

Ãéáôß íá ÷ñçóéíïðíéÞóåôå ôçí Üääéá BSD ãéá ôï ëïäéóìéêü óáò

Bruce Montague

brucem@alumni.cse.ucsc.edu

Ãéþñäïò Êåñáìßääò

keramida@FreeBSD.org

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

Ôí FreeBSD åßíáé Yíá êáôï ÷ññùíYíí åìðíñéêü óýìâïëí ôïô FreeBSD Foundation.

Ç eÝç CVSUp åßíáé êáôï ÷ññùíYíí åìðíñéêü óýìâïëí ôïô John D. Polstra.

Íé eÝíáéò Intel, Celeron, EtherExpress, i386, i486, Itanium, Pentium, êáé Xeon åßíáé åìðíñéêÜ óýìâïëá þ
êáôï ÷ññùíYíá åìðíñéêÜ óýìâïëá ôçò Intel Corporation êáé ôùí èõäáóñéêþí ôçò óóéò ÇíùíYíåò Ðïëéôåßåò
êáé óå Üëëåò ÷þñåò.

Ç eÝç XFree86 åßíáé Yíá åìðíñéêü óýìâïëí ôïô The XFree86 Project, Inc.

ÐïëëYò áðü óéò eÝíáéò þ öñÜoáéò íé ïðíßåò ÷ñçóéíïðíéïýíóáé áðü ôïô êáôáóéâôáóôYò þ ôïôò
ðùëçôYò ôïôò ãéá íá äéáêñßííòí óá ðññüüíðá ôïôò èåùñíýíóáé åìðíñéêÜ óýìâïëá. ¼ôïô áðôYò
åìðäíßæííóáé óå áðôü ôï êåßìâï êáé ãéá üóåò áðü áðôYò ãíùñßæåé ç lïÜäá ÁíÜðôöïçò ôïô FreeBSD üôé
åßíáé ðéëáíúí íá åßíáé åìðíñéêÜ óýìâïëá, èá äåßôå Yíá áðü óå óýìâïëá: “™” þ “®”.

ðið ëïæéóìéëü. Ç Informatics Ýéáíå áïñúðóþ ôçí éäÝá ôçò Üäåéáò ëïæéóìéëü, ç iðiðá åßíáé ðeÝíí ååååÍYð iÝñið ôçò åéñíð÷áíßáò ëïæéóìéëü, óýlöùíá íå ôçí iðiðá ç éæéïéôçóßá ðið ëïæéóìéëü áå íåðáöÝñåðáé ðiðóÝ óóiið ðåðÜðóç.

3 Ói Unix áðü ôçí óéiðéÜ ôçò Üäåéáò BSD

Ç áñ÷ééþ ðeïðiðçóç ðið Unix áÞéå õðçí åôáéñåßá AT&T. Ç AT&T, ëüñù òùí ðåñéiñéóïþí ðið åß÷å ùò êñáðééÜ åååå÷üñíñí iññðþçéü, áå íðiñýóå íå ðiðiðÞóåð åñññúñíóå ëïæéóìéëü. Íðiñýóå ùùò íå ðáñÝ÷åé ëïæéóìéëü óå åååäçíáúêÜ èéñýíàðá, óóï ëüñóïð ðið áðièçéåððééü íÝóïð.

ÍåðÜ áðü Ýíá õðiÝñéí áéá ëåéðiðññééÜ óðóðÞíàðá, óóï iðiðið ðáññóðéÜðóçéå ðið Unix, óå ðáñåðéóðÞíéå ðeïðéÝóçóáí ðið Unix ðiðéÝ åñþäññ. Íé áåðééïß ëüñäé ãéá ôç áçïðééüðóçå ðið Unix Þðáí üðé Ýðñå÷å óå PDP-11, Ýíá ðiðéÝ õðçíü ððiðíæéóðþ 16-bit, éåé üðé Þðáí åññíñÝíí óå íæá åéþðrá ððççéïý åðéðÝäið, ç iðiðá ððáí åìðáíßð åééþ åéá ðññåññåðéóðíü óðóðçíÜðúi. Íé ððiðíæéóðÝð PDP-11 ôçò DEC åß÷å, iðóéáððééÜ, Ýíá áññé÷ðü interface ðeëéëü, ó÷ååéáóíÝíí ååñéåðþ áéá íå iðiññýí íé ðåðéÜðåð íå åññÜþiðið ðið áééü ðiðð ëåéðiðññéü óýðóçíå. Ðiðéið ëïððü Ýéáíå åéñéåðþ áððü. ¼ðùò Ý÷åé ðåé í Ken Olsen, éññðóÞð ôçò DEC: “Ói ëïæéóìéëü Ýñ÷åðáé áðü ðiðð iññáñýð, áí Ý÷åéð ëåëü ðeëéëü”.

Í äçéiññäüð ðið UNIX, í Ken Thompson, áðÝóðñåþ óóï ðáñåðéóðÞíéí ðið ÍðÝñééüå óðçí Éåééðññíéá (University of California, Berkeley; UCB) ðið 1975, áéá íå áéäÜðåé åññíñÞð ðññð åññíñÞð ðùò åýééåðå ðið Unix. Áððü åß÷å ùò áðiðÝéåñíá óç íåðåðíÝééç ðið Unix óðí óýðóçíå ðið iðiðið Ýæéíå áïñúðóð ùò BSD (Berkeley Software Distribution). Ói UCB íåðÝóðñå ðið Unix óå 32-bit ððiðíæéóðÝð, ðññðåðå Ýíá ððiðóýðóçíå åééñééðþ ñíÞíçð, éåé ðeïðiðçóð åçí Ýéäíóç ðið TCP/IP ðÜñð óðçí iðiðá ååóßðóçéå, ðññåðééÜ, üeëi ðið Internet. Ói UCB ðáññåð÷å ðið BSD óóï êüñóïð ðið ÷ññéåæüðåðí ðið áðièçéåððééü íÝóï áéá íå íåðåðåññéåð, íå íæá Üäåéá ðið Ýæéíå áïñúðóþ ùò “Üäåéá BSD”. ¼ðiðið Þðéåðå ðið BSD, áåññåðå íæá Üäåéá áéá ðið Unix áðü ôçí AT&T êé óýðóåñá ðáñÜññåðéíå íæá êáðÝóá íå ðið BSD áðü ðið UCB.

Óðá íÝóá ôçð áåééååðßáò ðið 1980, íæá áíðééñíðññåðééÞ ñíÞíðóç ðið ñíÞíðóç ðið ñíÞíðóç ðið AT&T, áíÜäåéáðå ôçí AT&T íå áíðééñíñåñùèåß óå íéññüðåññå ãôáéñåññåð. Ç AT&T åß÷å åéñíðå ðið AT&T êéééðóçóå ðið Unix, áééÜ ðþñá iðiññýóå ðeÝíí íå ðiðiðÞóåé ùò ðñññüñ. Íððüðå, íåéþíçóå áðü ôçí AT&T íæá Ýíñiñç ðññðÜðéåé áéá áðáßðóçó Üäåéáò áéá ðið Unix, éåé íé ðåñééðññüðåññå ðiðiññééÝð áééñüðåé ðið Unix Ýæéíå “ðáñÜññá” ðið AT&T Unix.

Óðéò áñ÷Ýð ôçð áåééååðßáò ðið 1990 ç AT&T ñíÞíðóå ðið UCB áéá ðáññåðååðç ðið Üäåéáò ðið Unix. Ói UCB áñÞéå üðé ç AT&T åß÷å åíðññåðþóåé óðá ðñññúñíóå ôçð, ðùñßð íå ôðé ååññÜðåé áéé ÷ññßð íå åíðññåðé åðç ðçäÞ ðiðð, ðiðéÝð áðü ôðé ååéðéþðóåé ðið BSD. Íéá áééñéóðééÞ áééñÜ÷ç íåðåññéåð ðið AT&T êé ðið UCB íåéþíçóå, éåé êññÜðóçó ðiðéÝ ñééñ. ¼ðið áéñüç óðóðå ÷éæüðåí ç áéáñÜ÷ç, iññóí Ýíñé ðñññññåðéóðÝð ðið ðið UCB íåéþíçóå ðið ðññðÜðéåé íå íáíññÜþiðið áðü ôçí áñ÷Þ iðiðéäÞðið ñéññÜðé ðið AT&T Unix Þðáí ñíÞíðó ðið BSD. Ói áðiðÝéåñíå áððÞð ôçð ðññðÜðéåéð Þðáí Ýíá óýðóçíå ðið ëÝäåðåé BSD 4.4-Lite. Í ðiðiðÝéåñíå áððÞð “Lite” óçíáßñåé üðé áåí Þðáí Ýíá iññééçñùíÝí óýðóçíå (Ýéåéðåí 6 óçíáíðééÜ áñ÷åßð ôçò AT&T).

Ëßñí áñññüðåññá, óóï ðåññééðéü Dr. Dobbs áiðññåðóçéå íæá íåðÜðç óåéññÜ áðü Üññèñá áéá Ýíá ðáñÜññá ðið BSD ðññðáññiðiðÝíí óå óðóðÞíàðá 386. ÁððÞ ç Ýéäíóç ðið Unix áéá PC ðåññéåð÷å ñÝðå åééññåðé ðið 6 áñ÷åßñí ðið Ýéåéñíå áðü ôðé 4.4 BSD-Lite. Íé íÝðå åééññåðé ðið 6 áñ÷åßñí ñÝðå åééññåðé BSD. Áððü ôðé óýðóçíå, ôí iðiðið ëåñññüðåññá 386BSD, åß÷å ðóðéå ÷ðåß áðü Ýíá ðññþçí ðñññññåðéóðÞ ðið UCB: ôí ïððééññ (William Jolitz). Óðçí áñ÷Þ, ôí 386BSD áðiðÝéåñíå ôç ñÜðç üðñí ðið ñçíåññéÞí óðóðçíÜðúi PC BSD.

Óðá íÝóá ôçð áåééååðßáò ðið 1990, ç Novell áåññåðå óå áéééåþíåðå ôðóð Unix áðü ôçí AT&T êéééðóçíå íå ðið ñçíåññéÞí áéññíå ñððññåðþóåé ôç áéééññéÞí áééññéÞí ñéññÜðéåé. Ëßñí íåðÜ ðið UCB ñóðññÜðóçóå íå ðññðóðçññßæåé áððßóçíå ðið BSD.

**4 Ç Öçìåñéíþ ÊáôÜóôáóç ôçò ¶äåéáò ôïõ FreeBSD êáé ôùí Áäåéþí
BSD**

Ç iÝá Üäåéá ôýðiö BSD (<http://www.opensource.org/licenses/bsd-license.php>), iå ôçí iðiþá äéáÍiåðåé ôi FreeBSD ôá ôåëåðôåßá ÷ñüíéá, åßíáé iðoéåôóééÜ iéá äÞeuóç üôé iðiñâßôå íá êÜiåðå üôé èÝeåðå iå ôíï ðçãáßi êþæéå ôiõ FreeBSD, aæéÜ aaí ðánÝ ÷åðåé êâîßá åââýçóç áéé' áðôðui ééåé að öÝnâé åðeýíç åéá ðñiâðeÞiâðå iå ôíï ðçãáßi êþæéå êáiâßô åðü ôiðoô oðâññâðô åðü ôið (âáooééÜ, að iðiñâßôå íá êÜiåðå iÞiðoç óå éÜðieí). ÁðôÞ c iÝá Üäåéá BSD Ý ÷åé ùð oéiðü íá åíèaññýíráé ôçí åíðiñâðiâðiôiðiÞçóç ôið ðçãáßiô êþæéå. Iðiðiâðiôâ êiñiÜôé BSD êþæéå iðiñâß íá ðuëcëâß Þ íá åíðiñâðiâðeâß óå åíðiñêéÜ ðñiüüðiâ, -ùñþð eáÍíá ðâñéiñéöiü Þ áðâðôçóç aæá äéåèåðéiñôçôå ôið êþæéå Þ êÜðiéá Üeëc ðñiñðüeâðóç ó-âðééÜ iå ôç iâceiñóeÞ ôiðâñéöiñÜ óåò.

Åßíáé óçíáîôéü íá ìç iðâññåÿiðiå ôçí Üäåéá BSD iå ôéó Üäåéåò “public domain”. Ðáñüëí ðiø Ýíá áíôééåßiåíí íá Üäåéá public domain åßíáé éé åñöü äéáé Ýóéii äéá iðiéáäÞðiøå ÷ñÞóç, ôá áíôééåßiåíá public domain äáí Ý÷iøí óôéæññéí ÝíéééôÞóç.

5. Ìé Áðáñ : Ýò ôçò ¶ääéáò GPL

Óá ôÝëç ôçò äåêååôßáò ôïõ 1980 Þóáí ëßäí ðåñßåñäç ðåñßíäö ãéá ôï iÝëëí ûïõ UNIX. Ðáñüe' áôðÜ áðü ôá iÝóá ôçò äåêååôßáò ôïõ 1980 êáé ôéò áñ÷. Ýò ôçò åðüíåíçò äåêååôßáò, ôïõ 1990, Üñ÷éóå íá öÝñíåé áðïôåë Ýóíåôá ç GPL — Ýíá Üëëí Ýñäi iå óciáíöéé Ýò åðéôðþóåéò ôïõ èÝíá ôùí áääåéþí ëïäéöééiy.

Í Richard Stallman, í ðññáñáííáðéóðÞ ðiö Ýððéááí òi Emacs, Þóáí íÝëìò òçò iiÜäáð òiö MIT üðáí òi áññááóðÞñéí óiö iðibí aïýéåðá Üëéáíå, áðü öðooðÞiaðá ðiö áß÷áí áíáððò÷eåß áðúñðæñéêÜ óiö bæéí òi áññááóðÞñéí óá áiðiñééÜ ððooðÞiaðá. Í Stallman áñi÷eþçéå üðáí áíáêÜëéðþá üðé åá iðmíýóá ía ðññöéÝðåé ÷áññáéðçñéóðéêÜ óá Ýðá áiðiñééü óýððçíà Þ ía áâéðéþðåé óá ððÜñ÷iióá ÷áññáéðçñéóðéêÜ ía íuìéii ðññüði. (Ðièéið áðü òiöð ðáæéiýò öðíñáñáÜðåð òiö Stallman áß÷áí öÿðåé áæá ía éanýóí ãýí áðáéñåßò ááðéóí Ýðå òá eëíæóíéêú òiö iðibí áß÷á áíáððò÷eåß óiö MIT êáé Þóáí áéáéÝðéí ía Üððéá áðü òiö MIT. Ááí áßíáé íâéÜðéáñi üùñò ðïéüò áß÷á ðññüðåáóç óóíí ðçðááí ëþðééá òiö eëíæóíéêý.) Ía áoïñiÞ áðó Ýð óéó áâéðíñáéò, í Stallman áocçýñá íéá Üððéá eëíæóíéêý ùò áíáéëéáðééêÞ óùí áiðiñééþí áâáéþí: óçí Úððéá GPL Þ “GNU Public License”. ðññðóá áððþòçò áéá Ýðá íç eâññáíðééðéêü iññáíéðiü, óç Free Software Foundation (<http://www.fsf.org>) (FSF), ía óéiðü óçí áíÜððóñíç áññò iëiéëçñùí Ýññò eëéðiññáééiy óðooðÞiaðiò êáé üëið òiö ó÷áðééiy eëíæóíéêý. áññò óðooðÞiaðiò ðiö ááí áß÷á áéá Ýðá áðü òiöð ðáññéíñéðiñýò óùí áiðiñééþí áâáéþí eëíæóíéêý. Áððü òiö óýððçíà eâññððáí GNU, Ýðá üññá ðiö ðÞiaðéá “GNU is Not Unix”.

Ç Üääéá GPL åß÷å ó÷åäéåöðéåß íå óéïðü íå åßíáé í áíðößðäåð óùñ óööçééöñ Ýñú îìðññééþí åääéþí èïäéöñééý. ðóé åðåéöïýóá íå äéáí Ýïiöåé íå ôçí Bääéá Üääéá, ôç GPL, üëåò íé åéëéä Ýð åñüò ðññäñÜññåöìò ðïò Þäç äéáí Ýiåöåé íå Üääéá GPL (åðåéöþíöåò íå åßíáé äéåé Ýóéïò í ðçäåßìò êþäééåò óå êÜëå ÷ñÞööç). Åðßöçò åðåéöïýóá íå äéáí Ýiåöåé íå Üääéá GPL êÜëå ðññäññåíà íå ðïò óðóññåüðåí íå êþäééå GPL. I åáðééñüò óðóñ÷ò ðïò ôçò GPL Þðáí íå îìðññåöðåé íå Üëå ðññöðí ðçí åìðññåöñåöìðiñçóç ñiò ðçäåßìò êþäééå åñüò ðññäñÜññåöìò. ¼ðùò èÝåé êåé ç ôäéåöðåßá ðññÜññåöìò ôçò GPL:

C Üääéá GPL (<http://www.opensource.org/licenses/gpl-license.php>) åßíáé iéá éääéåßôåñá ðïëýðëïëç Üääéá, iðüöå iñéóíÝíté áðëëß êäüüñåò ðïò iðïñåß íá óåò áïcëPöiòíü iúáí Ý÷åôå íá êÜíåóå lå GPL êpäééå åßíáé iéå áïPö:

- Йðiñâbôå íá ÷ñâþbôå üöf èÝëåôå æáá ðç æéáññP, ðçí ððiøòþñéïç, P ðçí ôåðèïçñßùóç ôiø eïæéóíééïý, aëéÜ äå ïðiñâbôå íá ðiøëþbôå ôi ßæéí ôi ðñüñâñâíà.
 - jåò áðeüò eáíüíåð åßíáé: áí ÷ñâéÜæåôåé ðçãáßiò êþäééåò iå Üääéá GPL æá íá iåðåæëùôôééóôåß Ýíá ðñüñâñâíà, ôi ðñüñâñâíà ðñÝðåé íá æéáÝíåðé å iå Üääéá GPL. C óýíäåóç (linking) iå iéá ôóâôéêP aéâééïèþç Üääéåò GPL

áðáéðåß êáé ôi ððüëïéði ðñüäñáìá íá äéáÍYíåðáé íá Üäåéá GPL.

- Áí ððÜñ ÷iði ðáðÝíòå ðið ò÷åðßæüíðåé íá Ýíá ðñüäñáìá Üäåéá GPL, ôüôå ç Üäåéá GPL áðáéðåß áðoÝð ié ðáðÝíòå íá åßíáé äéåéÝóéíåð áéá åéåýéåðç ÷ñÞóç áðü ueiðò.
- Ç áðëþ ðáñÜèåðç ðññäñáìÜðùñ ööí ßæéí áðièçéåðôééü iÝóí, ð. ÷. ç áðièþéåðç ðiðíßæüíðåé íá ðññäñÜìíåðá íá Üäåéá GPL: ööí ßæéí áðièçéåðôééü åßóéí iðiñåß íá áðièçéåÿíðåé ðññäñÜìíåðá íá Üäåéá GPL éáé ðññäñÜìíåðá íá Üeéåò Üäåéåò eñäéóìéëý.
- Ç Yíiñäö åúðö ðññäñÜìíåò ãäí èéùñäßöåé ðáñÜùñä Ýññí. Áéá ðáñÜäåéäíá, ç Yíiñäö ðið ìåðååëùðôéóòþ gcc iðiñåß íá ÷ñçóéüðiéçéåß öá åìðññééÜ ðåñéåÜeéñðåá, ÷ùñßð éáÍYíá mñééü ðññäëçíá.
- Áöiy iðñÞíáò ðið Linux äéáÍYíåðáé íá Üäåéá GPL, iðièíðåÞðiå ëþæééåò oðíäÝåðáé íá óóåðééü ôñüði íá ðið ððñÞíá ðið Linux ðñÝðåé íá äéáÍYíåðáé éé åðöü ñå ðçí ßæéá Üäåéá. Åðöü ñå ðåñéíñéòiù ñðiñåß íá áñéåß íå äðiñééþ öýíäåðç íå ðið ððñÞíá ðið Linux (loadable kernel modules). Åðöü åðéøñÝðåé öá åðåéñåßåò íá äéáÍYíiñ ñäçäñýð öðóéåðþí öá åéðåéÝóéíç iññðþ, áéëÜ Ý÷åé öö ÷iÜ ði ìåéíÍYéöçíá üðé ñðiñåß íá éåéðiññþóåé óùñðÜ iññ íå óðåéññéíÍYíåò åéäúðåé ðið ððñÞíá.

Ëüñ ñôç ñå Üeéçò ðiðñðéëüðöçöå ñôç ðið Üäåéåò GPL, óá ðiðëëÜ iÝñç ðið ëüðiñð åññiåß í êüðiñð ôéò iññééÝð ðiðñðéëüðöçöå ñôç ðið GPL óá õ÷Ýóç íå ðið Linux éåé Üeéå ðññüüñðå ëñäéóìéëý. Íé ñåññí ÷ññíéåò åðéæñÜóåéò ôéò ñðiñåß ñðiñåß íá Ý÷åé åðöü åñí åßíáé ðiðéý ñå Üeéñåð.

6 Íé Áðáñ÷Ýò ðið Linux êáé ôçò LGPL

¼óí ñåéñüðá í ðüéåñðò ñåðáíý ñùí åìðññééþí Unix, Üñ ÷éóå íá áíáðþýóðåé í ððñÞíáò ðið Linux ñò êþññò ðið Unix ñåé PC. Í Linus Torvalds áðræßääé ñôç íýáññíç ðið Linux óóç äéåéåòíñðöçå ðið GNU C compiler êáé ñùí õ÷åðééþí GNU åññáéñðíñí áíÜððöñçò. Áé’ åðöü åéáÍYíåé ñið ððñÞíá ðið Linux íá Üäåéá GPL.

Èðiçèåßöå üöðé ç GPL áðáéðåß íá äéáÍYíåðáé íá Üäåéá GPL êÜèå ðññäñáìá ðið oðíäÝåðáé óóåðééÜ (static linking) íá Ýíá ðññäñáìá ðið Ý÷åé þæç Üäåéá GPL. Í ñçãáßiò êþæééåò åéá êÜèå ðññäñáìá íá Üäåéá GPL ðñÝðåé íá åßíáé åééåÝóéíò óá êÜèå ÷ñÞóç ðið ñðiññÜìíåò. Åíðßæåðå, ç äðiñééþ öýíäåðç íå êþæééå ðið Ý÷åé Üäåéá GPL åå èéùñäßöåé ðáñáåßåðç ñôç GPL. Ç ðßåðç íá äéáÍYíiñðåé åéüñíå èéå åìðññééÜ ðññäñÜìíåðå íá Üäåéá GPL Üñ ÷éóå íá åðñÜíåðåé. åéééÜ åéá ðññäñÜìíåðå ðið Ýðñåðå íá oðíäÝíiñðåé íá åééééþéåò ðið óðððþíáò. Åðöü ræþãçóå óóç åçìéññåß íéåð åéáöññðééþò Yéäöçò ñôç Üäåéåò GPL, íá üññíá LGPL

(<http://www.opensource.org/licenses/lgpl-license.php>) (“Library GPL”, ç iðñßá ðeÝíí ëÝååðåé “Lesser GPL”). Ç LGPL åðéøñÝðåé ôç öýíäåðç åìðññééþ êþæééå íá ðið GNU C library, ôç glibc. Åå ÷ññéÜæåðåé íá åéåéÝóåðå ôíí ðçãåßí êþæééå åññð ñðiññÜìíåò íá åðöü óðíäÝåðáé åðíñééÜ íá íéå åééééþéç Üäåéåò LGPL.

Áí Ýíá ðññäñáìá oðíäÝåðáé óðåðééÜ (static linking) íá ôç glibc, åéá ðáñÜäåéäíá üðñò åßíåðåé óó ÷iÜ óá embedded óðððþíáò, åå åßíåðåé íá êñåðÞóåðå ðið êþæééå ñôç åðáññíðþò íá åìðññééþ Üäåéá. ðñÝðåé í ñçãáßiò êþæééåò íá åéáÍYíåðáé éé åðöü ñå Üäåéá GPL. Áéá ðññäñÜìíåðå íá óðåðééþ öýíäåðç íá GPL êþæééå, ôüóí ç GPL üöí êáé ç LGPL áðáéðýí í êþæééåò ðið ñðiññÜìíåò íá åéáÍYíåðáé íá ôçí ßæéá Üäåéá.

7 Íé ¶äåéåò Áñíé÷öíý Ëñäéóìéëý êáé ôi Ðññüâëçíá ôiõ ïñöáññý Êþæééå

Íá åðü ñôç ðéí ñíðññíÜ ðññäéÞíáðå ðið åìðññééþ ëñäéóìéëý åßíáé ôi ðññüâëçíá ðið “ïñöáññý êþæééå”. Åðöü åñöáññæåðåé üððá íéå óðåðéññéíÍYíç åðåéñåßá åðiñðå ÷Üíæç Þ æéëÜæåé óðññðçæéþ ð÷åðééÜ íá Ýíá ðññüüñí, ðññééþíðåò ðññäéÞíáðå óá íéå ðåñÜóðéá ððññíðßæá åðü åñññðçíÝíá óðððþíáðå êéå åðåéñåßåò åéá ëüññðò ðÝñá åðü ñið Ýéåå ÷ü ñðò. Ååéååðßåò åìðåéñßåò Ý÷iði åßíåðé üðé ôi ðññóðññéíü ïÝäåëò Þ ç åðéøñ ÷ßá íéåð åðåéñåßåò åñí ðáñÝ÷iðí ñðiññåßá ååñýçç ó÷åðééÜ íá ôç åéåéñðéíüðçå ðið eñäéóìéëý ôçò åðåéñåßåò. Êáéþò åéëÜæíði íé óðíëþéåò ôçò åñññÜð

áðáéðóðáß ðó áæáéðáðóðéüðóðá ðúñi áðíðóðáæáð Úðóñi ía á Üðóç íéá Üðaaéá ðið áðéðóñ Ýððáé êáé óçí áiðiñééþ ÷ nÞóç ðúñi áðíðóðáæáð Úðóñi — üððóð ié Üðaaéðó ðýðið BSD.

12 ÅðÞëïäiò

Óá áíðþæáðç ìå ôçí Üäâéá GPL, ç iðiðá Ý÷åé ó÷åæáóðåß ãéá íá åìðræßóåé ìå êÜèå ôñüði ôçí åìðiñéêP ÷ñÞóç ôið ëiæéóìéëüý, ié Üäâéåð ðýðið BSD Ý÷iði ðiðý ëßãåð ãðáéðÞóåéð êáé üñiðð ãéá iðiæáäÞðiðå ìåëeüíðéêP ÷ñÞóç ôið ëiæéóìéëüý. ðóéð ôið ëiæéóìéëü ìå Üäâéá BSD iðiñåß íá ðáññáðßíåé Open Source þ íá åíðiñéêÝð ëýðåéð, áéëiððéþíåð ðóéð áéëéáðÝð óðéð áíÜäâéåð ôið åçìéiðññäý ðið P êÜðiðéåð åðáéññåßåð. Ìå ëßãá èuâéá, ié Üäâéåð ðýðið BSD ãå åçìéiðññäý ðñééÜ ðñiñâëÞìáðå ôið iÝéëí P éáðÜ ôç äéÜñéâéå ôçò áíÜðôðíçò åíüð ðñiñâñÜñáðið.

Ôi ðéi óçìáíðéêü ðéâiðÝéðçíá iéáð Üäâéåð ðýðið BSD åßíáé üðé åáí ðáñéÝ÷åé ðáññððéiðið ðñééÜ ðñiñâñÜñáðið, üðñò ìé Üäâéåð GPL éáð LGPL, iðüôå åðéðñÝðåé óðiðð ðñiñâññáðéóðÝð èáé ðéð åðáéññåßåð íá áöéâñþíði ðáñéóóüðåñí áðü ðið ÷ñüñi ðiðð ðóðç åçìéiðññäßå ëáé ôçí ðñiñþèçóç ôið êþæéêá, áíðß íá áíçóð ÷iÝí áí ið êþæéêåð ðið ãñÜðiðíÝ÷åé ðáññâæÜðåé êÜðiðéá Üäâéá.

13 ÁíáöiñÝò

[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] Ôi ôiþíá "What License to Use?" ôið <http://www.oreilly.com/catalog/opensources/book/brian.html>

Áððü ôi Üñèñí åßíáé iéá óðiððóéêP Ýéäiðç íéáð ðñiçäiýìåíçò åññáðßåð ôið óððññáöÝá, ç iðiðá åßíáé åéáðÝéðç óðç åéåýððíóç: http://alumni.cse.ucsc.edu/~brucem/open_source_license.htm