

Άέάôß íá ÷ ñçóéïïðïéΠóαôα ôçí Ûäåéá BSD ãéá ôï ëïãéóìéêü óáo

Bruce Montague

brucem@alumni.cse.ucsc.edu

Άέþñãïò Êãñáìßäáo

keramida@FreeBSD.org

\$FreeBSD: doc/el_GR.ISO8859-7/articles/bsd-gpl/article.sgml,v 1.6 2009/10/23
23:38:32 keramida Exp \$

Ôï FreeBSD áβíáé Ýía éáoï ÷ òñùìÝïí àìðïñéêü öýìáïëï òïò FreeBSD Foundation.

Ç ëÝìç CVSup áβíáé éáoï ÷ òñùìÝïí àìðïñéêü öýìáïëï òïò John D. Polstra.

Íé ëÝíáéò Intel, Celeron, EtherExpress, i386, i486, Itanium, Pentium, éáé Xeon áβíáé àìðïñéêü öýìáïëá Þ éáoï ÷ òñùìÝía àìðïñéêü öýìáïëá ôçò Intel Corporation éáé òùí ëðãáðñéêéþí ôçò óðéò ÇìùìÝíáo Ðïëéóðßò éáé óá Ûëëáo ÷ þñáo.

Ç ëÝìç XFree86 áβíáé Ýía àìðïñéêü öýìáïëï òïò The XFree86 Project, Inc.

Ðïëéóðßò áðü óéò ëÝíáéò Þ òñÙóáéò íé ïðßáo ÷ ñçóéïïðïéÝíáé áðü òïò éáðáóéáðáóóðßò Þ òïò

ðùëçðßò òïò áéá íá äéáëñßïïí óá ðñìùùíóá òïò éáññìýíóáé àìðïñéêü öýìáïëá. ¼ðïò áðóðßò

àìðáíßæïíóáé óá áðóðßò òï éáßìáïí éáé áéá ùáoò áðü áðóðßò áìùñßæáé ç ììÜáá ÁíÜððçò òïò FreeBSD ùéé áβíáé ðééáíñí íá áβíáé àìðïñéêü öýìáïëá, éá äáßðá Ýía áðü óá öýìáïëá: “TM” Þ “®”.

ἘΒἰἱἁέἁò Ἐἁñέἁ ÷ ἱἰYἰἡἰ

1 ἈέόἁἁἡἡP	2
2 ÓYἰóñç ἘόðἡñBἁ òἰò ἈñέέòἰY ἘἰἱἁέόἰέέY	2
3 Òἰ Unix ἁðἡ όçἰ óἑἰðἑὙ òçð Ὑἱἁἁἁò BSD	3
4 Ç ÓçἰἁñἑἰP ἘἁðὙóðἁός òçð ἰἱἁἁἁἁò òἰò FreeBSD ἁἁἑ òἡἰ ἈἁἁἑPἰ BSD	3
5 ἰἑ Ἀðἁñ ÷ Yð òçð ἰἱἁἁἁἁò GPL	4
6 ἰἑ Ἀðἁñ ÷ Yð òἰò Linux ἁἁἑ òçð LGPL	5
7 ἰἑ ἰἱἁἁἁἁò Ἀñἑ ÷ òYἰ ἘἰἱἁέόἰέέY ἁἁἑ òἰ Ḑñἡἁἑçἰἁ òἰò ἰñóἁñY ἘPἁἑἁἁ	5
8 Òἑ ἁἁ ἰðἡñἁB ἰἁ ἘὙἰἁἑ ἰἁἁ ἰἱἁἁἁ ἘἰἱἁέόἰέέY	6
9 ḐἑἁñἡἁἑðPἰἁðἁ ἁἁἑ ἰἁἑñἡἁἑðPἰἁðἁ òçð ἰἱἁἁἁἁò GPL	6
10 ḐἑἁñἡἁἑðPἰἁðἁ òçð ἰἱἁἁἁἁò BSD	7
11 ἰἁçἁBἁð ἁἁἁ òç ×ñPός ἰἁἁἁ ἰἱἁἁἁò ÓYðἰò BSD	8
12 ἈðBἑἰἡἰò	9
13 ἈἰἁἡñYð	10

1 ἈέόἁἁἡἡP

Ἀðἡἡ òἰ Ὑñἑñἰ ḐἁñἰòóἑὙἡἁἑ òἁ ḐἑἁñἡἁἑðPἰἁðἁ òçð Ὑἱἁἁἁò BSD ἁἁἁ ἑἰἱἁέόἰέἡἡ ἁἁἑ ἁἁἁñYἰἁ. Ḑἑἰ òðἁἑἁἑñἑἰYἰἁ, ἁἰἁἁYñἁðἁἑ òðἁ ḐἑἁñἡἁἑðPἰἁðἁ òçð Ὑἱἁἁἁò BSD òἁ ó ÷ Yόç ἰἁ òçἰ GPL. ἰðóἑἁóðἑἑὙ ἁBἰἁἑ ἰἁἁ óYἁἑñἑός òçð Ὑἱἁἁἁò BSD ἁἁἑ òçð Ὑἱἁἁἁò GPL, ἁἁἑ ἰἁἁ ἁέόἁἁἡἡP òðἑð ἁἑἁἡñYð òἰòð.

2 ÓYἰóñç ἘόðἡñBἁ òἰò ἈñέέòἰY ἘἰἱἁέόἰέέY

ḐἡἑY Ḑñἑἰ ÷ ñçóέἰἰðἰέçἑἁB ἁἁἁ ḐñPός òἡñὙ ἰ ἡñἡò “Open Source”, ἰἑ ḐñἡἁñἁἰἁðἑóðYð ἁB ÷ ἁἰ ἁñ ÷ Bóἁἑ ἰἁ ἁἰἁðóYóἰἡἰ òἰ ἑἰἱἁέόἰέἡἡ òἡἰ òðἡἡἁἑóðἰP ᲀἁ ñὙἁἁð ἁἁἑ ἰἁ ἁἰðἁἑὙðἡἰ òἁ ḐñἡἁñὙἡἁðἁ Ḑἡò Yóðἑἁ ÷ ἰἁἰ ἁἰðἁἑð òἁἑYἑἁñἁ. Óðἑð ἁñ ÷ Yð òçð ἁἁἑἁἁðἁð òἡò 1950 ἰἑ ἡñἁἁἑóἡἡB ἡðἡð òἰ SHARE (<http://www.share.org>) ἁἁἑ òἰ DECUS (<http://www.decus.org>) Yóðἑἁ ÷ ἰἁἰ Yἰἁ ἰἁἁὙἑἰ Ḑἡἰóðἡ ἁðἡ òἰ ἑἰἱἁέόἰέἡἡ òἰ ἰðἡBἰ ḐñἡóYóἁñἁἰ ἰἑ ἁðἁἑñἁBἁð ἑἰἱἁέόἰέέY ἰἁἁἁ ἰἁ òἰ òἑἑἑἡ òἡἰ òðἡἡἁἑóðἰP ᲀἡòð. Ç ἑòñἑἡðἁñç ḐçἁP ἁóἡἡἡἡ òἡἰ ἁðἁἑñἁἑPἰ Póἁἰ òἰ òἑἑἑἡ òἡἰ òðἡἡἁἑóðἰP ᲀἡòð. ἰðἑἁPðἡἰἁ ἰἁBἡἰἁ ᲀἡ ἑἡóðἡð ἁἰὙððἡçð ᲀἡò ἑἰἱἁέόἰέέY Póἁἰ ḐἁñὙἁñᲀἁð ᲀἡò ἁἁἑðBἡἰἁ òἑð ḐἡἑPóἁἑð ᲀἡò òἑἑἑY ἑἑ Yἑἁἰἁ òἑð ἁðἁἑñἁBἁð ἁððYð Ḑἑἰ ἁἰðἁἁἡἑóðἑἑYð.

Ἀðἡἡ ἡἡἡð Ὑἑἑἁἰἁ òç ἁἁἑἁἁðἁ ᲀἡò 1960. Òἡ 1965 ç ADR ἁἰYððᲀἰἁ ᲀἡ ḐñPᲀἰ ἁἰðἡἑἑἡ Ḑñἡἡἡἡ ἑἰἱἁέόἰέέY, ᲀἡ ἰðἡBἰ ἁἑYἰἁἑἰἁ ἁἰἁἡὙñðçðἁ ἁðἡ ἰἁἁ ἁðἁἑñἁBἁ òἑἑἑY. Ç ADR òðἰἁἁἡἑἁἡᲀἁἰ Yἰἁ ἁἡñἁὙἰ ḐἁἑYðἡ ἑἰἱἁέόἰέέY òçð IBM, ᲀἡ ἰðἡBἰ ἁB ÷ ἁἰ òðἑὙἡἁἑ ἁñ ÷ ἑἑὙ ἰἑ ḐἁἑὙðἁð òçð IBM. Ç ADR ḐἁðἁἰðὙñἑóἁ ᲀἡ ἑἰἱἁέόἰέἡἡ òçð ᲀἡ 1968. Ἀἑἁ ἰἁ ἁἰðἡἁBᲀἡἰ òçἰ ἁἑἁYἑἁñç ἁἑἁñP ᲀἡò ḐñἡἁñὙἡἁðἡð ᲀἡòð, ᲀἡ Yἁἑἰἁἰ ἰἁ ἰἁἁ ἡñᲀP leasing. ἰἑ ḐἁἑὙðἁð ᲀἡòð ḐἑPñἡἡἰἁἰ ἡἡἑἰἁ ἁἑἁ òçἰ ÷ ñPός ᲀἡò ḐñἡἁñὙἡἁðἡð òçð ADR. Ç ADR Póἁἰ ἰ ἑἁἑἡᲀPòçð ᲀἡò ḐñἡἁñὙἡἁðἡð, ἑἑ Yἑἁἁ ÷ ἁ Yóðἑ òç ἰἁðἁðἑççός ἁἁἑ ÷ ñPός ᲀἡò ḐñἡἁñὙἡἁðἡð.

Òἡ 1969 ᲀἡ ὬðἡñἁἁBἰ ἈἑἑἁἑἰóYἰçð òἡἰ ÇḐἈ ἑἁðçἁἡñçðἁ òçἰ IBM ἡðἑ ἑἁðἁóðñYóἁἑ òἑð ἁðἑ ÷ ἁἑñPóἁἑð ἁἑἁYἡñᲀἁð ἁἡñἁὙἰ ἑἰἱἁέόἰέἡἡ ἰἁ ᲀἡ òἑἑἑἡ òçð IBM. Òἡ ἁðἡYἑἁóἰἁ Póἁἰ ἰἁ óóἁἰἁðPóἁἑ òç ἁἑἁñP ἑἰἱἁέόἰέέY ἰἁ ᲀἡòð òðἡἡἁἑóðYð òçð ç IBM. Póἑ ᲀἡ ἑἰἱἁέόἰέἡἡ Yἁἑἰἁ Yἰἁ ἰἁ ÷ ἡñἑóðἡ, ἁἰἁἡὙñðçðἡ Ḑñἡἡἡἡ ἁðἡ ᲀἡ òἑἑἑἡ.

Òἡ 1968 ç ἁðἁἑñἁBἁ Informatics ἁἑYἁἡᲀἁ ᲀἡ ḐñPᲀἰ “killer application”, òðἰἁἑóðYñἡᲀἁð Yóðἑ òçἰ ἁðἡἑñðóðὙἑἑἡóç òçð ἑἁYἁð ᲀἡò ἑἰἱἁέόἰέέY ἡð Ḑñἡἡἡἡᲀἡð, òçð Yἡñἑἁð òçð ἁðἁἑñἁBἁð ἑἰἱἁέόἰέέY, ἁἁἑ òἡἰ ḐἡἑY ἁἑñἁPἰ òἑἰPἰ Ḑἑççός

öíð ðíäέóíέέü. Ç Informatics Ýέάíá áñúóðP όçί έάÝá όçð Üääέάð ðíäέóíέέü, ç ðíðá áßíáέ ðέÝíí áääáíÝð ðíðñð όçð äέñç÷áíßáð ðíäέóíέέü, óýìöüíá ðá όçί ðíðá ç έάέíέðçóßá öíð ðíäέóíέέü ää ðáðáóÝñáðáέ ðíðÝ óðñí ðäέÜðç.

3 Öí Unix áðü όçί óέíðέÜ όçð Üääέάð BSD

Ç áñ÷έέP ðέíðíßçόç öíð Unix áíPέá óόçί áðáέñáßá AT&T. Ç AT&T, έüäü öüí ðáñέíñέóíPí ðíð áß÷á ðò èñáðέέÜ äέäá÷üññ ðíððέέí, ää ððñíýóá ðá ðíðέPóáέ ðñíüüíóá ðíäέóíέέü. ððñíýóá ðüðð ðá ðáñÝ÷áέ ðíäέóíέέü óá äέäáçíáúέÜ έáñýíáðá, óðí έüóðíð öíð äðíέçέäððέέü ðÝöíð.

ðáðÜ áðü Ýíá öíÝáñέí äέá έáέðíðñäέέÜ óðððPíáðá, óðí ðíðí ðáñíðóέÜðçóçä öí Unix, óá ðáíáðέóðPíέá ðέíèÝðçóáí öí Unix ðíèý áñPáñá. ðέ äáóέέíß έüäíέ äέá όç äçíððέüðçóá öíð Unix Póáí üðέ Ýðñá÷á óá PDP-11, Ýíá ðíèý ððçñü ððíέñáóðP 16-bit, έáέ üðέ Póáí áñáñÝñí óá ðέá äέPóóá ðççέíý äðέðÝáñð, ç ðíðá Póáí áñáñPð έáέP äέá ðñíáññíáðέóóíü óððóçíÜðñ. ðέ ððíέñáóðÝð PDP-11 όçð DEC áß÷áí, ðóóέáóðέέÜ, Ýíá áñíέ÷üí interface ðέέέü, ó÷äáέóíÝñí äέñέáPð äέá ðá ððñíý íέ ðäέÜðáð ðá áñÜðñí öí äέüð öíðð έáέðíðñäέέü óýóόçíá. ðíèèíß èíέðñí Ýέáíáí äέñέáPð áððü. ¼ððð Ý÷áέ ðäέ í Ken Olsen, έáñðððð όçð DEC: “Öí ðíäέóíέέü Ýñ÷áðáέ áðü öíðð ðñáñýðð, áí Ý÷áέð έáüð ðέέέü”.

ð äçíέðñäüð öíð UNIX, í Ken Thompson, áðÝóðñáðá öíð ðáíáðέóðPíέí öíð ððÝñèéäü óόçί Éäέéöññíέá (University of California, Berkeley; UCB) öí 1975, äέá ðá äέáÜíáέ áñáñP ðñíð áñáñP ðüð äíýέäðá öí Unix. Áððü áß÷á ðò äðíðÝέäóíá όç ðáðñÝέέíç öíð Unix óðí óýóόçíá öí ðíðí Ýáέíá áñúóðü ðò BSD (Berkeley Software Distribution). Öí UCB ðáðÝóñáñ öí Unix óá 32-bit ððíέñáóðÝð, ðñüðέáðá Ýíá ððíóýóόçíá äέèíέέPð ðíPíçð, έáέ ðέíðíßçóá όçί Ýέäñόç öíð TCP/IP ðÜñü óόçί ðíðá äáóßóόçéä, ðñáέðέέÜ, üèí öí Internet. Öí UCB ðáñáß÷á öí BSD óðí έüóðíð ðíð ðñáέäüðáí öí äðíέçέäððέέü ðÝöí ðáέ ðá ðáðáðñäáß, ðá ðέá Üääέá ðíð Ýáέíá áñúóðP ðò “Üääέá BSD”. ¼ðíέíð Pèäéä öí BSD, ääüñáäá ðέá Üääέá äέá öí Unix áðü όçί AT&T έέ ýóðáñá ðáñÜääáíá ðέá έáóÝðá ðá öí BSD áðü öí UCB.

Óðá ðÝóá όçð ääέäáððáð öíð 1980, ðέá áíðέéíέíðñáðέέP ðíPíόç όçð έðáÝñíçόçð öüí ÇÐÁ áíáíðñíí όçð AT&T, áíÜäέáóá όçί AT&T íá áíáéíñáññéäß óá ðέèñüðñáð äðáέñáßáð. Ç AT&T áß÷á äέüíá όçί έáέíέðçóßá öíð Unix, äέéÜ ðññá ððñíýóá ðέÝíí ðá öí ðíðέPóáέ ðò ðñíüüí. ðððá, ðáέßíçóá áðü όçί AT&T ðέá Ýíðíç ðñíóðÜèäέá äέá äðáððçόç Üääέáð äέá öí Unix, έáέ ðέ ðáñέóóüðáñáð äñðñέéÝð äέäüðáέð öíð Unix Ýáέíáí “ðáñÜäüääá” öíð AT&T Unix.

Óðέð áñ÷á όçð ääέäáððáð öíð 1990 ç AT&T ðíðóá öí UCB äέá ðáñááßáόç όçð Üääέáð öíð Unix. Öí UCB áñPέá üðέ ç AT&T áß÷á áíóñíáðPóáέ óðá ðñíüüíóá όçð, ðññðð ðá ðέð äáññÜóáέ έáέ ðññðð ðá áíáóÝñáέ όçί ðçäP öíðð, ðíèèÝð áðü ðέð ääέðέPóáέð öíð BSD. ðέá äέéáóðέέP äέáñÜ÷ç ðáðáý όçð AT&T έáέ öíð UCB ðáέßíçóá, έáέ èñÜðçóá ðíèý έáέññü. ¼óí äέüñç óðíá÷έäüðáí ç äέáñÜ÷ç, ðñέóíÝñíέ ðñíáññíáðέóóÝð öíð UCB ðáέßíçóáí όçί ðñíóðÜèäέá ðá ðáíáññÜðñí áðü όçί áñ÷P ðíèíáPðñá èññÜðέ öíð AT&T Unix Póáí ðÝññð öíð BSD. Öí äðíðÝέäóíá áðððð όçð ðñíóðÜèäέáð Póáí Ýíá óýóόçíá ðíð èÝäáðáέ BSD 4.4-Lite. ð÷áñáέçñέóñüð “Lite” óçíáPíáέ üðέ äáí Póáí Ýíá ðíèèçñññÝñí óýóόçíá (Ýέäέðáí 6 óçíáíðέέÜ áñ÷áá όçð AT&T).

Èßáí áñáñðáñá, óðí ðáñíέäέü Dr. Dobbs áñáíßóόçéä ðέá ðáÜèç óáέñÜ áðü Üñèñá äέá Ýíá ðáñÜäüñí öíð BSD ðñíóáñññíÝñí óá óðððPíáðá 386. ÁððP ç Ýέäñόç öíð Unix äέá PC ðáñέäáß÷á ðÝäð äέäüðáέð öüí 6 áñ÷áßñí ðíð Ýέäέðáí áðü öí 4.4 BSD-Lite. ðέ ðÝäð äέäüðáέð öüí 6 áñ÷áßñí áß÷áí Üääέá BSD. Áððü öí óýóόçíá, öí ðíðí èääüðáí 386BSD, áß÷á ððέá÷ðäß áðü Ýíáí ðñPçí ðñíáññíáðέóóP öíð UCB: öíñ ððèéáí Öäüèéðäé (William Jolitz). Óόçί áñ÷P, öí 386BSD äðíðÝέäóá όç áÜόç üèñ öüí óçíáññññí óððóçíÜðñí PC BSD.

Óðá ðÝóá όçð ääέäáððáð öíð 1990, ç Novell ääüñáðá óá äέéäéPíáðá öíð Unix áðü όçί AT&T έáέ Ýέáíá ðέá (ðüðá ðóððέP äέüíá) óðíöñíá ðá óðáíáðPóáέ όç äέéáóðέέP äέáñÜ÷ç. Èßáí ðáðÜ öí UCB óðáñÜðçóá ðá ððíóðçñPäéä äððóçíá öí BSD.

4 Ç ÓçἰᾶñéἰP ἘᾶôὙóᾶóç ὁçò ¶ἰᾶἰᾶò ὁἰῶ FreeBSD ἑᾶέ ὁῖἰ Ἀᾶἰἰἰ BSD

Ç ἰῚᾶ Ὑᾶἰᾶ ὁῖῖῖ BSD (<http://www.opensource.org/licenses/bsd-license.php>), ἰᾶ ὁçí ἰῖῖᾶ ἁἑᾶἰῚᾶᾶ ὁῖ FreeBSD ὁᾶ ὁᾶἑᾶᾶᾶᾶ ÷ ἡῖῖᾶ, ἁἰᾶἑ ἰῖῖᾶᾶᾶᾶᾶ ἰᾶ ἁᾦᾦᾦᾦ ὁᾶᾶ ἰῖῖᾶᾦᾦ ἰᾶ ἑὙᾶᾦᾦ ἰᾶ ὁῖἰ ὁçᾶᾦᾦ ἑᾦᾶἑᾶ ὁῖῖ FreeBSD, ἁἑᾦᾦ ἁᾶ ὁᾶἡᾦ ÷ ᾶᾦᾶἑ ἑᾶἡᾶ ἁᾶῖᾦᾦ ἁᾦ’ ᾶᾦᾦᾦ ἑᾶᾦ ἁᾶ ὁῚᾦᾦ ᾶᾦῖᾦ ἁᾶ ὁῖᾦᾦᾦᾦᾦ ἰᾶ ὁῖἰ ὁçᾶᾦᾦ ἑᾦᾶἑᾶ ἑᾶἰᾦᾦ ᾶᾦᾦ ὁῖᾦᾦ ὁᾦᾦᾦᾦᾦᾦ ὁῖῖ (ᾶᾦᾦᾦᾦ, ἁᾶ ἰῖῖᾦᾦᾦ ἰᾶ ἑὙᾶᾦᾦ ἰᾦᾦᾦᾦ ὁᾶ ἑὙᾦᾦᾦ). ἈᾦᾦP Ç ἰῚᾶ Ὑᾶἰᾶ BSD Ὑ÷ᾶᾦ ὁᾦ ὁἑᾦᾦ ἰᾶ ἁἑᾦᾦᾦᾦᾦ ὁçí ἁᾦᾦᾦᾦᾦᾦᾦᾦᾦᾦ ὁῖῖ ὁçᾶᾦᾦᾦ ἑᾦᾶἑᾶ. ἰῖῖᾦᾦᾦᾦᾦ ἑᾦᾦᾦᾦ BSD ἑᾦᾶἑᾶ ἰῖῖᾦᾦ ἰᾶ ὁῖᾦᾦᾦᾦ P ἰᾶ ἁἰᾦᾦᾦᾦᾦᾦ ὁᾶ ἁᾦᾦᾦᾦᾦ ὁῖᾦᾦᾦᾦᾦ, ÷ ὁᾦᾦᾦ ἑᾶἰῚᾶ ὁᾦᾦᾦᾦᾦᾦ P ᾶᾦᾦᾦᾦᾦ ἁᾶ ἁᾶᾦᾦᾦᾦᾦᾦᾦ ὁῖῖ ἑᾦᾶἑᾶ P ἑὙᾦᾦᾦ Ὑἑᾦ ὁῖᾦᾦᾦᾦᾦ ὁ÷ᾦᾦᾦᾦ ἰᾶ ὁç ἰᾶἑᾦᾦᾦᾦP ὁᾦᾦᾦᾦᾦᾦ ὁᾦ.

Ἀἰᾦᾦ ὁçἰᾦᾦᾦᾦ ἰᾶ ἰç ἰᾦᾦᾦᾦᾦᾦ ὁçí Ὑᾶἰᾶ BSD ἰᾶ ὁᾦᾦ Ὑᾶἰᾦ “public domain”. ὁᾦᾦᾦ ὁῖῖ Ὑᾶ ἁἰᾦᾦᾦᾦᾦ ἰᾶ Ὑᾶἰᾦ public domain ἁἰᾦᾦ ἑᾦ ᾶᾦᾦ ἁᾶᾦᾦᾦ ἁᾶ ἰῖᾦᾦᾦᾦ ÷ ἡᾦᾦ, ὁᾶ ἁἰᾦᾦᾦᾦᾦ public domain ἁᾦ Ὑ÷ᾦᾦ ὁᾦᾦᾦᾦᾦᾦᾦ ἑᾦᾦᾦᾦᾦ.

5 ἰᾦ Ἀᾦᾦ÷Ὑò ὁçò ¶ἰᾶἰᾶò GPL

Ὀᾶ ὁῚᾦç ὁçò ἁᾦᾦᾦᾦᾦ ὁῖῖ 1980 ᾦᾦᾦ ἑᾦᾦ ὁᾦᾦᾦᾦ ὁᾦᾦᾦᾦ ἁᾶ ὁῖ Ὑᾦᾦᾦ ὁῖῖ UNIX. ὁᾦᾦᾦ’ ᾶᾦᾦᾦ ᾶᾦ ὁᾶ ἰῚᾶ ὁçò ἁᾦᾦᾦᾦᾦ ὁῖῖ 1980 ἑᾶᾦ ὁᾦᾦ ἁᾦ÷Ὑò ὁçò ᾶᾦᾦᾦᾦ ἁᾦᾦᾦᾦᾦ, ὁῖῖ 1990, Ὑᾦ÷ᾦᾦ ἰᾶ ὁῚᾦᾦ ᾶᾦᾦᾦᾦᾦ ὁç GPL — Ὑᾶ Ὑἑᾦ Ὑᾦᾦ ἰᾶ ὁçἰᾦᾦᾦᾦ ᾶᾦᾦᾦᾦᾦ ὁῖῖ ἑὙᾶ ὁῖἰ ἁᾦᾦᾦᾦ ἑᾦᾦᾦᾦᾦᾦ.

ἰ Richard Stallman, ἰ ὁᾦᾦᾦᾦᾦᾦᾦᾦ ὁῖῖ Ὑᾦᾦᾦᾦ ὁῖ Emacs, ᾦᾦᾦ Ὑᾦᾦᾦ ὁçò ἡὙᾦᾦ ὁῖῖ MIT ὁᾦᾦ ὁῖ ἁᾦᾦᾦᾦᾦᾦ ὁῖῖ ἰῖᾦᾦ ἁἑᾦᾦᾦ Ὑἑᾦᾦᾦ, ᾶᾦᾦ ὁᾦᾦᾦᾦᾦᾦ ὁῖῖ ἁᾦ÷ᾦ ἁἰᾦᾦᾦ÷ᾦᾦ ᾦᾦᾦ ᾦᾦᾦᾦᾦᾦ ὁῖῖ ᾦᾦᾦ ὁῖ ἁᾦᾦᾦᾦᾦᾦ ὁᾶ ἰῖᾦᾦᾦᾦ ὁᾦᾦᾦᾦᾦᾦ. ἰ Stallman ἁᾦ÷ᾦ ἑᾦᾦᾦᾦ ὁᾦᾦ ἁἰᾦᾦᾦᾦᾦᾦ ὁᾦᾦ ἁᾶ ἰῖᾦᾦᾦᾦ ἰᾶ ὁᾦᾦᾦᾦᾦᾦ ÷ ἁᾦᾦᾦᾦᾦᾦᾦᾦ ὁᾶ Ὑᾶ ἁᾦᾦᾦᾦᾦ ὁῖᾦᾦᾦ ᾦ P ἰᾶ ἁᾦᾦᾦᾦᾦ ὁᾶ ὁᾦᾦᾦ÷ᾦᾦᾦ ÷ ἁᾦᾦᾦᾦᾦᾦᾦᾦ ἰᾶ ἰᾦᾦᾦ ὁᾦᾦᾦ. (ᾦᾦᾦᾦ ᾶᾦ ὁῖᾦᾦ ὁᾦᾦᾦᾦ ὁᾦᾦᾦᾦᾦᾦ ὁῖῖ Stallman ἁᾦ÷ᾦ ὁῖᾦᾦ ἁᾶ ἰᾶ ἑᾦᾦᾦᾦᾦ ᾦᾦ ᾦᾦᾦᾦᾦᾦ ὁᾶ ἑᾦᾦᾦᾦᾦ ὁῖ ἰῖᾦᾦ ἁᾦ÷ᾦ ἁἰᾦᾦᾦᾦᾦᾦ ὁῖῖ MIT ἑᾶᾦ ᾦᾦᾦ ἁᾦᾦᾦᾦᾦ ἰᾶ Ὑᾶἰᾦ ᾶᾦ ὁῖ MIT. Ἀᾦᾦ Ἀἰᾦᾦ ἰᾦᾦᾦᾦᾦ ὁᾦᾦ ὁᾦᾦᾦ ἁᾦ÷ᾦ ᾦ ὁᾦᾦᾦᾦᾦ ὁῖᾦ ὁçᾶᾦᾦ ἑᾦᾦᾦᾦ ὁῖῖ ἑᾦᾦᾦᾦᾦᾦ.) ἰᾶ ᾶᾦᾦᾦ ᾶᾦᾦᾦ ὁᾦᾦ ἁἰᾦᾦᾦᾦᾦ, ἰ Stallman ᾦᾦᾦᾦ ἰᾶ Ὑᾶἰᾦ ἑᾦᾦᾦᾦᾦᾦ ὁᾦ ἁἰᾦᾦᾦᾦᾦ ἁᾦᾦᾦᾦᾦ: ὁçí Ὑᾶἰᾦ GPL ᾦ “GNU Public License”. ᾦᾦᾦᾦ ᾦᾦᾦᾦ ἑᾶᾦ Ὑᾶ ἰç ἑᾦᾦᾦᾦᾦᾦᾦ ἡᾦᾦᾦᾦᾦ, ὁç Free Software Foundation (<http://www.fsf.org>) (FSF), ἰᾶ ὁἑᾦᾦ ὁçí ἁἰᾦᾦᾦᾦᾦ ᾦᾦᾦ ἑᾦᾦᾦᾦᾦᾦᾦᾦ ὁᾦᾦᾦᾦᾦᾦ ὁᾦᾦᾦᾦᾦᾦ ἑᾶᾦ ὁῖᾦ ὁ÷ᾦᾦᾦᾦ ἑᾦᾦᾦᾦᾦᾦ. ᾦᾦᾦ ὁᾦᾦᾦᾦᾦᾦ ὁῖῖ ἁᾶ ἑᾶ ἁᾦ÷ᾦ ἑᾶἰῚᾶ ᾶᾦ ὁῖᾦᾦ ὁᾦᾦᾦᾦᾦᾦᾦ ὁῖᾦ ἁᾦᾦᾦᾦᾦᾦ ἁᾦᾦᾦᾦᾦ. Ἀᾦᾦ ὁῖ ὁῖᾦᾦᾦ ἑᾦᾦᾦᾦ GNU, Ὑᾶ ὁᾦᾦ ὁῖῖ ὁᾦᾦᾦᾦ “GNU is Not Unix”.

Ç Ὑᾶἰᾦ GPL ἁᾦ÷ᾦ ὁ÷ᾦᾦᾦᾦᾦ ἰᾶ ὁἑᾦᾦ ἰᾶ Ἀἰᾦᾦ ἰ ἁἰᾦᾦᾦᾦᾦ ὁῖᾦ ὁῖᾦᾦᾦᾦᾦᾦ ἁᾦᾦᾦᾦᾦ ἑᾦᾦᾦᾦᾦᾦ. ᾦᾦᾦ ᾦᾦᾦᾦᾦᾦ ἰᾶ ἁἑᾦᾦᾦᾦᾦ ἰᾶ ὁçí ᾦᾦᾦ Ὑᾶἰᾦ, ὁç GPL, ὁᾦᾦ ἰᾶ ἁἑᾦᾦᾦᾦ ᾦᾦᾦ ὁᾦᾦᾦᾦᾦᾦ ὁῖῖ ᾦᾦ ἁἑᾦᾦᾦᾦᾦ ἰᾶ Ὑᾶἰᾦ GPL (ᾦᾦᾦᾦᾦᾦᾦ ἰᾶ Ἀἰᾦᾦ ἁᾦᾦᾦᾦᾦᾦ ἰ ὁçᾶᾦᾦ ἑᾦᾦᾦᾦ ὁᾶ ἑὙᾦ ÷ ἡᾦᾦᾦ). Ἀᾦᾦᾦᾦ ᾦᾦᾦᾦᾦᾦ ἰᾶ ἁἑᾦᾦᾦᾦᾦ ἰᾶ Ὑᾶἰᾦ GPL ἑὙᾦ ὁᾦᾦᾦᾦᾦ ὁῖῖ ὁᾦᾦᾦᾦᾦ ἰᾶ ἑᾦᾦᾦᾦ GPL. ἰ ἁᾦᾦᾦᾦ ὁᾦᾦ÷ᾦ ὁçò GPL ᾦᾦᾦ ἰᾶ ἁᾦᾦᾦᾦᾦ ἰᾶ ἑὙᾦ ὁᾦᾦᾦ ὁçí ἁᾦᾦᾦᾦᾦᾦᾦᾦᾦ ὁῖῖ ὁçᾶᾦᾦ ἑᾦᾦᾦᾦ ᾦᾦᾦ ὁᾦᾦᾦᾦᾦᾦ. ¼ᾦᾦᾦ ἑὙᾦ ἑᾶᾦ Ç ὁᾦᾦᾦᾦᾦ ὁᾦᾦᾦᾦᾦ ὁçò GPL:

“ἈᾦᾦP Ç Ἀᾦᾦᾦ Ἀçἰᾦᾦᾦ ¶ἰᾶἰᾦ ἁᾦᾦ ᾦᾦᾦᾦᾦᾦ ὁçí ἁἰᾦᾦᾦᾦᾦᾦ ὁῖῖ ὁᾦᾦᾦᾦᾦᾦᾦ ὁᾦ ὁᾶ ἁᾦᾦᾦᾦᾦ ὁᾦᾦᾦᾦᾦᾦ.”[1]

Ç Ὑᾶἰᾦ GPL (<http://www.opensource.org/licenses/gpl-license.php>) Ἀἰᾦᾦ ἰᾶ ἑᾦᾦᾦᾦᾦ ὁᾦᾦᾦᾦᾦ Ὑᾶἰᾦ, ἰᾦᾦᾦ ἡᾦᾦᾦᾦᾦ ᾦᾦᾦ ἑᾦᾦᾦᾦ ὁῖῖ ἰῖᾦᾦᾦ ἰᾶ ὁᾦᾦ ἁἑᾦᾦᾦᾦ ὁᾦᾦ Ὑ÷ᾦᾦ ἰᾶ ἑὙᾦᾦᾦ ἰᾶ GPL ἑᾦᾦᾦᾦ Ἀἰᾦᾦ ἰᾶ ἁᾦᾦ:

- ἰῖᾦᾦᾦᾦ ἰᾶ ÷ ἡᾦᾦᾦᾦ ὁῖᾦ ἑὙᾦᾦᾦ ἁᾶ ὁç ἁἑᾦᾦᾦ, ὁçí ὁᾦᾦᾦᾦᾦᾦ, P ὁçí ὁᾦᾦᾦᾦᾦᾦ ὁῖῖ ἑᾦᾦᾦᾦᾦᾦ, ἁἑᾦᾦ ἁᾶ ἰῖᾦᾦᾦᾦ ἰᾶ ὁῖᾦᾦᾦᾦ ὁῖ ᾦᾦᾦ ὁῖ ὁᾦᾦᾦᾦᾦ.
- ἰᾦᾦ ᾦᾦᾦᾦ ἑᾦᾦᾦᾦ Ἀἰᾦᾦ: ἁἰ ÷ ἡᾦᾦᾦᾦᾦ ὁçᾶᾦᾦ ἑᾦᾦᾦᾦ ἰᾶ Ὑᾶἰᾦ GPL ἁᾶ ἰᾶ ἰᾦᾦᾦᾦᾦᾦᾦᾦ Ὑᾶ ὁᾦᾦᾦᾦᾦᾦ, ὁῖ ὁᾦᾦᾦᾦᾦ ὁᾦᾦᾦᾦ ἰᾶ ἁἑᾦᾦᾦᾦ ἰᾶ Ὑᾶἰᾦ GPL. Ç ὁῖᾦᾦᾦ (linking) ἰᾶ ἰᾶ ὁᾦᾦᾦᾦ ἁᾦᾦᾦᾦᾦ Ὑᾶἰᾦ GPL

áðáéôâß êáé ôî õðueîéðî ðñüãñàîíà íá äéáÝíâðáé ìå Üääéá GPL.

- Άί οδÜñ ÷ τñι δαδÝííαδ θñο ò ÷ αδβαίííαέ íα Ýíá θññαííαíá Üαάέαδ GPL, òñòα ç Üαάέα GPL áðáέòαß áðòÝò íé δαδÝííαδ íá áßíáέ áέάέÝóέíαδ áέá áέáÝέαδç ÷ ñÞóç áðu üέíòð.
- Ç áðåÞ δαíÜέαδç θññαííìÜòñí óñι Βαέí áðίεçέαòðέέñ ÜÝòι, ð.÷. ç áðίεÞέαðòç óñι Βαέí áßòέι, ááí áðçñάÜέαðάέ áðu òçí Üαάέα GPL: óñι Βαέí áðίεçέαòðέέñ áßòέι íðíñáß íá áðίεçέáÝíííαέ θññαíÜííαðά íá Üαάέα GPL έάέ θññαíÜííαðά íá Üέέαò Üαάέαò έαέóíέέéÝ.
- Ç Ýíñαò áíñð θññαíÜííαðñí ááí έáññάßðάέ δαíÜαñí Ýññí. Άέά δαíÜαάέαíá, ç Ýíñαò òñò íαðάάέñòðέέóð gcc íðíñáß íá ÷ ñçóέííðίέçέαß óά áíðíñέÜ ÜáñέáÜέέííðά, ÷ ùñßð έάíÝíá íñέέñ θññαέçíá.
- ΆóíÝ í ðθñÞíáð òñò Linux áέάíÝíáðάέ íá Üαάέα GPL, íðίέííóáÞðñíá έÞαέέαð óñíáÝáðάέ íá óðάðέέñ ðññðí íá òñí ðθñÞíá òñò Linux ðñÝÝðάέ íá áέάíÝíáðάέ έέ áðòñð íá òçí Βαέά Üαάέá. Άðòñð í ðáñέíñέóñð ðíñáß íá áñέαß íá áóíáíέéÞ óýíñáðç íá òñí ðθñÞíá òñò Linux (loadable kernel modules). Άðòñ áðέóñÝðάέ óά áðάέñάßá ðá áέάíÝííñí íäçáíÝð óððέáðñí óά áέðάέÝóέíç íññòÞ, áέέÜ Ý÷áέ ó÷÷íÜ òι íáέííÝέðçíá ùðέ ðíñáß íá έάέòññάÞóάέ òñòóÜÜ íññí íá óðάέáñέñíÝíáð áέáñòάέð òñò ðθñÞíá.

[illegible]

6 ĩé Áđăñ÷Ýò ôĩĩ Linux êáé ôçò LGPL

¼οί ιαέιυόαί ι ðυεαίηò ιαόαίγ òυι αìðñέεþι Unix, Ûñ ÷έόα ίά αίάðòγóόαòáέ ι ðññþíaò òιò Linux ùò έεþñò òιò Unix áά PC. Ì Linus Torvalds áðñáßáέ òç γðáñç òιò Linux óç áέάèαóéιυòçόá òιò GNU C compiler έάέ òυι ó÷:άòέεþι GNU áñáέεáßυι αíÛðòòçð. Άέ' áòòυ áέárÝíáέ òñ ðññþía òιò Linux ιà Ûääά GPL.

[illegible]

(<http://www.opensource.org/licenses/lgpl-license.php>) (“Library GPL”, ç ðïðá ðëÝí ëÝáâôáë “Lesser GPL”). Ç LGPL áðëônÝðáë ôç óýíáâç àïðñëéúý êðäëá íà ôç GNU C library, ôç glibc. Ä ÷ ñäëÜæâôáë íá äéäëÝóáðâ ôñ ðçääï êðäëá áíüð ðñññÜññòï áí äóüü óóíáÝáôáë äóíáíëëÜ íà íéá äéäëëëëðëç Üäéáó LGPL.

Αι Υψα δυνάμει α οφθαλμοί οδοοέε (static linking) ια ος glibc, αεί δανΰααεία υδου αβιαόας οδ-ιΥ οά embedded οδοοβιαόα, αα αβιαόας ια εναδβοαοα οιρ επαεία οος αοάνιραβ ια αιθινείβ ΰααεί· δνΰδαε ι οχααβιο επαείαο ια αείΥιαόας έε αδοου ια ΰααεί GPL. Αεί δνιανΰιαόα ια οδοοέεβ όύιαός ια GPL επαεία, ουοι ς GPL υοι έάε ς LGPL αδαείορι ι επαείαο διο δνιανΰιαοιο ια αείΥιαόας ια ος βαεί ΰααεί.

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

ja adu oa dei oiaanÜ dniaepiaoa oto aidineery etaeoieery abiaa oi dnuaecia oto "inoafy epaea". Adou aioafbaeadae uoaf iea ooeaeeneYic aoaenaba adiooa÷Üfaa P aeeÜxae oonaoceep o÷adoeÜ ia Yia dnuuu, dniaepiaoa dniaepiaoa oa iea oanÜodea donaiBaa adu aiañochiYia oooopiaoa eae aoaenabao aea euairo dYna adu oi Yea÷u oioo. AaeaaoBao aidaienBao Y÷toi aabiaa uoe oi dnionuefu Yaaero P ç adeoo÷Ba iead aoaenabao aar danY÷toi eaiBa aayçoc o÷adoeÜ ia oc aeaeaoeiuoocoa oio etaeoieery oco aoaenabao. Eaeo aeeÜxioi ie oiopeBao oco aaiinÜ

Ἡ ἰε ὁῖνᾶδῶεῖεῦ ὁὐ ἁδᾶεῖνᾶεῖ — ὅτεῖεῦ ὅτῖν Ὑδ ἰᾶ ὅεῖ ἁῖνᾶῖν ἡδῖεῦ — ὁᾶ ὅῖνᾶῖν Ὑἰᾶὁᾶ ἰδῖνᾶ ἰᾶ ὅὙὅτῖ ἰᾶ ἁβῖᾶ ἁεᾶεῦ ὅεῖᾶ ἁεᾶ ἰδῖεῖᾶὅῖδᾶ εὔᾶῖ.

Ç Ὑᾶεᾶ εἰᾶεὶεῖεῖ ὅτῖ GPL ὅῖνᾶὁᾶεᾶ ἰᾶ ἁδῖὅῖᾶε ὅῖ ὅῖνᾶεῖᾶ ὁὐ “ἡῖνᾶῖν ὅῖνᾶῖν Ὑὁὐ” ἁδῖεῦὅῖνᾶὁᾶ εὔᾶ ἁῖὙῖνὁçὁ ὅῖ ὅçᾶὅῖ ἔῖᾶεᾶ ἁῖὅ ὅῖνᾶῖν Ὑἰᾶὁᾶ ἁδῖ ὁᾶ εὔἰᾶὁᾶ ὅῖᾶὁᾶεῖὅᾶ εᾶεῖὅçὁᾶὁ.

ἰᾶ Ὑᾶεᾶ εἰᾶεὶεῖεῖ ὁῖὅῖ BSD ἁβῖᾶ ὁᾶ ἰᾶ ἰᾶεῖᾶ ἁδᾶεῖνᾶ ὅῖ εὖῖᾶῖᾶ ἁῖὅ ὅῖνᾶῖν Ὑἰᾶὁᾶ ἰᾶ ἁεῖᾶᾶᾶ ἁὁᾶεᾶᾶὁ: ἁῖ ç ἁῖ ÷ εῖᾶ ἁδᾶεῖνᾶ ὁὁᾶᾶὅᾶ ἰᾶ ὅὅεὙ ÷ ἰᾶ Ὑἰᾶ ὅῖνᾶῖνᾶ, ἰδῖνᾶ ç ἁδᾶεῖνᾶ ὅῖ ἁῖᾶὅὅᾶ ἁδῖ ἁὁὅ ἰᾶ ὅὙᾶ ὁᾶ çῖᾶ ἁεᾶ ἰᾶ ὁῖᾶ ÷ ὅᾶ ἰᾶ ὅῖ ὁῖὅçῖᾶ ἰᾶ ἁῖὅῖεῖ ὅῖὅῖ. ἰᾶ ἁεῖᾶ εᾶεῖὁᾶç ὁᾶᾶὅὅὁç ἁβῖᾶ ἁὁὅ ἁῖὅ BSD ὅῖνᾶῖν Ὑἰᾶὁᾶ ὅῖ ὁῖὅçῖᾶὁᾶ ἁδῖ ἰᾶ ἰᾶεῖᾶ ἁῖὁὅῖç ἁὁὅῖὅᾶ, ἁὅῖ ὁὅᾶ ç ἁὁᾶᾶὁç ἁῖὅ ὅῖνᾶῖν Ὑἰᾶὁᾶ ἁῖ ἁῖᾶὅὅᾶ ἁδῖ ἰᾶ ἁεᾶ ἡῖ ἁδᾶεῖνᾶ Ἡ ἁδῖ ἰᾶ ὁᾶεᾶεῖᾶ Ὑἰç ὁᾶεῖὙ ὅῖνᾶῖνᾶ. Ç ἁὁᾶεῖὅὅὁçὁ ὁçὁ ἡὙᾶὁ ἁῖὁὅὅç, ὅᾶῖ ἁῖὅὅὅᾶ ὁçὁ ἁὁὙᾶççç ἁᾶῖçççᾶ ἁὁὙὁᾶὁç, ἁβῖᾶ ὅῖ ὁçῖᾶὅὅᾶ ἁδῖ ὁçὁ ὁὅὅᾶ ἁεᾶεᾶὅὅὁçὁ ὅῖ ὅçᾶὅῖ ἔῖᾶεᾶ.

8 Ὀε ἁᾶ ἰδῖνᾶ ἰᾶ ἔὙἰᾶ ἰᾶ ἡᾶᾶᾶ ἔἰᾶεὶεῖεῖ

ἔᾶᾶ Ὑᾶεᾶ εἰᾶεὶεῖεῖ ἁᾶ ἰδῖνᾶ ἰᾶ ἁᾶὅçᾶᾶ ὁç ἰᾶεῖῖὅὅᾶ ἁεᾶεᾶὅὅὁçὁ ἁῖὅ ὅῖνᾶῖν Ὑἰᾶὁᾶ. ἰ ἁεῖᾶὅᾶὅçὁ ὅῖ copyright ἁῖὅ ὅῖνᾶῖν Ὑἰᾶὁᾶ ἰδῖνᾶ ἰᾶ ἁεῖὙἰᾶ ὅῖὅ ἡῖὅὅ ὅῖ copyright ἰδῖεᾶᾶὅῖὁ ὁὅᾶᾶ. Ç εἰᾶὅçὁ ὅῖ BSD εᾶῖᾶ ὅὅ ὁᾶ ἁὁὅ ὁçὁ ὁᾶᾶὅὅç Ὑἰᾶ ἁδῖ ὁᾶ Ὑἰᾶὁ ἁὁὅᾶ Ὑὁᾶὁ ἁβῖᾶ ç ἁεὙὁᾶὁç ἁεᾶ ç ἁῖᾶὙῖνὁç ἁῖὁὅὅç ὅῖ ἔῖᾶεᾶ.

Ç GPL ἁὁᾶῖᾶῖᾶ ἡçὅὙ ὁçὁ ἁεῖᾶᾶ ὁçὁ Ὑᾶεᾶὁ. ὁᾶῖᾶ’ ἁὁὅὙ ὅὅὙ ÷ ἁεὅὅὙ ÷ εὅὅῖ ἰᾶ ὁᾶᾶὅὅç ὅῖ ἁὁὅ ἁῖ Ὑᾶῖᾶ: ἰᾶ ἁὁᾶεῖνᾶ (ç Mattel) ἁᾶῖᾶὁ Ὑἰᾶ GPL copyright (cphack), ἁεῖᾶᾶὁ εὔᾶ ἡῖ ὅῖ ἁῖ ÷ εῖᾶ copyright, ὅᾶᾶ ὁᾶ ἁεᾶὁὅᾶ ἁεᾶ ἔὙᾶὁᾶ ὁç ἁὅç [2]. ἔᾶὅᾶᾶᾶ, ἁçᾶᾶ, ἰᾶ ἰῖῖῖ ὅῖὅῖ, ἰᾶ ἁεὅᾶὅῖ ὅῖ copyright ἁεᾶ ὁç ἁᾶᾶᾶ ὅῖ ὁᾶεᾶεῖᾶὙῖ ὅῖνᾶῖν Ὑἰᾶὁᾶ ἁεᾶ ὅὅῖ ὁὐ ὁᾶὙᾶῖ Ὑᾶῖ. Ἀῖ ἁβῖᾶ ἰᾶεὙᾶῖ ἁῖ εὔὅᾶ ὅὅὅῖ ἔᾶ ἰδῖνᾶ ἰᾶ ἁβῖᾶ ἰᾶ Ὑἰᾶ ὅῖᾶ ἰᾶᾶῖὁᾶῖ Ἡ ὅῖᾶ ὅῖ ἁεᾶᾶᾶὙῖ ὅῖνᾶῖνᾶ. ὅὅὙ ÷ ῖὅ ἁὁὅçὁ ἁὅᾶῖᾶὁ ὁ ÷ ἁὅὅὙ ἰᾶ ὅῖ ἁῖ ὅῖ ἁῖ ÷ εῖᾶ ὅῖνᾶῖνᾶ ὅᾶῖ Ὑᾶεᾶὁ GPL.

ἰᾶ Ὑᾶῖ ὁᾶῖᾶῖ ὁᾶὙᾶεᾶᾶ ἁβῖᾶ ç ἁῖᾶῖὙ ὁçὁ Cygnus ἁδῖ ὁç Red Hat. Ç Cygnus ὅᾶῖ ἰᾶ ἁὁᾶεῖνᾶ ἰç ÷ ἁῖᾶῖ, ç ἰδῖᾶ ἁὅ ÷ ἁῖᾶὙᾶᾶ ὁçὁ ἁῖὁὅὅç ὁὐ ἁᾶᾶᾶὙῖ ἰᾶὁᾶᾶᾶὅὅὅç (compiler tools) ὁçὁ FSF. Ç Cygnus ἰδῖνᾶ ἰᾶ ὅῖ εὔἰᾶ ἁὁὅ ἁὁᾶᾶ ἁὅ ÷ ἁῖᾶὅὅᾶ Ὑἰᾶ ἡῖὅὅᾶ ὅὅὅᾶᾶᾶ ὁὐ ἁᾶᾶᾶὙῖ GNU: ὅῖὅὅᾶ ὁᾶ ÷ ἰᾶᾶ ὅὅὅᾶᾶᾶ ἁεᾶ ἁὁὅ ὁᾶ ἁᾶᾶᾶᾶ, ἰὅὅᾶ ἰδῖνᾶ ἰᾶ ὁῖὅçῖᾶ ἰᾶ ἡὙᾶ 50 ὅῖνᾶῖνᾶὁὅὅᾶ ἁεᾶ ἰᾶ ἡᾶῖὅ ὁç ὅῖᾶᾶ ἁῖὁὅὅç ὁὐ ἁᾶᾶᾶὙῖ, ὅῖὅὅᾶὁὅ ὁçὁ ὁᾶῖὅçὁ ὁὐ ἁεῖᾶᾶ ὅῖ ἁῖῖὅᾶ ὁᾶ ἁὁὅ. ¼ὅὅ Ὑ ÷ ἁεὅ ὁᾶ ἰ Donald Rosenberg: “ἰᾶ ἡὙᾶὁ ὅῖ ÷ ἡçὅὅὅὅὅὅὅ ὅῖνᾶῖνᾶ εἰᾶεὶεῖεῖ ἰᾶ Ὑᾶεᾶ GPL... ᾶῖὅ ἰᾶ ὁç ἡῖᾶç ἁὁᾶᾶ ὅὅ εὔὅὅὅὅ Ὑᾶὁ ἔᾶ ὅὙᾶ ὁᾶ çῖᾶ ὅῖ Ὑᾶῖ ἁὁᾶᾶ Ὑὅὅᾶᾶ ἰᾶ ἁεῖὁᾶç Ὑᾶῖὅ ὅῖ ἔῖᾶᾶ Ἡ ἁὁὅ ἁὁᾶᾶ ἰδῖνᾶ ἰᾶ ὅῖ εὔἰᾶ ὅῖ ἁῖᾶᾶ ἁδῖ ὅῖὅ ἁῖ ÷ εῖᾶὅ ὅῖνᾶῖνᾶὁὅὅὅ”[3].

9 ὁᾶῖᾶὅᾶὁᾶ ἁεᾶ ἰᾶῖᾶὅᾶὁᾶ ὁçὁ ἡᾶᾶᾶ GPL

ἰᾶὁ ἁδῖ ὅῖὅ ὅῖ ὅῖὅὅὅὅὅὅ ὅᾶ ἰᾶ ÷ ἡçὅὅὅὅὅᾶ ἁῖᾶὅ ὁçὁ Ὑᾶεᾶ GPL ἁβῖᾶ ἁὁᾶᾶ ÷ ἡᾶὙᾶὁᾶ ἰᾶ εὔἰᾶ ἁεῖᾶὙὅ ὅῖᾶ ἰᾶὁᾶὅὅὅὅὅὅὅ GCC Ἡ ἰᾶ ὅῖ ἁὁᾶὅᾶᾶ. Ἀὁὅ ἁβῖᾶ ὅῖᾶ ÷ ἡὅὅὅ ὅᾶῖ ἁῖᾶῖᾶ ἰᾶ ἁᾶῖᾶῖὅὅ ἁὁᾶᾶᾶὅὅὅ Ἡ ἁᾶᾶῖὅ ἁὁᾶᾶᾶὅὅὅ, ὁᾶ ὁᾶᾶᾶὅὅὅ ὅὅὅ εὔᾶ ὅὅὅὅ ἁῖᾶὅὅὅὅ ἰδῖνᾶ ἰᾶ εᾶῖᾶᾶ ὁᾶᾶὅὅὅ, Ἡ ὅᾶῖ ἁβῖᾶ ὅῖᾶ ἰᾶᾶ Ἡ ὅᾶᾶὅὅὅ ἰᾶ ÷ ἡçὅὅὅὅὅᾶ ἁδῖ Ὑᾶὁὅ ὅῖ ἁὁὅὅᾶὁ ὅῖ ἁᾶῖᾶὅὅ ἰᾶὁᾶᾶὅὅὅὅὅ.

Ç Ὑᾶεᾶ GPL ἁβῖᾶ ἁᾶὅὅὅᾶ ἁεᾶ ἁᾶ ὅὅ ἰᾶᾶὙὅ ἁὁᾶᾶᾶ ἰᾶ ἰὅᾶὅ ὅὅῖᾶ CD-ROM ὁᾶ Ὑἰᾶ ὁᾶᾶᾶὅὅὅ ὅὅὅ ὅ ÷ ῖᾶ ἁῖᾶὅ “ἁᾶῖᾶὁ ὅçὁὙ, ὅῖᾶ ἁᾶᾶὅᾶᾶ” ἁεᾶ ὅὅὙ ÷ ῖὅ ἁῖᾶ ὁᾶᾶᾶᾶ ἔὙᾶὅὅ. Ἀβῖᾶ ἁὁὅὅ ἁᾶὅὅὅᾶ ἁᾶ ἁᾶᾶὅ ὅὅ ἁὁᾶᾶᾶ ἰᾶ ἰὅᾶὅ ἁὁᾶᾶᾶὅὅ ὁᾶὙ ÷ ῖὅὅ ἁᾶὅᾶὅ ἡᾶὅὅ ὁᾶ ÷ ἰᾶᾶ ὅὅὅᾶᾶᾶ ὁᾶ ὁᾶ ὅῖᾶὅᾶ ἰᾶ Ὑᾶεᾶ GPL.

[illegible]

Ç Üäâéá GPL ðïðñââ íá âßíáé örey öçíáíðééü ðñüäéçíá äéá uðíéíí ðÝéäé íá âíðññáðíáðíðíðéðóâé Ýíá Ýñâí éíäéðíééý éäé íá äâÜéäé ðÝññâð äðu äððu. Äéá ðññÜäéäíá, ç GPL ðïðñââ íá âßíáé âíðññáéí öðá ö÷Ýäéá áñüð üíéðçðß ðñð öéÝöðâðâé íá éäñýðâé íéá äðäéññââ íá âÜöç öçí éäÝá öçð ÝññâðñÜð ðñð, ð ðïðñââ íá âßíáé âíðññáéí öðá ö÷Ýäéá áñüð âññâäæüñññð ðñð ðÝéäé íá ðññññâäóðââ íá íéá äðäéññââ íá âÜöç íéá ðñññððééð ðñð éäÝá.

Αέα υοιόο ÷ ñαέÛαόαόαέ íá αιοεάγιοι íá οόαόεέÛ οοíαι Ûíá ðñíáñÛíαόá έάέ íá οόíαοÛαοι έπαέέα áðu ðíεεÛ í Ûñç ð έπαέέα ðíο áβíάέ οοíαάουο íá íέα ðíέέέέεβá áðu ðñυόοðá, ç GPL ááí áβíάέ ουοι έάέð áðέεíαð Ûáαέáo, áðάέαð áðáíñáγáέ οç ÷ ñðóç áìðíñέέðí οέìðíεíðáυí áðóðí ουí ðñíόðυí. ðόέ ç GPL íáέðíάέ οíí áñέέìυ ουí ðñíáñáñÛόυí ðíο ðíñíγí íá áíáðòò÷έγíí οά áòòÛ ðíο ÷ ñçóέìíðíεíγí íυíí οά ðñυόοðá GPL. Ì οέìðυο ðçò βáέáo ðçò GPL áβíάέ íá íç ðíñáβ íá οόέÛíáέ έáíáβò áìðíñέέÛ ðñíύύíόá íá GPL έπαέέα. (Áòòυο ð ðáñέíñέοíυο ááí έò÷γáέ áέα υέáo οέò áòáñííáÛό Linux, áðάέαð íέ ðáñέóóóòáñáò áðu áòòÛό ááí ÷ ñçóέìíðíεíγí οόάόέέð όγíááoç íá οíí GPL έπαέέα οíο Linux, áέέÛ ááóβάεííόάέ οά Ûíá áñíáíέέυ API.)

[illegible]

Ç Üäâäá GPL äâäáä ää äññöðÜäâäá ää öðäâäñäðçäâ ç äíÜððöñç öñö ääâäöäâää, ääâäÜñðçðä äðö ðç æððçðç äää Üäâäö äââðð äðñäâäÝöäðä, öä Ýä öðÜäâä Ýñäñäñä äää äíÜððöñç. Äððö ääâäöñðñäâ öä äÝñäç äää öñðð ääâäðçðÝð äää öñðð äññäñäñäðäöððÝð, ääâÜ äññäâ ää Ý÷äâ Ýä Üäñöðñö äääÝäñðð äää äñððð äää äñððð ää äâ÷äí äñäâäð äðö ðçä äää äðñäâä äääääöäñäðçðä öñö äðäää.

[illegible]

10 ÐäãïïäêôÞìáôá ôçò ¶äãéáò BSD

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

- [illegible]

Ἀὐτοὺ οἱ ὁἰεῖσθῶσι ÷ ἁνᾶεσῆς ὁόεῖν ἁβίᾶς θῆϵϥ ὁσ ÷ ἰῦ ἁεᾶβῆι θῖο θᾶβᾶε ὅι θεί ὀçῖαίῶεῦ νῦεῖ. Ἐεᾶόεῦ
 θᾶν Ῥᾶᾶῖα ἁβίᾶς ç ἁῶεῖᾶᾤ Ῥ Ῥᾶᾶῶ ὁῖο Apache project:

[illegible][illegible]

Ιέα Ὑάαέα οὐδῖο BSD αἶρ Ἀβιάε ἀδεῦ Ὑία ἀπῆι. Ιέα αἰὺ οὐδὸ δεῖ ὁ÷ιῚδ ἂνὺδΠόαεδ ὁ÷ἀοέεῤ ἰὰ οὐδὸ Ὑάαέαδ BSD Ἀβιάε: “Ἀέαδβ ἰὰ ἂιγεΠοὺ οῖοδὸ ἀίφἀαῦιέοδῚδ ἡὲ ἰὰ ἐεῚῶιὲ ὁç ἀιῶεἂεῤ ἰάδ;”. Ὁόçι δῆἂἰἀἀέεῦδὲοçά ç Ὑάαέα BSD Ἀβιάε ἐβίçὸῆι ὁῖοδὸ ἀίφἀαῦιέοδῚδ ἰὰ ὁῖἰἂἡἂὁῖιῚ. Αἰ ἰβἈ ἰυῖ ἀὁἂεἡἈβἈ ἐἂὁἂὙἡἂ ἰὰ ἐὡἡἂἂ÷Πόἂε ὁἂ εὔῖεῖ ὡἡῚ ὡἡ ἰῖἂἂ ἰε Ὑέεἂδ ἀὁἂεἡἈβἈ εἂῡἡῚ ὁῡἡὁçἂεῖΠδ ὁçἰἂὁἈδ, οῦὁἂ ἰε Ὑέεἂδ ἀὁἂεἡἈβἈ ἰῖἡῚ, ἰἂ ἂεῤ÷έὁδç ὡἡὁδῚὙεἂἂ, ἰὰ ἐἂῡῖοῖ ἰέα ἰέεἡΠ ἀδἂὡἡΠδ ἰἂ ὁῡ÷÷ ὁçι ἀἂἰἰὡἡῤ ὁçδ ἐὡἡἡἡἈδ. ἰῖἡῚ οῦὁἂ ἰὰ ὁῖἰἂὁὙἡῖ ἡεἂδ ἰἂἂ ὁçι ἈἂεἈὡὁç ἂῖῡδ ἀίφἀαῦιέοδἂῖῚ BSD ὡἡῖῖῖῖδ, ἀὡἡῖῖῖὁδ ὡἡ ἀίφἀαῦιέὡἡ ὁçδ ἂἡἡῤδ. ὃὂε εὔἂἂ ἀὁἂεἡἈβἈ ἰῖἡἂ ἰἂ ἐἡἡἈὂἂε αἰὺ εὔῖῖῖὁδ Ἀἂῖὁδ ὡἂῖῚἂῖ, ὡ ἰῖἂἂ ἰῖἡἂ ἰὰ ὡἡὁὙἡἂ ç Ἀἂἂ, ἂἡ ὁἂὡ÷ἡῖἂ ἡεἂδ ἰἂἂ ὁῖἰἂὁὙἡῖ ὁçι ἰέἂῖἡἂἈβ ἀὁἂεἡἈβ ἐἂἂ ἀἂῖὁἂἂἂὡὁçἂ ὁçδ ἂἡἡῤδ. 14ὡἡ δῖἂ ἂἡἡἡἂ ἐἂἂ ἂῖῖῖἂ ἰῖἡῚ ἰἂ ὡ ἂῖῖὁδ ὁἂ ὁῖἰἂἡἂἂἂἂἂ ἰῖῖ ἰέἂδ ὁῚὙὡἂὁ ἡῤἂὁ, οῡὡἡ δῖἂ ὡὁὁ÷÷çἰῚῖ ἰῖἡἂ ἰὰ Ἀβιάε ç ἡῤἂ. Ιέα Ὑάαέα BSD Ἀβιάε, ἡὂἂὂἂἂἂῖ, ἰέα Ὑάαέα ἂῖἂἂἂῖῖ ὡἡ ἀδἂὡἡῖὁἂ ἐἂἂ ἂῖἂἡἡῖἂἂ ὁῚὙὡἂὁ ὁῖὡἡἂỂỂῚδ, ἰἂ ὡ ἂεῤ÷έὁὡ ἡἂỂỂ ἂἂἂ ὡῖῖ ἰέἡΠ ἡἂỂỂ ὡἂὡὡἂỂὁçἂ.

I ðeí oçiaíðeéuð öðu÷÷ið ðçð GPL áðíáé ç açlérðñáðá áíuð ðeðñiðð éáé áíðaaúíeóðeéý öððððiaðíð Áæáýeáñið
 Èraeioééý, áeáéÝóeíñið óá iðíeííáððíðíð ði éÝéaé þ ði ÷ ñáeÛæaðáé íá æeÛ÷÷éððí þ eáeúeíð eúóðíð, áðíáé oçiaíðeéuð
 öðu÷÷ið. Íeá Ûaaéá BSD, óá öðíðáðóíu íá ad-hoc ñÛáðð áðu áíáeáðáñuúíáííðð öðíðñáÛððð, iðíñáð íá ðáðý÷æ ðíí þaéí
 öðu÷÷i ÷ ùñðð íá éaðaðóðñÝðáé óá íeéíííeéÛ eðíçðñá ðíð öððððiaðíð íaðaðóíñÛð óá÷÷ííáíuððáð.

11 İäçãßàò äéá ôç × ñΠóç ìéàò ¶äãéàò Ôýðïõ BSD

- Ç Üäää BSD äβiäé ðñiðeiüðäñç äéä öç iäðäöiñÜ ãñäðicðééβi äðitðäéäöiÜðüñ Ýðöé ðið iä iðñiñi iä ÷ñçöeiñðieçeiñi öä iääÜei äññið äöäñiñäβi, iääéöðitðieβiðäð öi üðäeið öçð iééiññiðäð äðü äðöÜ. Äé' äðöü ðñÝðäé ié iñääiβðäéð ðið ÷ñçiäðitðiöñi ãñäðicðééÜ Ýñää, üðüð ç NSF, ONR ääé DARPA, iä äñäññýñiöi öç ÷ñβöç iéäð Üäääð öýðit BSD. Iéä öÝðieä Üääää äβiäé ääiäieβ üüöi äéä öä ðñðä öðÜäéä äñüð ãñäðicðééñ Ýñäið, üöi ääé äéä öä ðñiäñÜñäðä, öä äääñÝiä ääé öi öééü ðið ÷ñçöeiñðieäðäé. Ié ÷ñçiäðitðiäð iñääieöñiβ éä ðñÝðäé äðβöçð iä äñäññýñiöi öç ÷ñβöç äñie÷ðñi ðñiðýðñi ääé äñie÷ðñi öðöðçÜÜðñi, öä iðiβä öeiðieñiýäé iä äÜöç öðÜñ÷ñiðä äñie÷ðñi öðöðβiäðä ääé äñie÷ðñi ðñüðöðä.
- Ç ðieéöééβ öñi éðäññiβðäüñ ðñÝðäé iä äéä÷éöðitðieäβ öi éüöðit ääé öä ðñiäéβiäðä öçð iäðÜäääçðð äðü ãñäðicðééü öä äöäñiñiÝñi öðÜäei. ¼ðäñ äðöü äβiäé äñiäðñi, ç ÷ñçiäðitðiäðöç iéäð ãñäðicðééβð ãñääöβäð éä ðñÝðäé iä

- Ç ðīēēōēēþ òùī ēōāāñīþōāùī ðñýðāē íā āēā÷ēōōīðīēāþ òī ēüōōīð ēāē ôā ðñīāēþīāōā ôçð ìāðŨāāōçð āðū āñāōīçōēēü ôā āōāññīōīýīī ôōŨāēī. 14ôāī āōðū āñīāē āñīāōñī, ç ÷ ñçīāōñīäüðçóç íēāð āñāōīçōēēþð āñāōāþāð ēā ðñýðāē íā

[illegible]

- Οά θρεΎΥο δάνεδθπόάεδ ιέα ΰάαέα οϋδθ BSD εάέ ιέ ιάεινι÷νιέαδ άδεδθπόάεδ όεδ όόδ άέαεάοείυόδσά εάέ όεδ άι άοιΰιαέ ÷νπóάεδ όιθ ειαέοιέεΐρ όάένεΰάειθι όει εάεΰ ιά όιθδ όόυ÷ιθδ άιυδ άναόιςόέεΐρ δάιαδέοόςιέάεΐρ δνιανΰιαόιθ, άδύ υόέ ιέα έεάέόόπ δάιαδέοόςιέάεπ ΰάαέα π ιέα ΰάαέα άάόέοιΎις όά δάόΎιόάδ. ϸ ιΎ÷νε όπνά άιδαένβα Ύ÷άε άάβιαέ υόέ ιάneeΎδ όινΎδ όά δάιαδέοόπιαέ Ύ÷ιθι δάνέοόυόάνα ιά έάναβόιθι εάέ, όά άΰειθ ÷ννιθ, άνιβαίιόάε εάέγόάνα υόάι άσιθιέάΐθι όά άδιθάεΎοιόά όυι άναόιπθ όιθδ εάέ άίαεςόιΎι άυηάΎδ άδυ άδέοδ÷ςιΎιθδ άδυοιέόιθδ.
- Ιέ άόάέναβάδ Ύ÷ιθι εάόάεΰάάε δεΎθι υόέ ϸ άσιέιθναβά de facto δνιόγδυι άβιαέ ιέα εάεπ όά÷ιέεπ δνιäreπδ. Ιέα ΰάαέα οϋδθ BSD ιδθναβ ιά εάέοιθναβόάε ΰιαόά ιά όΎοιέι όνυδθ, άέαέεΰ υόάι ιέα άόάέναβά Ύ÷άέ όι δεάιρΎέδςια ιά ιαϸάάβ όεδ άιαέβιαέδ άιυδ όόόδπιαόιθ. ϸ ΰάαέα άβιαέ άεέοόόέεπ άδυ ινέεπδ δεάονΰδ όά υοι όι άοιαόυι ιάαάέγόάνι έιέφυ, εάέ όςι βαέα όόέαιπ ϸ άιδαένβα ιεάδ άόάέναβάδ ιά όι όόάεάεινειΎθι όγόόςια άιαόόάεβαεά υόέ εά Ύ÷άέ όθι Ύεάα÷ι όά υόέ άοινΰ όόςι άιΰδδοις εάέ άιΎέεις όιθ όόόδπιαόιθ. ΙάneeΎδ όινΎδ ιδθναβ ιά δάβιαέ όθι βαέι νυέι όός άσιέιθναβά de facto δνιόγδυι εάέ εΰδθιέα ΰέες ΰάαέα, υδύδ ϸ GPL, άέαέεΰ υόάι όδΰñ÷άέ ευαίθ ιά εάέόόόάνπóιθι π ιά Ύ÷ιθι άεΰοινα άιδυαέα ιέ άίόάαυιέόόΎδ. ϸ GPL υιυδ άσιέιθναβ ΰέεθι άβιαθδ δνιäreπιαόά όόςι δνιπεςός άιυδ δνιόγδυθ, άδάεαπ άρεάnnΎιαέ ός άσιέιθναβά ιεάδ ιειέεςνυιΎις όιθβόάδ έέ υ÷έ άιυδ άίάιΰñόςοιθ, άιδθneeΰ άέαέΎέοιθ εάέ άεπóέιθ δνιόγδυθ. ϸ ÷νπός ιεάδ όιθβόάδ GPL δνιάναñΰόυι άσιέιθναβ, άδυ όςι ΰέες, ιέα όάέñΰ άδυ δνιäreπιαόά εάέ ινέεΎδ άόóειεβάδ ό÷άόέεΰ ιά όςι άιδθneeπ ÷νπός άιυδ όόόδπιαόιθ. ιά δναάιαόέεΰ ÷νπóέιθ όά÷ιέευ δνυόδοθι άά εά 'δναδά ιά άσιέιθναβ όΎοιέιθ άβιαθδ δνιäreπιαόά π ιά άδάέδβ όθι άδιέεάέοιυ ΰέευ δνιόγδυι άέα ις όά÷ιέεΐρ ευαίθδ.
 - ¼όάδ άόάέναβάδ άιαέάόΎνιόάε ιά δνιυεπóιθι εΰδθιέι δνυόδοθι, όι ιδθβι ιδθναβ ιά άβιαέ ϸ άΰός άέα όά άιδθneeΰ δνιυιυιόά ιεάδ ΰέεδ όόάέναβάδ, δñΎδάε ιά άβιαέ δνιόάέόέεΎδ ιά όςι ΰάαέα GPL. Άίάιΰñόςόά άδυ όςι ΰάαέα θιθ εά ÷ñςόέιθιέςεάβ, εΰεά όγόόςια όάβιαέ ιά δάñιΰάε όόςι εάόι÷π υδθιέιθ εΰιαέ όεδ δάνέοόυόάναδ άεεάΎδ εάέ εάόάεάάάβιαέ δάνέοόυόάñι όθι όνυδθ ιά όθι ιδθβι εάέοιθναβ όι όόάεάεινειΎθι όγόόςια. Όι ιυθι θιθ δνιόέΎόάε όόιπευδ ϸ ΰάαέα GPL άβιαέ ινέεπδ όγόάυδ δνιόόneaΎδ.
 - Ιέ ιάάΰεάδ άόάέναβάδ, όόεδ ιδθβάδ άιάδθόγόόάόάε εάέ Open Source ειαέοιέευ, άβιαέ εάευ ιά άνñβαέιθι υόέ ιέ δνιάναάιαόέόόΎδ δνιόέιΐρ όι Open Source ειαέοιέευ άδάεαπ δάñαΎιαέ άέαέΎέοιθ όόθι άñάάαυιάñι υόάι άεεΰαεά άñάιρυός. ΙάneeΎδ άόάέναβάδ άρεάnnΎιθι εΰόέ όΎοιέι, εάυñπιόάδ όι ΰέες ιέα δνιόόινΰ όςδ άόάέναβάδ όόθι άñάάαυιάñι, άέαέεΰ υόάι όι ό÷άόέευ ειαέοιέευ άάι άβιαέ όόñάόςάέεπδ όςιαόβάδ άέα όςι βαέα όςι άόάέναβά. ϸ υές εάΎά άβιαέ, άάόέεΰ, Ύια άβιαθ άδυ “άδβαñα” π δνιόόινΰ όςδ άόάέναβάδ όόθι άñάάαυιάñι, όι ιδθβι άιδθneΎ÷άέ όςι δέεάιυόςόά ιάεειθιέεΐρ ευόόιθδ άέα όςι άόάέναβά άεεΰ άάι έιθόδβαεά όδθιόά ιά ΰιαόι όνυδθ. ιάδ όνυδθ ιά όθι ιδθβι υόάεάβόάέ ιέα άόάέναβά υόάι άρεάnnΎιαέ όιθδ άñάάαυιάñιγδ όςδ ιά δνιόόΎνιθι όά Ύñάά Open Source άβιαέ ϸ όπις θιθ έάñαβαέιθι ιάόάώ όυι όόιαΎΎέόυι όιθδ. ϸ άόέάέñβα άέα εΰόέ όΎοιέι άβιαέ έέ άόδπ Ύια άβιαθ άδυ “δνιόόινΰ” όςδ άόάέναβάδ όόιθδ άñάάαυιάñιθδ, ϸ ιδθβα άάι Ύ÷άέ ό÷άάυι εάιΎια ευόόιθ π ιάειρΎέδςια.
 - Ιέ ιέέñΎδ άόάέναβάδ, ιά Ύñάά όά ιδθβα άβιαέ άγέιέι ιά ιάβθιθι ιñόάιΰ άδυ όόιδςñόςΎδ άιβαεά ιέ ÷ñςόέιθιέπóιθι εΰδθιέα ΰάαέα οϋδθ BSD. Άίάιΰñόςόά άδυ όι ιΎάάειθ διθ Ύ÷ιθι ιέα όόάεάεινειΎις όόέαιπ, υεάδ ιέ άόάέναβάδ άιβαεά ιά όεάόιΐρ όιθεΰ÷έόθι όςι δέεάιυόςόά ιά εάñγόιθι Ύια Ύñάι Open Source άγñυ άδυ Ύια έñΰόέ ειαέοιέεΐρ, άέαέεΰ υόάι ι όειδυδ όιθδ άβιαέ ϸ όόιαñάάόβα ιά ΰεάδ άόάέναβάδ ιά όι άεΰ÷έόθι ινέευ εάέ ιñάάιυόέευ ευόόιθδ. Ιέ ΰάάεάδ οϋδθ BSD όάένεΰάειθι δρεΎ εάεΰ ιά άόόώ όιθ άβιαθδ όά Ύñάά.
 - Ιέ ις έάñαίόειδέειβ ιñάάιέοιιβ εά 'δναδά ιά όοιñάΎ÷ιθι όά Ύñάά Open Source υδθιόά άβιαέ άοιαόυι εΰόέ όΎοιέι. Ιέ ΰάάεάδ οϋδθ BSD άβιαέ εάάιέεΎδ άέα όΎοιέιθδ ιñάάιέοιιγδ, άδάεαπ ιάεπθιθι όόι άεΰ÷έόθι όά δνιäreπιαόά ιά ός ÷νπός όιθ έπαέέα. Ιδυόά άβιαέ εάεπ εάΎά ιά όεδ δνιόέιΐρ ιέ ις έάñαίόειδέειβ ιñάάιέοιιβ. Όά άίόβεάός ιά όεδ άδεΎδ BSD ΰάάεάδ, ϸ ΰάαέα GPL ιδθναβ ιά άβιαέ δςαπ δνιäreπιΰόυι άέα όιθδ ις έάñαίόειδέειγδ ιñάάιέοιιγδ θιθ άñάόόςñέιθιέώιόάε όόθι άιάδδόόόυιάñι ευόοιθ. Όά ιάneeΰ ιΎñς υδθς ϸ άόάñιäπ όιθ ιυιθ ιδθναβ ιά έιθόδβόάε δρεεΰ ÷νπιαόά, ϸ άδευόόςόά όυι άάάεπθ BSD όά όγάέñέός ιά όςι ΰάαέα GPL ιδθναβ ιά άβιαέ όςιαόέευ δεάιρΎέδςια.

12 Åǎβēĩāĩò

Όα άπόβδαός ια όςγί Ûααέα GPL, ς ιδιβα Û÷αε ό÷ααέαόοαβ αέα ία αιδιβαόαί ία εÛεα όπυδι όςγί αιδιτιέεß ÷ ñßός όιό
εταέοιέεγί, ιέ Ûααέαό όγδιό BSD Û÷ιόσγί εβαάό αδαέόßαέό έαé untiόό αέα ιδιέααßδιόα ίααεγίόέεß ÷ ñßός όιό
εταέοιέεγί. όόέ όι έταέοιέέυ ία Ûααέα BSD ιδιιναβ ία άαααίαβιαέ Open Source ð ία ίαίυιαιόυεαβ όα αιδιτιέέÛό έγυάέό,
άεγίεπβίάόό όέό αεεαÛό όόέό αίÛαέό όιό άεγίετιναγί όιό ð εÛδιέαό άόαέαβαό. ία εβαά ευαέα, ιέ Ûααέαό όγδιό
BSD αα άεγίετιναγί ίμέεÛ όνιαιεβίαόά όόι ίÛέεγί ð έαόÛ όé αεÛεαέα όόό αίÛόόόίόό αίυό όνιαιεβίαόό.

Ὁι θεῖ οἱασιδῶεῦ θεαῖν Ἰέοσιᾶ ἰεῶ Ὑαἷεῶ οὐδῖο BSD ἀβῖαῆ ὑοῆ αἱρ δᾶνε Ὑ ÷ ἁῆ δᾶνβδῆτεῖροδ ἡέεῖῖο ὑνῖροδ, ὑδῶδ ἰῆ Ὑαἷεῶ GPL ἑᾶῆ LGPL, ἰδῶδᾶ ἁδῶν Ὑδᾶῆ οῖοῖοδ δῆνᾶνᾶἡδῶεῶδ Ὑδῆ ἑῶδ ἁδᾶῆνᾶβᾶδ ἰᾶ ἁῶῆνᾶᾦᾦῖοδ δᾶῆεῶοῶδᾶνᾦ ἁδῶ ὁῖ ÷ ἡῦῖ ὁῖοδ οῶς ἁῖεῖῖοῆνᾶβᾶ ἑᾶῆ οῖς δῆνᾦῖεῖς οῖο ἑᾦᾶῆᾶ, ἁῖοβ ἰᾶ ἁῖςῶδ ÷ ἰῖ ἁῖ ἰ ἑᾦᾶῆῶδ δῖο ἁν Ὑοῖῖ Ὑ ÷ ἁῆ δᾶνᾶῆὙοᾶῆ εὙδῖῆᾶ Ὑαἷᾶῆ.

13 ÁíáöïñÝò

- [1] <http://www.gnu.org/licenses/gpl.html>
- [2] <http://archives.cnn.com/2000/TECH/computing/03/28/cyberpatrol.mirrors/>
- [3] Open Source: the Unauthorized White Papers, Donald K. Rosenberg, IDG Books, 2000. Quotes are from page 114, "Effects of the GNU GPL".
- [4] Ôï ôïÐiá "What License to Use?" ôïö
<http://www.oreilly.com/catalog/opensources/book/brian.html>

Ἀδού οἱ Ὑνῆνι Ἀβιάε ιεά οἰῖῶδεῖβ Ἰεῖῖοç ιεάο ὀνῖçῖῖῖῖῖῖ
 Ἀῖῖῖῖῖῖῖ οἰῖ οἰῖῖῖῖῖῖῖῖ, ç ἰῖῖῖῖ Ἀβιάε Ἀεῖῖῖῖῖῖῖ οἰῖ Ἀεῖῖῖῖῖῖῖῖ:
http://alumni.cse.ucsc.edu/~brucem/open_source_license.htm