

οἷο εἰσαεοίεεῖ. Ç Informatics Ἰεαίρα αἰυοδρ οἷο εἰαῖα οἷο Ὑααεαο εἰσαεοίεεῖ, ç ἱδῖβα ἀβίαιε δεῖνῖ αἰααῖῖο ἱῖνῖο οἷο ἀεῖνç ÷ αἱβαο εἰσαεοίεεῖ, οῖνῖοῖα ἱα οἷο ἱδῖβα ç εἰεῖεοἷοβα οἷο εἰσαεοίεεῖ αἱ ἱαοαῖῖναοἱε δῖοῖ οἱῖ δἱεῖοδç.

3 Ôi Unix áđü ôçí óëïďéŮ ôçò Ůäåéàò BSD

Ç añ÷÷èP òèrðiβçòç òiò Unix áíPèà óòçí áòáèñáßá AT&T. Ç AT&T, èuàù òuì ðañéíñéóipí ðiò áß÷÷à uò èñáòéèÜ
 àèää÷÷uàñi iñiñðpèèí, àà iðñiñyóá íá ðiòèPóáè ðñiúúíóá èræéóíèèy. Ìðñiñyóá uùò ðí ðañÝ÷÷è èræéóíèèu óá áéáçíáúéÜ
 éáñyíáóá, óòí èuóóíò ðiò áðrèçèáðòéèy ìÝóíò.

Iðauð adu Yía orYíañer áea eaeoríñaeEÜ oróorPíada, orí ríorí ðañíoróeÜoróçea orí Unix, oa ðaríðeoróPíea oríeYóçorá orí Unix ðíey añPáíñ. Íe áaoréir euaíe áea oç açíoréeuoróçoa oríor Unix Póarí uoe Yónñ÷÷a oa PDP-11, Yía ðíey oróçfí oríeríaeoróP 16-bit, eae uoe Póarí añañYíí oa íea æpóoa oróçerYí adedYííor, ç oríPí Póarí añoráP eaeP áea ðñíañañíaeoróeíu oróoróçíUorí. Íe oríeríaeoróYð PDP-11 oróç DEC áB÷÷arí, íoróeáoróeEÜ, Yía áríe÷÷u interface oréerí, or÷÷aeáoríYíí aeñeáP áea ía íoríñYí íe ðaeÜoró ía añÜorí orí aeEu oríor eaeoríñaeEu oróoróçí. ðíeríP íeríur Yéarí aeñeáP aorí. ¼ðuð Y÷÷ae ðae í Ken Olsen, eañoróP oróç DEC: “Óí eríeoríeEu Yñ÷÷ae adu oríor íoríñYí, arí Y÷÷ae aeEu oréEu”.

[illegible][illegible]

Óðeo án÷Ýð òçð ãææáððáð òïð 1990 ç AT&T ìðïðá òï UCB æá ðáñááðáð òçð Ûææáð òïð Unix. Ôï UCB ânðæ ìðæ ç AT&T áð÷á áïòùíáððáæ òðá ðñìúúíðá òçð, ÷ñðð íá ðéð ááñÛóáæ éáé ÷ñðð íá áíáðÝñæ òçï ðçáð òïðð, ðïæÝð áðu ðéð áæðéððáæð òïð BSD. Íéá æéæáððéæð æáiÛ÷ç ìáðáíý òçð AT&T éáé òïð UCB ìæðíçðá, éáé êñÛðçðá ðïæý éáèñ. ¼ðï æèùç òðíá÷éæùðáí ç æáiÛ÷ç, ìñéóïÝííé ðñíáñáíáðéóðÝð òïð UCB ìæðíçðá òçï ðñòðÛææá íá ìáíáñÛðïí ãðu òçï án÷ð ðïðíáððïðá êñìÛðé òïð AT&T Unix ððáí ìÝñï òïð BSD. Ôï áðïðÝæáðíá áððð òçð ðñòðÛææáð ððáí Ýíá óýððçíá ðïð éÝáððáé BSD 4.4-Lite. Ì ÷áñæðçñéòìð “Lite” òçíáðíæ ìðæ ááí ððáí Ýíá ðïðæçñùìÝíí óýððçíá (Ýææðáí 6 òçíáððéÛ án÷áð òçð AT&T).

[illegible]

Όσα Υΐα όçò ääëääßáò òïò 1990, ç Novell äüñáóá óá äëëáëþíáóá òïò Unix áðu όçí AT&T éáë Ýéáíá íéá (öüòá ïòóóëþ äëüíá) óòïòüíßá íá óóáíáðóáë όç äëéáóóéëþ äéáíÜ÷ç. Èßäí íáðÜ òí UCB óóáíÜòçóá íá òðíòòçñßæäé äðßóçíá òí BSD.

4 Ç ÓçἰἁñéἰP ἘᾶôṲóᾶóç ὁçò ¶ἁἁἔᾶò ὁῖῶ FreeBSD ἑᾶῖ ὁῖἰ Ἀἁἁἔἰἰ BSD

Ç ἰÝᾶ Ὑἱἁἔᾶ ὀýḡῖῶ BSD (<http://www.opensource.org/licenses/bsd-license.php>), ἰᾶ ὁçí ἰḡῖḡᾶ ἁἑᾶἰÝἰᾶᾶῖ ὁῖ FreeBSD ὁᾶ ὁἁἔᾶḡᾶḡᾶ ÷ ἡῡῖἔᾶ, ἁḡἰᾶῖ ἰḡᾶἑᾶḡᾶḡᾶḡᾶ ἰἔᾶ ἁḡᾶḡᾶ ὑᾶῖ ἰḡῖḡᾶḡᾶ ἰᾶ ἑṲἰᾶᾶ ὑᾶῖ ἑÝἔᾶᾶ ἰᾶ ὁῖἰ ḡçᾶḡᾶἰ ἑḡᾶἔᾶ ὁῖῶ FreeBSD, ἁἔḡṲ ἁἁἰ ḡᾶḡÝ ÷ ᾶᾶἑᾶ ἑᾶḡᾶ ἁἁḡýçᾶ ἁἔ’ ᾶḡᾶῡἰ ἑᾶῖ ἁᾶ ὀÝḡᾶῖ ᾶḡḡýἰç ἁἔᾶ ḡḡἰᾶἑḡἰᾶᾶ ἰᾶ ὁῖἰ ḡçᾶḡᾶἰ ἑḡᾶἔᾶ ἑᾶἰᾶḡᾶ ᾶḡῡ ὁῖῶ ὁḡᾶḡᾶḡᾶḡᾶ ὁῖῶ (ἁᾶḡἔḡṲ, ἁᾶ ἰḡῖḡᾶḡᾶ ἰᾶ ἑṲἰᾶᾶ ἰḡᾶḡᾶ ὁᾶ ἑṲḡῖἔἰἰ). ἈḡᾶP Ç ἰÝᾶ Ὑἱἁἔᾶ BSD Ý ÷ ἁἔ ὑᾶ ὀἔἰḡῡ ἰᾶ ἁἑᾶḡḡῖᾶῖ ὁçí ἁἰḡῖḡᾶḡἰᾶḡỰḡᾶḡᾶ ὁῖῶ ḡçᾶḡᾶἰ ἑḡᾶἔᾶ. ἰḡῖἔἰᾶḡỰᾶ ἑḡỰṲᾶḡᾶ BSD ἑḡᾶἔᾶ ἰḡῖḡᾶḡᾶ ἰᾶ ḡỰἔçἔᾶḡᾶ P ἰᾶ ἁἰḡỰᾶḡᾶḡᾶ ὁᾶ ἁἰḡῖḡᾶḡᾶ ḡḡỰῡῡἰᾶ, ÷ ὑḡḡᾶ ἑᾶἰÝᾶ ḡᾶḡỌῖḡỌᾶḡỰ P ᾶḡᾶḡᾶḡᾶ ἁἔᾶ ἁἑᾶἑᾶḡỌỰḡᾶḡᾶ ὁῖῶ ἑḡᾶἔᾶ P ἑṲḡῖᾶ Ṳἔἔç ḡḡỰṲḡỰᾶḡᾶ ὁ ÷ ᾶḡἔḡṲ ἰᾶ ὁç ἰᾶἔῖἰᾶḡỌP ὀᾶḡᾶḡỌỰḡỰ ὁᾶδ.

Ἀḡἰᾶῖ ὁçἰᾶḡỌỰ ἰᾶ ἰç ἰḡᾶḡᾶḡỰᾶ ὁçí Ὑἱἁἔᾶ BSD ἰᾶ ὀἔḡ Ὑἱἁἔᾶ “public domain”. ḡᾶḡỰỌỰ ḡỰῶ Ṳἰᾶ ἁἰḡỌᾶḡỰᾶ ἰᾶ Ὑἱἁἔᾶ public domain ἁḡἰᾶῖ ἑἔ ᾶḡᾶ ἁἑᾶḡỌỰ ἁἑᾶ ἰḡỌᾶḡỰᾶ ÷ ḡḡᾶ, ὁᾶ ἁἰḡỌᾶḡỰᾶ public domain ἁἁἰ Ṳ ÷ ἰḡỰ ὁḡᾶἑᾶḡỌỰ ἑᾶῖḡᾶḡᾶ.

5 ἰἔ Ἀḡᾶñ ÷ Ṳᾶ ὁçò ¶ἁἁἔᾶò GPL

Ὤᾶ ὀÝçç ὁçò ἁἁἔᾶḡᾶḡᾶ ὁῖῶ 1980 ḡᾶἰ ἑḡỰ ḡᾶḡḡᾶḡ ḡᾶḡỰᾶỰ ἁἔᾶ ὁῖ ṲṲỌỰ ὁῖῶ UNIX. ḡᾶḡỰỌ’ ᾶḡᾶṲ ᾶḡỰ ὁᾶ ἰÝᾶ ὁçò ἁἁἔᾶḡᾶḡᾶ ὁῖῶ 1980 ἑᾶῖ ὀἔḡ ἁḡ ÷ Ṳᾶ ὁçò ᾶḡỰᾶḡᾶ ἁἁἔᾶḡᾶḡᾶ, ὁῖῶ 1990, Ṳḡ ÷ ἑᾶᾶ ἰᾶ ὀÝḡỰᾶῖ ᾶḡỰᾶḡỰᾶ Ç GPL — Ṳἰᾶ ṲỌỌỰ ṲḡỰ ἰᾶ ὁçἰᾶḡỌỰ ᾶḡỌḡᾶḡᾶ ὀᾶỰ ἑÝᾶ ὁῖἰ ἁἁἁἔἰἰ ἑἰᾶỌỌỰỌỰỲ.

ἰ Richard Stallman, ἰ ḡḡỰᾶḡỰᾶḡỌᾶḡᾶ ḡỰῶ ṲᾶḡỰᾶ ὁῖ Emacs, ḡᾶἰ ṲṲỌỰ ὁçò ḡṲᾶḡ ὁῖῶ MIT ὑᾶἰ ὁῖ ἁḡᾶḡᾶḡỌỰ ὀᾶỰ ἰḡỰḡỰ ἁἰḡỌᾶᾶ Ṳἔἔᾶἰᾶ, ᾶḡỰ ὀḡᾶḡỰᾶḡᾶ ḡỰῶ ἁḡ ÷ ἁἰ ἁἰᾶḡᾶ ÷ ἑᾶḡ ᾶᾶḡᾶḡỌỰ ὀᾶỰ ḡᾶỌỰ ὁῖ ἁḡᾶḡᾶḡỌỰ ὁᾶ ἰḡỰḡỌỰỌỰ ὀḡᾶḡỰᾶḡᾶ. ἰ Stallman ἁỰ ÷ ἑḡỌçἔᾶ ὑᾶἰ ἁἰᾶḡỰỌᾶ ὑᾶῖ ἁᾶ ἰḡỰỰỲᾶ ἰᾶ ḡḡỰỌỰỲᾶῖ ÷ ἁḡᾶỌᾶḡỌỌᾶḡỌỰ ὁᾶ Ṳἰᾶ ἁἰḡỰḡỌỰ ὀỲᾶḡỰᾶ ḡᾶ ἁἁỌᾶḡᾶḡᾶ ὁᾶ ὀḡṲḡ ÷ ἰỰᾶ ÷ ἁḡᾶỌᾶḡỌỌᾶḡỌỰ ἰᾶ ἰỰỌỰỰ ὁḡỰḡỰ. (ḡỰỌỰḡ ᾶḡỰ ὁῖῶ ḡᾶỌỰỲᾶ ὀỰỰᾶḡỰᾶḡᾶ ὁῖῶ Stallman ἁḡ ÷ ἁἰ ὀỲᾶῖ ἁἔᾶ ἰᾶ ἑᾶḡỲᾶỰ ἁỲ ᾶḡᾶḡỰᾶḡᾶ ἁᾶỌỌỰỲᾶ ὁᾶ ἑἰᾶỌỌỰỌỰ ὁῖ ἰḡỰḡỰ ἁḡ ÷ ἁἰ ἁἰᾶḡᾶ ÷ ἑᾶḡ ὀᾶỰ MIT ἑᾶῖ ḡᾶἰ ἁἑᾶḡỌỰ ἰᾶ Ὑἱἁἔᾶ ᾶḡỰ ὁῖ MIT. Ἀἁἰ Ἀḡἰᾶῖ ἰᾶḡỰᾶḡỰ ὑỰỰḡ ḡỰỌỰḡ ἁḡ ÷ ᾶ ḡḡỰᾶḡᾶ ὀᾶỰ ḡçᾶḡᾶἰ ἑḡᾶἔᾶ ὁῖῶ ἑἰᾶỌỌỰỌỰỲ.) ἰᾶ ᾶỰḡỰḡ ᾶḡᾶḡỰ ὀἔḡ ἁἰᾶḡỰᾶḡᾶ, ἰ Stallman ᾶḡçỲḡᾶ ἰἔᾶ Ὑἱἁἔᾶ ἑἰᾶỌỌỰỌỰỲ ὑᾶ ἁἰᾶỌᾶḡỌỌỰ ὁῖἰ ἁἰḡỰḡỌỰỲ ἁἁἁἔἰἰ: ὁçí Ὑἱἁἔᾶ GPL ḡ “GNU Public License”. ᾶḡḡᾶᾶ ᾶḡᾶḡᾶ ἑᾶῖ Ṳἰᾶ ἰç ἑᾶḡỰỌỰỌỰỌỰ ἰḡᾶỰỌỰỲ, ὁç Free Software Foundation (<http://www.fsf.org>) (FSF), ἰᾶ ὀỌỰḡỰ ὁçí ἁἰṲḡᾶḡỰ ἁỰỰḡ ἰỌỰỌỌỰḡỰỲḡỰ ἑᾶỌỰỰḡỌỰỲ ὀḡᾶḡỰᾶḡỰ ἑᾶῖ ὑỌỰᾶ ὁῖῶ ὁ ÷ ᾶḡỌỰỲ ἑἰᾶỌỌỰỌỰỲ. ἁỰỰḡ ὀḡᾶḡỰᾶḡỰ ḡỰῶ ἁᾶ ἑᾶ ἁḡ ÷ ᾶ ἑᾶỲỲᾶ ᾶḡỰ ὁῖῶ ḡᾶḡỌỰỌỰỲỲỲ ὁῖἰ ἁἰḡỰḡỌỰỲ ἁἁἁἔἰἰ ἑἰᾶỌỌỰỌỰỲ. ἈḡᾶỰ ὁῖ ὀỲᾶḡỰᾶ ἑᾶỰỰᾶỰ GNU, Ṳἰᾶ ὑḡỰᾶ ḡỰῶ ὀḡỰỌỰᾶ “GNU is Not Unix”.

Ç Ὑἱἁἔᾶ GPL ἁḡ ÷ ᾶ ὁ ÷ ἁἁἔᾶḡỌỰ ἰᾶ ὀỌỰḡỰ ἰᾶ Ἀḡἰᾶῖ ἰ ἁἰḡỰḡỰᾶḡ ὁῖἰ ὀỲçỌỌỌỰỲỲỰ ἁἰḡỰḡỌỰỲ ἁἁἁἔἰἰ ἑἰᾶỌỌỰỌỰỲ. ḡᾶỌ ᾶḡỌỌỰỲᾶ ἰᾶ ἁἑᾶỲỲỰỰᾶῖ ἰᾶ ὁçí ḡᾶỌᾶ Ὑἱἁἔᾶ, ὁç GPL, ὑỌᾶḡ ἰἔ ἁỌỌᾶḡỰ ἁỰỰḡ ḡḡỰᾶḡỰᾶḡỰ ḡỰῶ ḡᾶç ἁἑᾶỲỲᾶḡỰ ἰᾶ Ὑἱἁἔᾶ GPL (ᾶḡỌᾶḡỰᾶḡỰ ἰᾶ Ἀḡἰᾶῖ ἁἑᾶḡỌỰỲ ἰ ḡçᾶḡỰḡ ἑḡᾶἔᾶ ὁᾶ ἑṲỌᾶ ÷ ḡḡᾶḡᾶ). Ἀḡᾶḡᾶ ᾶḡỌỌỰỲᾶ ἰᾶ ἁἑᾶỲỲᾶḡỰ ἰᾶ Ὑἱἁἔᾶ GPL ἑṲỌᾶ ḡḡỰᾶḡỰᾶ ḡỰῶ ὀỰỰᾶỰỰᾶỰ ἰᾶ ἑḡᾶỌᾶ GPL. ἰ ἁᾶỌỌỰḡ ὀᾶỰ ÷ ἰḡ ὁçò GPL ḡᾶἰ ἰᾶ ἁἰḡỰᾶḡỰ ἰᾶ ἑṲỌᾶ ὁḡỰḡỰ ὁçí ἁἰḡỰᾶḡỰᾶḡỰḡᾶ ὁῖῶ ḡçᾶḡỰḡ ἑḡᾶỌᾶ ἁỰỰḡ ḡḡỰᾶḡỰᾶḡỰ. ¼ḡỰḡ ἑÝᾶῖ ἑᾶῖ ç ὁἁἔᾶḡᾶḡᾶ ḡᾶḡỰᾶḡỰᾶ ὁçò GPL:

“ἈḡᾶP Ç ἈἁỰỌỌP ἈçỰỰỌᾶ ¶ἁἁἔᾶ ἁἁἰ ᾶḡỌᾶḡỰỲᾶῖ ὁçí ἁἰḡỰṲᾶḡỰ ὁῖῶ ḡḡỰᾶḡỰᾶḡỰᾶ ὁᾶḡ ὁᾶ ἁἰḡỰỌỰỲ ḡḡỰᾶḡỰᾶḡỰᾶ.”[1]

Ç Ὑἱἁἔᾶ GPL (<http://www.opensource.org/licenses/gpl-license.php>) Ἀḡἰᾶῖ ἰἔᾶ ἑᾶỌᾶḡᾶḡᾶ ḡỰỲḡỌỰỲç Ὑἱἁἔᾶ, ἰḡỰᾶ ἰḡỌỰỲỲỰỌ ᾶḡỰỰᾶ ὁῖῶ ἰḡỰᾶḡᾶ ἰᾶ ὁᾶḡ ἁỲçỌỰỲỲỰ ὑᾶἰ Ṳ ÷ ᾶᾶ ἰᾶ ἑṲἰᾶᾶ ἰᾶ GPL ἑḡᾶỌᾶ Ἀḡἰᾶῖ ἰἔ ἁỰḡᾶ:

- ἰḡỰᾶḡᾶ ἰᾶ ÷ ḡᾶḡᾶḡᾶ ὑᾶỰ ἑÝἔᾶᾶ ἁἑᾶ ὁç ἁἑᾶḡỰḡ, ὁçí ὀḡỰᾶḡỰỌỰç, P ὁçí ὁἁỌỰçḡỰḡỰ ὁῖῶ ἑἰᾶỌỌỰỌỰỲ, ἁỌỰ ἁᾶ ἰḡỰᾶḡᾶ ἰᾶ ḡỰỌỰḡᾶḡ ὁῖ ḡᾶỌỰ ὁῖ ḡḡỰᾶḡỰᾶ.
- ἰᾶḡ ᾶḡỌỰḡ ἑᾶỰỰᾶḡ Ἀḡἰᾶῖ: ἁἰ ÷ ḡᾶỌỰᾶḡᾶῖ ḡçᾶḡỰḡ ἑḡᾶỌᾶḡ ἰᾶ Ὑἱἁἔᾶ GPL ἁἑᾶ ἰᾶ ἰᾶḡᾶỌỰḡỌỌᾶḡ Ṳἰᾶ ḡḡỰᾶḡỰᾶ, ὁῖ ḡḡỰᾶḡỰᾶ ḡḡÝᾶῖ ἰᾶ ἁἑᾶỲỲᾶḡỰ ἰᾶ Ὑἱἁἔᾶ GPL. Ç ὀỲỲᾶḡᾶ (linking) ἰᾶ ἰἔᾶ ὀᾶḡỌỌP ἁἑᾶỌỰỲỲç Ὑἱἁἔᾶ GPL

áðáéôâß êáé ôî õðueîéðî ðñüãñàîíá íá äéáÝíâðáé ìå Üääéá GPL.

- Άί οδÜñ ÷ τñí δαδÝííαδ θñο ο÷ ÷ αδβαίííαέ íα Ýíá θññαííαíá Üαάέαδ GPL, ÷ññά ç Üαάέα GPL áðáέοάß áδóÝò íé δαδÝííαδ íá áßíáέ áέάέÝóέíαδ áέά áέáýέαδç ÷ ñÞόç áδñ ÷έííòð.
- Ç áðεÞ δάνÜεαόç θññαííαíÜδñí óñí Βαέí áðίεçέαδóέέñ ÜÝóí, δ.÷. ç áðίεÞεαδóç óñí Βαέí áßóέí, áár áðçñάÜεαδάέ áδñ ÷çí Üαάέα GPL: óñí Βαέí áðίεçέαδóέέñ áßóέí íðíñáß íá áðίεçέáýíííαέ θññαíÜñíαδά íá Üαάέα GPL έάέ θññαíÜñíαδά íá Üέέαδ Üαάέαδ έαέóíέέýý.
- Ç Ýíñαò áññδ θññαíÜñíαδñò áár έáññάßδάέ δάνÜαñáí Ýñáí. Άέά δάνÜαάέαíá, ç Ýíñαò ÷ñò íαδάάέññδóέóδÞ gcc íðíñáß íá ÷ ñçóέííðίέçέάß óά áíðñíέÜ ÜáñέάÜέέñíα, ÷ ÷ñßδ έάíÝíá íñέέñ θññαέçíá.
- Άóíý í ðθñÞíáδ ÷ñò Linux áέάíÝíáδάέ íá Üαάέα GPL, íðίέííóáÞðñíá έÞαέέαδ óñíáÝáδάέ íá óδάóέέñ ðññðí íá ÷ñí ðθñÞíá ÷ñò Linux ðñÝÝðάέ íá áέάíÝíáδάέ έέ áδóñð íá ÷çí Βαέά Üαάέα. Άδóñð í ðáñέíñέóññð íðíñáß íá áñέάß íá áóíáíέέÞ óýííáδç íá ÷ñí ðθñÞíá ÷ñò Linux (loadable kernel modules). Άδóñí áðέóñÝðάέ óά áδάέñάßá ÷ áέάíÝíñí íäçáíýð óδóέάðñí óά áέδñέÝóέíç íññòÞ, áέέÜ Ý÷áέ ó÷÷íÜ ÷ñ íáέííÝέðçíá ÷δέ íðíñáß íá έάέóññάßóάέ óñóóÜñ ÷ññí íá óðάέáñέñíÝíáδ áέáññάέδ ÷ñò ðθñÞíá.

[illegible]

6 ĩé Áđđăñ÷Ýò ôĩĩ Linux êáé ôçò LGPL

¼οί ιαέιυοάί ι ðυεαίηò ιαοάιý òυί αìðñέεþι Unix, Ûñ ÷έοά ίά αίάðòýοόαοάέ ι ðññþíaò òιò Linux ùò έεþñò òιò Unix αέά PC. Ì Linus Torvalds αðñáβαέ òç ýðáñç òιò Linux óç αέάεαοέιυòçοά òιò GNU C compiler έάέ òυί ó÷αòέεþι GNU αñάεεάβυι αíÛðòοìò. Άέ' αòòυ αέάíÝíε òñ ðññþía òιò Linux ια Ûάάέ GPL.

[illegible][illegible]

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

ja adu oa dei oriaanÜ dnraePiaoa oro aidineery eiaeeieery abiaa oi dnuaeeia oro "inoafry epaeea". Aodou aioafbaeadae uoaf iea ooaeeaeieiYic aoeaenaba adiooa÷Ufaa P aeeÜaae oonaooaeeP o÷aoeeÜ ia Yia dnuiui, dnraepiaoa dnraePiaoa oa iea oanÜoaea donaiBaa adu aiaaonciYia oooPiadaa eae aoeaenaba aea euaiod dYna adu oir Yea÷u oiood. AaeaaoBaad aidaeBaad Y÷ioi aabiaa uoe oi dnrounefu iYaaeio P ç adoeo÷Ba ieaod aoeaenaba aaf danY÷ioi eaiBa aaayocç o÷aoeeÜ ia oc aeaeaoeiuoocoa oro eiaeeieery ocod aoeaenaba. Eaeo aeeÜaeioi ie oorePeao ocod aaiiÜo P

ἱε ὁόναόçᾱεῖῚ ὁῖ ἁόᾱεᾱῖ — ὁῖεῖῚ ὁῖνῚ ἰᾶ ὁῖεῖ ἁᾱῖνῖ ἡὲῖ — ὁᾶ ὁᾱᾱᾱᾱᾱ ἰᾱᾱᾱ ἰᾶ ὁῚῖ ἰᾶ ἁᾱῖ ἁεᾱῖῚ ἁεᾶ ἰᾱᾱᾱᾱᾱ ἁῖ.

Ç Ὑᾱεᾶ εἰᾱεὶεῖεῖ GPL ὁᾱᾱᾱᾱ ἰᾶ ἁᾱῖῖῖ ὁῖ ὁᾱᾱῖᾱ ὁῖ “ἱᾱᾱᾱᾱ ὁᾱᾱᾱᾱᾱᾱ” ἁᾱῖᾱᾱᾱᾱ ἁῖ ἁᾱᾱ ἁᾱᾱᾱᾱ ὁῖ ὁçᾱᾱᾱ ἁᾱᾱ ὁᾱᾱᾱᾱᾱ ὁᾱ ὁᾶ ἁῖᾱᾱ ὁᾱᾱᾱᾱᾱᾱ ἁῖᾱᾱᾱᾱᾱ.

ἱεᾶ Ὑᾱεᾶ εἰᾱεὶεῖεῖ ὁῖ BSD ἁᾱῖ ὁᾶ ἱεᾶ ἱεᾱᾱ ἁᾱᾱᾱᾱ ὁῖ ἁῖᾱῖᾱᾱ ἁῖᾱ ὁᾱᾱᾱᾱᾱ ἰᾶ ἁῖᾱᾱᾱᾱ ἁᾱᾱᾱᾱᾱ: ἁῖ ç ἁᾱ ÷ ἁᾱ ἁᾱᾱᾱᾱ ὁᾱᾱᾱᾱᾱ ἰᾶ ὁᾱᾱᾱᾱᾱ ἰᾶ ὁᾱᾱᾱᾱ ὁῖ ἁᾱᾱᾱᾱ ὁᾱ ἁᾱᾱ ἰᾶ ὁᾱᾱ ὁᾶ çῖᾱ ἁῖ ὁᾱᾱ ÷ ὁᾱᾱ ἰᾶ ὁῖ ὁῖᾱᾱᾱ ἰᾶ ἁᾱᾱᾱᾱ ὁᾱᾱ. ἱεᾶ ἁῖᾱ ἁῖᾱᾱᾱ ὁᾱᾱᾱᾱ ἁᾱῖ ἁᾱᾱ ὁᾱᾱ BSD ὁᾱᾱᾱᾱᾱ ὁῖ ὁῖᾱᾱᾱᾱᾱ ὁᾱ ἱεᾶ ἱεᾱᾱ ἁᾱᾱᾱᾱ ἁᾱᾱᾱᾱ, ἁῖῖ ὁᾱᾱ ç ἁᾱᾱᾱᾱ ἁῖᾱ ὁᾱᾱᾱᾱᾱ ἁᾱ ἁᾱᾱᾱᾱ ὁᾱ ἰᾱ ἁῖ ἁᾱᾱᾱᾱ ᾱ ὁᾱ ἱεᾶ ὁᾱᾱᾱᾱᾱᾱ ἱῖç ὁᾱᾱᾱ ὁᾱᾱᾱᾱᾱ. Ç ἁᾱᾱᾱᾱᾱᾱᾱ ὁç ὁᾱᾱ ἁᾱᾱᾱᾱᾱ, ὁᾱᾱ ἁᾱᾱᾱᾱᾱ ὁç ἁᾱᾱᾱᾱᾱ ἁᾱᾱᾱᾱᾱ, ἁᾱῖ ὁῖ ὁçᾱᾱᾱᾱ ὁᾱ ὁç ὁᾱᾱᾱ ἁῖᾱᾱᾱᾱᾱ ὁῖ ὁçᾱᾱᾱ ἁᾱᾱ.

8 Ὀε ἁᾱ ἰᾱᾱᾱ ἰᾶ ἁᾱῖ ἱεᾶ ᾱᾱᾱᾱ ἁᾱᾱᾱᾱᾱ

ἁᾱᾱ Ὑᾱεᾶ εἰᾱεὶεῖεῖ ἁᾱ ἰᾱᾱᾱ ἰᾶ ἁᾱᾱᾱᾱ ὁç ἁῖᾱᾱᾱᾱ ἁῖᾱᾱᾱᾱᾱ ὁᾱᾱ ὁᾱᾱᾱᾱᾱ. ἱ ἁῖᾱᾱᾱᾱ ὁῖ copyright ὁᾱᾱ ὁᾱᾱᾱᾱᾱ ἰᾱᾱᾱ ἰᾶ ἁῖᾱᾱᾱ ὁῖᾱ ἡᾱᾱ ὁῖ copyright ἰᾱᾱᾱᾱᾱ ὁᾱᾱ. Ç ἁῖᾱᾱᾱ ὁῖ BSD ἁᾱᾱᾱ ὁᾱ ὁᾱᾱ ὁç ὁᾱᾱᾱᾱ ἱᾶ ὁᾱ ὁᾶ Ὑᾱᾱ ἁᾱᾱᾱᾱᾱ ἁᾱῖ ç ἁῖᾱᾱᾱ ἁῖ ç ἁᾱᾱᾱᾱᾱ ἁᾱᾱᾱᾱ ὁῖ ἁᾱᾱᾱ.

Ç GPL ἁᾱᾱᾱᾱᾱ ἡç ὁç ἁῖᾱᾱ ὁç Ὑᾱᾱᾱ. ὁᾱᾱᾱ’ ἁᾱᾱ ὁᾱᾱ ÷ ἁῖ ὁᾱᾱ ÷ ἁῖᾱ ἰᾱ ὁᾱᾱᾱᾱ ὁῖ ἁᾱᾱ ἁᾱ ἱᾱῖᾱ: ἱεᾶ ἁᾱᾱᾱᾱ (ç Mattel) ἁᾱᾱᾱ ἱᾶ GPL copyright (cphack), ἁῖᾱᾱᾱ ἁῖᾱ ἡᾱ ὁῖ ἁᾱ ÷ ἁῖῖ copyright, ὁᾱᾱ ὁᾶ ἁῖᾱᾱᾱᾱ ἁῖ ἁῖᾱᾱ ὁç ἁᾱᾱ [2]. ἁᾱᾱᾱᾱ, ἁῖᾱᾱ, ἰᾶ ἱᾱῖᾱ ὁᾱᾱ, ἰᾶ ἁῖᾱᾱᾱ ὁῖ copyright ἁῖ ὁç ἁῖᾱᾱ ὁῖ ὁᾱᾱᾱᾱᾱᾱ ὁᾱᾱᾱᾱᾱ ἁῖ ἁῖᾱ ὁῖ ὁᾱᾱᾱᾱᾱ ἱᾱᾱ. ἁᾱ ἁᾱῖ ἁῖᾱᾱ ἁῖ ἁῖᾱ ὁῖᾱ ἁῖ ἰᾱᾱᾱᾱ ἰᾶ ἁᾱῖ ἰᾶ ἱᾶ ὁῖᾱ ἁῖᾱᾱᾱᾱ ᾱ ὁᾱᾱᾱᾱ ἰᾶ ὁῖ ἁῖ ὁῖ ἁᾱ ÷ ἁῖ ὁᾱᾱᾱᾱ ᾱᾱ Ὑᾱᾱᾱ GPL.

ἰᾶ Ὑῖᾱ ὁᾱᾱᾱᾱ ὁᾱᾱᾱᾱ ἁᾱῖ ç ἁᾱᾱᾱ ὁç Cygnus ὁᾱ ὁç Red Hat. Ç Cygnus ᾱᾱ ἱεᾶ ἁᾱᾱᾱᾱ ἱç ÷ ἁῖᾱᾱ, ç ἰᾱᾱ ἁᾱ ÷ ἁ ἁῖᾱᾱᾱ ὁç ἁᾱᾱᾱᾱ ὁῖ ἁᾱᾱᾱᾱᾱ ἰᾱᾱᾱᾱᾱᾱᾱᾱ (compiler tools) ὁç FSF. Ç Cygnus ἰᾱᾱᾱᾱ ἰᾶ ὁῖ ἁᾱῖ ἁᾱᾱ ἁᾱᾱ ἁᾱ ÷ ἁ ἁῖᾱᾱᾱ ἱᾶ ἱᾱᾱᾱ ὁᾱᾱᾱᾱᾱ ὁῖ ἁᾱᾱᾱᾱᾱ GNU: ὁῖᾱᾱᾱ ὁᾱ ÷ ἁῖᾱ ὁᾱᾱᾱᾱᾱ ἁῖ ἁᾱᾱᾱᾱ, ἰᾱᾱ ἰᾱᾱᾱᾱ ἰᾶ ὁῖᾱᾱᾱ ἱεᾶ ἡᾱ 50 ὁᾱᾱᾱᾱᾱᾱᾱᾱ ἁῖ ἰᾱᾱᾱᾱ ὁç ὁᾱᾱᾱ ἁᾱᾱᾱᾱᾱ ὁῖ ἁᾱᾱᾱᾱᾱ ὁᾱ ἁᾱᾱ. ¼ᾱᾱ ἱç ἁῖ ὁᾱ ἱ Donald Rosenberg: “ἱε ἡᾱᾱ ὁῖ ÷ ἡçᾱᾱᾱᾱᾱ ὁᾱᾱᾱᾱ ἁῖᾱᾱᾱᾱ ἰᾶ Ὑᾱᾱ GPL... ἁῖᾱ ἰᾶ ὁç ἱᾱῖᾱ ἁᾱᾱᾱ ὁᾱ ἁᾱᾱᾱ Ὑῖᾱ ἁᾶ ὁᾱᾱᾱ ὁᾶ çῖᾱ ὁῖ ἱᾱᾱ ἁᾱᾱᾱ ἱᾱᾱᾱᾱ ἱεᾶ ἁῖᾱᾱᾱ ἱᾱᾱᾱ ὁῖ ἁᾱᾱᾱ ᾱ ὁᾱᾱ ἁᾱᾱᾱ ἰᾱᾱᾱ ἰᾶ ὁῖ ἁᾱῖ ὁῖ ἁᾱᾱᾱ ὁᾱ ὁῖᾱ ÷ ἁῖῖ ὁᾱᾱᾱᾱᾱᾱᾱᾱ”[3].

9 ὁᾱᾱᾱᾱᾱᾱ ἁῖ ἁῖᾱᾱᾱᾱᾱᾱ ὁç ᾱᾱᾱᾱ GPL

ἰᾱᾱ ὁᾱ ὁῖᾱ ὁῖ ὁῖᾱᾱᾱᾱᾱᾱ ἁῖ ἰᾶ ÷ ἡçᾱᾱᾱᾱᾱ ἁᾱᾱᾱ ὁç Ὑᾱᾱ GPL ἁᾱῖ ἁᾱᾱᾱ ÷ ἁῖᾱᾱᾱᾱ ἰᾶ ἁῖᾱᾱ ἁῖᾱᾱᾱ ὁῖ ἰᾱᾱᾱᾱᾱᾱᾱᾱ GCC ᾱ ἰᾶ ὁῖ ἁᾱᾱᾱᾱ. ἁᾱᾱ ἁᾱῖ ὁῖ ÷ ᾱᾱᾱ ὁᾱ ἁῖᾱᾱᾱ ἰᾶ ἁῖᾱᾱᾱᾱᾱ ὁᾱᾱᾱᾱᾱᾱ ὁᾱᾱᾱᾱᾱᾱᾱ, ὁᾱ ὁᾱᾱᾱᾱᾱᾱ ὁᾱᾱ ἁῖᾱ ἁῖᾱᾱᾱ ἁῖᾱᾱᾱᾱ ὁᾱᾱᾱᾱ ὁᾱᾱᾱᾱᾱ ὁᾱᾱᾱᾱᾱ, ᾱ ὁᾱᾱ ἁᾱῖ ὁῖᾱ ὁᾱᾱᾱᾱ ἰᾶ ÷ ἡçᾱᾱᾱᾱᾱᾱ ὁᾱ Ὑῖᾱ ὁῖ ἁᾱᾱᾱᾱ ὁῖ ἁῖᾱᾱᾱᾱ ὁᾱ ἁῖᾱᾱᾱᾱᾱᾱ.

Ç Ὑᾱᾱ GPL ἁᾱῖ ἁῖᾱᾱᾱᾱ ἁῖ ἁῖ ὁᾱ ἱεᾱᾱ ὁᾱᾱᾱᾱ ἰᾶ ἰᾱᾱ ὁᾱᾱᾱ CD-ROM ὁᾶ ἱᾶ ὁᾱᾱᾱᾱ ὁᾱᾱ ὁç ÷ ἁῖ ἁῖᾱᾱ “ἁᾱᾱᾱᾱ ὁçᾱᾱ, ὁῖᾱᾱ ἁῖᾱᾱᾱᾱ” ἁῖ ὁᾱᾱ ÷ ᾱᾱ ἁῖᾱ ὁᾱᾱᾱᾱ ἁῖᾱᾱᾱ. ἁᾱῖ ἁᾱᾱᾱ ἁῖᾱᾱᾱᾱ ἁῖ ἁῖᾱᾱ ὁᾱ ὁᾱᾱᾱᾱ ἰᾶ ἰᾱᾱ ἁᾱᾱᾱᾱᾱ ὁᾱᾱ ὁᾱᾱᾱᾱ ἰᾱᾱᾱ ὁᾱ ÷ ἁῖᾱ ὁᾱᾱᾱᾱᾱᾱ ᾱ ὁᾱᾱᾱᾱᾱᾱ ἰᾶ Ὑᾱᾱ GPL.

ἰὰ ἀειγόει ἐὰς ἐξαυδαῖν ὁαῖεῖςνεὺν Ἰνρ ἀδιὸ Ἰεαῖα ὁçð GPL Ἀβίαε ç ὁδιὸ Ὑεαῖά διὸ ὁçð ἈἈΒ ÷ τῶι τέ ἰἈἈ Ὑεᾶð
 ἈὁαῖεᾶᾢἈð, ἰἈ ὀεῖðu ἰἈ ὀδῖᾶῖγῶι ὀεð ἰεῖνευὁᾶᾢἈð ἈὁαῖεᾶᾢἈð εῖαεῖεῖεῖ. ἰἈεῖ Ὑð ὀῖν Ὑð ç GPL ἰδῖᾢἈᾢ ἰἈ ὁαῖεᾶ Ὑἰᾶε
 διεῖ ἔαε Ὑ ἰἈ ὁᾢᾢἈὁçᾶεῖ Ὑð ἰ Ὑᾢεᾢὁῖᾢᾢ, ἐὰς ἰἈ ÷ ᾢç ὀεῖᾢᾢᾢᾢᾢᾢ ἰἈ ὀεῖðu ὁç ἰἈᾢᾢᾢ ὀῖ Ὑἰᾢᾢᾢ ἰεῖᾢᾢᾢᾢᾢ ἔ Ὑᾢᾢᾢᾢ,
 ὀῖᾢᾢᾢ Ὑᾢᾢᾢᾢ ἰἈ ὀῖ Ἀεῖᾢ ὁçð ὀᾢᾢᾢ ὀᾢ ἰᾢᾢᾢᾢᾢᾢᾢ Ὑð ὁᾢὀὀὀ Ὑð.

Ç Üäâéá GPL ðïðñââ íá âßíáé örey öçíáíðééü ðñüäéçíá äéá uðíéíí ðÝéäé íá âíðññáðíáðíðíðéðáé Ýíá Ýñâí éíáéðíééý éäé íá ââÜéäé ðÝññâð äðu äððu. Äéá ðññÜäéäíá, ç GPL ðïðñââ íá âßíáé âíðññáéí öðá ö÷Ýäéá áñüð üíéðçðß ðñð öéÝöðâðáé íá éäñýðáé íéá äðäéññââ íá âÜöç öçí éäÝá öçð ÝññâðñÜð ðñð, ð ðïðñââ íá âßíáé âíðññáéí öðá ö÷Ýäéá áñüð âññâäæüñññð ðñð ðÝéäé íá öñíññâäóðââ íá íéá äðäéññââ íá âÜöç íéá ðññóùððééð ðñð éäÝá.

Αέα υοιόο ÷ ñάεÛάοάοε ίά άιοεάγιοι ίά οόάοεεÛ οοίαιÛΐά ðñññÛññάά έάε ίά οόίάοÛάοι έπαέέα άðu ðίεεÛ ιΐñç ð έπαέέα ðίο άβίάε οοίάάοοο ίά ίέα ðίέέέέεβά άðu ðññοόðά, ç GPL άάί άβίάε οοιόί έάεÛ άðέεñáÛ Ûάάέάο, άðάέáÛ άðάññάγάε οç ÷ ñÏöç άιðñíέέðί οέιðίεÏóάññι άóððί οñι ðññιðýðñι. ðóέ ç GPL ίάέðίάε οñι άñέειñ οñι ðññññññÛóñι ðίο ðññññι ίά άíáðò÷÷ειγί οά άóòÛ ðίο ÷ ñçóέññðίεγί ίññι óά ðññοόðά GPL. Ï οέιðñο ðçò βάέάο ðçò GPL άβίάε ίά ίç ðññññ ίά οóεÛίάε έάíάβò άιðñíέεÛ ðññññññά ίά GPL έπαέέα. (Άóòοο ð ðññέññέοιòο άάί έ÷÷γάε άέα ùέάò όέò άóáñññάΐò Linux, άðάέáÛ ίέ ðññέóóóòáññά άðu άóòΐò άάί ÷ ñçóέññðίεγί óάάóέεÛ όγίάάóç ίά οñι GPL έπαέέα ðίο Linux, άέεÛ άάóβάειðάέ óά ΐίά άññίάέειñ API.)

Ç GPL ðáííððáéáß íá ðáßðáé ðíðð ðñíñáñííáðéóóÝð íá óðíáéóóÝñííí óá Ýíá óðíá÷ðð áíáééóóóóííáíí óýñíí ðñíñáñííÙòuí, íá ðáñééðñéí óðíáñííéóííý óðç áéáñíð éáé ðçí óá÷íééð ððíóððñéíç áððíí ðuí ðñíñáñííÙòuí. Áðóóú ááí áßíáé ñááééóóóéúí óáíÙñéí úíðð áéá ðñíéÙ éáßñéá óóóððíáðá éáé ðñúðððá, óá íðíßá íðñíáß íá áßíáé ÷ñðóéíá óá íááÙéç ðñíéééßá óðóðçíÙòuí éáé íðñíáß íá áðáéóíýí áíðñíééÝð áðáéðÙóáéð ð ðñíóáñííáÝð ð áíóóííÙòúóç óá ððÙñ÷íðá ðñíñáñííáðá íá legacy ðñúðððá éáé ððÙñ÷íðóáð Ùááéáð, áóýíááðáð íá ðçí Ùááéá GPL. Áéá ðáñÙááéáíá, óá real-time éáé óá embedded óðóððíáðá ÷ñçóéííðíéíýí óóáðééð óýíááóç ðñíý óð÷íÙ, íðúóá ç GPL éáé ç LGPL áðíðáéíýí óíááñú ðñúúáéçíá áéá áðáéñáßáð íé íðíßáð áñáóóçñéíðíéíýíðáé óá áðóóú ðí ÷ðñí.

C Ȳaaea GPL abiaea iea dnoioȲaaea ia ooeaaooeaa c ariuooioe oio eiaeoieeey, aiaiuooocaa adu oe aeoooc aeaa Ȳeeio
 abaroo adioaeioiaoa, oa Yia oouaer Ynaioia eae ariuooioe. Aooou iaeeoioieaa oa eYnae aeaa oioo iaeeoocYd eae
 oioo dnianaioeocYd, aeeu ioiaa ia Y÷ae Yia Ȳafuooio iaayieioo euoioo aeaa uoioo ea ab÷ai uoaeio adu oei dei
 adnaaa aeaeaoeiuocaa oio ebaeaa.

Ç GPL Ý÷äë ö÷ääëáóóäâ, ääóëëÜ, íä óëîðü íä äîðíäâóäë öä äðîðäëÝóíäóä öçð Ýñäóíäð äðü öî íä eÜñîð öç íäðÜääöç öä äîðíëëÜÜ ðñíííííä. ðíëëÝð öîñÝð äðüü eäññäâóäë Ýíä äðü öä öäëäððäâä äðíäóä öçðð ðñäñäðóäëð íäðöóñÜ öä÷ññííóðäð äðü öî äñäíçðöëëü öóî äîðíëëëü öðÜäëí, éäë äðíäë öðñðëüð äñëäðÜ äýöëëëí öáf äðíä äëñíä éäë eÜðü äðü öëð éäëýðäñäð öðñëðëäð. Ç GPL Ý÷äë ö÷ääëáóóäâ Ýðöë ðîð äðüü öî äðíä íä äðíäë ðñäëöëëÜ ääýíäðíí íä ðñäñíäðîðíëëëäâ.

10 ÐäãïïäêôÞìáôá ôçò ¶äãéáò BSD

Ç Üäáé BSD äbíáé ðíéý ääþ äðéēāþ äéá äñāñíçðééÜ þ Üēä Ýñāá, üóáí áðöÜ Ý÷íōí íāāÜēç äéÜñēáé éáé ÷ñāéÜæñíóáé Ýá ðñēāÜēēñí áíÜððōíçð òí íðíßí:

- [illegible]

Áðou ði ôâēāðôâßi ÷ āñāēōŕņéóôēû āßíáē ðřęý ó÷÷ıŦ̈ âēâßĩ đĩō đấầặế õĩ đêĩ ợçĩáĩóéú nũẽ. Êēáoéú đāñŨāāēàĩ āßíáē c đđēēĩǺP Ũāāéáo õĩō Apache project:

“Ἀόόιγ όιò áβáιòð ç Ὑάάέά áβίάέ έάάίέέP άέά όçί ðñπέçόç áíυð ðçάάβιò έpάέέά ðιò έάέόιòñάáβ υò όçίáβι áίάόιñὙò áέά όçί ðέιðιέβçόç áíυð ðñυðιέυέιò έιέίPð ÷ ñPόçð. Ἀόóυð áβίάέ Ὑίáð áðu όιòð έυáιòð áέά όιòð ιðιβιòð áέάέὙίáíá ίέά όὙόιέά Ὑάάέά áέά όι apache group. Ðιέέιβ áðu áιὙò èὙέιòíá ίά áðέάέpόáέ όι HTTP έάέ ίά áβίάέ Ὑίá ðñυðóðι όι ιðιβι áβίάέ áðíáάέóυ áðu υέιòð, έάέ áá έά ίáð ðáέñὙίáέ έάέυέιò áί ç Microsoft P ç Netscape áíóυíáðpόáέ όç áέέP ίáð ιç÷áίP HTTP óá áέέὙ όιòð ðñíυíóá, áί áóóυ ðñíυέPόáέ áέυιç ðáñέóóóðáñι όι óóυ÷ι ίáð áέά έιέίP ÷ ñPόç όιò HTTP... Ἀόóυ όçίáβίáέ υóέ áβίáέ óñáόçάέέPð όçίáóβáð áέά όι Ὑñáι ίáð ίά áέáðçñPόίòíá όçί áíáñáçóέέυóçóá ðιò Ὑ÷áέ óPíáñá, έάέ ίά ðáβóίòíá όιòð óóííáðὙ÷ιíóáð υóέ έáñáβáέιòι ðáñέóóóðáñá óóíáέóóὙñíóáð έpάέέά óóι Ὑñáι ίáð. Ἀέυιç έάέ έpάέέά ðιò ιðιñáβ ίά áβ÷á áίá áί άíβá áί όíι έñáóιγόáί υò áιðñíέέυ ιðóóέέέυ.”

Ιέ ðñíáñáííáðέóóὙð ðáβíòι ίά ðñιðέιγί όçί Ὑάάέά BSD áðáέáP όιòð áóPíáέ ίά áó÷ιέγίόáέ ίá όíι έpάέέά, έάέ ίά έὙíòι áóóυ ðιò ðñáííáðέέέὙ èὙέιòι, ÷ ùñβð ίά áó÷ιέγίόáέ ίá ðáñððέιέά íñέέὙ æçðPíáóá. Ἀíðβέáðá, υóίέ èὙέιòι ίά ÷ ñçóέιιðιέγί όι ðáέέέυ áðιòὙέáóíá υò Ὑίá ιέιέέçñíυὙíι óýóðçíá, P ιὙíòι ðυð Ὑέέιέ έá έὙíòι όçί áíὙððóιç όιò έιáέóιέέγί, P υóίέ ááι ðáñέíὙíòι ίά æPóιòι áðu óéð áέέáὙð έάέ ááέóέpόáέð óéð ιðιβáð έὙíòι óá Ὑίá óýóðçíá (υðυð ð.÷. ίέ áñááæυíáñíέ óá έðááñíçóέέγýð όíñáβð), ðñιðέιγί όçί Ὑάάέά GPL áðáέáP áíááέὙááέ όιòð Ὑέέιòð ίά όιòð ápóιòι ðáñέóóóðáñι έpάέέά έάέ áιðñáβáέ όιòð áñáíáυóáð όιòð áðu όι ίά έñáðPóιòι óá ðíáðíáðέέὙ áέέáέpíáðá έάέ ίά “èὙθιò” P áί áóPóιòι íñóáíυ Ὑίá ðñυáñáííá. Ἀί èὙέáðá ίά áíááέὙóáðá όιòð áíðááυιέóóὙð óáð ίά óáð áιçέPóιòι, óυðá ç GPL áβίáέ έάέáðáñá áέέóóóέέP υò áðέέιáP.

Ιέá Ὑάάέά óýðιò BSD ááι áβίáέ áðέὙ Ὑίá ápñι. Ιέá áðu óéð ðέι óð÷ιὙð áñυðPόáέð ó÷áðέέὙ ίá óéð Ὑάάέáð BSD áβίáέ: “Ἀέáðβ ίá áιçέPóυ όιòð áíðááυιέóóὙð íιò ίά έéὙθιòι όç áιòέáέὙ ίáð;”. Óóçί ðñáííáðέέέυóçóá ç Ὑάάέά BSD áβίáέ έβίçðñι óóιòð áíðááυιέóóὙð ίá óóíáñááóóιγί. Ἀί íβá íυíí áðáέñáβá έáðáóὙñáέ ίá έðñέáñ÷Pόáέ óá έὙðιέι όñὙá όíι ιðιβι ίέ Ὑέέáð áðáέñáβáð έáυñγί óñáόçάέέPð όçίáóβáð, óυðá ίέ Ὑέέáð áðáέñáβáð ιðιñγί, ίá áέὙ÷έóóç ðñιððὙέáέá, ίá έáñγóιòι ίέá ίέέñP áðέóñιðP ίá óóυ÷ι όçί áðáíáóíñὙ óçð έóíññιðβáð. Ιðιñγί óυðá ίá óóíáέóóὙñíòι υέáð ίáæβ óóçί ááέðβυóç áíυð áíðááυιέóóέέγý BSD ðñíυíóιð, áóíὙñíóáð όíι áíðááυιέóóιυ óçð ááíñὙð. óóέ έὙέá áðáέñáβá ιðιñáβ ίá έáñáβóáέ áðu έὙðιέιò áβáιòð ðéáíὙέóçíá, όι ιðιβι ιðιñáβ ίá ðñιóóὙñáέ ç βáέá, áίP óáðóυ÷ñííá υέáð ίáæβ óóíáέóóὙñíòι óóçί ίέέíñέέP áðáέέíβá έάέ áðíáíðέέέυóçóá óçð ááíñὙð. ¼óι ðέι áñPáíñá έάέ áγέιέá ιðιñγί ίá όι έὙíòι áóóυ óá óóíáñááæυíáíá ιὙέç ίέáð óὙóιέáð ñὙááð, óυòι ðέι ðáðó÷çιὙíç ιðιñáβ ίá áβίáέ ç ñὙáá. Ιέá Ὑάάέá BSD áβίáέ, ιðέéáðέέέὙ, ίέá Ὑάάέά έιáέóιέέγý ðιò áðέóñὙðáέ έάέ áíéáññγίáέ óὙóιέáð óóιðáñέóíñὙð, ίá όι áέὙ÷έóóι íñέέυ έúóóιð έάέ ðιέγ ίέέñP íñέέP ðιέððέιέυóçóá.

Ι ðέι όçίáíέέέυð óóυ÷ιò óçð GPL áβίáέ ç áçιέíòñáβá áíυð ðéPñιò έάέ áíðááυιέóóέέγý óóóðPíáóιò Ἀέáγέáñιò Έιáέóιέέγý, áέáέὙóέιò óá ιðιέííáPðιòá όι èὙέáέ P όι ÷ ñáέὙáðáέ ίá áέὙ÷έóóι P έáέυέιò έúóóιð, áβίáέ όçíáíέέέυð óóυ÷ιò. Ιέá Ὑάάέá BSD, óá óóíáðáóíυ ίá ad-hoc ñὙááð áðu áíáέáóáñυíáíñòð óóíáñáὙóáð, ιðιñáβ ίá ðáóγ÷áέ όíι βáέι óóυ÷ι ÷ ùñβð ίá έáðáóðñὙðáέ óá ίέέíñέέὙ έβίçðñá όιò óóóðPíáóιò íáðáóíñὙð óá÷íáñυóáð.

11 Ιäçãßàð äéá öç × ñPóç íéáð ¶läáéáð Óýðíð BSD

- Ç Ὑάάέá BSD áβίáέ ðñιðέιυðáñç áέá όç ίáðáóíñὙ áñáóíçðέέéPí áðιðáέáóιὙóυι Ὑóóέ ðιò ίá ιðιñγί ίá ÷ ñçóέιιðιέçέγί óá íááὙέι áγñιð áðáñíáPí, ίááέóóιðιέéPíóáð όι υóáέιð óçð ίέέíñβáð áðu áóóὙ. Ἀέ’ áóóυ ðñὙðáέ ίέ íñááíPóáέð ðιò ÷ ñçíáðιáíðιγί áñáóíçðέέὙ Ὑñáá, υðυð ç NSF, ONR έάέ DARPA, ίá áíéáññγíòι όç ÷ ñPóç íéáð Ὑááέáð óýðιò BSD. Ιέá óὙóιέá Ὑááέá áβίáέ έááίέέP óυòι áέá óá ðñpóá óðὙáέá áíυð áñáóíçðέέγý Ὑñáíò, υóι έάέ áέá óá ðñíáñὙíáðá, óá áááñὙίá έάέ όι óέέέυ ðιò ÷ ñçóέιιðιέáβóáέ. Ιέ ÷ ñçíáðιáíυðáð íñááíέóíιβ έá ðñὙðáέ áðβóçð ίá áíéáññγíòι όç ÷ ñPóç áííé÷ðPí ðñιðýðυι έάέ áííé÷ðPí óóóðçíὙóυι, óá ιðιβá ðέιðιέγίόáέ ίá áὙóç óðὙñ÷ííóá áííé÷ðὙ óóóðPíáðá έάέ áííé÷ðὙ ðñυðóðá.
- Ç ðιέéóέέP óυι έðááñιPóáυι ðñὙðáέ ίá áέá÷έóóιðιέáβ όι έúóóιð έάέ óá ðñíáέPíáðá óçð íáðὙááóçð áðu áñáóíçðέέέυ óá óááñιòιὙíι óðὙáέí. ¼óáí áóóυ áβίáέ áðíáóυι, ç ÷ ñçíáðιáíυðçóç íéáð áñáóíçðέέPð áñáóóβáð έá ðñὙðáέ ίá

[illegible]

- [illegible]

