

Introduzione al Software Libero

Aldo Nicolas Bruno
Blah HackLab
(PD) - Italy

October 24, 2009

Per definizione il software libero ha queste caratteristiche:

- Libertà di esecuzione, per qualsiasi scopo

Per definizione il software libero ha queste caratteristiche:

- Libertà di esecuzione, per qualsiasi scopo
- Libertà di studio e modifica

Per definizione il software libero ha queste caratteristiche:

- Libertà di esecuzione, per qualsiasi scopo
- Libertà di studio e modifica
- Libertà di redistribuzione

Per definizione il software libero ha queste caratteristiche:

- Libertà di esecuzione, per qualsiasi scopo
- Libertà di studio e modifica
- Libertà di redistribuzione
- Libertà di pubblicare le modifiche (con sorgente)

- Libertà di scelta

Conseguenze

- Libertà di scelta
- Il prezzo non è vincolato

Conseguenze

- Libertà di scelta
- Il prezzo non è vincolato
- Si può trarre beneficio

Conseguenze

- Libertà di scelta
- Il prezzo non è vincolato
- Si può trarre beneficio
- Non vincolato a classi sociali, ideologie, religione, nazionalità ecc

- Libertà di scelta
- Il prezzo non è vincolato
- Si può trarre beneficio
- Non vincolato a classi sociali, ideologie, religione, nazionalità ecc
- Non si deve riinventare la ruota ogni volta

Conseguenze

- Libertà di scelta
- Il prezzo non è vincolato
- Si può trarre beneficio
- Non vincolato a classi sociali, ideologie, religione, nazionalità ecc
- Non si deve riinventare la ruota ogni volta
- Si creano comunità di utenti e sviluppatori

- Libertà di scelta
- Il prezzo non è vincolato
- Si può trarre beneficio
- Non vincolato a classi sociali, ideologie, religione, nazionalità ecc
- Non si deve riinventare la ruota ogni volta
- Si creano comunità di utenti e sviluppatori
- molte aziende (anche grandi colossi come IBM e Sun) lo promuovono

- Libertà di scelta
- Il prezzo non è vincolato
- Si può trarre beneficio
- Non vincolato a classi sociali, ideologie, religione, nazionalità ecc
- Non si deve riinventare la ruota ogni volta
- Si creano comunità di utenti e sviluppatori
- molte aziende (anche grandi colossi come IBM e Sun) lo promuovono
- Nessuna garanzia

- GPL, LGPL, FDL – Licenza Virale

- GPL, LGPL, FDL – Licenza Virale
- BSD

- GPL, LGPL, FDL – Licenza Virale
- BSD
- Dominio pubblico

- GPL, LGPL, FDL – Licenza Virale
- BSD
- Dominio pubblico
- creative commons

- Personalizzazione

- Personalizzazione
- Consulenza

- Personalizzazione
- Consulenza
- Manutenzione

- Personalizzazione
- Consulenza
- Manutenzione
- Formazione

- Personalizzazione
- Consulenza
- Manutenzione
- Formazione
- Documentazione stampata

- Personalizzazione
- Consulenza
- Manutenzione
- Formazione
- Documentazione stampata
- Assistenza

- Raymond crea il termine OpenSource

- Raymond crea il termine OpenSource
- Differenza concettuale enorme

- Raymond crea il termine OpenSource
- Differenza concettuale enorme
- Mette in evidenza il codice sorgente e non la libertà

- Raymond crea il termine OpenSource
- Differenza concettuale enorme
- Mette in evidenza il codice sorgente e non la libertà
- Orientato alla mentalità aziendale

- Raymond crea il termine OpenSource
- Differenza concettuale enorme
- Mette in evidenza il codice sorgente e non la libertà
- Orientato alla mentalità aziendale
- Sono nate molte “guerre di religione”

- Anni 80 sw proprietario

- Anni 80 sw proprietario
- Nato nel 1983

- Anni 80 sw proprietario
- Nato nel 1983
- Nel 1990 il sistema era quasi completo

- Anni 80 sw proprietario
- Nato nel 1983
- Nel 1990 il sistema era quasi completo
- Linus Torvalds messe a punto il pezzo mancante: il kernel (1991)

- Anni 80 sw proprietario
- Nato nel 1983
- Nel 1990 il sistema era quasi completo
- Linus Torvalds messe a punto il pezzo mancante: il kernel (1991)
- Mettendo insieme tutti i pezzi: GNU, X, Linux e altri programmi, è nato un OS completamente libero: GNU/Linux

- Anni 80 sw proprietario
- Nato nel 1983
- Nel 1990 il sistema era quasi completo
- Linus Torvalds messe a punto il pezzo mancante: il kernel (1991)
- Mettendo insieme tutti i pezzi: GNU, X, Linux e altri programmi, è nato un OS completamente libero: GNU/Linux
- Al giorno d'oggi si sta ancora cercando di finire il kernel ufficiale GNU: Hurd

- Strumenti di sviluppo

- Strumenti di sviluppo
- Programmi per l'ufficio

- Strumenti di sviluppo
- Programmi per l'ufficio
- Desktop

- Strumenti di sviluppo
- Programmi per l'ufficio
- Desktop
- Multimedia e Giochi

- Strumenti di sviluppo
- Programmi per l'ufficio
- Desktop
- Multimedia e Giochi
- Automazione

- Strumenti di sviluppo
- Programmi per l'ufficio
- Desktop
- Multimedia e Giochi
- Automazione
- Integrazione

- LUG

- LUG
- FSUG

- LUG
- FSUG
- HackLab

- LUG
- FSUG
- HackLab
- Mailing List

- LUG
- FSUG
- HackLab
- Mailing List
- Forum

- LUG
- FSUG
- HackLab
- Mailing List
- Forum
- Chat IRC: [irc.freenode.net](irc://irc.freenode.net)

- FreeBSD - general purpose

- FreeBSD - general purpose
- OpenBSD - security oriented

- FreeBSD - general purpose
- OpenBSD - security oriented
- NetBSD - portabile

- FreeBSD - general purpose
- OpenBSD - security oriented
- NetBSD - portabile
- OpenSolaris

- FreeBSD - general purpose
- OpenBSD - security oriented
- NetBSD - portabile
- OpenSolaris
- Haiku - ex BeOS

- FreeBSD - general purpose
- OpenBSD - security oriented
- NetBSD - portabile
- OpenSolaris
- Haiku - ex BeOS
- ReactOS

- blah.pizzahack.eu

- blah.pizzahack.eu
- www.linux.it

- blah.pizzahack.eu
- www.linux.it
- www.fsfe.org

- blah.pizzahack.eu
- www.linux.it
- www.fsfe.org
- a2.pluto.it

- blah.pizzahack.eu
- www.linux.it
- www.fsfe.org
- a2.pluto.it
- usate i motori di ricerca! (RTFM)