



## Software Libero, vento di libertà

“L'atto di condividere il software è antico quanto i computer stessi, nella misura in cui condividere ricette è antico come cucinare”

*Richard Stallman, Free Software Foundation*



## Il movimento del Software Libero

- E' nato negli anni 80
- E' venuto alla ribalta negli ultimi anni
- Ha avuto origine da Richard Stallman



## Scopi del movimento

- Liberare dalla schiavitù del software proprietario
- Sostituire tutto il software proprietario
- Diffondere il Software Libero
- Creare la cultura del Software Libero



## Come raggiungere gli scopi

- Creando una filosofia che contempi le quattro libertà
- Creando una licenza per garantire le quattro libertà



## Libertà 0: uso

- Non deve avere limitazioni
- Lo può usare chiunque
- Può essere usato in qualsiasi area geografica
- Può essere usato per qualsiasi scopo



## Libertà 1: studio e modifica

- Nessuna restrizione alla lettura del codice sorgente
- Chiunque può consultare il codice sorgente
- Chiunque può modificare il codice sorgente



## Libertà 2: redistribuzione

- Può essere copiato senza limitazioni
- Può essere redistribuito senza limitazioni



## Libertà 3: ridistribuzione modifiche

- Chiunque può migliorare il programma
- Chiunque può ridistribuire le proprie modifiche
- Le modifiche devono garantire le libertà originarie





## Selezione naturale del Software Libero

- Sopravvivono solo i programmi utili
- E' flessibile e ben fatto
- E' estremamente testato
- E' migliorato velocemente
- E' stabile e affidabile



## Software Libero e copyright

- Il copyright è il diritto d'autore
- Il copyright è lo strumento legale del Software Libero
- Il copyright è usato per concedere le quattro libertà
- Il copyright così usato prende il nome di copyleft
- Il copyleft è il permesso d'autore



## Software Libero e Open Source

- Sono due movimenti distinti
- L'open source nasce dal Software Libero
- Le finalità sono le stesse
- C'è molta collaborazione tra i due movimenti
- La filosofia alla base è differente



## Miti da sfatare

- Il Software Libero è gratuito! **NO**
- I freeware sono Software Libero! **NO**
- Il Software Libero non ha licenza! **NO**
- Il Software Libero non è commerciale! **NO**
- Il Software Libero è software scadente! **NO**



## Assistenza

- Software house che ha rilasciato il programma
- Liberi professionisti e negozi di assistenza
- Internet
- Mailing list
- Amici
- LUG e FSUG



## Riferimenti

- Velug  
(<http://www.velug.it>)
- Free Software Foundation Europe  
(<http://www.fsfeurope.org/>)
- Progetto GNU  
(<http://www.gnu.org>)



Venezia Free Software

Users Group



**Domande?**

**Grazie e alla prossima**

Copyright © 2005 - Michele Fava

La copia letterale e integrale e la distribuzione sono permesse con qualsiasi mezzo, a condizione che questa nota sia riprodotta.