



# *Open Data a Firenze*

Gianluca Vannuccini

international

open data day

italia 2015

# Correva l'anno 2012..

29 Febbraio – Lancio del portale Open Data

Un dataset al giorno

Open Data per Tutti

Open bilancio

Rapporti con altri Enti (BNCF, AdB Arno, Publiacqua)



# *Oggi* non c'è solo il Comune..

Percorso di **condivisione** dell'innovazione  
con i principali produttori sul territorio  
Unione delle forze e delle (poche) risorse



# Un Ente che offre OpenData



# Tanti Enti che offrono OpenData



# I «bocchettoni» come sviluppo del mercato

Il dato esposto diventa stimolo per attività imprenditoriali anche dalla parte opposta del Paese

Una API ferma può danneggiare un'attività economica nei più impensabili angoli della Rete



# Quali banche sono ancora vuoti nel mercato dei dati di Firenze?

Partecipate

Utilities energia, gas, TLC

Gestori servizi di mobilità

Sanità

...



Tranne qualche sporadica buona interazione, il tutto è basato ancora sulla **regola delle 3G**

Strutturare l'apertura dei dati come asset strategico della città

Protocolli d'intesa con partecipate e utilities

# Nell'attesa, apriamo altri banchi sul mercato europeo..

The screenshot shows the FIWARE Lab website interface. At the top, there is a navigation bar with links for Cloud, Store, Mashup, Data, Account, and Help&info. Below this, there are tabs for Datasets, Organizations, Groups, and About, along with a search box for datasets. The main content area is titled 'Organizations / Florence' and features a profile for 'Città di FIRENZE'. The profile includes a logo, the name 'Florence', and a description 'Open Data from Florence'. It also displays '0 Followers' and '303 Datasets'. Below the profile, there are sections for 'Organizations' and 'Groups'. The 'Organizations' section lists 'Florence (303)' and a 'Show More Organizations' button. The 'Groups' section is currently empty. The main content area shows a search bar for datasets, a '303 datasets found' result, and a list of datasets. The first dataset is 'Sistema economico locale "Area Fiorentina quadrante centrale": conto risorse ...' with a description and source information. It has download options for PDF, CSV, and XLS. The second dataset is 'Iscritti a Corsi di Dottorato per area, corso, ciclo e genere - Biomedica - X...' with a description and source information. It has download options for CSV, XLS, and PDF.

FIWARE Lab Cloud Store Mashup Data Account Help&info

Datasets Organizations Groups About Search datasets...

Home / Organizations / Florence

 **Città di FIRENZE**

**Florence**  
Open Data from Florence  
[read more](#)

Followers **0** Datasets **303**

Organizations  
Florence (303)  
[Show More Organizations](#)

Groups

Datasets Activity Stream About

Search datasets...

**303 datasets found** Order by: Relevance

**Sistema economico locale "Area Fiorentina quadrante centrale": conto risorse ...**  
Sistema economico locale "Area Fiorentina quadrante centrale": conto risorse e impieghi (milioni di euro all' anno precedente). Anni 2008-2012 Fonte: elaborazioni IRPET su dati...  
[PDF](#) [CSV](#) [XLS](#)

**Iscritti a Corsi di Dottorato per area, corso, ciclo e genere - Biomedica - X...**  
Università degli Studi di Firenze. Anno Accademico 2012-2013. Dati definitivi al 31 ottobre 2013. Fonte: Università degli Studi di Firenze  
[CSV](#) [XLS](#) [PDF](#)

# E sul versante interno?

Progetti speciali interni  
(e relativi obiettivi da raggiungere)  
sulla **buona gestione dei dati**

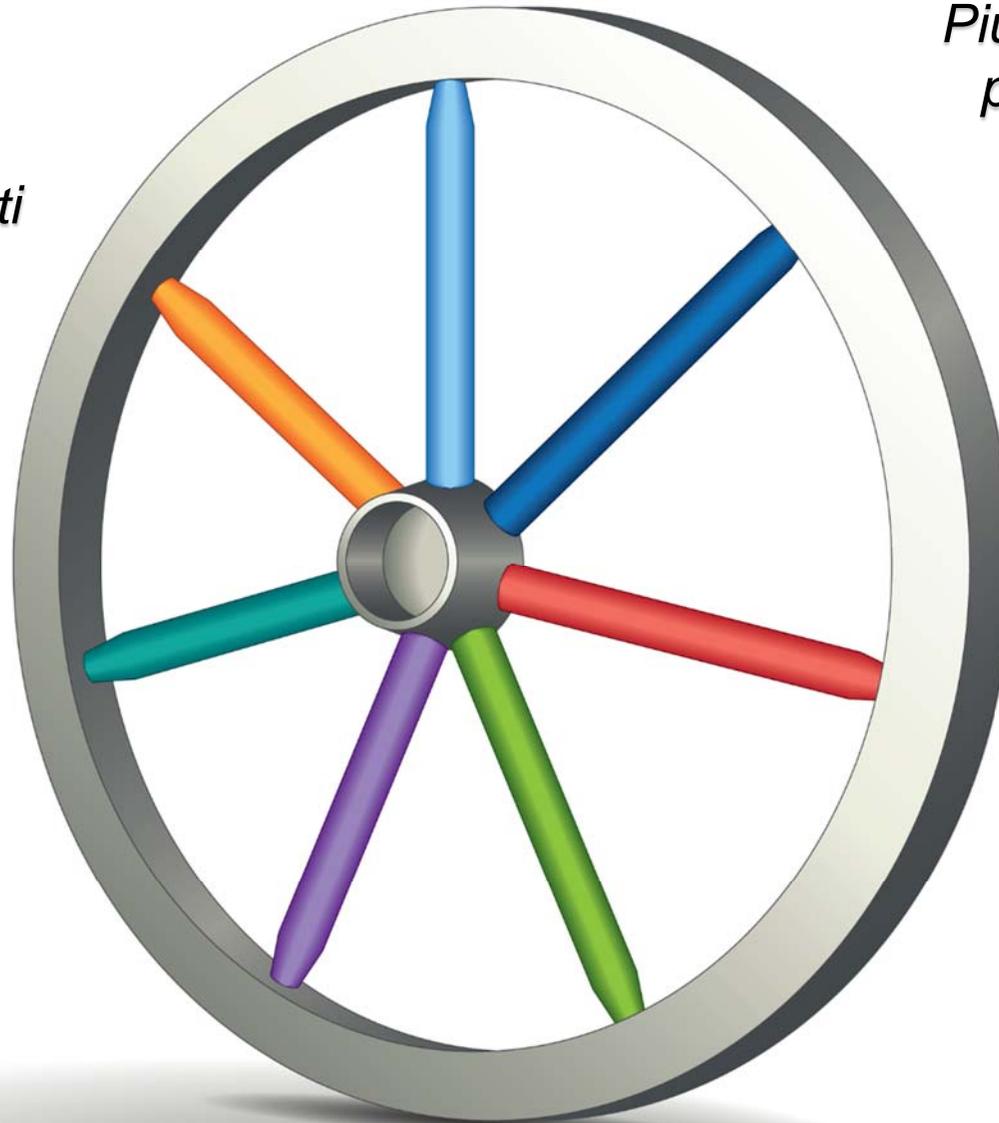
Continuo e **quotidiano** presidio dei  
dati e dei processi che li  
alimentano



# la *ruota* dei dati

*Più controllo e  
feedback dagli utenti*

*Più stimoli sugli uffici  
produttori dei dati*



*Crescente utilizzo  
dei dati*

*Maggiore qualità  
del dato*

*Più proposte di  
apertura di nuovi  
dataset*

## Annuario Statistico del Comune di Firenze

Capitoli

Dataset

Informazioni

Cerca



Annuario statistico del Comune di Firenze. La pubblicazione dei dati è curata dall'ufficio comunale di statistica.



### Tweet

Segui

**Statistica Firenze** @FiStatistica

1h

Prezzi a #Firenze a gennaio. L'indice generale aumenta dello 0,2% in un mese ma diminuisce -1,1% in un anno @comunefi

**Statistica Firenze** @FiStatistica

4h

Comune di Firenze: composizione delle entrate tributarie 2007-2013 @comunefi #ASCF [goo.gl/4W6Ww4](http://goo.gl/4W6Ww4)  
Espandi

**Statistica Firenze** @FiStatistica

17 Feb

Twitta a @FiStatistica



### 05 Istruzione e cultura

Alunni iscritti alle scuole infanzia statali. Anno scolastico 2013-2014 ...



### 07 Economia e lavoro

Arrivi e presenze nel Comune di Firenze per tipologia di esercizio ricettivo ...



international  
open data day  
italia 2015

# Grazie!

**[gianluca.vannuccini@comune.fi.it](mailto:gianluca.vannuccini@comune.fi.it)**



Creative Commons

This work (photos excluded) is licensed with Creative Commons - Attribution – Share Alike - 3.0 Italia

# Credits sulle foto utilizzate nelle slides

L'autore del presente documento non intende richiedere alcun diritto sulle foto utilizzate nelle precedenti slides. E' possibile recuperare il link al sito da cui si è scaricata l'immagine disponibile pubblicamente attraverso la funzione di reverse search di Google Immagini.