



Libertà digitali: Introduzione al software libero LibreOffice e LibreItalia



Giordano Alborghetti

giordano.alborghetti@gmail.com

C'È DIFFERENZA FRA QUESTO CIBO



E QUESTO?



La scuola di Atene – Raffaello Sanzio



PALAZZO ZUCCARI

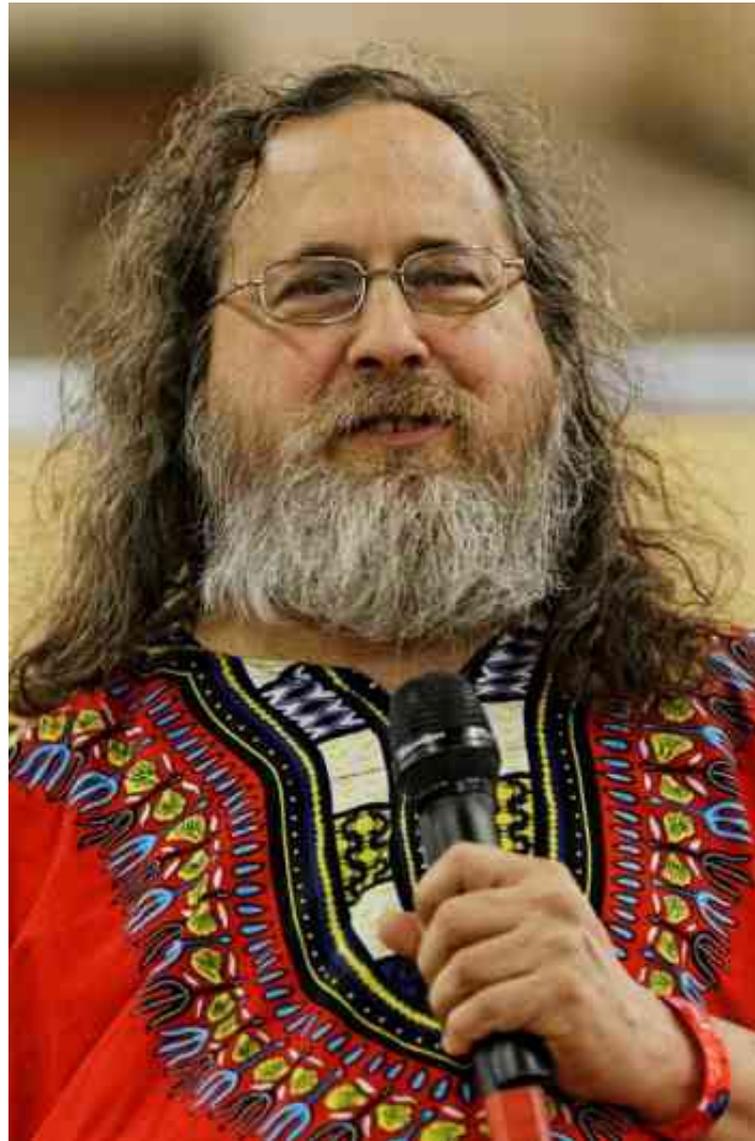


QUATTRO LIBERTÀ:



- Eseguire
- Modificare
- Redistribuire
- Migliorare

Richard Stallman



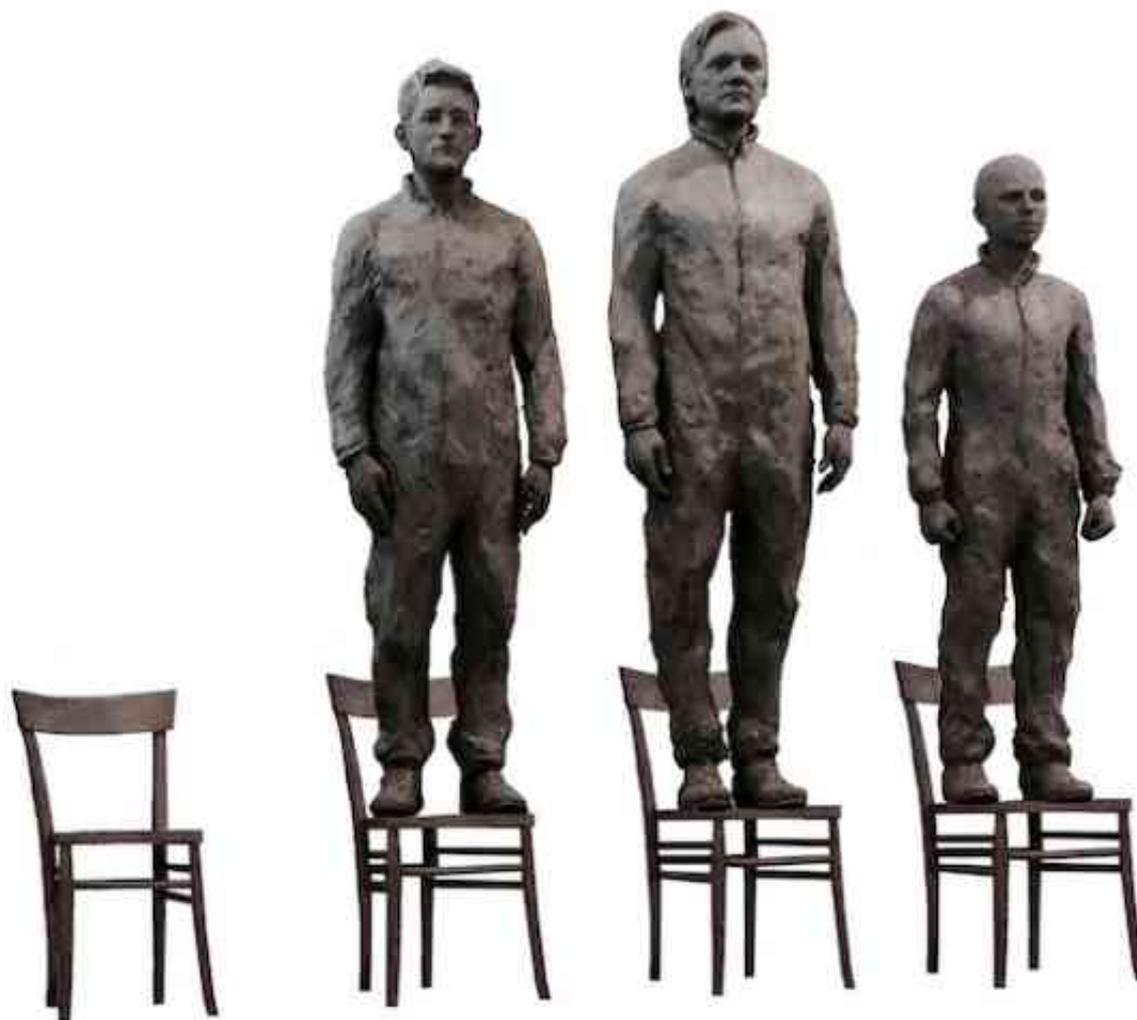
Linus Torvalds



Aaron Swartz



Anything to say? (Niente da dire?)



Snowden

Assange

Manning

LIBERTÀ



GIORGIO GABER



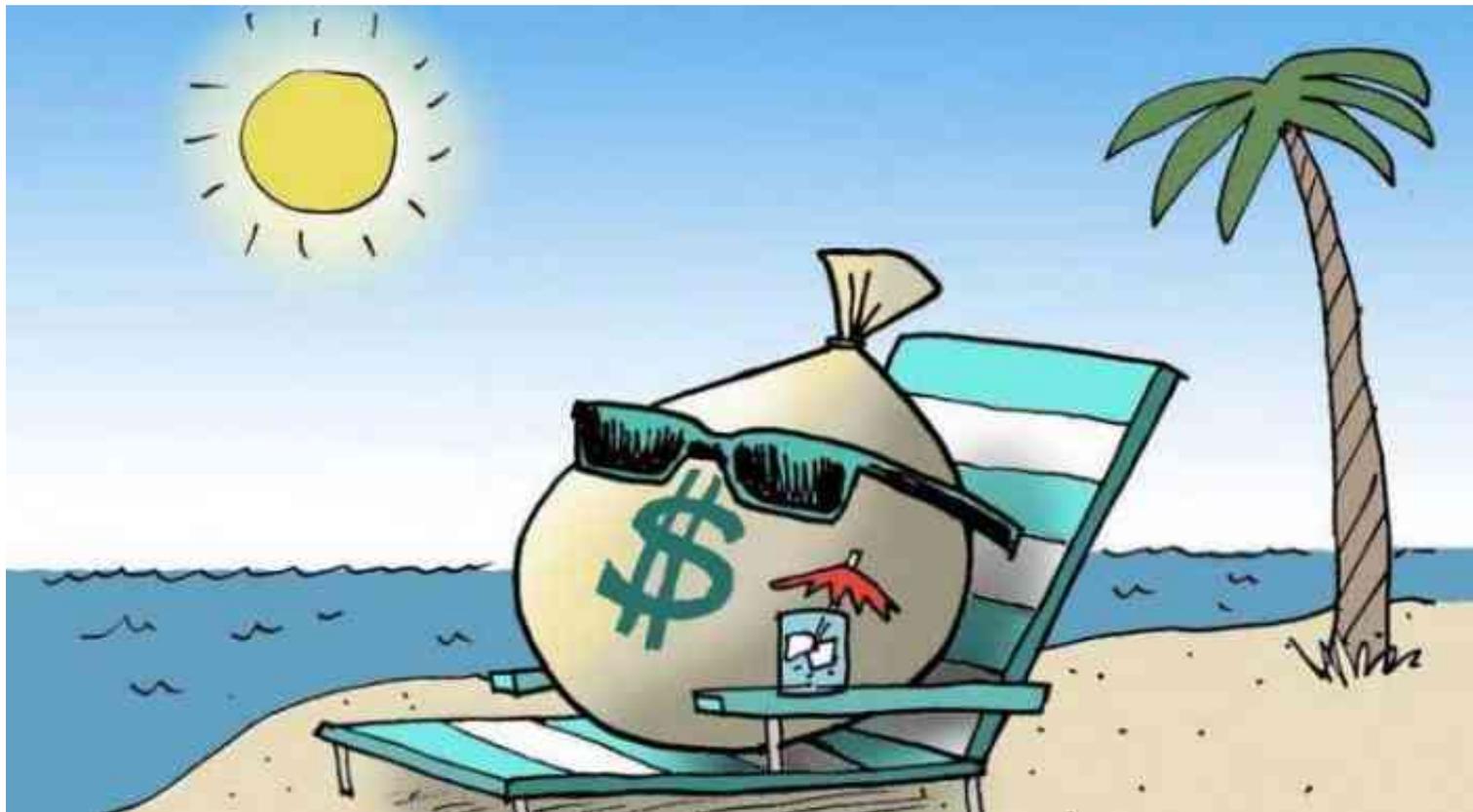
La libertà non è star sopra un albero
non è neanche il volo di un
moscone
la libertà non è uno spazio libero
libertà è partecipazione
La libertà

Bob Marley



Emancipatevi dalla schiavitù mentale
Solo noi stessi possiamo liberare le nostre menti
Redemption song

Paradisi fiscali: ovvero vivere felici e contenti



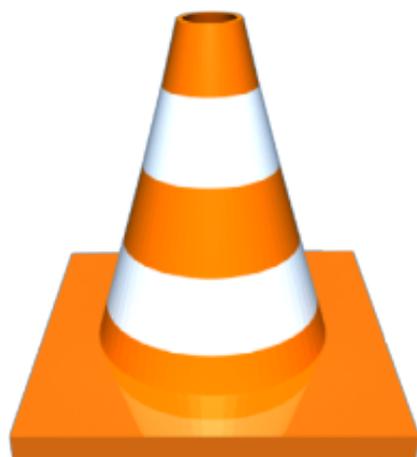
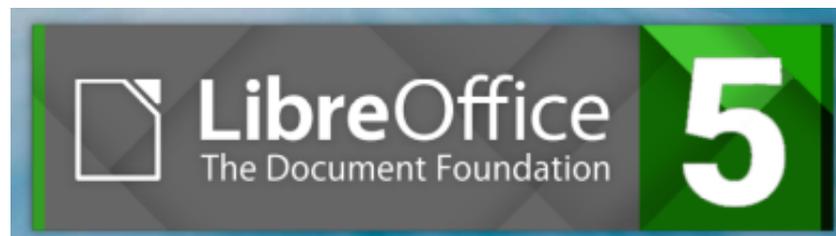
ESISTONO TANTE DISTRIBUZIONI



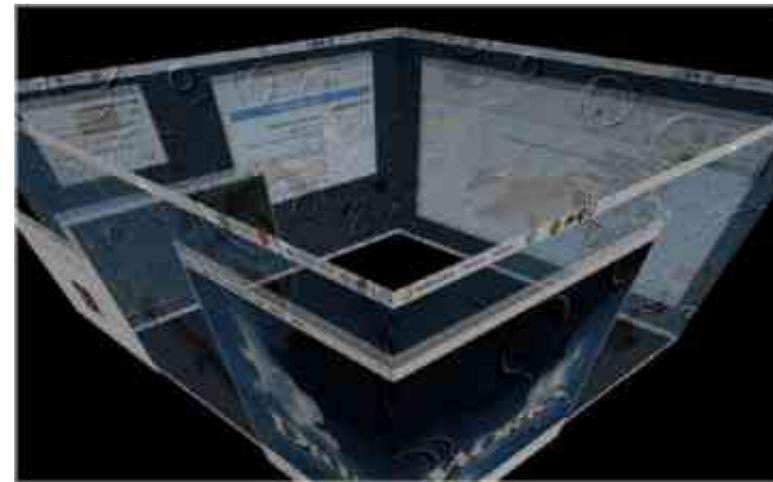
VARI AMBIENTI GRAFICI



VARI PROGRAMMI MULTIPIATTAFORMA



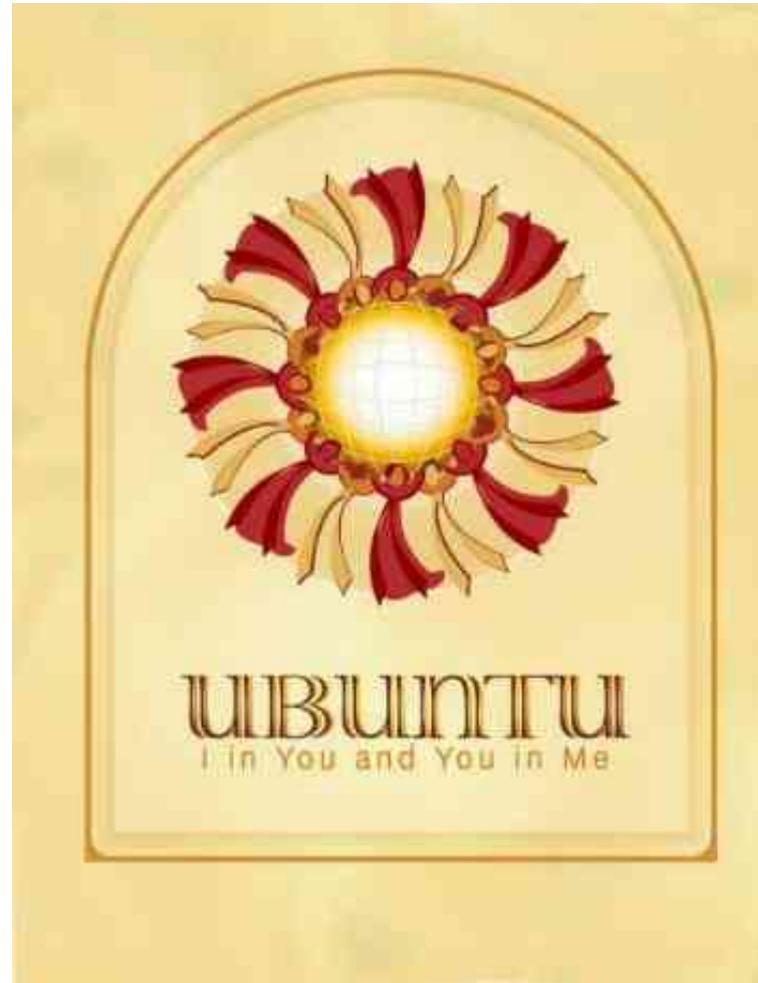
....EFFETTI SPECIALI!



SETE DI SAPERE



Ubuntu Therapy



Ubuntu può curare/prevenire:

- **Stress**
- **Apatia/Melanconia**
- **Bulimia**
- **Tabagismo**
- **Ignoranza**

e può indurre contemporaneamente:

- **Simpatia**
- **Moralità**
- **Altruismo**
- **Autostima**
- **Anticonformismo**

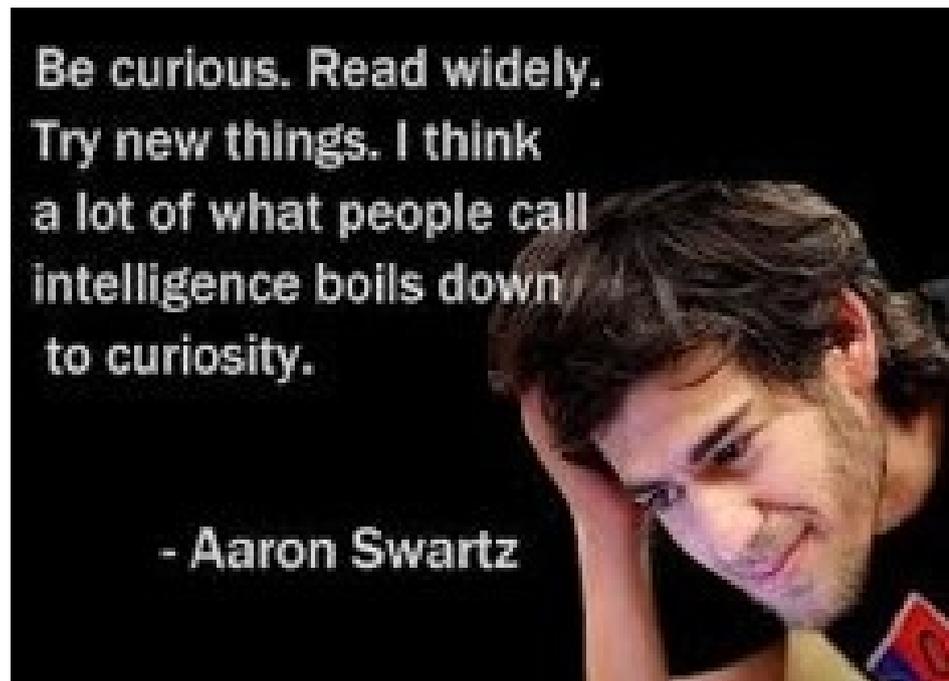
Ma la molla principale che dovrebbe spingervi ad usare Linux è....



LA CURIOSITÀ!



- Siate curiosi
- Leggete avidamente
- Provate le novità
- Sono convinto che la maggior parte di quello che la gente definisce intelligenza in realtà si riduce alla curiosità



IN CONCLUSIONE LA VERA
RAGIONE PER PASSARE AL
SOFTWARE LIBERO E A LINUX È....

RIBELLIONE!



**“è dolce, ma forte e non ti molla mai
è un'onda che cresce e ti segue ovunque vai.....
E' la musica, è la musica ribelle”**

Musica ribelle – Eugenio Finardi

Breve Storia di The Document Foundation e LibreOffice



Allied Data Publication 34

(ADatP-34(H))

**NATO Interoperability
Standards and Profiles**

Open Document Format
la scelta che permette di scegliere

ODF è il formato nativo di LIBREOFFICE



Writer



Calc



Impress



Draw



Database



Grafico



Formula



Storia di StarOffice



- 1984: Marco Börries, 16 anni, rilascia StarWriter per Zilog Z80, Amstrad CPC e Commodore 64, e poi fa il porting per Amstrad PC-1512, basato su 8086
- Lo sviluppo di altri due programmi - Base e Draw - trasforma StarWriter in StarOffice 1.0, per DOS, IBM OS/2 e MS Windows
- StarOffice 3.0 offriva StarWriter, StarCalc, StarDraw, StarImage e StarChart
- 1999: Sun Microsystems acquisisce l'azienda, con il copyright e il trademark StarOffice

Storia di OpenOffice

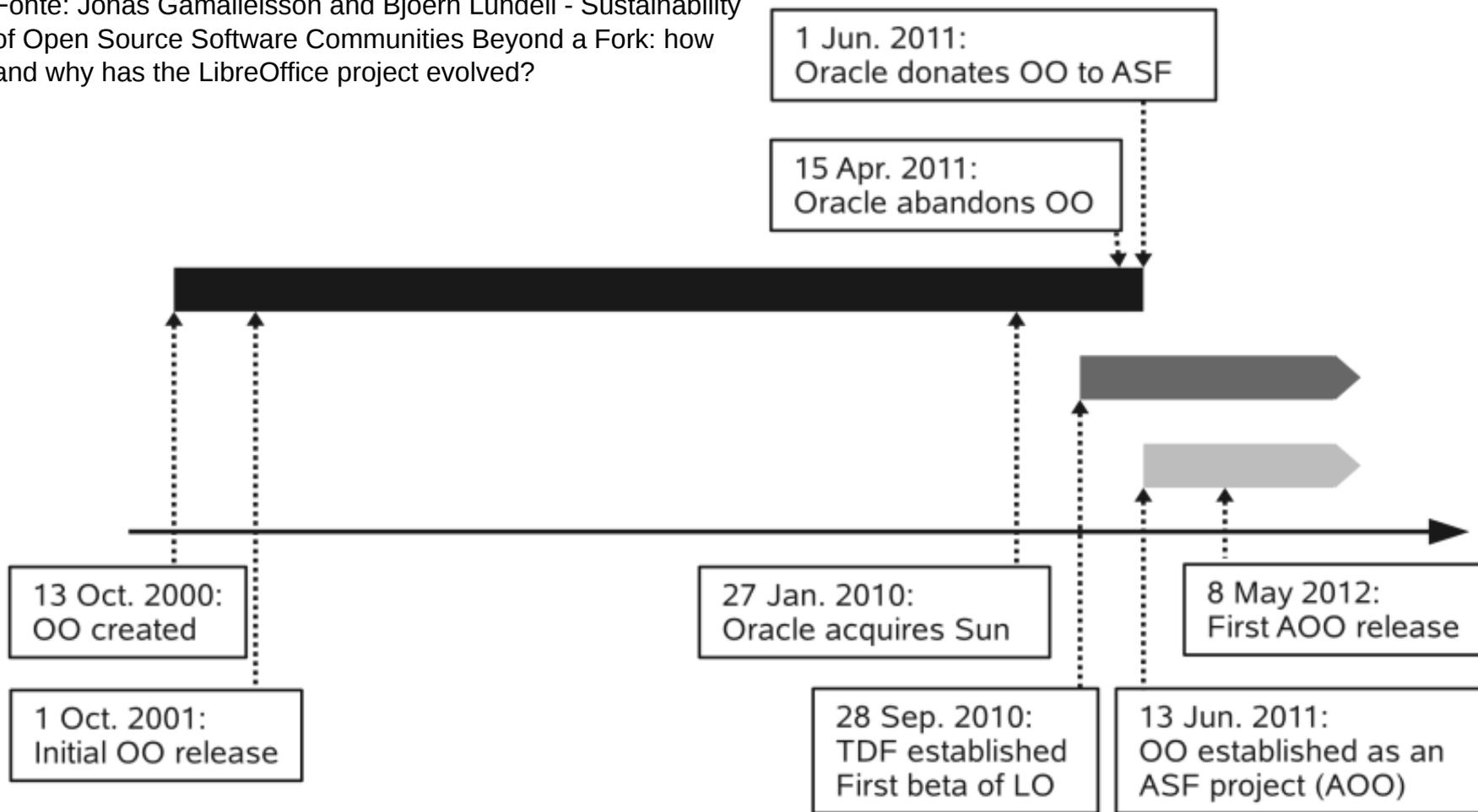


- 19 luglio 2000: Sun pubblica il codice sorgente di StarOffice, con l'obiettivo di creare una comunità di sviluppo e fornire un'alternativa open source (quindi gratuita) a MS Office
- 1° maggio 2002: rilascio di OpenOffice.org 1.0, con doppia licenza SISSL (Sun Industry Standard SW License) e GNU LGPL
- 20 ottobre 2005: rilasciato OpenOffice 2.0 con la sola licenza LGPL
- Ottobre 2008: rilasciato OpenOffice 3.0

Quattordici anni di storia



Fonte: Jonas Gamalielsson and Bjoern Lundell - Sustainability of Open Source Software Communities Beyond a Fork: how and why has the LibreOffice project evolved?



2009 Oracle acquisisce Sun



Press Room

- Press Release
- Board of Directors
- Executives
- Spokespeople
- Media Kits
- Public Relations Contacts
- Asia Pacific Media Center
- Europe, Middle East, and Africa Media Center
- Japan Media Center
- Latin America Newroom

Oracle Press Release

Oracle Buys Sun

Redwood Shores, CA - April 20, 2009

Oracle Corporation (NASDAQ: ORCL) and Sun Microsystems (NASDAQ: JAVA) announced today they have entered into a definitive agreement under which Oracle will acquire Sun common stock for \$9.50 per share in cash. The transaction is valued at approximately \$7.4 billion, or \$5.6 billion net of Sun's cash and debt. "We expect this acquisition to be accretive to Oracle's earnings by at least 15 cents on a non-GAAP basis in the first full year after closing. We estimate that the acquired business will contribute over \$1.5 billion to Oracle's non-GAAP operating profit in the first year, increasing to over \$2 billion in the second year. This would make the Sun acquisition more profitable in per share contribution in the first year than we had planned for the acquisitions of BEA, PeopleSoft and Siebel combined," said Oracle President Safra Catz.

"The acquisition of Sun transforms the IT industry, combining best-in-class enterprise software and mission-critical computing systems," said Oracle CEO Larry Ellison. "Oracle will be the only company that can engineer an integrated system – applications to disk – where all the pieces fit and work together so customers do not have to do it themselves. Our customers benefit as their systems integration costs go down while system performance, reliability and security go up."

There are substantial long-term strategic customer advantages to Oracle owning two key Sun software assets: Java and Solaris. Java is one of the computer industry's best-known brands and most widely deployed technologies, and it is the most important software Oracle has ever acquired. Oracle Fusion Middleware, Oracle's fastest growing business, is built on top of Sun's Java language and software. Oracle can now ensure continued innovation and investment in Java technology for the benefit of customers and the Java community.

The Sun Solaris operating system is the leading platform for the Oracle database, Oracle's largest business, and has been for a long time. With the acquisition of Sun, Oracle can optimize the Oracle database for some of the unique, high-end features of Solaris. Oracle is as committed as ever to Linux and other open platforms and will continue to support and enhance our strong industry partnerships.

Oracle 1-800-633-0738

- Oracle Media Relations
- Global contacts

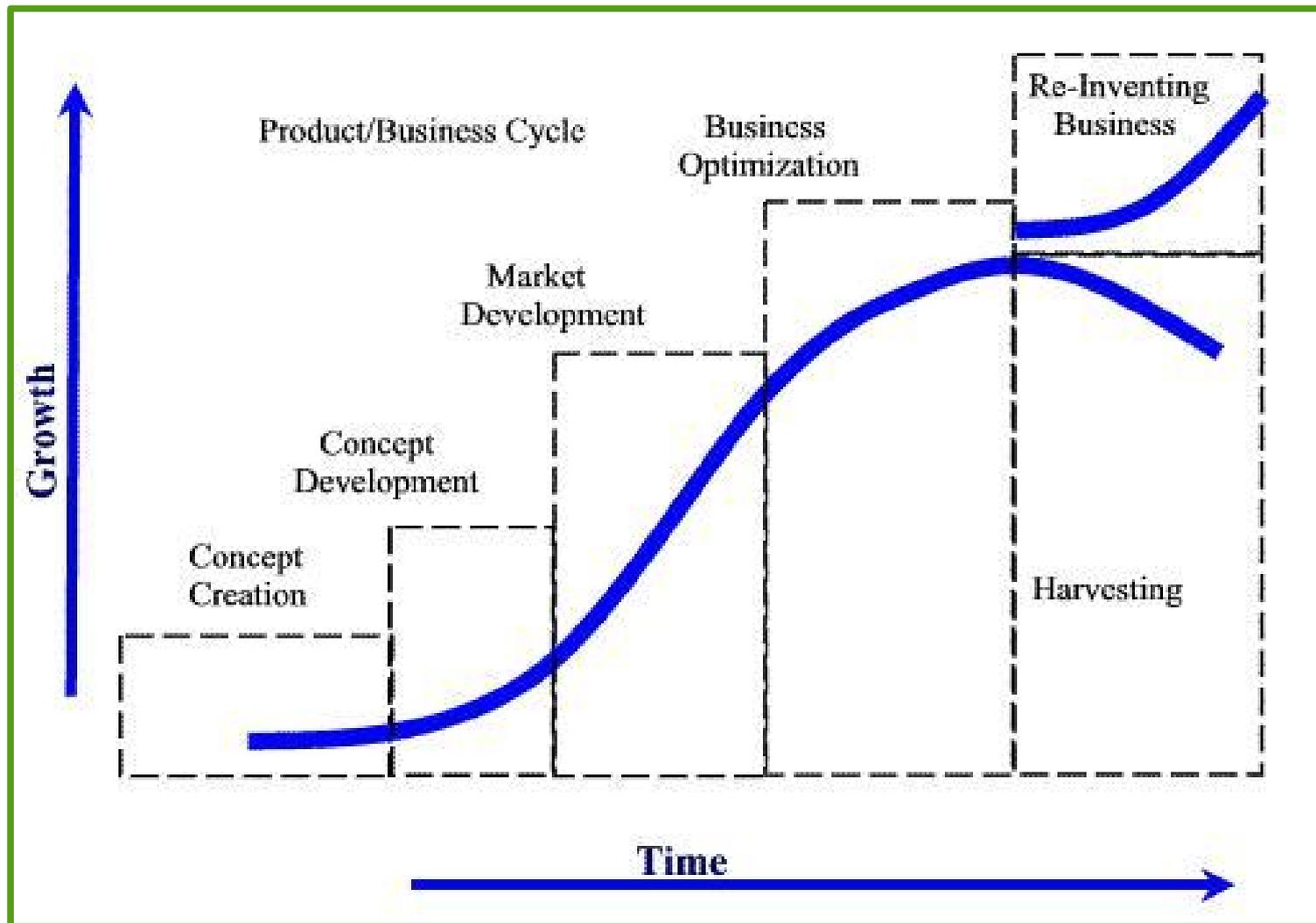
Expand All | Close All

RSS

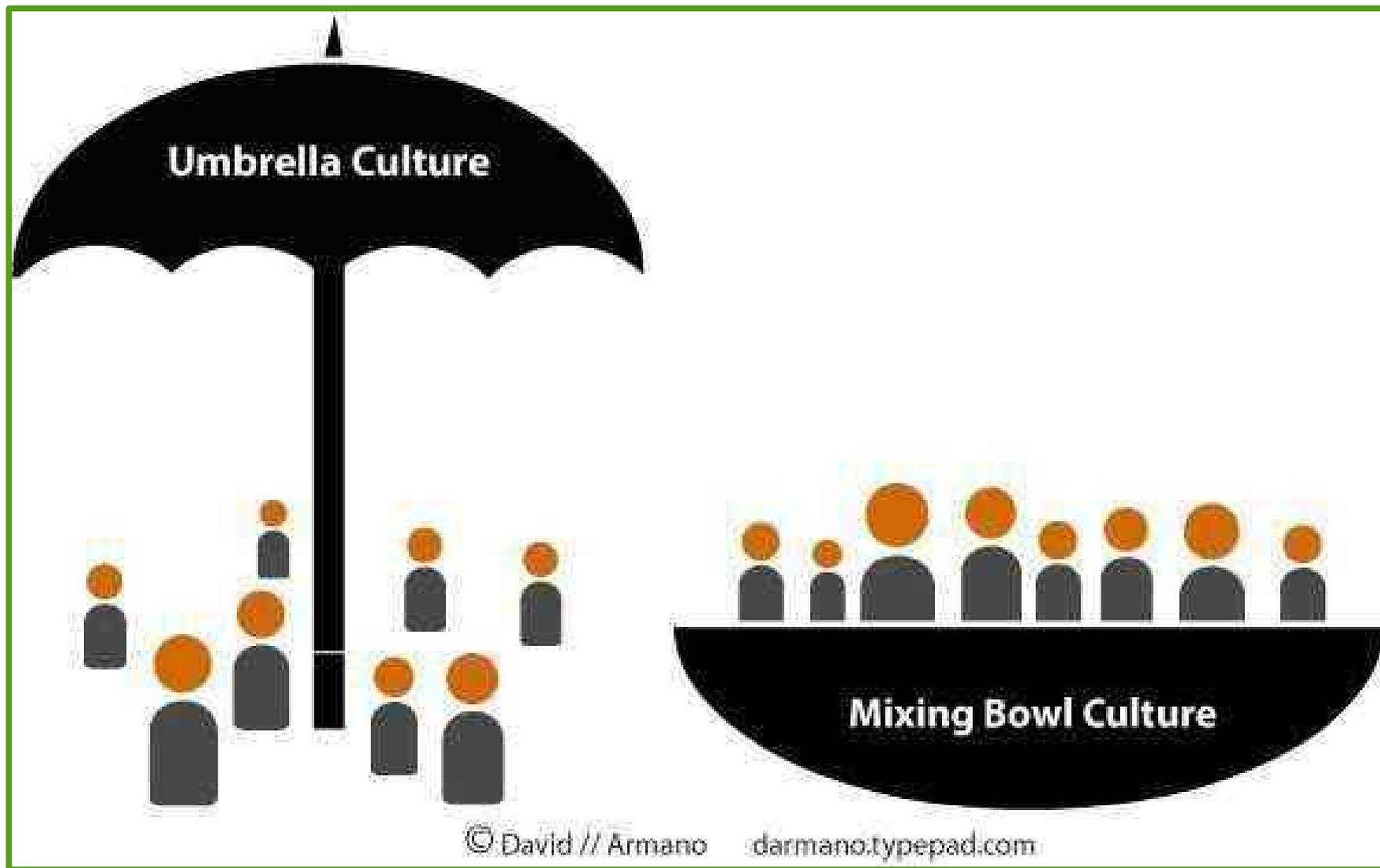
- Subscribe
- Find out more about RSS

Newsletters

Rilanciare l'innovazione



Rovesciare il Paradigma



5 PILASTRI

- ✓ LICENZA WEAK COPYLEFT
- ✓ NO CONTRIBUTOR AGREEMENT
- ✓ DEMOCRAZIA MERITOCRATICA
- ✓ COMMUNITY GOVERNANCE
 - ✓ TOTALE INDIPENDENZA

Forte, Stabile, Durata



- Sede a Berlino
- Fornisce la struttura legale per il lavoro della comunità
- Prima fondazione di diritto europeo a prevedere dei membri con diritto di voto e di controllo
- Raccoglie le sponsorizzazioni e le donazioni, detiene i nomi e i marchi, coordina le attività
- Budget Annuale: circa 1.000.000 €, con l'esclusione degli sponsor

Esempio di Evoluzione



- **TDF viene studiata per il suo assetto legale**
- **Prima fondazione basata sul principio della meritocrazia (le altre fondazioni nel mondo del software libero sono basate sulla cooptazione dei membri)**

Affiliazioni



- OSI - Open Source Initiative
- OSBA - Open Source Business Alliance
- OIN - Open Invention Network
- OASIS - Organization for the Advancement of Structured Information Standards

Ruolo fondamentale della Comunità



Breve storia di LibreUmbria e LibreItalia



Il progetto LibreUmbria ha come obiettivo primario la migrazione su larga scala nelle PA locali del software di produttività individuale (videoscrittura, calcolo, presentazioni, etc) al software libero LibreOffice. LibreUmbria intende inoltre favorire l'adozione a livello regionale del formato aperto, che garantisce leggibilità nel tempo e sicurezza nello scambio di documenti.

Sonia Montegiove Presidente LibreItalia ottobre 2012



LibreItalia è un'associazione di volontariato, che nasce su iniziativa di un gruppo di persone attive – a vario titolo – nella promozione di LibreOffice come strumento libero di produttività individuale e aziendale.

L'obiettivo di LibreItalia è la diffusione di LibreOffice e della cultura digitale in tutti gli ambiti, dalla scuola alla società civile, dalla pubblica amministrazione alle aziende, con una particolare attenzione per i formati standard e aperti dei documenti.

Italo Vignoli Presidente onorario LibreItalia agosto 2014

Marzo 2014: Associazione Libreltalia



Sonia Montegiove



Marina Latini

Gabriele Ponzo



Andrea Castellani

Alfredo Parisi



Giordano Alborghetti



Italo Vignoli

CONSIGLIO LIBREITALIA 2016-2018



Sonia Montegiove Pres.



Emma Pietrafesa Segr.



Marina Latini VicePres.



Marco Alici



Antonio Faccioli



Oswaldo Gervasi



Giordano Alborghetti Tes.



Enio Gemmo



Italo Vignoli Presidente onorario





1ª Conferenza LibreItalia Bologna novembre 2014



2ª Conferenza LibreItalia Terni novembre 2015

3a CONFERENZA LIBREITALIA



info@libreitalia.it

ISCRIVERSI A LIBREITALIA

LibreITALIA

Perché iscriversi adesso a LibreItalia?

**Perché senza di voi
non riusciremo a fare niente**

Abbiamo bisogno del sostegno, del tempo, dell'incoraggiamento, dell'adesione di tanti per portare avanti le tante cose che abbiamo messo in campo.

5

5+1 per le tante cose fatte
che non entrano
in questa infografica

Per essere liberi di essere liberi

e far comprendere il valore della libertà digitale e dell'indipendenza da contrapporre al monopolio delle idee

1

4

Per liberare la PA dai monopoli

Sostenere l'adozione di formati standard aperti ODF in Pubblica Amministrazione significa garantire Interoperabilità, leggibilità nel tempo e trasparenza del nostro patrimonio di informazione che non può essere ostaggio di un formato proprietario

3

**Per far crescere i propri figli
(e quelli degli altri)
a pane e software libero**

Portiamo nelle scuole seminari e corsi di formazione gratuiti sui temi della libertà digitale e dell'uso consapevole delle tecnologie

2

Per non tenere idee nel cassetto

Ognuno porta un'idea per parlarne, capirne la fattibilità e la coerenza con i principi dell'associazione ma soprattutto per vederla realizzata grazie a energie, tempo e competenze dei tanti volontari presenti

LibreITALIA

Vai su www.libreitalia.it e compila il modulo di adesione. Ti aspettiamo, ci contiamo!

1+1=10

Il materiale è distribuito con licenza
Attribuzione - Condividi allo stesso modo 3.0 Italia

22 OTTOBRE 2016



WWW.LINUXDAY.IT

con il contributo di

