



# Le idee del software libero nella vita quotidiana

Alberto Bonacina

Bergamo Linux User Group

24 Ottobre 2009



# Presentazioni



## Chi sono?

- Bonacina Alberto
  - studente Ing. Matematica al Politecnico di Milano
  - utente GNU/Linux





# Menù della presentazione



- 1 Idee alla base del movimento
- 2 Android
- 3 Selfpublishing
- 4 Sapere condiviso
- 5 Musica Libera



# Idee alla base del movimento

- scambio di opere dell'ingegno
- norme a difesa della libertà
- condivisione dell'informazione
- sviluppo collaborativo
- libera fruizione



## Associazioni coinvolte





# Libertà sul cellulare





# Cosa è Android?

## Caratteristiche 1

- piattaforma OpenSource per dispositivi mobili
- basata sul kernel linux
- sviluppata da Open Handset Alliance
  - Google, ASUS, HTC, Intel, Motorola, Qualcomm, T-Mobile, e NVIDIA
  - standard aperti per dispositivi mobili
- dal 21 ottobre 2008 rilasciato con licenza Apache 2.0
  - licenza OpenSource



# Cosa è Android?

## Caratteristiche 2

- la prima piattaforma mobile libera personalizzabile
- sistema operativo e applicazioni
- possibilità sviluppo di applicazioni da terze parti
  - Mail, Feed RSS, Twitter, Facebook, Games



## Dove lo trovo?

- Archos 5 Internet Tablet
- HTC Dream
- HTC Magic
- HTC Hero
- HTC Tatoo
- ACCO P500
- Samsung Galaxy I7500



# Dove lo trovo?





# Schermate





# Selfpublishing





## Cosa è Lulu.com

- sistema di pubblicazione dei libri esclusivamente Internet
- autopubblicazione senza editore
- iscrizione gratuita
- nessun limite di tiratura
- creata da Bob Young, fondatore anche di Red Hat



# La pubblicazione del libro

- scelta del formato del libro
  - a4, a5, calendario
  - copertina morbida, rigida
  - rilegatura
- upload del file
  - DOC, RTF, WPS, PDF, PS, JPG, GIF, PNG
- creazione della copertina
- prezzo
- promozione e vendita



# Sapere condiviso



Immagina un mondo in cui ognuno possa avere libero accesso a tutto il patrimonio della conoscenza umana.  
Questo è il nostro scopo.



# Cosa è Wikimedia

- organizzazione internazionale no-profit benefica
- incoraggia la crescita, lo sviluppo e la distribuzione di contenuti liberi
- gestisce alcuni dei più grandi progetti di collaborazione del mondo (Wikipedia)



# I progetti



Wikipedia



Wikiquote



Wikibooks



Wikisource



Wikinotizie



Wikizionario



Wikiversità



Commons



Wikispecies



Meta



## Cosa posso fare con i contenuti?

Tutti i testi di Wikipedia sono pubblicati sotto licenza GFDL: tale licenza libera consente di:

- copiare
- riutilizzare
- rielaborare
- ripubblicare

i contenuti (anche tutta l'enciclopedia!).



# Wikipedia NON posso copiarla come mi pare

## Condizioni da rispettare

- il testo finale deve essere rilasciato sotto licenza GFDL
- riconoscimento della paternità della voce
- fornire l'accesso al testo sorgente



# jamendo

Open your ears.



## Cosa è Jamendo?

- piattaforma web che raccoglie musica libera
- possibilità di download gratuito e legale di musica
- licenze Creative Commons o Licenza Arte Libera



# Cosa è la musica libera?

- libertà non gratuità
- copiare, distribuire, modificare per scopi personali e non commerciali
- libera NON vuol dire senza diritto d'autore



# Jamendo PRO



- acquisto di licenze ad uso commerciale di musica
- sonorizzare progetti multimedia, videogiochi, reportage, documentari, pubblicità, cortometraggi
- 1555 artisti e 37669 titoli disponibili



# Riassunto

**Android:** sviluppo libero, comunità, collaborazione

**Lulu:** libera fruizione, condivisione

**Wikimedia:** condisione, comunità, collaborazione, accesso libero

**Jamendo:** condivisione, libera fruizione



# Domande





- Grazie per l'attenzione





Questo documento è rilasciato sotto licenza Creative commons. L'autore permette a chiunque di usufruire liberamente della presentazione, di modificarla, di mostrarla in pubblico, di duplicarla. Non è possibile utilizzare la presentazione per scopi commerciali. Ogni modifica fatta alla presentazione deve sottostare alla stessa licenza attualmente vigente.

Per eventuali domande, dubbi, perplessità, errori, orrori:  
[bonacina.alberto@gmail.com](mailto:bonacina.alberto@gmail.com)