

## La licenza aperta come garanzia

La scelta di uno strumento software è solitamente molto impegnativa poiché, aldilà delle risorse necessarie per l'acquisto, quelle necessarie alla sua implementazione possono essere di uno o più ordini di grandezza superiore andando a costituire un investimento importante.

Le piattaforme usate per gli applicativi hanno ormai cicli di evoluzione molto brevi: Windows si rinnova ogni due o tre anni, Ubuntu anche prima: una volta ogni 6 mesi mantiene però alcune release fino a 5 anni.

E' chiaro che il supporto dell'applicativo deve stare al passo: se sono obbligato a cambiare piattaforma al più tardi ogni 5 anni: se il mio parco applicativo ha problemi con le nuove versioni le difficoltà possono portarmi a costringermi a doverlo vanificando gli investimenti fatti.

A nessuno piace trovarsi in una situazione del genere e quindi viene posta molta attenzione allo stato ed alle prospettive future della società editrice dell'applicativo scelto.

Analizzando un caso recente (l'acquisizione da parte di Oracle di Sun e Virtual Iron) vedremo non solo come le considerazioni sul futuro delle società attrici di questo mercato assomiglino sempre più a scommesse ma come la licenza open source garantisce i nostri investimenti molto meglio del software proprietario.

16 Gennaio 2008 Sun acquisisce Mysql (database opensource)

12 Febbraio 2008 Sun acquisisce Innotek (Virtual Box: virtualizzatore open source)

2 Maggio 2008 Virtual Box release 1.6.0

4 Settembre 2008 Virtual Box release 2.0.0

15 Aprile 2008 Mysql release 5.1

20 Aprile 2009 Oracle acquisisce Sun

30 Giugno 2009 Virtual Box release 3.0.0

30 Febbraio 2009 Virtual Box release 3.1.0

21 Aprile 2009 Mysql rilascia MySQL 5.4

21 Aprile 2009 Mysql rilascia MySQL Cluster 7.0

15 Maggio 2009 Oracle acquisisce Virtual Iron (virtualizzazione closed source)

20 Maggio 2009 Oracle cessa lo sviluppo e la vendita di Virtual Iron

28 Maggio 2009 Rilascio Java SE 6 update 14

12 Febbraio 2010 Virtual Box release 3.1.4

**Andrea Adami**

(classe 63)

Di professione consulente informatico presso la FULCRO SRL ([www.fulcro.net](http://www.fulcro.net))

Da 25 nel mondo dell'informatica, la scintilla è scoccata con un C64.

Ha iniziato la carriera professionale sui grandi calcolatori IBM, ha visto la nascita delle prime reti (Novell Netware) e dei primi personal computer (MS-DOS) mentre i sistemi compartimentali proprietari (AS400) perdevano terreno a favore dei primi sistemi Unix.

Publica per un paio d'anni articoli su argomenti di programmazione per Visual Basic Journal (Edizione Italiana), Computer Programming e DEV.

Ha lavorato per una decina d'anni nel campo del software finanziario per istituti di credito.

Conosce molti più linguaggi ed ambienti di sviluppo di quelli che vorrebbe (Cobol, P11, Dli, Vsam, Db2, MSSQL, Postgress, Tso, Roscoe, Xedit, Edit8, VS20xx, Db3, Xsql, Sqi, Xml, HTML)

Con il Linux User Group di Verona entra nel mondo dell'open source (Linux, OpenBSD e compagnia).

Molto attento alle metodologie di project management.

Nel tempo libero, che non trova mai, gli piace costruire e pilotare aeromodelli.

Lo potete contattare per email: [fol@fulcro.net](mailto:fol@fulcro.net)



### Il software libero fornisce le 4 libertà seguenti:

- 1) Eseguire il programma per qualsiasi scopo
- 2) Studiare il programma e adattarlo alle proprie esigenze (occorre il sorgente)
- 3) Distribuire copie del programma
- 4) Modificare il programma e distribuire la versione modificata (occorre il sorgente)



BY-NC-SA