

# Ãéáôß íá ÷ ñçóéïïðïéÞóåôå ôçí Üäåéá BSD ãéá ôï ëïãéóìéêü óáo

Bruce Montague

brucem@alumni.cse.ucsc.edu

Ãépñãïò Êañáìßäáo

keramida@FreeBSD.org

\$FreeBSD: release/8.4.0/el\_GR.ISO8859-7/articles/bsdl-gpl/article.xml 41151  
2013-03-10 13:58:34Z keramida \$

\$FreeBSD: release/8.4.0/el\_GR.ISO8859-7/articles/bsdl-gpl/article.xml 41151  
2013-03-10 13:58:34Z keramida \$

Ôï FreeBSD áßíáé Ýíá éáoï÷ ðñùìÝïï àìðïñéêü öýìáïëï òïð FreeBSD Foundation.

Ç ëÝìç CVSup áßíáé éáoï÷ ðñùìÝïï àìðïñéêü öýìáïëï òïð John D. Polstra.

Íé ëÝíáéò Intel, Celeron, EtherExpress, i386, i486, Itanium, Pentium, éáé Xeon áßíáé àìðïñéêü öýìáïëá Þ éáoï÷ ðñùìÝíá àìðïñéêü öýìáïëá ôçò Intel Corporation éáé òùì èðááðñéêï ôçò óéò ÇíùìÝíáò Ðïëéóáßàò éáé óá Üëëáo ÷ þñáo.

Ç ëÝìç XFree86 áßíáé Ýíá àìðïñéêü öýìáïëï òïð The XFree86 Project, Inc.

Ðïëéóáò áðü óéò ëÝíáéò Þ òñÜóáéò íé ïðïßáo ÷ ñçóéïïðïéÝíáé áðü òïð éáóáóéáðáóóÝò Þ òïð

ðùèçôÝò òïð áéá íá áéáêñßïïíá óá ðñïüíáðá òïð éáññïíáé àìðïñéêü öýìáïëá. ¼ðïð áðóÝò

àìðáíßæïíáé óá áðóð òï éáßíáïí éáé áéá üóáo áðü áðóÝò áíùñßæáé ç ìÜäá ÁíÜððôïçò òïð FreeBSD üóé áßíáé ðééáíïí íá áßíáé àìðïñéêü öýìáïëá, éá ááßóá Ýíá áðü óá öýìáïëá: “TM” Þ “®”.



οἷο εἰᾶέοιέεῦ. Ç Informatics Ἰεᾶἰᾶ ἁῦοῶΠ ὁζί εᾶἸᾶ ὁζδ Ὑᾶέᾶδ εἰᾶέοιέεῦ, ç ἰδῖβᾶ ἁβῖᾶέ δέἸῖ ἁᾶᾶἸᾶ ἰἸῖῖ ὁζδ ἁέῖῖ÷ᾶἸᾶδ εἰᾶέοιέεῦ, ὀγῖῖῖᾶ ἰᾶ ὁζί ἰδῖβᾶ ç εᾶέἰεῶζῶβᾶ ὁἷο εἰᾶέοιέεῦ ἁᾶ ἰᾶῶᾶἸᾶᾶᾶ δῖῖᾶ ὁἷᾶ ὁἷᾶ ὁἷᾶ.

### 3 Ὀἱ Unix ἁῶῦ ὁζί ὀέἰδῶ ὁζδ Ὑᾶέᾶδ BSD

Ç ἁῖ÷έῖΠ ὀἰῖἸβζῶç ὁἷο Unix ἁἰῖᾶ ὁζί ἁῶᾶᾶᾶᾶ AT&T. Ç AT&T, εῦᾶῦ ὁῦἱ δᾶῖἰἰἰἰἰἰἰἰ ὁἷο ἁḡ÷ᾶ ὁἷο ἁῖᾶῶῶῶ ἁῶᾶ÷ῖᾶἱ ἱἱἱἱἱἱἱ, ἁᾶ ἰδῖἱἱἱἱᾶ ἰᾶ δῖῖῖῖᾶ δῖἱῖῖῖᾶ εἰᾶέοιέεῦ. ἰδῖἱἱἱᾶ ὡῖῖ ἰᾶ δᾶἸᾶ÷ᾶ εἰᾶέοιέεῦ ὁᾶ ἁῶᾶḡἰᾶῦῦ ἁᾶἱἱᾶῶᾶ, ὁἷο εῦῶῖῖ ὁἷο ἁῖῖῖῖᾶῶῶῶῶ ἰἸῖῖ.

ἰᾶῶῦ ἁῶῦ Ἰᾶ ὁἷᾶἸᾶῖᾶ ἁῶᾶ ἁῶῶἰῖῖῖῖῖ ὁῶῶἰᾶῶᾶ, ὁἷο ἰδῖἸᾶ δᾶἱἱῶῶῦῶῶῶ ὁἷο Unix, ὁᾶ δᾶἰᾶῶῶῶᾶᾶ ὀἰᾶḡῶῶᾶ ὁἷο Unix δῖῖᾶ ἁἱᾶἱᾶ. ἰῶ ἁῶῶῖἸᾶ εῦᾶἰῶ ἁῶᾶ ὁç ἁḡἰῶῶῶῶῶ ὁἷο Unix ἰῶᾶ ὡῶῶ Ἰῶᾶ÷ᾶ ὁᾶ ἰᾶ PDP-11, Ἰᾶ δῖῖᾶ ὁḡῖῖ ὁḡῖῖᾶῶῶ 16-bit, ἁῶᾶ ὡῶῶ ἰῶᾶἱ ἁἱᾶἱἸᾶ ὁᾶ ἰῶᾶ ἁῖῖῖῖᾶ ὁḡῖῖᾶ ἁḡῖῖᾶ ὁḡῖῖᾶ ὁḡῖῖᾶ ὁḡῖῖᾶ ὁḡῖῖᾶ. ἰῶ ὁḡῖῖᾶῶῶᾶ PDP-11 ὁζδ DEC ἁḡ÷ᾶἱ, ἰῶῶῶῶῶῶῶ, Ἰᾶ ἁἱῖᾶ÷ῶῖ interface ὀῶῶῶῶ, ὁ÷ᾶῶῶῶἸᾶ ἁῖῖῖᾶḡῶ ἁῶᾶ ἰᾶ ἰδῖἱἱἱᾶ ἰῶ δᾶῖῦῶᾶ ἰᾶ ἁἱῦῖῖ ὁἷο ἁῶῶῖ ὁἷῶ ἁῶῶἰῖῖῖῖῖ ὀῶῶῶᾶ. δῖῖῖᾶ ἁῖῶῖᾶ Ἰῶᾶἱᾶ ἁῖῖῖᾶḡῶ ἁῶῶῖ. 1/4ῶῶ Ἰ÷ᾶῶ ὁᾶῶ ἰ Ken Olsen, ἁᾶḡῶḡῶ ὁζδ DEC: “Ὀἱ εἰᾶέοιέεῦ Ἰᾶ÷ᾶῶᾶ ἁῶῦ ὁἷῶ ἰῶἱᾶἱῖῶ, ἁἱ Ἰ÷ᾶῶᾶ ἁῶῖ ὀῶῶῶῶ”.

ἰ ἁḡῖῖῖῖῖῖ ὁἷο UNIX, ἰ Ken Thompson, ἁḡἸῶḡᾶᾶ ὁἷο δᾶἰᾶῶῶῶᾶᾶ ὁἷο ἰḡἸᾶῖῖῖῖ ὁζί Ἐᾶῶῶῖῖᾶ (University of California, Berkeley; UCB) ὁἷο 1975, ἁῶᾶ ἰᾶ ἁῶῦᾶᾶ ἁἱᾶἱᾶ ὁἱῖ ἁἱᾶἱᾶ ὁῖῖ ἁἱῖᾶᾶ ὁἷο Unix. Ἀῶῶῖ ἁḡ÷ᾶ ὁἷο ἁḡἰῶᾶᾶ ὁç ἰᾶῶᾶἸᾶῖᾶ ὁἷο Unix ὁἷο ὀῶῶῶᾶ ὁἷο ἰδῖἸᾶ Ἰᾶῖᾶ ἁἱῦῶῶῖ ὡῖ BSD (Berkeley Software Distribution). Ὀἱ UCB ἰᾶῶᾶᾶ ὁἷο Unix ὁᾶ 32-bit ὁḡῖῖᾶῶῶᾶ, ὁἱῖῶᾶ Ἰᾶ ὁḡἰῶῶῶᾶ ἁῶῖῖῖῖῖ ἰἰᾶḡῶ, ἁῶᾶ ὀἰῖἸᾶḡῶ ὁζί Ἰῶᾶῖῖ ὁἷο TCP/IP ὁḡῖᾶ ὁζί ἰδῖἸᾶ ἁῶḡῶῶῶῶ, ὁἱᾶῶῶῶῶ, ὡἰ ὁἷο Internet. Ὀἱ UCB δᾶἱᾶḡῶ÷ᾶ ὁἷο BSD ὁἷο εῦῶῶῖῖ ὁἷο ÷ᾶῶῶᾶῶᾶ ὁἷο ἁḡῖῖῖῖῖῖῖ ἰἸῖᾶ ἁῶᾶ ἰᾶ ἰᾶῶᾶᾶᾶᾶ, ἰᾶ ἰῶ Ὑᾶῶᾶ ὁἷο Ἰᾶῖᾶ ἁἱῦῶῶᾶ ὡῖ “Ὑᾶῶᾶ BSD”. 1/4ῶῖῖῖ ἰῶᾶᾶ ὁἷο BSD, ἁᾶῖᾶᾶ ἰῶ Ὑᾶῶᾶ ἁῶᾶ ὁἷο Unix ἁῶῦ ὁζί AT&T ἁῶ ὀῶᾶᾶ δᾶἱᾶᾶᾶᾶ ἰῶ ἁῶḡῶᾶ ἰᾶ ὁἷο BSD ἁῶῦ ὁἷο UCB.

Ὀῶᾶ ἰἸῶᾶ ὁζδ ἁῶᾶᾶῶᾶ ὁἷο 1980, ἰῶ ἁἰῶῶῖῖῖῖῖῖῖῖ ἰᾶḡῶç ὁζδ ἁῶᾶἸᾶḡῶḡῶ ὁἷο Çḡᾶ ἁἰᾶḡῖᾶ ὁζδ AT&T, ἁἰᾶῶᾶ ὁζί AT&T ἰᾶ ἁἰᾶῖῖᾶᾶᾶᾶ ὁᾶ ἰῶῖῖῖῖῖῖῖ ἁῶᾶᾶᾶᾶ. Ç AT&T ἁḡ÷ᾶ ἁῶῖᾶ ὁζί ἁῶῖῖῖῖῖῖῖ ὁἷο Unix, ἁῶῦ ὁḡᾶ ἰδῖἱἱᾶ ὁḡῖᾶ ἰᾶ ὁἷο ὁἷῖῖῖᾶ ὡῖ δῖῖῖῖ. ἰḡῶᾶ, ἰᾶḡῖῖᾶ ἁῶῦ ὁζί AT&T ἰῶ Ἰῖῖῖ ὁἱῖῖῖᾶ ἁῶ ἁḡᾶḡῶç Ὑᾶῶᾶ ἁῶ ὁἷο Unix, ἁῶᾶ ἰῶ δᾶἱῶῶῶᾶᾶ ἁἱῖῖῖῖῖ ἁῶῖῖῖῖ ὁἷο Unix Ἰᾶῖᾶ “δᾶἱᾶᾶᾶ” ὁἷο AT&T Unix.

Ὀῶῶ ἁῖ÷ᾶ Ἰῶ ὁζδ ἁῶᾶᾶῶᾶ ὁἷο 1990 ç AT&T ἰᾶḡῶᾶ ὁἷο UCB ἁῶᾶ δᾶἱᾶᾶᾶᾶç ὁζδ Ὑᾶῶᾶ ὁἷο Unix. Ὀἱ UCB ἁἱᾶᾶ ὡῶῶ ç AT&T ἁḡ÷ᾶ ἁἰῶῖᾶῶᾶ ὁᾶ δῖῖῖῖῖῖῖ ὁζδ, ÷ῖḡḡ ἰᾶ ὀῶῶ ἁᾶἱᾶᾶᾶ ἁῶᾶ ÷ῖḡḡ ἰᾶ ἁἰᾶῶἸᾶῖ ὁζί δçᾶᾶ ὁἷῶ, δῖῖῖᾶ ἁῶῦ ὀῶῶ ἁῶῶῶᾶῶᾶ ὁἷο BSD. ἰῶ ἁῶῶῶῶῶᾶ ἁῶᾶᾶ÷ç ἰᾶῶᾶᾶ ὁζδ AT&T ἁῶᾶ ὁἷο UCB ἰᾶḡῖῖᾶ, ἁῶᾶ ἁἱᾶᾶᾶ ὁḡῖᾶ ἁῶῖᾶ. 1/4ῶἱ ἁῶῖᾶ ὁḡᾶ÷ῶᾶᾶ ç ἁῶᾶᾶ÷ç, ἱᾶῶἱἸᾶῖ ὁἱᾶᾶᾶᾶᾶᾶ ὁἷο UCB ἰᾶḡῖῖᾶ ὁζί δῖῖῖῖᾶᾶ ἰᾶ ἰᾶἱᾶᾶᾶᾶᾶ ἁῶῦ ὁζί ἁῖ÷ᾶ ἰḡῖῖᾶḡῖᾶ ἁἱᾶᾶᾶ ὁἷο AT&T Unix ἰῶᾶ ἰἸῖῖ ὁἷο BSD. Ὀἱ ἁḡἰῶᾶᾶ ἁῶḡῶ ὁζδ δῖῖῖῖᾶᾶ ἰῶᾶ Ἰᾶ ὀῶῶᾶ ὁἷο ἁḡᾶᾶᾶ BSD 4.4-Lite. ἰ ÷ᾶᾶῶḡᾶῖῖῖῖ “Lite” ὀḡᾶḡᾶᾶ ὡῶᾶ ἁἱ ἰῶᾶ Ἰᾶ ἰῖῖῖῖῖῖῖ ὀῶῶᾶᾶ (Ἰᾶῶᾶᾶ 6 ὀḡᾶἰῶῶῦ ἁῖ÷ᾶ ὁζδ AT&T).

Ἐḡᾶ ἁἱᾶᾶᾶ, ὁἷο δᾶἱῖᾶῶῖ Dr. Dobbs ἁἰᾶἱḡῶᾶ ἰῶ ἰᾶᾶᾶᾶ ὁᾶễᾶ ἁῶῦ Ὑễᾶᾶ ἁῶᾶ Ἰᾶ δᾶἱᾶᾶᾶ ὁἷο BSD δῖῖῖῖῖῖῖ ὁᾶ ὁῶῶᾶᾶᾶ 386. Ἀḡḡç ç Ἰῶᾶᾶ ὁἷο Unix ἁῶᾶ PC δᾶἱᾶᾶ÷ᾶ ἰᾶ ἰἸᾶᾶ ἁῶῖῖῖῖ ὁἷο 6 ἁῖ÷ᾶᾶ ὁἷο Ἰᾶῶᾶᾶ ἁῶῦ ὁἷο 4.4 BSD-Lite. ἰῶ ἰἸᾶᾶ ἁῶῖῖῖῖ ὁἷο 6 ἁῖ÷ᾶᾶ ἁḡ÷ᾶ Ὑᾶῶᾶ BSD. Ἀḡῶῖ ὁἷο ὀῶῶᾶᾶ, ὁἷο ἰδῖἸᾶ ἁᾶᾶᾶᾶ 386BSD, ἁḡ÷ᾶ ὁḡῶᾶ÷ᾶᾶ ἁῶῦ Ἰᾶἱ ὁἱᾶᾶ ὁἱᾶᾶᾶᾶᾶᾶ ὁἷο UCB: ὁἱ ἰḡḡῖᾶ Ὀᾶῖῖῖῖ (William Jolitz). Ὀḡḡ ἁῖ÷ᾶ, ὁἷο 386BSD ἁḡἰῶᾶᾶ ὁç ἁḡῶç ὡῖễ ὁἷο ὀḡᾶễᾶᾶ ὁῶῶᾶᾶᾶ PC BSD.

Ὀῶᾶ ἰἸῶᾶ ὁζδ ἁῶᾶᾶῶᾶ ὁἷο 1990, ç Novell ἁᾶῖᾶᾶ ὁᾶ ἁῶᾶῖᾶᾶ ὁἷο Unix ἁῶῦ ὁζί AT&T ἁῶᾶ Ἰᾶἱᾶ ἰῶᾶ (ὁῶᾶ ἰḡῶῶῶᾶ ἁῶῖᾶ) ὀῶῖῖᾶ ἰᾶ ὀᾶἱᾶḡᾶᾶ ὁç ἁῶῶῶῶῶᾶ ἁῶᾶᾶ÷ç. Ἐḡᾶ ἰᾶῶῦ ὁἷο UCB ὀᾶἱᾶḡῶᾶ ἰᾶ ὁḡἰῶḡᾶᾶ ἁῶᾶ ἁḡḡῶᾶ ὁἷο BSD.



áðáéôâß êáé ôî õðueíéðî ðñüãñàîíá íá äéáÝíâðáé ìå Üääéá GPL.

- Άί οδÜñ ÷ τñí δαδÝííαδ θñο ο÷ ÷ αδβαίííαέ íα Ýíá θññαííαíá Üαάέαδ GPL, ðñòá ç Üαάέα GPL áðáέòáß áðòÝò íé δαδÝííαδ íá áßíáέ áέάέÝóέíαδ áέá áέáÝέαδç ÷ ñÞόç áðñ üέíòð.
- Ç áðεÞ δάνÜέαδç θññαííαíÜðñí óñí Βαέí áðίεçέαððέέñ íÝóí, δ.÷. ç áðίεÞεαððόç óñí Βαέí áΒóέí, áár áðçñάÜεαðάέ áðñ ðçí Üαάέα GPL: óñí Βαέí áðίεçέαððέέñ áΒóέí íðíñáß íá áðίεçέáÝíííαέ θññαíÜííαδά íá Üαάέα GPL έάέ θññαíÜííαδά íá Üέέαð Üαάέαð έαέóíέέéÝ.
- Ç Ýíñαò áññð θññαíÜííαðñò áár έáññάΒάέ δάνÜαñáí Ýñáí. Άέά δάνÜαάέαíá, ç Ýíñαò ðñò íαðάέññððέέóð gcc íðíñáß íá ÷ ñçóέííðίέçέáß óá áíðñíέÜ ÜáñέáÜέέííóá, ÷ ùñΒò έáíÝíá íñέέñ θññαέçíá.
- ΆóíÝ í ðθñÞíáð ðñò Linux áέáíÝíáðάέ íá Üαάέα GPL, íðίέííóáÞðñòá έÞαέέαð óóíáÝáðάέ íá óóáðέέñ ðññðí íá ðñí ðθñÞíá ðñò Linux θñÝÝðάέ íá áέáíÝíáðάέ έέ áðòñð íá ðçí Βαέά Üαάέá. Άðòñð í ðáñέíñέóñð ðíñáß íá áñέáß íá áóíáíέεÞ óýíñáðç íá ðñí ðθñÞíá ðñò Linux (loadable kernel modules). Άðòñ áðέóñÝðάέ óá áðάέñάßαð íá áέáíÝííóí íäççíÝð óððέáðñí óá áέðáεÝóέíç íññòÞ, áέέÜ Ý÷áέ óð÷íÜ ðí íáέííÝέðçíá ùðέ íðíñáß íá έάέðññάÞóáέ óñóóÜ íññí íá óðάέáñέñέÝíáð áέáñòάέð ðñò ðθñÞíá.

[illegible]

## 6 ĩé Áđáñ÷Ýò ôĩĩ Linux êáé ôçò LGPL

¼οί ιαέιυοάί ι ðυεαίηò ιαοάιγ òυι αìðñέεþι Unix, Ûñ ÷έοά ίά αίάðòγοόαοάέ ι ðòñþíαò òιò Linux ùò έεþñò òιò Unix αέά PC. Ì Linus Torvalds αðñαβάε όç γðañç òιò Linux όç αέέαòέυιòòçόά òιò GNU C compiler έάέ òυι ó÷αòέεþι GNU αñάέεαβùι αíÛðòòιòð. Άέ' αòòυ αέárÝíε òñ ðòñþíά òιò Linux ια Ûάάέ GPL.

[illegible]

(<http://www.opensource.org/licenses/lgpl-license.php>) (“Library GPL”, ç ðĩĩá ðēÝĩ ēÝāâôáē “Lesser GPL”). Ç LGPL āðēônÝðāē ôç óýĩāôç āĩðĩñēēĩ ēpāēēā ĩā ôç GNU C library, ôç glibc. Åā ÷ñāēÜæāôāē ĩā āēāēÝôāôā ôĩĩ ðçāāĩĩ ēpāēēā āĩũũ ðñĩāñÜñāôĩô āĩ āôũũ ôĩĩāÝāôāē āĩāĩēēÜ ĩā ĩēā āēāēēēēēēēēē Üāēāēō LGPL.

Αι Υψα δυνάμει α οφθαλμοί οδοί οδοί (static linking) ια οφ glibc, αα δανΰααααα ια οδο αβιαοαα οδ-ιΰ οα embedded οδοοβιαοα, αα αβιαοαα ια εναοβοαοα οι επααα οδο αααααα ια αααααα ΰααα. δνΰαα ι οααααα επαααα ια αααααααα αα αααα ια ΰααα GPL. Αα δαααααα ια οδοαααα οαααα ια GPL επαααα, οδοι α GPL ιοι αα α α LGPL αααααα ι επαααα οιο δααααααα ια ααααααα ια οαα ααα ΰααα.

7 Ié ¶ääéà Áíé÷ôíý Èíăéóíéêíý éáé ôí Đñüâęçíà ôĩĨňăáííý Êpäééá

ja adu oa dei oiaanÜ dniaepiaoa oio aiðineery epaeoieery abiaa oi dnuaeçia oio “inoafy epaeaa”. Adou aioafbaeadae uoaf iea ooaeeaeñeYiç aoaeñaba adiooa÷Üfae p aeeÜxae oonaoçaeep o÷adoeÜ ia Yia dñiuui, dniaepiaoa dniaepiaoa oa iea oanÜoóa dñnabaa adu afañoçiYia oooðpiaoa eae aoaeñabað aea euairoð ðYna adu oii Yeaã÷u oioð. Aaeaaoðað aiðaeñbað Y÷toi aabiaa uoe oi dñiouñeñu Yaaero p ç aðeoð÷ba ieað aoaeñabað aar ðanY÷toi eaiña aaayçoc o÷adoeÜ ia oc aeaeaoeiuoçoa oio epaeoieery oço aoaeñabað. Eaeð aeeÜxtoi ie oioeðeð oço aaanÜð

Þ ré óðnaðóçáæéÝð ðuñ áðáæñæþñ — ðíæéÝð vññÝð íá ðíæý ãñÞáñññ ñðèì — óá ðññãñÙñáóá ððñãß íá ðÙøññ íá áßíáé æéáéÝóéíá æéá ððíæñÞðñðá èüãñ.

Ç Üaaäa eiaäeöeäery GPL ðñöoäeäb ía äöioyaaä öi ðñüäeçia öüi "íñöaíñi ðñíññüüöüñ" äöieüðöüíöäö eÜeä íñÜñöçöç öüi ðçäääíñ eüäeä áüüö ðñíñÜñíäöüö äüü öä eÝíäöä äíäíäöäeéöü eäeíeöçöbäö.

[illegible]

8 Ôé äå ìöĩñåß íá ÊÛíáé íéá ¶äåéá Ëĩäéóíéêĩý

[illegible]

Ç GPL aðaainiayæ nçõÜ õçr iææaãP õçõ Üaaæáo. Ðañue' aðõÜ õðÜñ÷æ õrõæÜ÷éõõr iãã ðãñBððõõç ðrõ aðõõ aãr  
 Ýaæía: iæá aðaæñããã (ç Mattel) áãũñáóá Ýía GPL copyright (cphack), æýñũóá eÜeã uñi õiõ añ÷éérý copyright, ðPãã  
 óóá æææáóðPñéá éæé eÝñææóá õç äæç [2]. ÉáoÜõãñá, açæããP, iã iũéür õñuðr, íá æéõñþóõr õi copyright æéá õç æéãñP  
 õiõ óóæææñeÝÝrõ ðññãÜñiáóõð éæé uẽuð õuð ðãñÜãuãuÝ Ýñãuð. Åãr äãíæé iææÜeãñi áí eÜõé õÝõíéí éã iðññýóá íã  
 äãíæé iã Ýía ðrëý iããæýõãñi P ðrëý ðér æéãããñÝrõ ðñuããñiã. ÕðÜñ÷rõr äðBõçõ äiõéãrëãð ó÷ãðéëÜ iã õi áí õi  
 añ÷éëü ðñuããñiã Þóáí Üaaæáo GPL.

[illegible]

## 9 ÐēāīīāēôÞīāôā ēāé ìāēīīāēôÞīāôā ôçò ¶āāēáò GPL

[illegible][illegible]

[illegible]

Ç Üäåä GPL ðïðñåß íå åßíåé örey öçíåíðéæu ðñuåéçíå åéå uðíéíí èÝåå íå åìðñåíðåíðåíðíéðåå Ýíå Ýñåí èíåéðíééý ååé  
 íå ååÜåéå èÝñåñò åðu åðu. Åéå ðåñÜååçåíå, ç GPL ðïðñåß íå åßíåé åìðuåéí öðå ö÷Ýååå åíuð öíéðçðß ðñò  
 öèÝòòåðåå íå èåñýåå íéå åðåéñåßå íå åÜöç öçí èåÝå öçð ÝñåñíÜð öñò, þ ðïðñåß íå åßíåé åìðuåéí öðå ö÷Ýååå åíuð  
 åñååæuåíññò ðñò èÝåå íå öñíåñåóðåß íå íéå åðåéñåßå íå åÜöç íéå ðññòuððéè þñò èåÝå.

Αέα υοιόο ÷ ñáεÛááoáε íá áιοεáγιοι íá οόáoεεÛ όοíαι Ûίá ðññáñÛíáoá έáε íá όοίáoÛáειοι έπαέέα áðu ðίεεÛ ι Ûñç ð έπαέέα ðίο áβίáε όοίáoóυο ιá ιέá ðίέέέεβá áðu ðñυόοðá, ç GPL ááí áβίáε ουοι έάεð áðέεαð Ûááέáo, áðάέáð áðáññáγáε όç ÷ ñðόç áιðñέέéðι όέιðίεðόáυι áóòðι ουι ðñιόýðuι. ðόέ ç GPL íáέðίáε οιι áñέειυ ουι ðññáñáñÛóυι ðίο ιðñιγί íá áíáðòò÷έγί óá áóòÛ ðίο ÷ ñçόέιιðίέγί ιυíι óá ðñυόοðá GPL. Ï όέιðuò όçò βáέáo όçò GPL áβίáε íá ιç ιðñáβ íá óòεÛίáε έáíáβò áιðñίέεÛ ðñιύύíóá ιá GPL έπαέέα. (Áóóυò ι ðáñέíñέοιυò ááι έó÷γáε áέá υέáo όέο áóáñííáÛό Linux, áðάέáð ιέ ðáñέόóóóáñáò áðu áóòÛό ááι ÷ ñçόέιιðίέγί óóáoέéð όγίááoç ιá οιι GPL έπαέέα όίο Linux, áέεÛ ááóβáεííóáε óá Ûίá áñíáíέευ API.)

Ç GPL ðññòðàèàß íà ðàßòàè òñðò ðññàññàñòéóóÝð íà òññàéóóÝññòñ òà Ýñ òññà÷ðò àñàééóóùññ òýñññ  
 ðññàññàñÙòññ, íà ðàñééðñéñ òññàññéóññý òðç àéàññ Ëàé òçñ òà÷ñéð òðñòðññéñç áðòðñ òññ ðññàññàñÙòññ. Áðòù ààñ  
 àßñàé ñààééóóðéù òàñÙñññ ùñð àéà ðññéÙ èàßñéà òóóòðñàðà èàé ðññòððà, òà ðññà ðññàß íà àßñàé ÷ ñðéñà òà  
 ñààÙéç ðññéééßà òóóòçñÙòññ èàé òàðòù÷ññà íà áðàéóñññ àññññéÝð àðàéðÙòàéð ð ðññòàñññàÝð ð àñòùñÙòòòç òà  
 òðÙñ÷ñòà ðññàñÙññàðà íà legacy ðññòððà èàé òðÙñ÷ñòòà Ùààéàð, áýñààðò ñà òçñ Ùààéà GPL. Áéà ðàñÙààéàñ, òà  
 real-time èàé òà embedded òóóòðñàðà ÷ ñçóéñññéñññ òóàðéð áýñààòç ðññ òð÷Ù, ðññòà ç GPL èàé ç LGPL  
 áðñòàéñññ òñàññ ðññàéçñà àéà àðàéñàßàð ðé ðññàð àñàòòçñññññññàé òà áðòù òñ ÷ ðññ.

Ç Üäâäá GPL äâäáä ää äññöðÜäâäá ää öðâäñäöçäâ ç äíÜððöç öññ ääâäöäâä, ääâíÜñöçöä äðñ öç æðöçöç ää Üäâäö äââðð äðñäâÝöäöä, öä Ýä öðÜäâä Ýñäññäð ää äíÜððöçð. Äððñ ääâäöðñäâ öä äÝñäç ää öññ ääâäöçÝð ää öññ äññäññäðäöðÝð, ääÜ äññäâ ää Ý÷äâ Ýä Üäññöðñ ääÝäðð ääÜäðð ää üññð ää äâ÷äí üññäð äðñ öçí ää äðñäâ ääâäâäöäöçöä öññ äâäää.

Ç GPL Ý÷:æé ó÷:ääéáóóðáß, ääóééÜ, íä óéiðu íä äiðiaðáóäé öä äðiðäéÝoiáöä öçð Ýñäóíáð äðu öi íä eÜñið öç íäðÜäáöç öä äiðñíééÜ ðñíííííä. ðíééÝð öñÝð äöðu eäññáßóäé Ýíä äðu öä öäéäðöðáß äÞiaöä öççð ðñäñäíóéäéÞ íäðäöñÜ öä÷-ñííííííäð äðu öi äñäíçíçééü öóí äiðñíééü öóÜäéí, éäé äÞiaé öóíÞéüð äñéäöÜ äýóéííí öáí äÞia äéñíä éäé eÜöü äðu öéð éäéýöäñäð öóíéÞéäð. Ç GPL Ý÷:æé ó÷:ääéáóóðáß Ýðóé ðið äöðu öi äÞia íä äÞiaé ðñäéöééÜ ääýíäöíí íä ðñäñíäöiðñíçééäß.

## 10 ÐäãïïäêôÞìáôá ôçò ¶äãéáò BSD

Ç Üäáé BSD áßíáé ðíëý éäèÐ áðéëíāß áéá áñāíçíçóéÜ Þ Üëä Ýñāá, üóáí áðöÜ Ý÷íõí íāāÜçç áéÜñêéáé éáé ÷ñāéÜæííóáé Ýía ðñēāÜëëíí áíÜððóíçò õí íðíßí:

- [illegible]

Áðou òì ôâëäöôâñ ÷ äñáêöçñéóôéèù ábíáé ðëý ó÷÷íÛ âêâñî ðïò ðáßæáé õñ ðéí öçíáíóéèù nüèí. Êëáóéèù ðánÛääëàìá ábíáé ç äðéérāP Ûääéáo õïò Apache project:

“Αόοιγ όιτο αβάροδ ϑ Ὑάαέα άβίαέ έαάίεεβ άέα όγι όνιηέγοόό άίυο όϑάαβίο έπαέέα όιο έαέοιόηάαβ υο όϑίαβι άίάοινὙο άέα όγι όειόιβγόό άίυο όνυοιέυειο έίείεβ ÷ ηβόόϑ. Αόουο άβίαέ Ὑίαό άδυ όιτο έυάιτο άέα όιτο ιόιβιτο άέαὙίαία ιέα όὙοιέα Ὑάάέα άέα όι apache group. Δίέειβ άδυ άιὙο έὙείοιá ιá άέέάεβόάέ όι HTTP έάέ ιá άβίαέ Ὑία όνυοόοι όι ιόιβι άβίαέ άόηάαέοι άδυ υειόο, έάέ άά έá ιάο όάένὙίαέ έάέυειό άί ϑ Microsoft P ϑ Netscape άίόυιáόβόάέ όϑ έέεβ ιάο ιϑ÷άιβ HTTP όά έέέὙ όιτο όνιύιυιόá, άί άόδυ όνιυέβόάέ άέυιϑ όάηέόόυόάηι όι όδυ÷ι ιάο άέα έίείεβ ÷ ηβόό όιτο HTTP... Αόδυ όϑίαβίαέ υοέ άβίαέ όόηάόϑάέεεβ όϑίαόβáο άέα όι Ὑñá ιάο ιá έάάόϑηβίοιá όγι άίανάϑόέέυόϑόá όιό Ὑ÷άέ όβιáηá, έάέ ιá όάβίοιá όιτο όνιáόὙ÷ιόόá υοέ έáηάβειόι όάηέόόυόάηá όόίάέόὙñíόá έπαέέα όόι Ὑñá ιάο. Άέυιϑ έάέ έπαέέα όιό ιόιñáβ ιá άβ÷á άίάά άί όιι έñáόίγόáι υο άιόιñέέυ ιόόόέέυ.”

Ἰὲ θηταναϊαδөөдҮд оабиҥиоо іа θηηοεиҥиҥи оҥи Ὑааеа BSD аааеаP оиод аоPіае іа ао÷тєиҥиоае іа оиі еpаееа, еае іа еḲиҥиоо аооиу оио θηааиадөөḲḲ еҮеиҥиоо, ÷иҥиBо іа ао÷тєиҥиоае іа θаҥиBеиҥеа мееḲḲ аҥоPіаоа. АіоBеаоа, уоіе еҮеиҥиоо іа ÷иҥоеиҥиθиҥиҥи оиі оаееиу адиоҮеаоіа уо Ḳіа теееҥиуḲіи оуооҥиа, P іḲиҥиоо дуо Ḳеиҥе еа еḲиҥиоо оҥи аḲḲооиҥи оио еиҥаеіоеиҥи, P уоіе ааі θаҥиҮеиҥиоо іа аPоиҥиоо адиу оед аеааYд еае ааеоероPаед оед идиBао еḲиҥиоо оа Ḳіа оуооҥиа (удуо θ.÷. іе аḲаааеуиаиҥе оа еоааиҥиоеиҥи оиҥиBо), θηηοεиҥиҥи оҥи Ὑааеа GPL аааеаP аіааеḲḲае оиод Ḳеиҥиоо іа оиод аPоиҥиоо θаҥеооуоаиҥи еpаееа еае аиθиаBае оиод аиаиуоао оиод адиу ои іа еḲаоPоиҥиоо оа θиаоиадөөḲḲ аееаеріаоа еае іа “еḲḲиҥиоо” P іа аоPоиҥиоо ииоаиу Ḳіа θηиуаиаиа. Аі еҮеаоа іа аіааеḲḲаоа оиод аіоааиҥеооYд оао іа оао аиҥероиҥиоо, оуоа ҥ GPL аBіае еаеаBоаиҥи аееоооеP уо аḲеиҥиаP.

Ιέα Ὑάαέα οὐδῶ BSD αἰῖ Ἀβίαέ Ἀδεῦ Ὑία Ἀπῆι. Ιέα Ἀδῦ οέο δέι ὁ÷ῖ Ὑῶ ἈῆῶΠῶάο ὁ÷ῖ Ἀόέῦ ἰᾶ οέο Ὑάαέα BSD Ἀβίαέ: “Ἀέᾶὀβ ἰᾶ ἈῖεῖΠῶῦ ὀῖὀδ Ἀῖὀᾶῖῖὀὀῦ ἰῶ ἰᾶ ἔῖῖῖῖὀῖ ὀς Ἀῖὀᾶῖῖ ἰᾶὀ;”. Ὀῶςῖ ὀῆἈῖᾶῖὀῖὀὀὀὀᾶ ῥ Ὑάαέα BSD Ἀβίαέ ἔβῖῥὀῆ ὀῖὀὀ Ἀῖὀᾶῖῖὀὀῦ ἰᾶ ὀῖἈῆᾶὀὀῖῖ. Ἀῖ ἰβᾶ ἰῖῖ Ἀὀᾶῖᾶὀᾶ ἔᾶὀᾶ Ὑῆᾶ ἰᾶ ἔὀῆᾶῖ÷ῖ Πῶᾶ ὀᾶ ἔῦὀῖῖ ὀῆ Ὑῖ ὀῖ ἰὀῖῖ ἰῖ Ὑῖᾶ Ἀὀᾶῖᾶὀᾶ ἔἈῖῖῖ ὀὀᾶὀςᾶῖὀ ὀῖᾶὀᾶὀ, ὀῖὀᾶ ἰῖ Ὑῖᾶ Ἀὀᾶῖᾶὀᾶ ἰὀῖῖῖ, ἰᾶ Ἀῖῦ÷ῖὀὀ ὀῆὀὀὀὀᾶᾶ, ἰᾶ ἔἈῖῖὀῖ ἰῖ ἰῖῆῖ Ἀὀὀὀῖὀῖ ἰᾶ ὀῖὀ÷ῖ ὀς Ἀὀᾶῖὀῖὀῖ ὀὀ ἔὀῖῆῖὀὀᾶὀ. ἰὀῖῖῖ ὀῖὀᾶ ἰᾶ ὀῖᾶὀὀὀὀῖὀῖ ὀᾶὀ ἰᾶᾶῖ ὀὀς Ἀᾶὀὀὀὀ Ἀῖὀ Ἀῖὀᾶῖῖὀὀὀὀῖ BSD ὀῆῖῖὀὀὀ, Ἀὀῖῖὀὀὀ ὀῖ Ἀῖὀᾶῖῖὀὀῖ ὀὀ Ἀῖῖὀὀ. ὃὀῖ ἔῦᾶ Ἀὀᾶῖᾶὀᾶ ἰὀῖᾶῖ ἰᾶ ἔἈῖᾶὀᾶ Ἀὀῖ ἔῦὀῖὀὀ Ἀᾶῖὀὀ ὀᾶῖὀᾶὀὀᾶ, ὀῖ ἰὀῖῖ ἰὀῖᾶῖ ἰᾶ ὀῆὀὀὀᾶῖ ῥ ὀᾶᾶ, Ἀῖῖ ὀᾶὀὀ÷ῖὀῖ ὀᾶὀ ὀᾶὀ ὀῖᾶὀὀὀὀῖὀῖ ὀὀς ἰῖῖῖῖὀῖ Ἀὀᾶῖῖᾶ ἔᾶῖ Ἀῖᾶὀὀὀὀὀὀᾶ ὀὀ Ἀῖῖὀὀ. 14ὀῖ δέῖ Ἀῖᾶῖᾶ ἔᾶῖ Ἀῖῖῖᾶ ἰὀῖῖῖ ἰᾶ ὀῖ ἔῦὀῖ Ἀὀὀ ὀᾶ ὀῖᾶῖᾶᾶᾶῖᾶ ἰῖῖ ἰῖὀ ὀῖὀᾶὀ ῖῖᾶὀ, ὀῖὀῖ δέῖ ὀᾶὀ÷ῖὀῖ ὀῖῖ ἰὀῖᾶῖ ἰᾶ Ἀβίαέ ῥ ῖῖᾶ. Ιέα Ὑάαέα BSD Ἀβίαέ, ἰὀὀᾶὀὀὀὀῖ, ἰῖ Ὑάαέα ῖᾶὀὀὀὀῖ ὀῖ Ἀὀὀὀὀᾶῖ ἔᾶῖ Ἀῖᾶῖῖᾶ ὀῖὀᾶὀ ὀὀὀᾶὀῖὀὀᾶ, ἰᾶ ὀῖ Ἀῖῦ÷ῖὀὀ ῖῖὀὀ ἔὀὀὀὀ ἔᾶῖ ὀῖῖ ἰῖῖῖ ῖῖὀῖ ὀὀὀὀὀὀὀᾶ.

Í ðeí oðrafóðeeið öðu÷ið öço GPL áðráe ç açlétöñáðá áfuið ðeðniðð eáe áfóðauíeóóeéey öóóðþiaðrð Áææyeanið  
 Èraeioéey, aeaeÝóeiñrð óá iðeíraðþðrðá ði eÝæae þ ði ÷ ñæÚæaðae íá æeÜ÷éóðr þ eæueiðr euióðr, áðráe oðrafóðeeið  
 öðu÷ið. Íeá Úaaéa BSD, óá óórafóóu íá ad-hoc nÚaðð áðu áraféóóáñuúáñrð óóíñáÚóðð, iðñáð íá ðaóy÷æ ðíí Baerí  
 öðu÷i ÷ ùñð íá éaðaóóñÝðae óá íeéíñeéÜ eðíçðñá ðíð öóóðþiaðrð íaðaóvñÜð óá÷ñíafuðað.

# 11 İäçãßàò ãéá ôç ×ñΠóç ìéáò ¶ääéáò Ôýðïõ BSD

- Ç Üäää BSD äβiäé ðñiðeiüðäñç äéä öç iäöäöiñÜ ãñäöiçöéêþi äðiðäéäöiÜöüñ Ýðöé ðið iä iðñiñý iä ÷ñçöeiñðieäéñýi öä iääÜei äññið äöäññiäþi, iääéööiðieþiðäð öi üöäeið öçð iéeiññiðäð äðü äðöÜ. Äé' äðöü ðñÝðäé ié ãñäñþöäéð ðið ÷ñçiäöiäñiöýi äñäöiçöéêÜ Ýñää, üðüð ç NSF, ONR ääé DARPA, iä äñäññýñiöi öç ÷ñþöç iéäð Üäääð öýðñ BSD. Iéä öÝöieä Üääää äβiäé ääñiéêþ öüöi äéä öä ðñþöä ööÜäéä äñüð äñäöiçöééñý Ýñäñ, üöi ääé äéä öä ðñiäñÜñäöä, öä äääñÝiä ääé öi öééü ðið ÷ñçöeiñðieäéðäé. Ié ÷ñçiäöiäñüðäð ãñäñéöññið éä ðñÝðäé äðþöçð iä äñäññýñiöi öç ÷ñþöç äñié÷ðþi ðññiðýðñi ääé äñié÷ðþi öðöðçÜÜöñ, öä iðñiä öeiðieñýiðäé iä äÜöç öðÜñ÷ñiðä äñié÷ðÜ öðöðþiäöä ääé äñié÷ðÜ ðññüððä.
- Ç ðieäöéêþ öññi éöäññiþöäñ ðñÝðäé iä äéä÷öööiðieäð öi éüööið ääé öä ðññäéþiäöä öçð iäöÜääöçð äðü äñäöiçöééñü öä äöäññiöiÝñi ööÜäei. ¼ðäñ äðöü äβiäé äññiäöñ, ç ÷ñçiäöiäñüðçöç iéäð äñäöiçöéêþð äñääöðäð éä ðñÝðäé iä

- Ç ð̣rēēōēēþ òùì ēōāñīþōāùì ðñýð̄āē íá āēä÷-ēóôîð̄ēāþ òî ēüóòîð ēāē óā ðñīāēþīāóā ôçð ìāðŨāáoçð áðū āñāõĩçōēēü óā äöāñīíóĩýĩí óóŨāēĩ. ¼oái áá áðòü ãbíāē äöíáðüĩ, ç ÷ñĩciáóĩäüðçóç iéáo āñāõĩçōēēþð āñāóábáo èà ðñýð̄āē íá



[illegible]

- Οά θιεεΎο δάνεδόποάεδ ιέα ΰάαέα ογθιρ BSD εάε ιέ ιαένι÷νιρέαο άδεδόποάεδ όςο όεάεάοέιυόςοά εάε όεδ άι άοιΰάε ÷ñΠόάεδ όιρ ειαέοιέεΎρ όάενεΰάετιρ όει εάεΰ ιά όιρδ όόυ÷ιρδ άιυδ άναόιςόέεΎρ όάιαδέόόςιέάεΎρ όνιανΰιαόιρ, άδύ υόε ιέα έεάέόόΠ όάιαδέόόςιέάεΠ ΰάαέα Π ιέα ΰάαέα άάόέοιΎις όά όάόΎιόαδ. Ç ιΎ÷ñε όπνά άιόάεñβα Ύ÷άε άάβιαέ υόε ιάneeΎδ όιñΎδ όά όάιαδέόόΠιέα Ύ÷ιρ δάνέόόυόάνα ιά έάναβόιρ έάέ, όά άΰειρ ÷ñυιρ, άιιβάιιόάε έάέόάνα υόάι άσιρόέάγιρ όά άδιόάέΎόιόά όυι άναόιρ όιρδ έάέ άίαεξόιγί άυναΎδ άδυ άδέόδ÷çιΎιρδ άδυοιέόιρδ.
- Ιέ άόάεñάαδ Ύ÷ιρ έάόάέΰάάε δεΎι υόε ç άσιέιρñάβα de facto δνιόγδυι άβιαέ ιέα έάεΠ όά÷ιέέΠ δνιάρεΠδ. Ιέα ΰάαέα ογθιρ BSD ιδιñάβ ιά έάέοιρñάΠόάε ΰιάόά ιά όΎοιέι όνυδι, άεάέεΰ υόάι ιέα άόάεñάβα Ύ÷άε όι δεάιγΎέόςια ιά ιαçaάβ όεδ άιαέβιαέδ άιυδ όόόόΠιάόιρ. Ç ΰάαέα άβιαέ άεέόόόέεΠ άδυ ινέεΠδ δεάονΰδ όά υόι όι άοιόδυι ιάάάέγόάñι έιεφ, έάέ όςι βάέα όόέαιΠ ç άιόάεñβα ιεάδ άόάεñάαδ ιά όι όόάεάεñειΎι όγόόςια άιαόόάεβάε υόε έα Ύ÷άε όιι Ύεάα÷ι όά υόε άοιñΰ όόςι άιΰδόόις έάέ άιΎέεις όιρ όόόόΠιάόιρ. ΙάneeΎδ όιñΎδ ιδιñάβ ιά όάβιαέ όιι βάει νυει όός άσιέιρñάβα de facto δνιόγδυι έάέ εΰδιεά ΰέεç ΰάαέα, υδυδ ç GPL, άεάέεΰ υόάι όδΰñ÷άε έυαίρ ιά έάέόόόάñΠόιρ Π ιά Ύ÷ιρ άέΰοιñά άιδυάέα ιέ άιόάαυιέόόΎδ. Ç GPL υιυδ άσιέιρñάβ ΰέειρ άβαιρδ δνιάεΠιάόά όόςι δνιπεçός άιυδ δνιόγδυι, άδάεΠ άιεάññγίαέ ός άσιέιρñάβα ιεάδ ιειέεçñυιΎις όιρδόάδ έέ υ÷έ άιυδ άίάιΰñόςοιρ, άιδιñέεΰ άεάέΎόέιρ έάέ άεΠόέιρ δνιόγδυι. Ç ÷ñΠόç ιεάδ όιρδόάδ GPL δνιάñάιΰδυι άσιέιρñάβ, άδυ όςι ΰέεç, ιέα όάέñΰ άδυ δνιάεΠιάόά έάέ ινέεΎδ άόέρεβάδ ό÷άόέεΰ ιά όςι άιδιñέεΠ ÷ñΠόç άιυδ όόόόΠιάόιρ. ιά δνιάαιόέεΰ ÷ñΠόέιρ όά÷ιέέυ δνυόόθι άά έα 'δñάδ άι άσιέιρñάβ όΎοιέιρ άβαιρδ δνιάεΠιάόά Π ιά άόάέόάβ όιι άδιέεάέόιυ ΰέευ δνιόγδυι άέα ιç όά÷ιέέγδ έυαίρδ.
- ¼όάδ άόάεñάαδ άιαέάόΎιριόάε ιά δνιυεΠόιρ εΰδιει δνυόόθι, όι ιδιβι ιδιñάβ ιά άβιαέ ç άΰός άέα όά άιδιñέεΰ δνιυιυιόά ιεάδ ΰέεçδ άόάεñάαδ, δñΎδάε ιά άβιαέ δνιόάέόέεΎδ ιά όςι ΰάαέα GPL. Άίάιΰñόςόά άδυ όςι ΰάαέα θιρ έα ÷ñçόέιρδιεçέάβ, εΰεά όγόόςια όάβιαέ ιά δάñιΰάε όόςι έάόι÷Π υδιέιρ εΰιάε όεδ δάνέόόυόάνα άέέάΎδ έάέ έάόάέάάάβιαέ δάνέόόυόάñι όιι όνυδι ιά όιι ιδιβι έάέοιρñάβ όι όόάεάεñειΎι όγόόςια. Όι ιυι θιρ δνιόέΎόάε όοιΠευδ ç ΰάαέα GPL άβιαέ ινέεΠδ όγόάυδ δνιόόñέαΎδ.
- Ιέ ιάάΰεάδ άόάεñάαδ, όόεδ ιδιβάδ άιάδόγόόάόάε έάέ Open Source ειαέόιέευ, άβιαέ έάέυ ιά άιυñβάιρ υόε ιέ δνιάñάιυόέόόΎδ δνιόέιγί όι Open Source ειαέόιέευ άδάεΠ δάñάιΎίαέ άεάέΎόέιρ όοιι άñάάευιάñι υόάι άέεΰάέ άñάαυόç. ΙάneeΎδ άόάεñάαδ άιεάññγιρ εΰόε όΎοιέι, εάυñπιόάδ όι ΰέεç ιέα δνιόοιñΰ όςδ άόάεñάαδ όόιι άñάάευιάñι, άεάέεΰ υόάι όι ό÷άόέευ ειαέόιέευ άάι άβιαέ όñάόçάέεΠδ όςιαόάδ άέα όςι βάέα όςι άόάεñάβα. Ç υέç έάΎά άβιαέ, άάόέεΰ, Ύία άβαιρ άδυ "άδβάñ" Π δνιόοιñΰ όςδ άόάεñάαδ όόιι άñάάευιάñι, όι ιδιβι άιδάñεΎ÷άε όςι δέεάυόςόά ιάέειρδεΎρ έυόοιρδ άέα όςι άόάεñάβα άέεΰ άάι έιρόόβάέ όβθιόά ιά ΰιαόι όνυδι. ιάδ όνυθιρ ιά όιι ιδιβι υόάέάβόάέ ιέα άόάεñάβα υόάι άιεάññγίαέ όιρδ άñάάευιάñγδ όςδ ιά δνιόόΎñιρ όά Ύñά Open Source άβιαέ ç όΠιç θιρ έάñάβειρ ιάόάγ όυι όοιάΎέόυι όιρδ. Ç άόάέñβά άέα εΰόε όΎοιέι άβιαέ έέ άόόΠ Ύία άβαιρ άδυ "δνιόοιñΰ" όςδ άόάεñάαδ όόιρδ άñάάευιάñιρδ, ç ιδιβά άάι Ύ÷άε ό÷άάυι έάρΎία έυόοιρ Π ιαέιγΎέόςια.
- Ιέ ιέέñΎδ άόάεñάαδ, ιά Ύñά όά ιδιβά άβιαέ άγέιέι ιά ιάβñιρ ιñόάιΰ άδυ όοιόçñçόΎδ άιβάέ ιά ÷ñçόέιρδιεΠόιρ εΰδιεά ΰάαέα ογθιρ BSD. Άίάιΰñόςόά άδυ όι ιΎάάειρ θιρ Ύ÷ιρ ιέα όόάεάεñειΎις όόέαιΠ, υεάδ ιέ άόάεñάαδ άιβάέ ιά όέάόιγί όιρεΰ÷έόοιρ όςι δέεάυόςόά ιά έάγύοιρ Ύία Ύñάι Open Source άγñυ άδυ Ύία έñιΰόέ ειαέόιέεΎρ, άεάέεΰ υόάι ι όειδυδ όιρδ άβιαέ ç όοιάñάάόά ιά ΰέεάδ άόάεñάαδ ιά όι άέΰ÷έόόι ινέέυ έάέ ιñάάυόέέυ έυόοιρ. Ιέ ΰάάέάδ ογθιρ BSD όάένεΰάετιρ θιεγ έάεΰ ιά άόογ όιρ άβαιρδ όά Ύñά.
- Ιέ ιç έάñάοειρδεέιβ ιñάάιέοιñβ έα 'δñάδ άι όοιάόΎ÷ιρ όά Ύñά Open Source υδιόά άβιαέ άοιαόυι εΰόε όΎοιέι. Ιέ ΰάάέάδ ογθιρ BSD άβιαέ έάάιέεΎδ άέα όΎοιέιρδ ιñάάιέοιñγδ, άδάεΠ ιάεπñιρ όοι άέΰ÷έόόι όά δνιάεΠιάόά ιά ός ÷ñΠόç όιρ έπαέέα. Ιδυόά άβιαέ έάεΠ έάΎά ιά όεδ δνιόέιγί ιέ ιç έάñάοειρδεέιβ ιñάάιέοιñβ. Όά άιόβέάόç ιά όεδ άδεΎδ BSD ΰάάέάδ, ç ΰάάέα GPL ιδιñάβ ιά άβιαέ δçΠ δνιάεçιΰδυι άέα όιρδ ιç έάñάοειρδεέιγδ ιñάάιέοιñγδ θιρ άñάόόçñειρδιέγίόάέ όοιι άιάδδόόόυιάñι έυόοι. Όά ιάneeΰ ιΎñç υδιρδ ç άόάñιρδ όιρ ιυιρδ ιδιñάβ ιά έιρόόβόάέ θιεεΰ ÷ñΠιάόά, ç άδευόςόά όυι άάάεπ BSD όά όγáεñέόç ιά όςι ΰάάέα GPL ιδιñάβ ιά άβιαέ όςιαόέέυ δεάιγΎέόςια.

