρήστες του FreeBSD. Είναι η ομάδα υπηρεσίας που είναι υπεύθυνη για την παροχή βοήθειας στους χρήστες του FreeBSD.

2. **Αεάά** Û ð ðç çåæðññíêÞ ëßððá áíáíñþñ ðññæçìÛðñ ðñò FreeBSD (<http://lists.FreeBSD.org/mailman/listinfo/freebsd-bugs>). Ðééáññ íá ððÛñ ÷ áé èÛðñíê ðññæçìá ðñ ðñññ ðñññßððá íá ð ÷ ðéçÛðððá áðñééññçðéèÛ Þ èÛðñíê patch ðñ ðñññ ðñññßððá íá ðññéìÛðððá. Áéññá éáéýððñá, ðñññß ðñ áññßððá èÛðñíê ðññæçìá ðñ ðñññ ððð ðáßñððáé áñáéáóÝñññ éáé ðñññß ðñ ðñ áéññêþðððá ðé ßáéñé.
3. **Áñ** áñññßæððá ðññéáððððððá áéññêþððéð ðñññæÞñððð ðé ðññßð Û ÷ ðñññ áðñññðððá áðððð ÷ çñÝñá ðñññ èèÛññ áñÛðððñç -CURRENT áéèÛ áññ Ý ÷ ðññ ððð ÷ ðññðððá ðñ ðññ èèÛññ -STABLE ððð ððð èÛðñíê èñáéè ðéÛððçñá (ðññÞèð ðññéèÝð áññÛððð), ðððßèðá ðñññ committer ðéá áððáñéèÞ ðððñéýñðç.
4. **ÁñçèÞððá** ðð ðñ íá ð ÷ ðññßðñðá ðñ èñáéðñéèÛ ððð áññððñéèÝð ðñÛðð éáé íá ðððáéññÞðñðá ðÝðñéá ðñññÛññððá ðñññ éáðÛèñññ `src/contrib` ðñð ðçðáßñð èþáééá.
5. **Óéáññððððððá** ððé ðá ðñññÛññððá ðñð `src/contrib` Ý ÷ ðññ áñññññèðß ðððð ðññáðððáßð ðéáéÝðñðð ðéáññððéð.
6. **ðððáéèðððððá** ðññ ðçðáßñ èþáééá (Þ Ýñá ðÝññð ðñð èþáééá) ðñ áðéðéÝññ áéáñðñèÞððéð ðééáññ èáèññ (compiler warnings) éáé áéññêþððá ððé èÛðç áññßððá.
7. **Áéññêþððá** ðéð ðñññáéññðñèÞððéð èÛðñðð (warnings) áéá ðá ports ðá ðññßá ÷ ðçðéññðñéýññ ðç áðññáèÝð èèÞððéð, ðððð ç ðññÛñðçðç `gets()`, Þ ðñððññééáññÛññ ðññéèÛ áñ ÷ ðññ include, ðððð ðñ `malloc.h`.
8. **Áñ** Ý ÷ ððð ðññáéððÝññáé áééááÝð ðéá èÛðñéá ports éáé ÷ ðññèÛððçéáñ áééááÝð ðéá íá ðñðéÝðáé ðñ áñðßððñé ÷ ðññáéðñéèÛ ððððÛ ðá FreeBSD, ðððßèðá ðéð áééááÝð ððð ðññðð áñ ÷ ééñýð áçñéññññýð ðñð èñáéðñééýññ (áððñ éá èÛñáé ðç æèÞ ððð áðéèèððñç ðððá éá èðéèññññÞðñð ðç ðÝá Ýéññðç).
9. **ðññðððáéßðððá** íá áññßðá áñðßáññððá ððð áðßðçñá ðññððððá ðððð ðñ POSIX®. ðñññßððá íá áññßðá ðññáÝññðð ð ÷ áðéèÛ ðñ áððÛ ðá ðñññðððá ððçñ éððñððßèßá FreeBSD C99 & POSIX Standards Conformance Project (<http://www.FreeBSD.org/projects/c99/index.html>). Óðððññßððá ðçñ ðñððññéññÛ ðñð FreeBSD ðñ ðçñ áððéðñýññáç ððð ðá ðññðððá. **Áñ** ç ðñððññéññÛ áéáóÝññá, éáéáßððñá ðá èáððÛ Þ áððáéÛèñéðá ðçñáßá ðññ ðññáéáññððñ, ðððßèðá ðéá áññññÛ ðñññæÞñððð ð ÷ áðéèÛ ðñ áððñ. **Áñ** áßñáé áññáðññ ðéáðððððá Ýñá ðññðñ íá áéññêþðððá ðñ ðñññæçìá éáé ðñððññéèÛðððá ðñ patch ððçñ áññññÛ ððð. **Áñ** èáñññßððáé ððé ðá ðñññðððá áßñáé éáñéáðñÝñá, èÝððá áññðçñá ðñññ ðññáñéèññ ðñð ðññðýðñð íá áññðÛðáé ðñ èÝñá.
10. **ðñññßððá** áéññç íá ðññððññððá áðéðéÝññ áññáðððð ðéá áððÞ ðç èßððá!

1.3 Άνθρώπινα Υποδοκεία (PR database)

[illegible]

Ἄν-÷β6δᾶ ἰᾶ οἷδ ἰάσῳνΥδ ὀνῖαεῖϚἸδῳῖ δῖο αἰῖ Ὑ÷ῖοῖ ἁε÷ῡγεᾶβ ὀᾶ εὔἸεῖῖ Ὑεεῖῖ. Ἀῖ ῖ ἰάσῳνἸ ἁβῖᾶε ἑᾶδᾶ÷ῡνῖῖῖῖ
 ὀᾶ εὔἸεῖῖ, ἁεεὔ ἁεῖῖῖῖ ῡοε ἁβῖᾶε εὔἸοε δῖο ἰδῖῖᾶβᾶδ ἰᾶ ÷ᾶεῖεῖῖῖῖῖῖ, ἁεᾶῖῖῖῖῖῖῖ ἰᾶ email ὀῖῖ ὀδᾶῖεῖῖ ὀῖῖ
 ἰάσῳνἸδ ἑᾶε ῖῖῖῖῖῖ ἰᾶ ἰδῖῖᾶβᾶδ ἰᾶ ἰῖῖῖῖῖῖῖ ὀὔῖ ὀ ᾶδῖῖ. ὀῖῖ ἰ ὀδᾶῖεῖῖ Ὑ÷ᾶε ῖῖῖ ἰᾶεῖῖῖῖ εὔἸεῖῖῖ
 ἁεῖῖῖῖῖῖ ἑᾶε ὀᾶδ ἁῖῖῖῖ εὔἸοε ἁεᾶ ἰῖῖῖῖ ῖ Ὑ÷ᾶε ῖῖῖῖῖῖ ἑᾶῖῖῖ ὀῖῖ ἰδῖῖᾶβᾶδ ἰᾶ ὀῖῖῖῖῖῖῖ ἰᾶεβ ὀῖῖ.

1.4 Αλλάζοντας το όνομα του αρχείου που θα χρησιμοποιείται για το "εγχειρίδιο".

Το FreeBSD έχει ένα αρχείο που περιέχει τις πληροφορίες για το FreeBSD. Το αρχείο αυτό ονομάζεται `freebsd.conf`. Το αρχείο αυτό είναι το ίδιο με το `freebsd.conf` που υπάρχει στο `/usr/src/sys`. Το αρχείο αυτό είναι το ίδιο με το `freebsd.conf` που υπάρχει στο `/usr/src/sys`. Το αρχείο αυτό είναι το ίδιο με το `freebsd.conf` που υπάρχει στο `/usr/src/sys`.

2 Πώς να αλλάξει το όνομα του αρχείου που θα χρησιμοποιείται για το "εγχειρίδιο".

Το `freebsd.conf` είναι το ίδιο με το `freebsd.conf` που υπάρχει στο `/usr/src/sys`. Το αρχείο αυτό είναι το ίδιο με το `freebsd.conf` που υπάρχει στο `/usr/src/sys`.

2.1 Αλλάζοντας το όνομα του αρχείου που θα χρησιμοποιείται για το "εγχειρίδιο".

Το `freebsd.conf` είναι το ίδιο με το `freebsd.conf` που υπάρχει στο `/usr/src/sys`. Το αρχείο αυτό είναι το ίδιο με το `freebsd.conf` που υπάρχει στο `/usr/src/sys`. Το αρχείο αυτό είναι το ίδιο με το `freebsd.conf` που υπάρχει στο `/usr/src/sys`. Το αρχείο αυτό είναι το ίδιο με το `freebsd.conf` που υπάρχει στο `/usr/src/sys`.

Αν θέλουμε να αλλάξουμε το όνομα του αρχείου που θα χρησιμοποιείται για το "εγχειρίδιο", τότε πρέπει να αλλάξουμε το `freebsd.conf`. Το `freebsd.conf` είναι το ίδιο με το `freebsd.conf` που υπάρχει στο `/usr/src/sys`. Το αρχείο αυτό είναι το ίδιο με το `freebsd.conf` που υπάρχει στο `/usr/src/sys`. Το αρχείο αυτό είναι το ίδιο με το `freebsd.conf` που υπάρχει στο `/usr/src/sys`.

Το `freebsd.conf` είναι το ίδιο με το `freebsd.conf` που υπάρχει στο `/usr/src/sys`. Το αρχείο αυτό είναι το ίδιο με το `freebsd.conf` που υπάρχει στο `/usr/src/sys`. Το αρχείο αυτό είναι το ίδιο με το `freebsd.conf` που υπάρχει στο `/usr/src/sys`. Το αρχείο αυτό είναι το ίδιο με το `freebsd.conf` που υπάρχει στο `/usr/src/sys`.

Αν θέλουμε να αλλάξουμε το όνομα του αρχείου που θα χρησιμοποιείται για το "εγχειρίδιο", τότε πρέπει να αλλάξουμε το `freebsd.conf`. Το `freebsd.conf` είναι το ίδιο με το `freebsd.conf` που υπάρχει στο `/usr/src/sys`. Το αρχείο αυτό είναι το ίδιο με το `freebsd.conf` που υπάρχει στο `/usr/src/sys`. Το αρχείο αυτό είναι το ίδιο με το `freebsd.conf` που υπάρχει στο `/usr/src/sys`.

Το `freebsd.conf` είναι το ίδιο με το `freebsd.conf` που υπάρχει στο `/usr/src/sys`. Το αρχείο αυτό είναι το ίδιο με το `freebsd.conf` που υπάρχει στο `/usr/src/sys`. Το αρχείο αυτό είναι το ίδιο με το `freebsd.conf` που υπάρχει στο `/usr/src/sys`.

2.2 ÁëëáãÝò óôçí ôåêìçñßùóç

[illegible]

2.3 ÁëëáãÝò óôïï Đçãáßï Êpäëëá

Ἰβὰ ὀνίσεβες β ἀεεᾶβ οὐίρ οδῦν ÷ ἱφάεβ ἀβιάε εᾶδῦ εὔθιείρ ονυθιρ δᾶνβδᾶ ÷ ἱç οδῦεᾶος εᾶε ἀφᾶνδῦδᾶε ἀνέᾶδῦ
 ᾶδῦ οίρ ᾶεἰῦ οçδ ᾶίç Ἰνῦοçδ θῖρ ὶ ÷ ᾶδᾶ ἰᾶ οçἱ ονῶ ἱ ÷ ἱδῶᾶ εᾶδῦ ὀδᾶός οçδ ᾶἱῦδῖοἱç οἱθ FreeBSD. Ὤδῦν ÷ ᾶε ἰεᾶ
 ᾶεᾶεῖβ ὀρᾶ ÷ ÷ ἱδ ᾶφᾶδῖοδῖοῦἰᾶἱç ὶεἰῖος οἱθ FreeBSD ᾶἱῦδῖβ ὠδ “FreeBSD-CURRENT” ç ἱθῖβᾶ ᾶβιάε ᾶεᾶεἶῖοἱç ἰᾶ
 ᾶεῦῖοἱθδ ονῦθῖοδ ᾶεᾶ οçἱ ᾶῖεῖεβᾶ οἱρ θῖνᾶᾶἰἰᾶδῖοῖῖθῖ θῖρ ᾶᾶᾶδῖοἱçἱθῖεἱἱῖῖᾶε ᾶφᾶνᾶῦ ὀδῖ ᾶἱῦδῖοἱç οἱθ
 ὀδῖῖῖᾶἱθῖ. Ἀᾶβδᾶ οἱ Ἀᾶ ÷ ᾶεἱβᾶεἱ οἱθ FreeBSD

(http://www.FreeBSD.org/doc/el_GR.ISO8859-7/books/handbook/current-stable.html) ἀτά δᾶνέσούδᾶνὰ
ðęçñröivßåð ó÷ ðóéeÛ îâ õî ðïõ éà ἄñáßòä έάé þð ïðĩñáßòä íá ÷ ñçóέüðíεῖþóαòä õî FreeBSD-CURRENT.

[illegible][illegible][illegible]

Ãéá đáñÜäåéãìá ôi:

```
% diff -c őáëéü_ăñ÷ăßï íÝï_ăñ÷ăßï
```

Đổi

```
% diff -c -r öäëüò_éâôÛëïäïò íýìò_éáôÛëïäïò
```

èá àcièiõñãPóáé Ýíá óáo áðü context diffs áéá öíí êþäééä öiö öóãêäêñèiÝíiö án÷ãßiö Þ öcò éáñáñ÷ßáo éáôáëüüi.

İiβùò ôi,

0 diff -u őáëéü_ăñ÷ăßï íÝï_ăñ÷ăßï

Ⓟ Ⓜ

```
diff -u -r ðáëéüò êáôÛëïãïò íÝìò êáôÛëïãïò
```

έα εΎιέ όι Βάει, άεεΎ έά άάνΎάέ diff άνιόειΎίΐς ιιήοΎ.

Άάβόά ός άιΎεάέά όιό άήάέάβιό diff(1) άέά άήέόόόόάήά έάόήΎήάέά.

Άδύ ός όέέάιΎ όιό Ύ÷άόά εΎόιέά diffs, (όά ιόιβ ίόήάβόά ίά άέΎάήά ίά όςί άίόιέΎ patch(1)), έά άήΎάέ ίά όά όόιαΎεάάά άέά άίόύιΎόύς όοι FreeBSD. ×ήςόέιόίέΎόόά όι άήάήάίά send-pr(1), ύδύό άήάήάΎόάά όόι έάβιάι ΆίάόιΎ Bugs έάέ άάίέέύό ό÷ίέέάόύό - άήάόήΎόάέό. Ις όόΎέίάά ίύι Ύίά ίΎίόίά ίά όά patches όός ςέάέήήίέέΎ έβόάά όά÷ίέέί όόάςόΎόάι όιό FreeBSD (<http://lists.FreeBSD.org/mailman/listinfo/freebsd-hackers>) άέέέό έά ÷άέιΎ! Όάό άό÷άήέόίΎά άήέάόάήέέΎ άέά ίόίέάΎόίά άήόόιΎ έΎάέά (όι Ύήάί άίΎόόίςό όιό FreeBSD άβίάέ άέάέίόέέΎ άήόόΎεάά όιό άάόβάάόάέ άέήέάό όά όΎίόέάό άήόόιΎΎ!). ΆάέάΎ άβιάόάά άάάό÷ίέΎίΎ, ίόήάβ ίά ις ÷άέήέόίΎά όςί άβόός άέά άέέάΎ άίΎόό, ύόόύοι Ύ÷ήέ ίά όι εΎίόίά άόόύ, έά άήάίάβίάέ όόςί άΎός άίάόιΎί. Έόίςέάβόά ίά άέόόςΎίάάά όςί όόίάέΎ όάό ίά όςί άόέέΎόά [PATCH] όόςί άήήέςός όςό άίάόιΎΎ.

Άί ήβάάάά ύόέ ÷ήάέΎάάάέ (δ.÷. Ύ÷άόά άήόέΎόάέ, άόάέΎΎόάέ Ύ ίάόιΎΎόάέ εΎόιέά άή÷άβ), ÷ήςόέιόίέΎάβόά όι άήάέάβι tar άέά ίά άέάέΎήάάά όέό άέέάΎό όάό, έάέ όι άήάέάβι uuencode(1) άέά ίά όέό άίόύιάόΎόάά όόςί άίάόιΎΎ όιό έά όάβέάά. ΆίάέάέέέΎ, ίόήάβόά ίά ÷ήςόέιόίέΎόάά όι άήάέάβι shar(1) άίόβ άέά όι tar(1).

Άί ς ύός όύι άέέάάί όιό εΎέάά ίά εΎίάάά άβίάέ εΎόό άάάβόός, δ.÷. άί άάί άβόάά όβάιόήέ άέά όά άίάόίάέέΎ άέέάέΎάά έάέ ός άέάήΎ όύι άέέάάί Ύ άί άέΎ άάί άβόάά Ύόίέίέ ίά άΎόάά όός άήίόέύόςά εΎόίέάό άέέάΎό ÷ύήό Ύίά review άέύι, όύόά άβίάέ έάέΎάήά ίά όάβέάάά όέό άέέάΎό όάό άάάέάΎό όόςί ήΎάά core όιό FreeBSD άίόβ ίά όέό άήίέΎόάά ίΎόύ όιό send-pr(1). ς ήΎάά core όιό FreeBSD άόίόάέάβόάέ άδύ Ύίά άέΎ ίέήύόάή άήέέύ άόύι. ÷άάά όόύέί ύύό ύόέ άόόΎ ς ήΎάά άβίάέ άέΎ άάάό÷ίέΎίΎ, ίόύόά έάέύ άβίάέ ίά όιόό όόΎέίάά ίςίΎίάά ίύι ύόάί άβόάά άήάέΎ όβάιόήέ ύόέ άβίάέ άάήάάβόςό.

ΈΎόέ όάέάόάβι ό÷άέέΎ ίά όι άςάάβι έΎάέά όιό FreeBSD. Ιέ όάέβάά όάέίςήύόςό intro(9) έάέ style(9) άήέΎ÷ίό άέήήίόΎάό ό÷άέέΎ ίά όι όόό έΎάέά όιό άήίόέΎίά άέά όι FreeBSD. άήέί όάβέάάά όςίάίόέΎό άέέάΎό όόςί ήΎάά άίΎόόίςό άβίάέ όςίάίόέέύ ίά Ύ÷άά άήέέάέέέΎ ίά όι όόό όιό άήΎόίά έάέ, ύόάί άβίάέ άόίάόύ, ίά όι άέίέόέΎόάά όόι άήΎέί όιό έΎάέά όιό έά ίάό όάβέάά.

2.4 Ύίό ΈΎάέέά έάέ ίάΎΎέά άέΎΎά άήΎόάά όήΎόέάόύι ×άήάέόήέόέέί

Όόςί άήήόόύός ίέάό ό÷άέέΎ ίάΎΎέό όόίάέόΎΎό έΎάέίέΎ όόι FreeBSD έάέ εΎέά όΎΎ όιό άήόόβέάάέ Ύίά όςίάίόέέύ έάέΎΎέί ÷άήάέόήέόέέύ όόι όόςόί, άβίάέ ό÷άάύί άΎίάά άάήάάόςόί ίά άβίάέ άέάέΎέίάό ίέ άέέάΎό ίά ός ιιήοΎ άίύό άέΎΎόί tar Ύ ίά άβίάέ άέάέΎέίάό ίΎόύ άίύό άίόόήάόόςΎ web Ύ FTP. Άί άάί Ύ÷άάά άήΎόάός άέά ίά άίάΎΎόάά όά άή÷άβά όά εΎόίέί άίόόήάόόςΎ web Ύ FTP, ήύόΎόά όόςί έάόΎέές έβόάά ςέάέήήίέέΎ όά÷άήάΎό όιό FreeBSD έάέ εΎόίέό Ύέέό ίόήάβ ίά όέέήάΎόάά όά άή÷άβά άέά όάό.

Όι άάάβόέόί εΎίά όύι άίάόίάόέΎί άέέάέΎΎόύι έάέ όύι άάάέΎ ÷ήόόςό άβίάέ όι άόύιΎ άήΎάίά όιό άάβάέ ίάΎΎέ ήΎέ, έάέάβόάήά άέά ίάΎΎέά Ύήάά έΎάέίέΎ. Ιέ Ύάάέά ÷ήόόςό όιό άβίάέ άόίάέόΎό άέά έΎάέά όιό άίόύιάόΎίάά όόι FreeBSD άβίάέ ίέ άήάέΎό:

1. ς Ύάάέά ÷ήόόςό BSD. ΆόόΎ ς Ύάάέά άβίάέ ς άήίόέΎόάή, έύάύ όςό έάέάβόάήό “÷ύήό άήέήέέΎΎ” ύόςόό όιό Ύ÷άέ έάέ όςό άόίάόύόςόά ÷ήόόςό όιό έΎάέά άέύς έάέ άέά άίόήέΎΎό όέΎΎΎ. ς ήΎάά όιό FreeBSD άάί άόίέάήΎίάέ όΎόίέό άβάιό ÷ήόός όιό άςάάβιό έΎάέά. Όι άίόβέάόί ίΎέέόά, άέάήΎΎίάέ ός ÷ήόός όιό έΎάέά, άόΎ Ύόόέ όόΎ÷άέ άέέάΎόάά ήέόίΎέ άίόήέΎί ίά όόίάέόΎΎίό ίά ός όάέΎΎ όιόό όόςί άίΎόόίς όιό FreeBSD.
2. ς Ύάάέά GNU General Public License, Ύ “GPL”. άόόΎ ς Ύάάέά άάί άβίάέ όύόί άήίόέέΎό άάέάΎ ÷ήάέΎάάέ Ύίόήά άήίόΎΎέάά άδύ ίόίέΎΎΎό ÷ήςόέιόίέΎά όί έΎάέά άέά άίόήέΎΎό όέΎΎΎ, άέΎΎ άάέάΎ όόΎ÷άέ Ύίά ίάΎΎέ όΎί άςάάβιό έΎάέά, όι ίόίβί άέάΎΎΎάά ίά άόόΎ όςί Ύάάέά έέ άδύ όι ίόίβί άήάήέΎΎΎάά (ίάόάέΎόόέόόΎ, assembler, άήάΎΎΎΎΎά ίήόίΎΎΎόό έάέΎΎ, έέ.), έά Ύάί εΎόό ÷άέΎ ίά ις άά÷ΎΎάά έάΎά άέέάΎ όά

ο Υπόλοιποι ερμηνεύονται. Η ερμηνεία της Άδειας GPL αερίσται από το όλο σώμα των όρων, τα οποία αποτελούν μέρος των όρων της ερμηνείας της FreeBSD, εφόσον αδυνατούν να ερμηνευτούν /sys/gnu και /usr/src/gnu. Ο όρος αερίσται από το σύνολο των όρων της ερμηνείας της FreeBSD, εφόσον αδυνατούν να ερμηνευτούν /sys/gnu και /usr/src/gnu, εφόσον αδυνατούν να ερμηνευτούν /sys/gnu και /usr/src/gnu, εφόσον αδυνατούν να ερμηνευτούν /sys/gnu και /usr/src/gnu.

Η ερμηνεία της ερμηνείας της Άδειας GPL αερίσται από το σύνολο των όρων, τα οποία αποτελούν μέρος των όρων της ερμηνείας της FreeBSD, εφόσον αδυνατούν να ερμηνευτούν /sys/gnu και /usr/src/gnu. Ο όρος αερίσται από το σύνολο των όρων της ερμηνείας της FreeBSD, εφόσον αδυνατούν να ερμηνευτούν /sys/gnu και /usr/src/gnu, εφόσον αδυνατούν να ερμηνευτούν /sys/gnu και /usr/src/gnu.

Αερίσται η ερμηνεία της ερμηνείας της Άδειας GPL αερίσται από το σύνολο των όρων, τα οποία αποτελούν μέρος των όρων της ερμηνείας της FreeBSD, εφόσον αδυνατούν να ερμηνευτούν /sys/gnu και /usr/src/gnu. Ο όρος αερίσται από το σύνολο των όρων της ερμηνείας της FreeBSD, εφόσον αδυνατούν να ερμηνευτούν /sys/gnu και /usr/src/gnu, εφόσον αδυνατούν να ερμηνευτούν /sys/gnu και /usr/src/gnu.

Copyright (c) 1989 by Marshall Kirk McKusick
 All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer as the first lines of this file unmodified.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE AUTHOR "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

\$Id\$

Η ερμηνεία της ερμηνείας της Άδειας GPL αερίσται από το σύνολο των όρων, τα οποία αποτελούν μέρος των όρων της ερμηνείας της FreeBSD, εφόσον αδυνατούν να ερμηνευτούν /sys/gnu και /usr/src/gnu. Ο όρος αερίσται από το σύνολο των όρων της ερμηνείας της FreeBSD, εφόσον αδυνατούν να ερμηνευτούν /sys/gnu και /usr/src/gnu, εφόσον αδυνατούν να ερμηνευτούν /sys/gnu και /usr/src/gnu.

2.5 Χρήση της Άδειας GPL αερίσται από το σύνολο των όρων

Η ερμηνεία της ερμηνείας της Άδειας GPL αερίσται από το σύνολο των όρων, τα οποία αποτελούν μέρος των όρων της ερμηνείας της FreeBSD, εφόσον αδυνατούν να ερμηνευτούν /sys/gnu και /usr/src/gnu. Ο όρος αερίσται από το σύνολο των όρων της ερμηνείας της FreeBSD, εφόσον αδυνατούν να ερμηνευτούν /sys/gnu και /usr/src/gnu, εφόσον αδυνατούν να ερμηνευτούν /sys/gnu και /usr/src/gnu.

2.5.1 ×ñçíáóééÝò ÆùñáÝò

Ç ññáÛíúóç FreeBSD Foundation áβíáé Ýíáð ìç êáñáíóèíðééúð óýèèíáíð, ï ïðíβíð Ý÷áé éáñðèáβ áéá íá ðñíùèðóáé òí Ýñáí òçð ñÛááð òíð FreeBSD. Ëüáù òçð ñíéèðð öýóçð òíð óðèèüáíð, ç ññáÛíúóç ðáñÝ÷áé ìáñééÝð òíñíèíáééÝð áéáðñýíóáéð óóéð ÇíùíÝíáð ðíèéðáβáð éáé ðéí óðáèáèéñéíÝíá óóçí ðíèéðáβá òíð Colorado. Ìé àùñáÝò óóçí ññáÛíúóç áèðβðòíðí áðü òíðð òüñíðð ðíð ðñÝðáé íá ðèçñðóáé èÛðíèíð óóéð ÇíùíÝíáð ðíèéðáβáð· ðéèáíúí éáé óá Ûèèá ìÝñç.

Ìé àùñÝáð óáð ìðíñíýí íá óóáèíýí óá ïñðð ÆíáÛíóíáðíð, óóç áéáýèðíóç:

The FreeBSD Foundation
7321 Brockway Dr.
Boulder, CO 80303
USA

Ç ññáÛíúóç ìðíñáβ ðéÝíí íá áá÷ðáβ éáé àùñáÝò ìÝóü áéèðýíð áðü òí óýóóçíá PayPal. Áí áíáéáóÝñáóóá íá èÛíáðá èÛðíéá àùñáÛ, ðáñáéáéíýíá íáèéíðóáá áðü òçí éóðíóáèèáá òçð FreeBSD Foundation (<http://www.freebsdoundation.org>).

ðáñéóóüðáñáð ðèçñííðñíáð áéá òçí ññáÛíúóç FreeBSD Foundation ìðíñáβá íá áñáβðá òóçí áíáèíβíúóç The FreeBSD Foundation -- an Introduction (<http://people.FreeBSD.org/~jdp/foundation/announcement.html>). Ç áðéèéíúíβá ìá òçí ññáÛíúóç ìðíñáβ íá áβíáé éáé ìÝóü çèáèðñííéèðð áèèçèíáñáðáð òóç áéáýèðíóç <bod@FreeBSDFoundation.org>.

2.5.2 ÆùñáÝò Õéééíý

Ç ñÛáá ÁíÛðððíçð òíð FreeBSD áÝ÷áóáé èÛèá àùñáÛ òéééíý áéá òçí ìðíβá ìðíñáβ íá áñáé èÛðíéá éáèð÷ñðóç. Áí áíáéáóÝñáóóá íá íáð àùñáóáðá èÛðíéí òééèü, ðáñáéáéíýíá áðéèéíúíðóáá ìá òçí ñÛáá Æéá÷áβñéóçð òüí Æùñáðí (<http://www.FreeBSD.org/donations/>).

2.5.3 ÆùñÝáð ðñüóááóçð óóí Æéááβèððí

ðÛíóá áβíáé ÷ñðóèíí íá Ý÷íðíá éáéíýñéá mirror sites áéá òí FTP, òíí éóðüðíðü íáð ð òí cvsup. Áí èÝèáðá íá ááèáóáóððóáðá Ýíá òÝðíèí mirror, ðáñáéáéíýíá ááβðá òó Ûñèñí Mirroring FreeBSD (http://www.FreeBSD.org/doc/el_GR.ISO8859-7/articles/hubs/index.html). Æéáβ èá áñáβðá ðáñéóóüðáñáð ðèçñííðñíáð.