



# GfOSS.it

Geospatial Free and Open Source Software

Abbiamo mappato Milano ?  
incontro conclusivo del progetto M(')appare Milano  
Politecnico di Milano – 2 luglio 2008

## Perché siamo qui

**Andrea Giacomelli**

Associazione italiana per l'informazione geografica libera  
GFOSS.it

## Licenza di questa presentazione:

## Creative Commons 3.0 BY-NC-SA

### Tu sei libero:



di riprodurre, distribuire, comunicare al pubblico, esporre in pubblico, rappresentare, eseguire e recitare quest'opera



di modificare quest'opera

### Alle seguenti condizioni:



**Attribuzione.** Devi attribuire la paternità dell'opera nei modi indicati dall'autore o da chi ti ha dato l'opera in licenza.



**Non commerciale.** Non puoi usare quest'opera per fini commerciali.



**Condividi allo stesso modo.** Se alteri o trasformi quest'opera, o se la usi per crearne un'altra, puoi distribuire l'opera risultante solo con una licenza identica a questa.

- ◆ Ogni volta che usi o distribuisi quest'opera, devi farlo secondo i termini di questa licenza, che va comunicata con chiarezza.
- ◆ In ogni caso, puoi concordare col titolare dei diritti d'autore utilizzi di quest'opera non consentiti da questa licenza.
- ◆ Nothing in this license impairs or restricts the author's moral rights.

# In questo numero...

- ▣ **L'associazione GFOSS.it**
- ▣ **I sistemi informativi territoriali**
- ▣ **M(')appare Milano**
- ▣ **M(')appare ...**
- ▣ **Con-certi nei prossimi mesi**

# L'associazione GFOSS.it

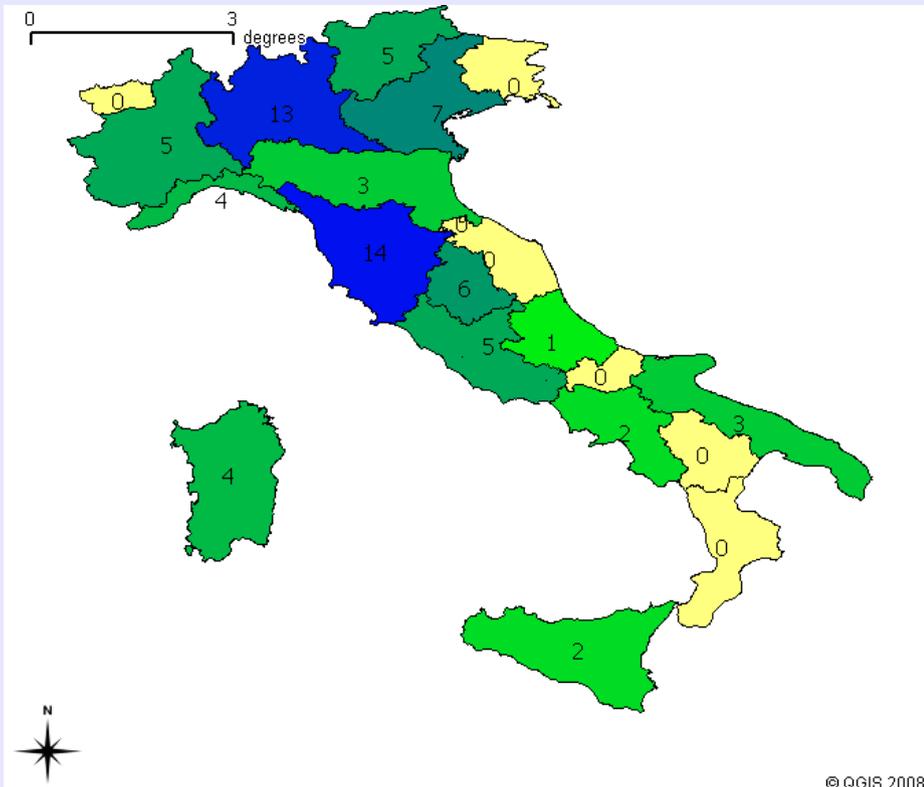
- ▣ Associazione di promozione sociale
- ▣ Nata nel febbraio 2007
- ▣ Operativa da giugno 2007
- ▣ Si nota la differenza dal febbraio 2008



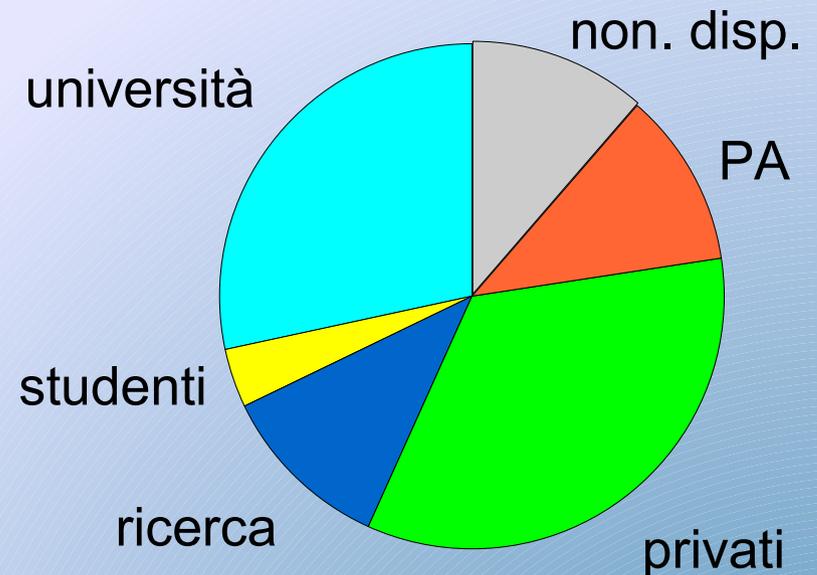
# Che cosa è GFOSS

- **G = Geospatial**
- **FOSS = Free&Open Source Software**
- **Libertà, non prezzo:**
  - eseguire il programma per **qualsiasi** scopo
  - **studiare** come funziona il programma e adattarlo alle proprie necessità
  - **ridistribuire** copie, per aiutare il prossimo
  - **migliorare** il programma e distribuire i miglioramenti, così che tutta la comunità ne tragga beneficio
- **L'accesso al codice sorgente è un prerequisito**

# Qualche dato sull'associazione



dati ed elaborazioni: aprile 2008



- ▣ **Comunità: >310**
- ▣ **Associati: >80**
- ▣ **Età media: 36 anni**

# Perché esiste GFOSS.it?

- ▣ **Favorire lo sviluppo, la diffusione e la tutela del software esclusivamente libero ed *open source* per l'informazione geografica**
- ▣ **Promuovere gli standard aperti per l'informazione geografica e il libero accesso ai dati geografici**
- ▣ **Promuovere i contatti...**
  - all'interno della comunità di utenti e sviluppatori
  - fra la comunità e gli enti esterni, nazionali ed internazionali, pubblici e privati
- ▣ **Favorire e coordinare...**
  - la traduzione, la localizzazione e l'internazionalizzazione di programmi e manuali per l'informazione geografica

# Cosa abbiamo fatto (in 12 mesi)

- **Comparazione software proprietari vs FOSS**
- **Censimento di servizi web basati su GFOSS**
- **Geodati (elaborazione toponimi ISTAT, petizioni e licenze)**
- **Raccordo con OSGeo (Open Source Geospatial Foundation)**
- **Contatti crescenti (OpenStreetMap, itPUG)**
- **Compilazione indirizzario (>1.700 indirizzi)**
- **Comunicati stampa**
- **Materiale informativo**
- **Radio (Essere Liberi, L'Altro Lato-RAI2, Radio Popolare)**
- **Mapping Parties ([Pavia], Arezzo, Perugia, Portofino, Ferrara, Milano, Antola, Verona...)**
- **Foto su Flickr, video su Youtube (cerca i tag gfoss)**
- **Gadgets! :)**
- **Attività di “back office”/amministrative**
- **Sito web (strutturazione,aggiornamento,grafica)**
- **Wiki, IRC, mailing list howto, help ecc.**
- **“ECDL GIS” predisposizione test**
- **Presentazioni (tipo questa) in giro per il globo**

# Non solo hobbisti del GIS

- ▣ Neolaureati
- ▣ Passionisti
- ▣ Curiosi



- ▣ Esperti con esperienza pluriennale
- ▣ Curriculum di ricerca

▣

# Non solo smanettoni

- ▣ **Specialisti noti a livello internazionale**
- ▣ **Sviluppatori (anche con ruolo di coordinamento)**



- ▣ **Competenze gestionali**
- ▣ **Orientamento alla divulgazione e alla comunicazione**



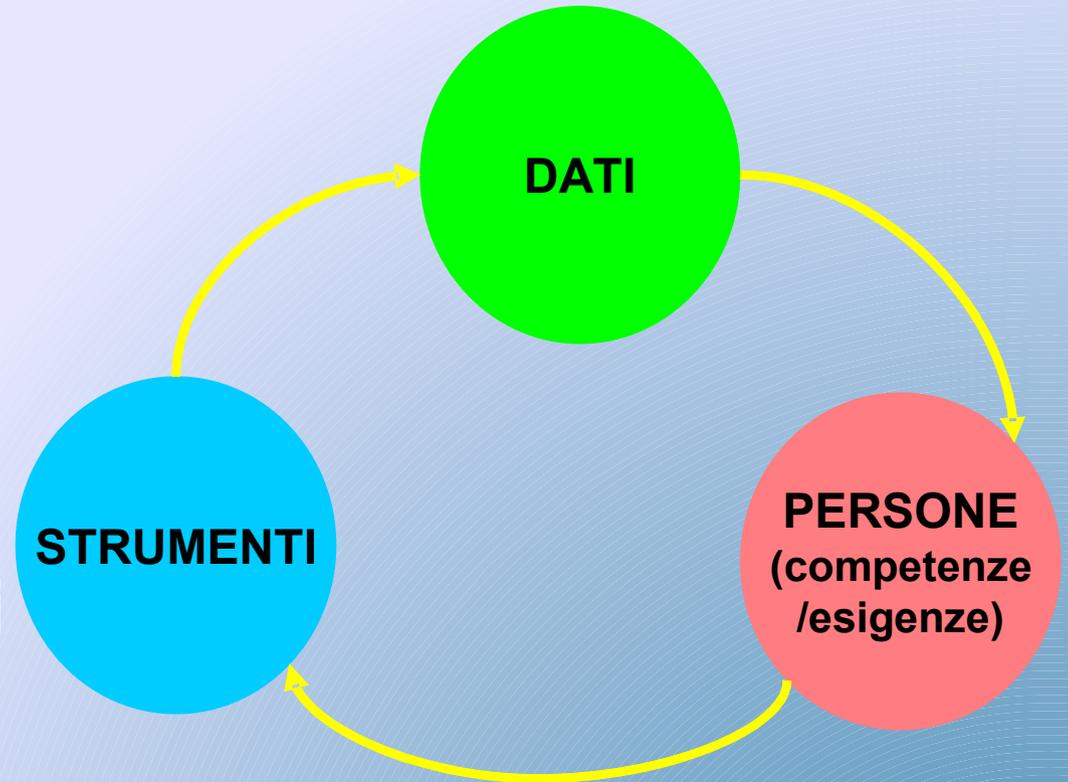
GfOSS.it

Geospatial  
Free and Open  
Source Software

# I sistemi informativi territoriali

Insieme di  
persone,  
strumenti,  
dati e  
processi...

...strutturato per fornire  
servizi in contesti in cui  
la componente  
geografica ha un ruolo  
rilevante



# M(')appare Milano

- dal “Mapping Party” al “M(')appare...”
- dai punti di interesse alle persone di interesse
- architetti, diversamente abili, sociologi, informatici, passeggiatori di cani
- raccordi inattesi



# Gli attuali limiti di OSM (secondo me, e per superarli)

- **progetto anglocentrico**
- **non abbastanza persone si chiedono perché “mappano liberamente”**
- **alcune dinamiche su cui OSM ha un ruolo non possono essere risolte solo da comunità virtuali (in Italia)**
- **una possibile soluzione: il modello IGEBQDP**



# Con-certi nei prossimi mesi

- ▣ **8-17 agosto: Festambiente**
- ▣ **9-11 ottobre: Eura**
- ▣ **19-23 ottobre: ASITA**
- ▣ **25 ottobre: Linux Day**
- ▣ **....**
- ▣ **fine febbraio 2009: Pula (CA)**
- ▣ **M(')appare... varie cose in vari posti**

Elenco via via integrato...

# Il mantra

- ▣ **Non è proibito dare/ricevere compensi per...**
- ▣ **...scrivere codice libero**
- ▣ **Non è proibito dare/ricevere compensi per...**
- ▣ **...raccolgere dati liberi**

# Per saperne di più

- ▣ **Siamo qui, ora!**
- ▣ **Visitate il sito web e partecipate**
  - **<http://www.gfoss.it>**
- ▣ **Iscrivetevi alla mailing list generale**
  - **[gfooss@faunalia.com](mailto:gfooss@faunalia.com)** (alto traffico)
- ▣ **Inviare un e-mail per ricevere comunicati**
  - **[comunicazione@gfoss.it](mailto:comunicazione@gfoss.it)** (basso traffico)
- ▣ **Chi condivide gli scopi**
  - **si iscriva!**

# Credit/Ringraziamenti

- **Edoardo Marascalchi – coideatore del progetto**
- **Roberto Moretti, Luca Delucchi e Stefano Costa – per il supporto nelle uscite collettive**
- **Gli autori e conduttori di Mente Locale (Cristiano Valli, Alessandro Diegoli, Disma Pestalozza), per averci dato retta per tre mesi.**
- **Le comunità GFOSS.it e talk-it, per gli stimoli e le occasioni di confronto che le comunità offrono**
- **I partecipanti alle uscite di mappatura, per avere partecipato e aggiunto “visione” al progetto.**
- **Fotografie di Andrea Giacomelli**