

## Gli open data in città

# Competenze per fare e per riuscire





# Open Data e StartUP: istruzioni per l'uso

Maurizio Napolitano  
<napo@fbk.eu>



# Obiettivo

Capire i modelli di data economy

## A fine della sessione capirete che

- gli Open Data sono utili allo sviluppo
- Avere dati ma non idee ma aiuta
- Servono dati di qualità per creare sviluppo economico



Open data is fuel for innovators. It has the potential to generate more than **\$3 trillion a year** in additional value in sectors including finance, consumer products, health, energy and education, according to a recent study. These are just a few examples of companies leveraging open data. While we don't endorse companies, we're always interested in new examples: [Share them on Twitter](#).



Finance



Consumer



Health



Energy



Education



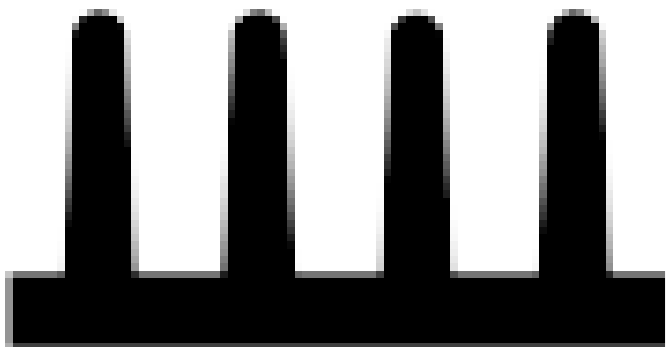
## Definizione di Open Data



photo taken at the entrance of the ODI headquarter



# Produttori di open data



Pubblica Amministrazione



Aziende



Comunità

(ciascuno con le sue regole)



le cose che ci piacciono ...

TANTO



HOME

Questo Sito

Se Vuoi Essere Sempre Aggiornato

Twitter

## 2013, anno degli OpenGeoData? L'entusiasmo (mio) è calante

19 marzo, 2013 | di **Andrea Borruso** in » Dati



Il 23 febbraio sono stato a Roma alla prima conferenza organizzata dall'associazione **OpenGeoData Italia**. Ne sono stato – per conto di **TANTO** - uno dei relatori e sono contento di aver partecipato. Le ragioni sono diverse e ne voglio elencare solo alcune:

### Categorie

- Dati
- Didattica
- Eventi
- Entropia
- News
- Recensioni
- Strumenti

### PLANET GIS Italia

- destrabauz thoughts | Un "calcolo" per l'open data
- rivista italiana di geopolitica » carte | Combattenti stranieri
- From GIS to Remote Sensing | Minor Update Semi-Automatic Classification Plugin v. 4.0.1
- GEOforALL | La Plenaria della Conferenza OpenGeoData in streaming

### Le nostre letture

- andrea: Computing, GIS and Archaeology in the UK » Very small and nervous fanfare
- andrea: Geowarper ... get, upload, warn, use!

Chi è Giancarlo?



# Un calcolo per i dati aperti

il nostro calcolo ruota intorno ad una semplice equazione:

$$P \times B + D > C$$

dove

- P è la probabilità che l'apertura dei dati avrà qualche effetto,
- B è il beneficio che il dataset in questione può ricevere dall'apertura,
- D è l'impatto globale o di ecosistema, e
- C è il costo.

Qualsiasi aumento di P, B o D ed una diminuzione di C faranno in modo che l'apertura dei dati porterà a maggiori benefici.

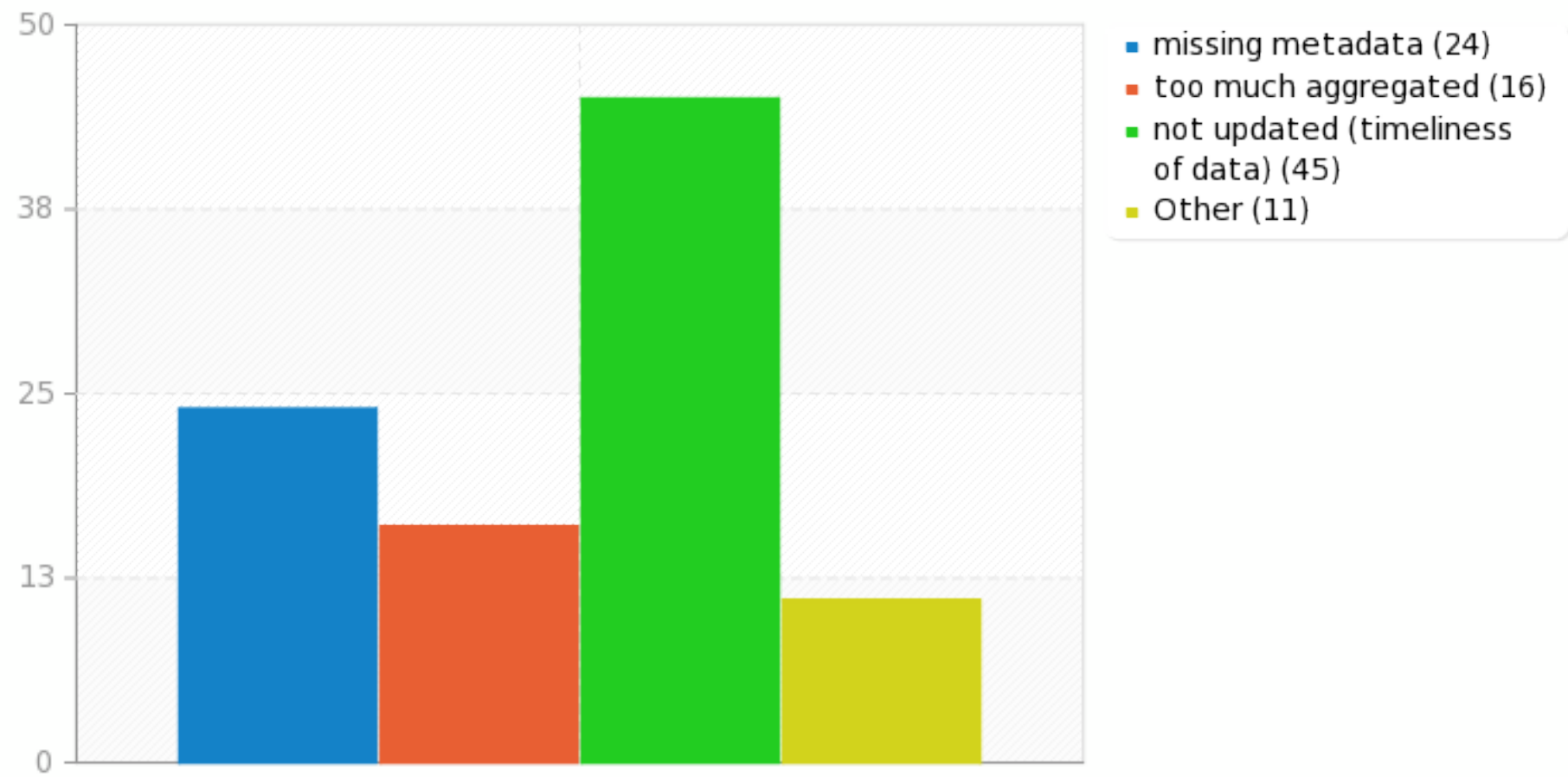
[http://de.straba.us/2015/02/18/un\\_calcolo\\_per\\_lopendata/](http://de.straba.us/2015/02/18/un_calcolo_per_lopendata/)





## Intervista ai partecipanti:

*Quale è la carenza principale che trovi negli open data?*

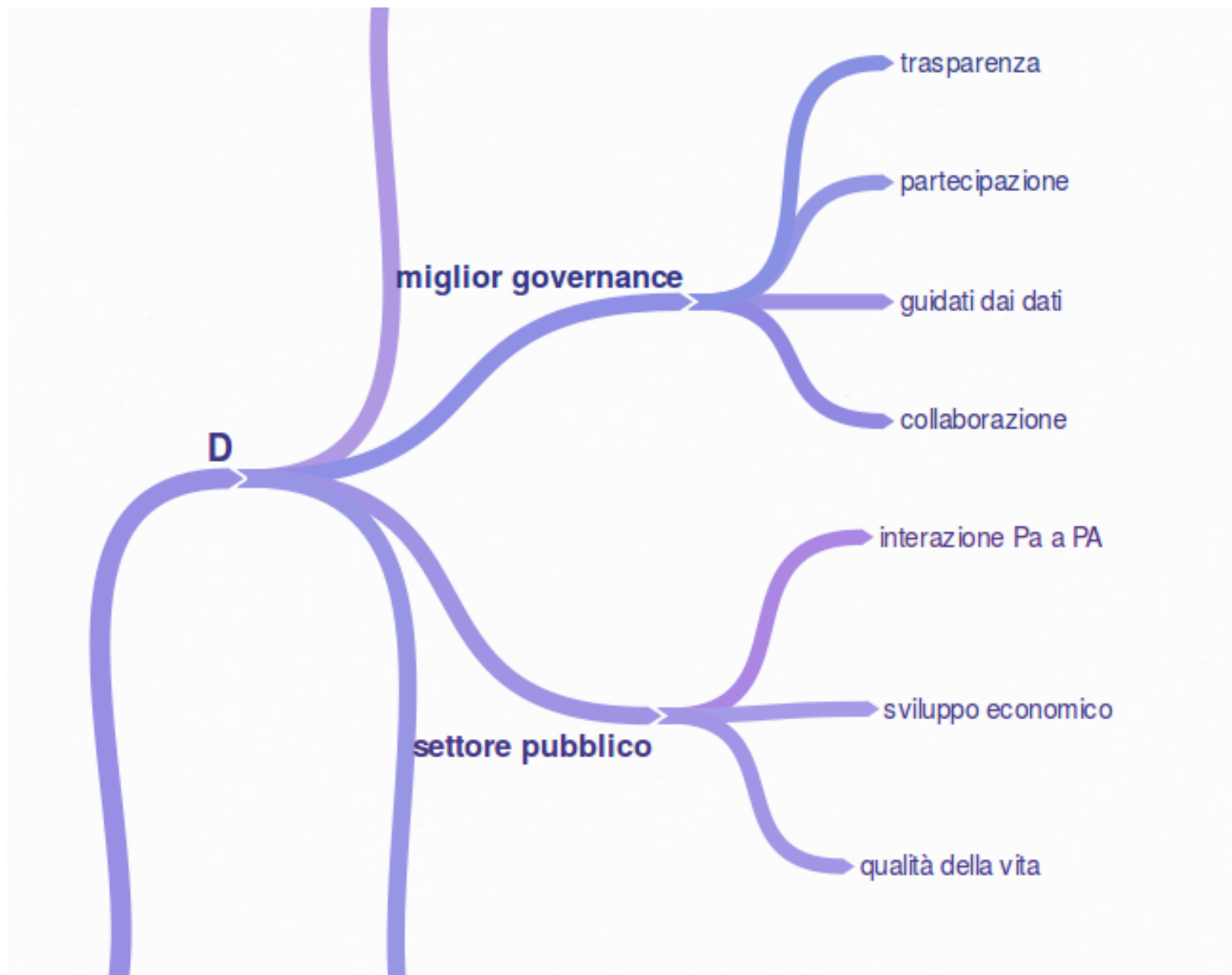








## D = dovere (impatto ecosistema)



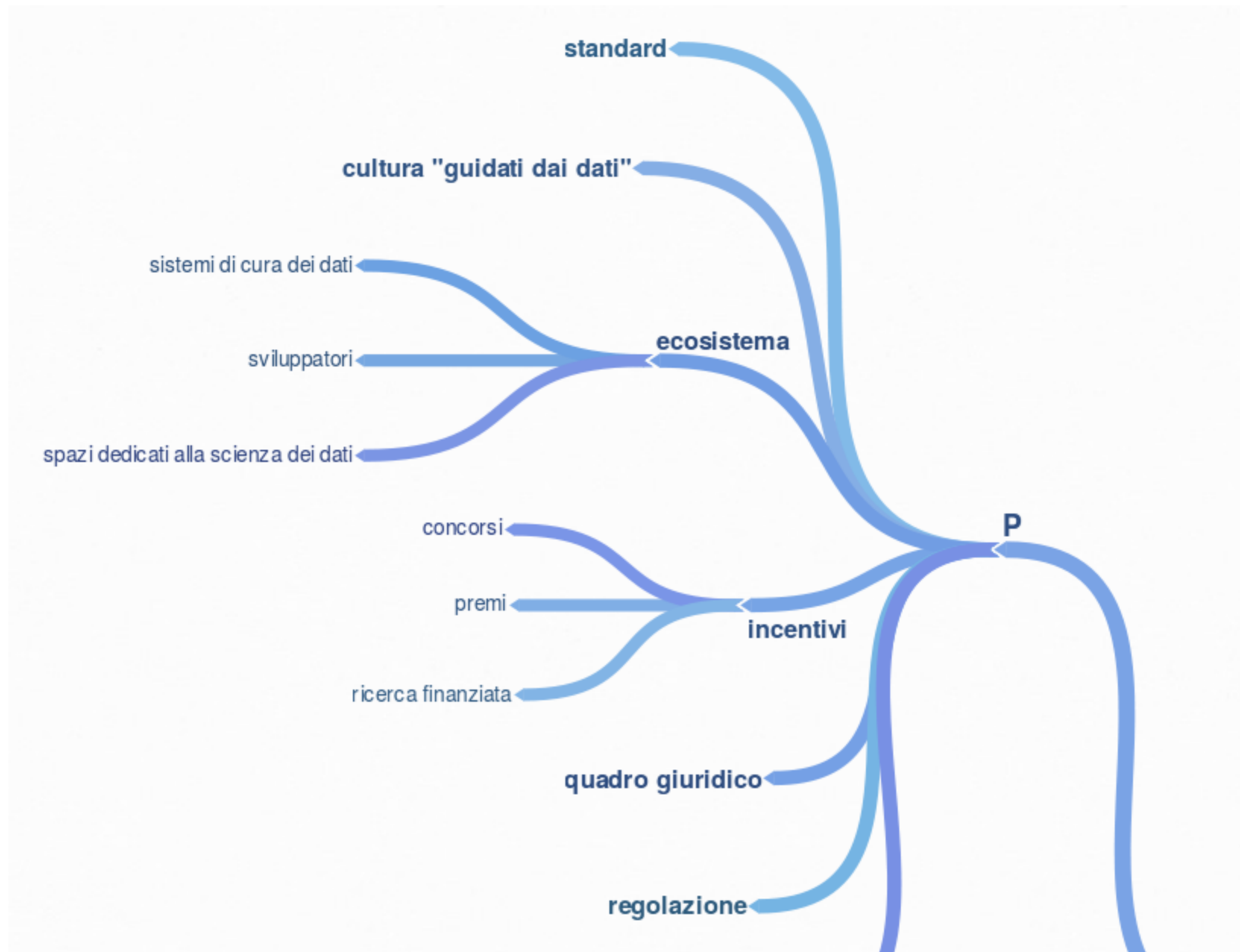


## B = Benefici



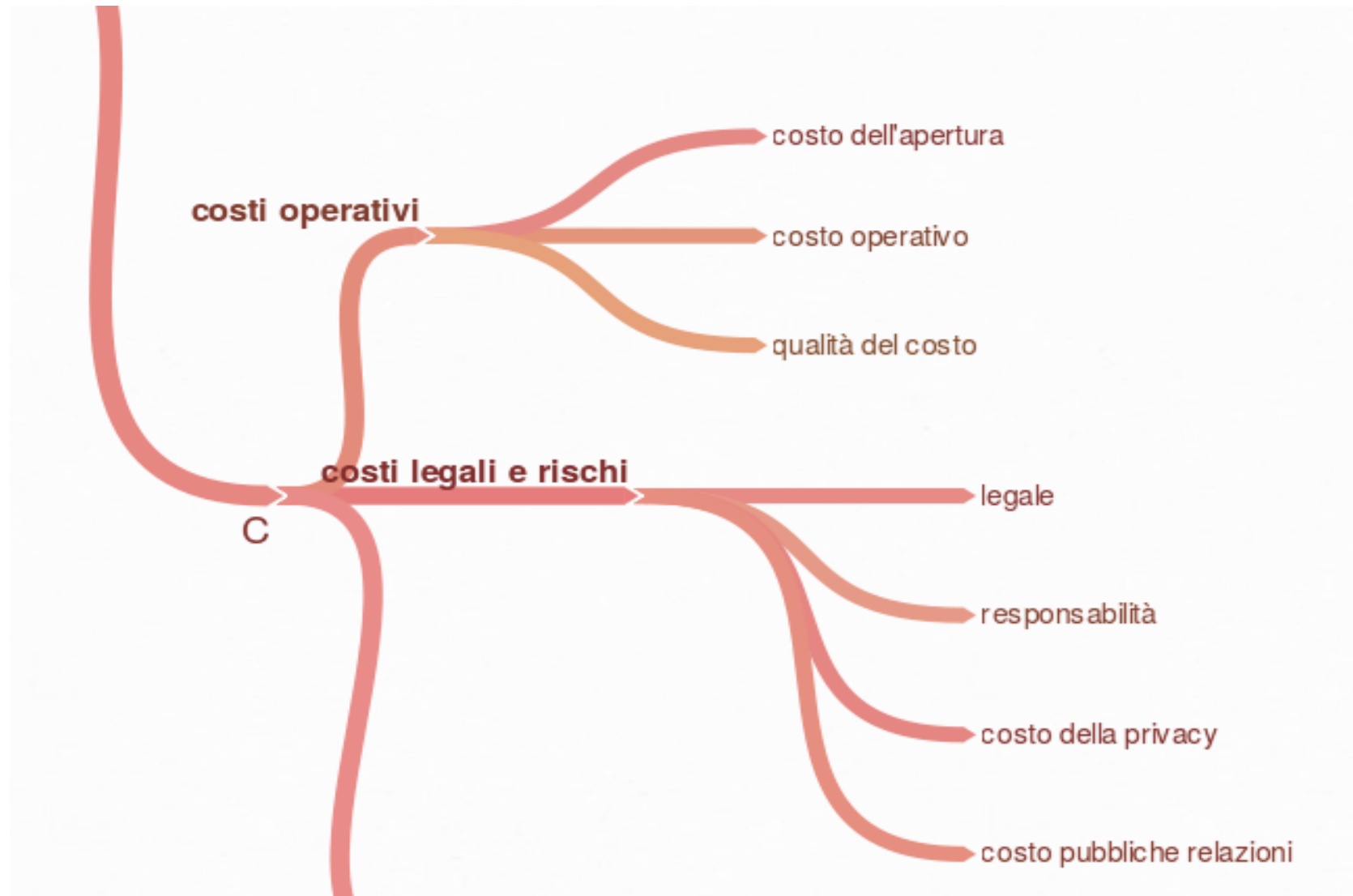


# P = Probabilità





# C = Costi

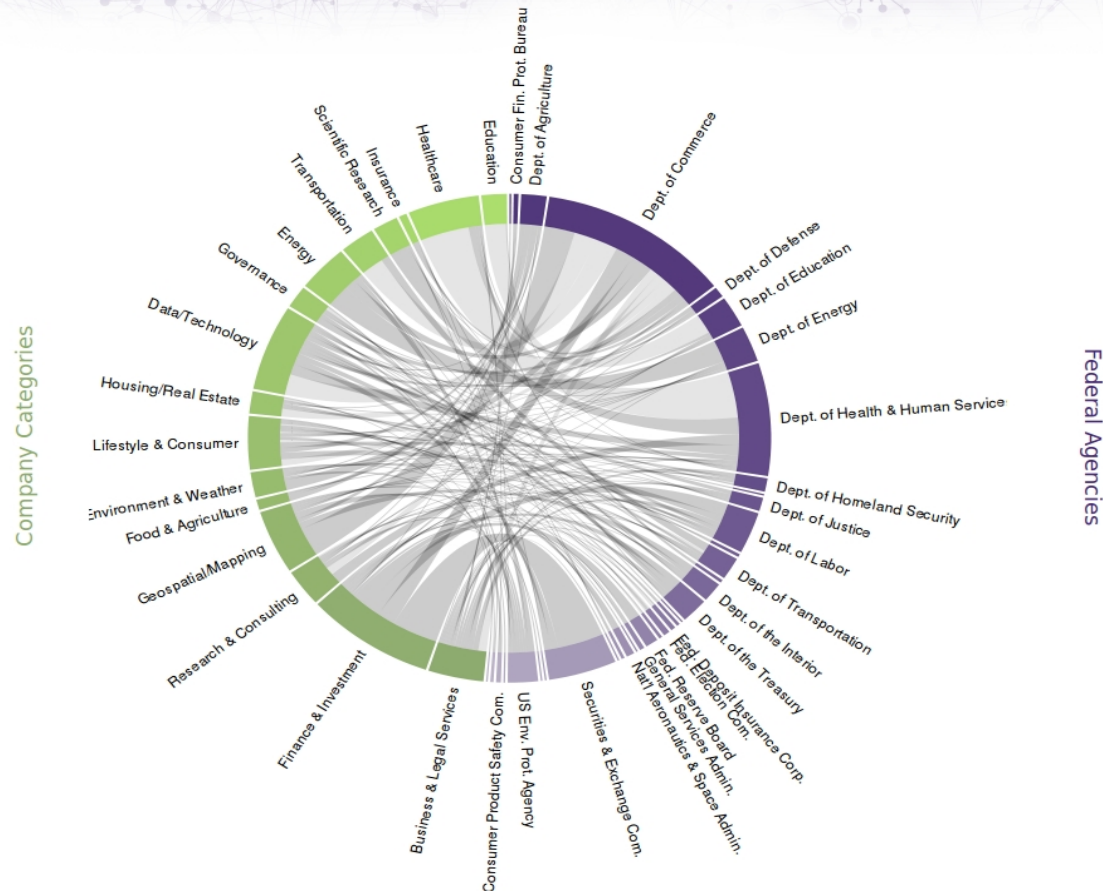




# Welcome to OpenData 500

## Open Data Compass

What types of companies use which agencies' data?



Open Data



GOVLAB



BY

<http://www.opendata500.com/>



# La metafora dell'imbianchino



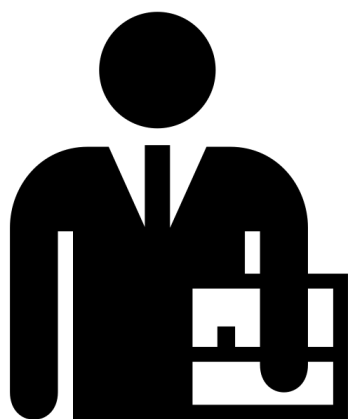
chi ha tempo



chi ha soldi



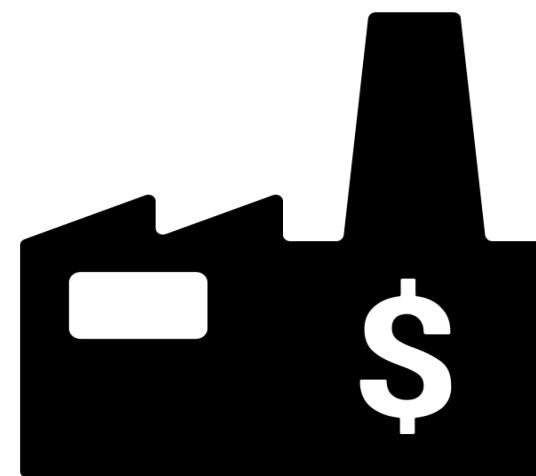
## Attori del mercato – offerta



liberi professionisti



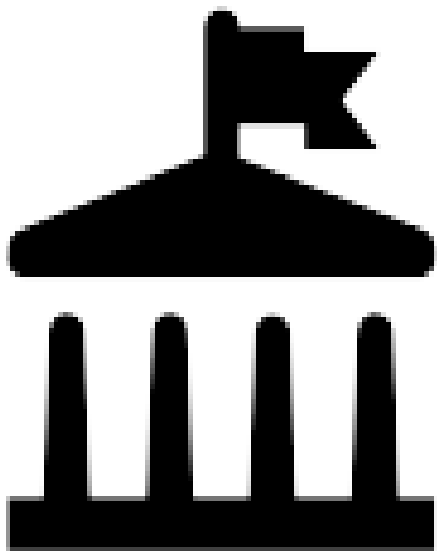
PMI



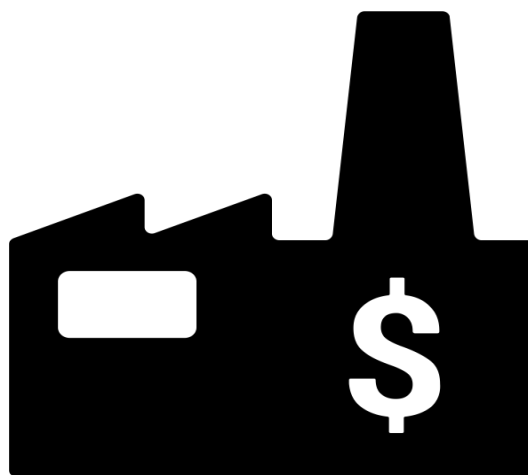
Grandi aziende



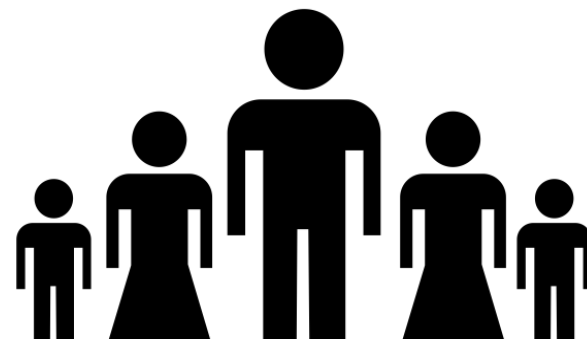
## Attori del mercato – domanda



PA

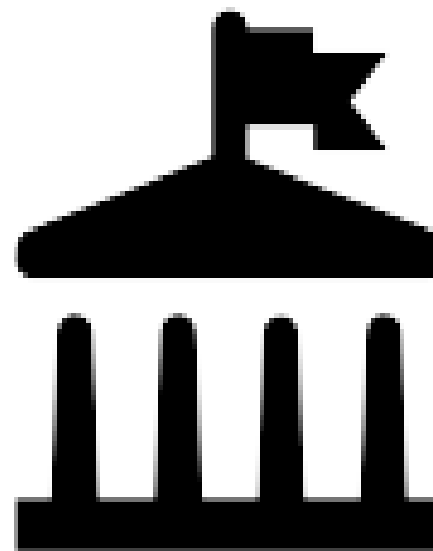
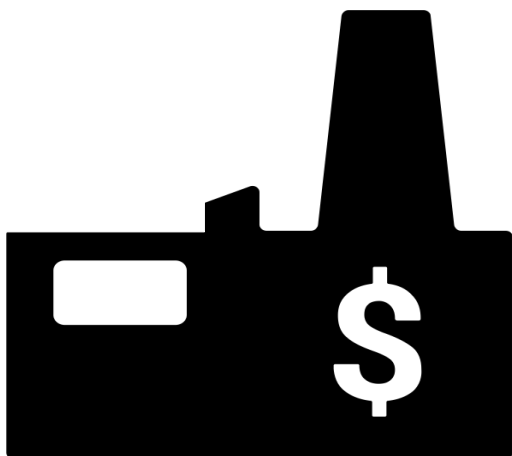
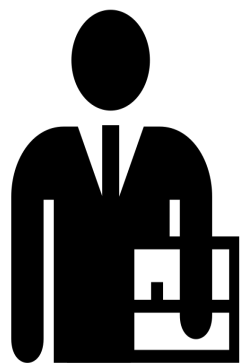


Aziende

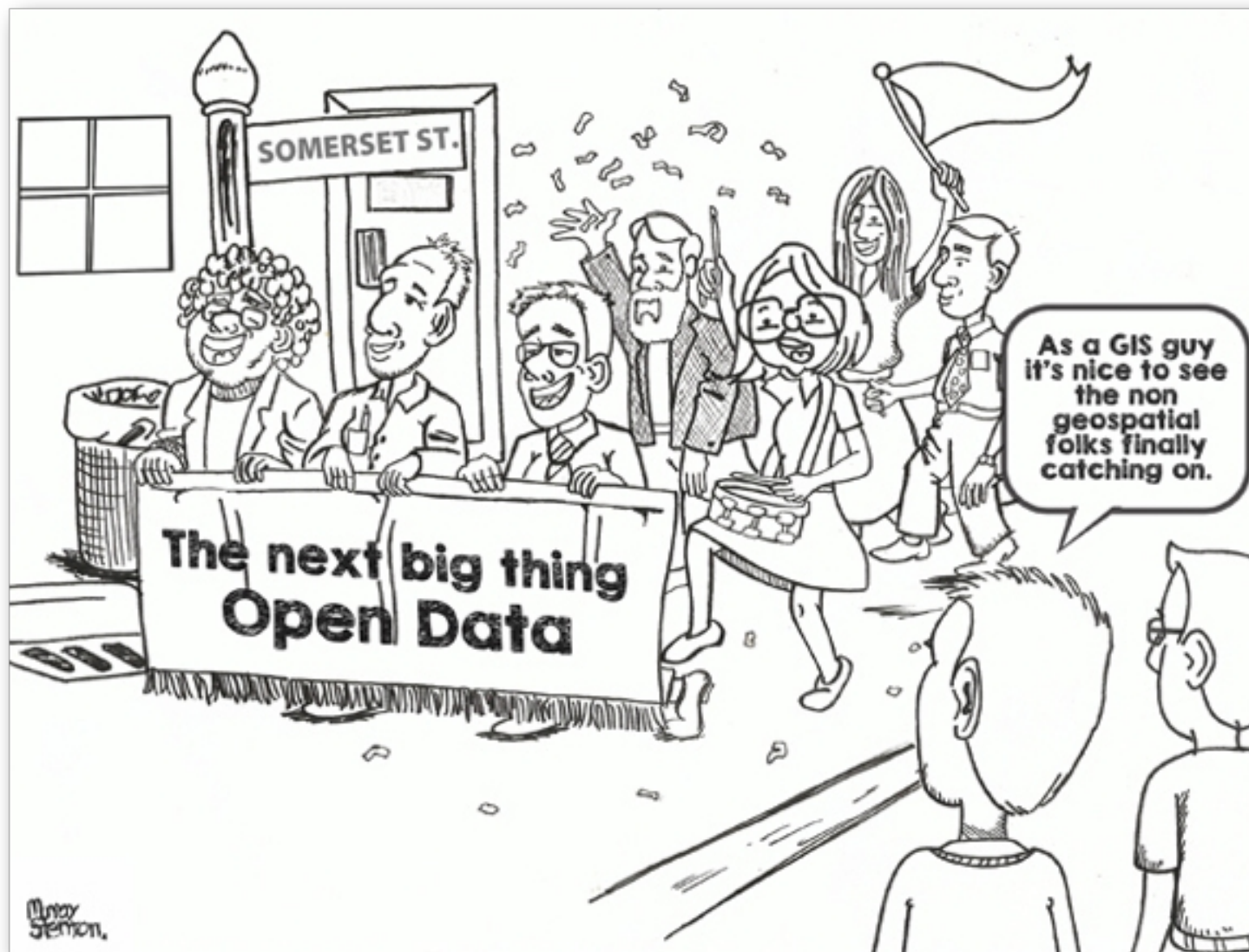


Utenti finali











[Voglioilruolo](#)
[Blog](#)
[Quesiti & Risposte](#)
[costi](#)
[pubblicizzati](#)
[open data](#)
[termini d'uso](#)
[privacy](#)
[credits](#)
[contatti](#)

# Scorri Graduatorie

Naviga tra le graduatorie ad esaurimento arricchite da informazioni quali: posti disponibili per il ruolo, ultimi nominati per incarichi a tempo indeterminato e determinato, graduatorie esaurite, ultimi nominati in ruolo o a tempo determinato. Sono consultabili tutte le graduatorie ad esaurimento di ogni ordine e grado dal 2009 al 2015.

Provalo subito inserendo provincia e classe di concorso che desideri consultare





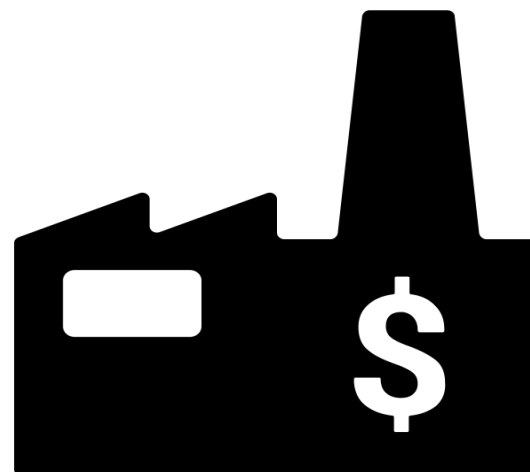
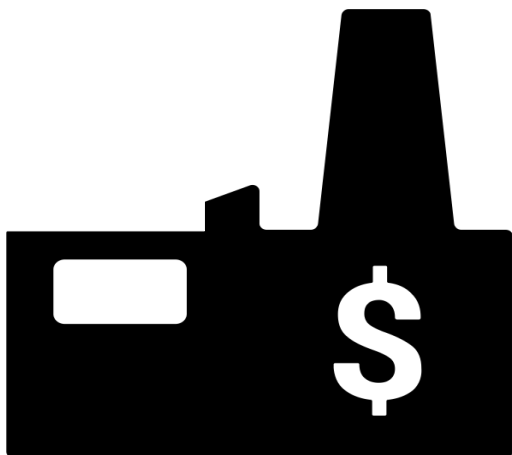
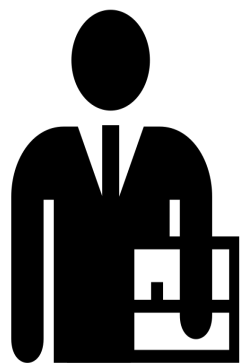




PROGETTO COFINANZIATO DAL FONDO EUROPEO DI SVILUPPO REGIONALE 2007-2013



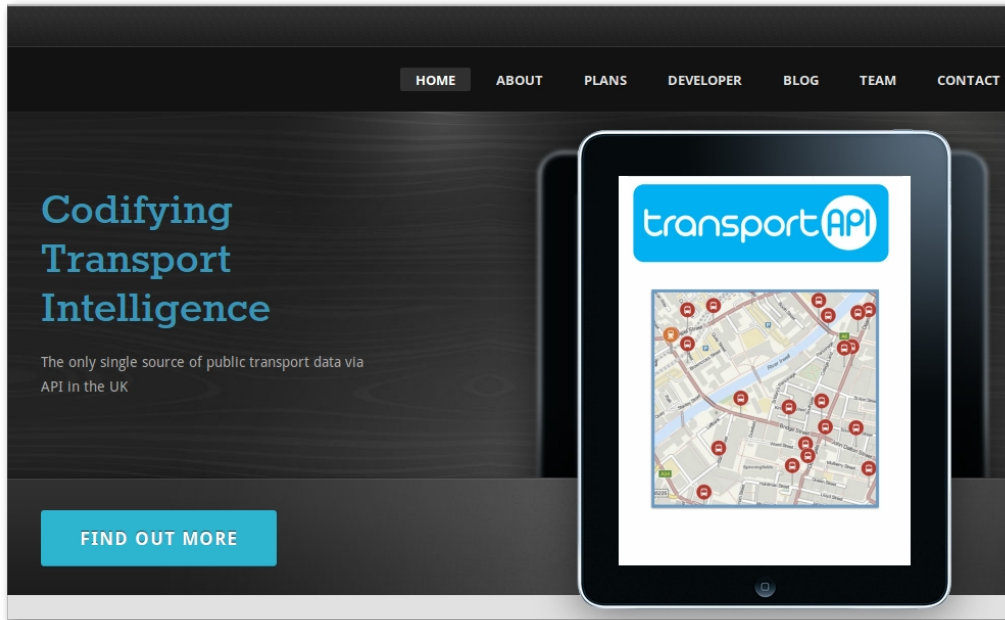




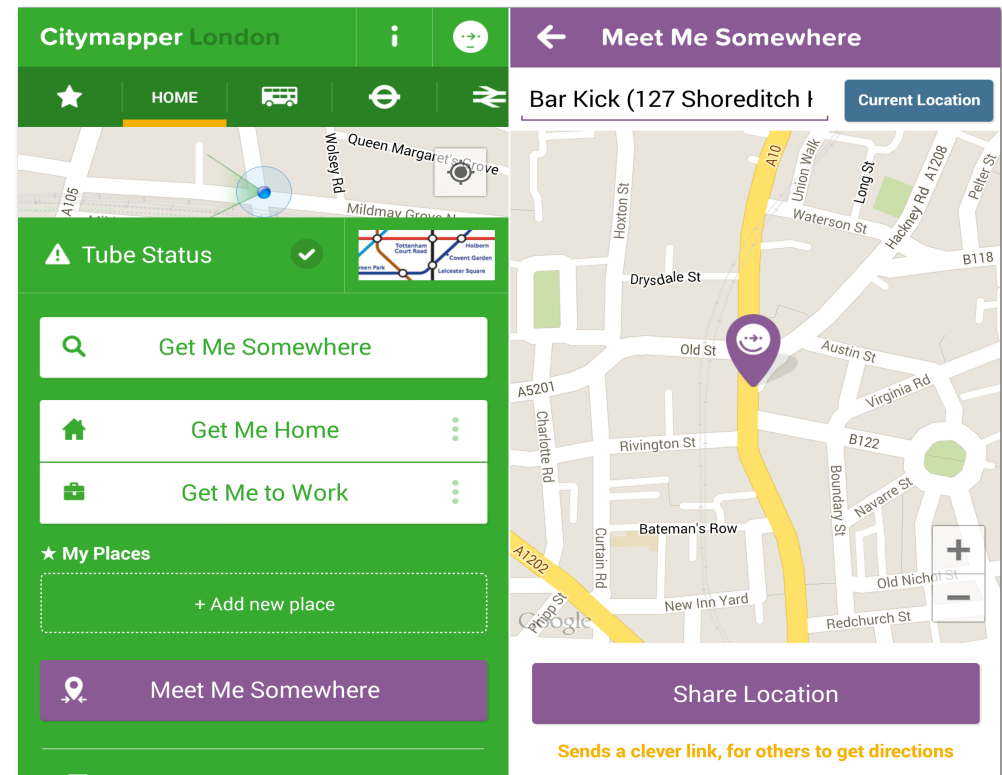






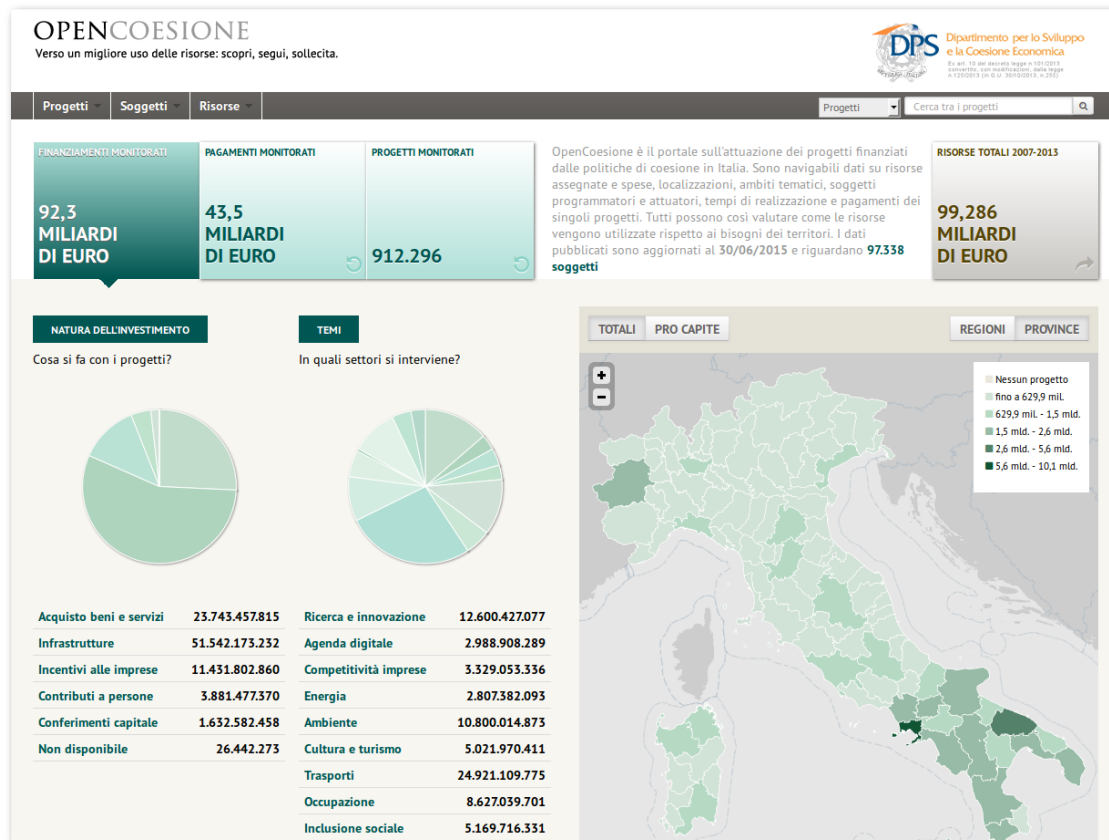


<http://transportapi.com>



<http://citymapper.com>

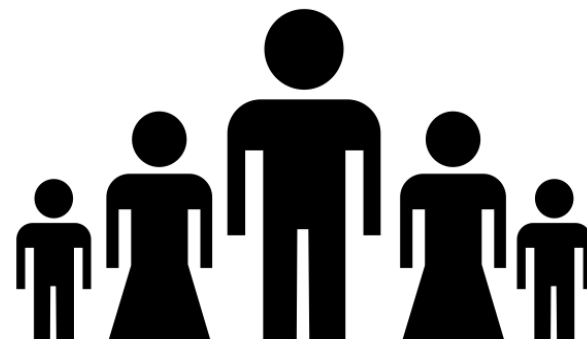
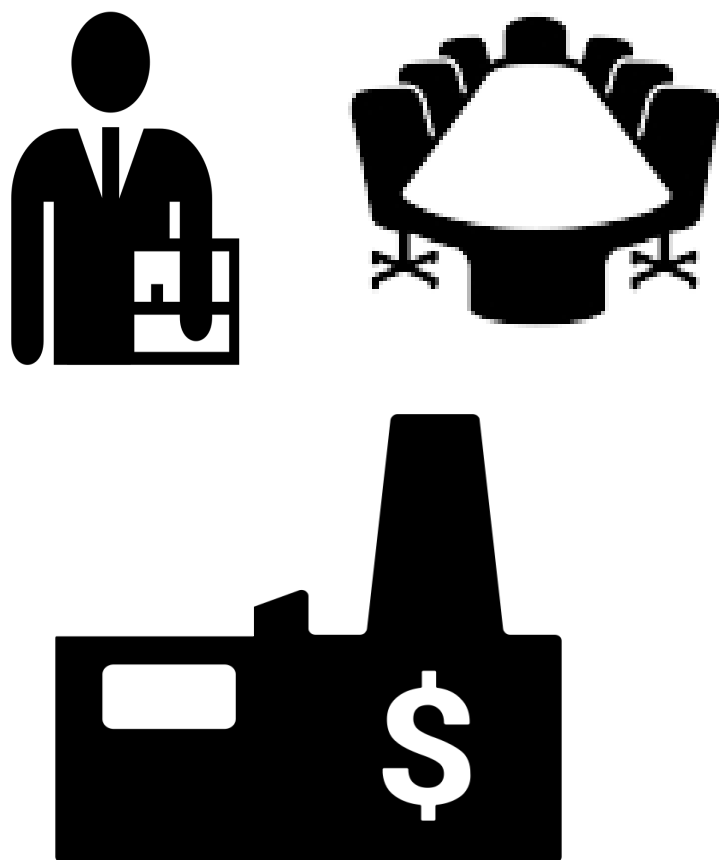




<http://opencoesione.gov.it>

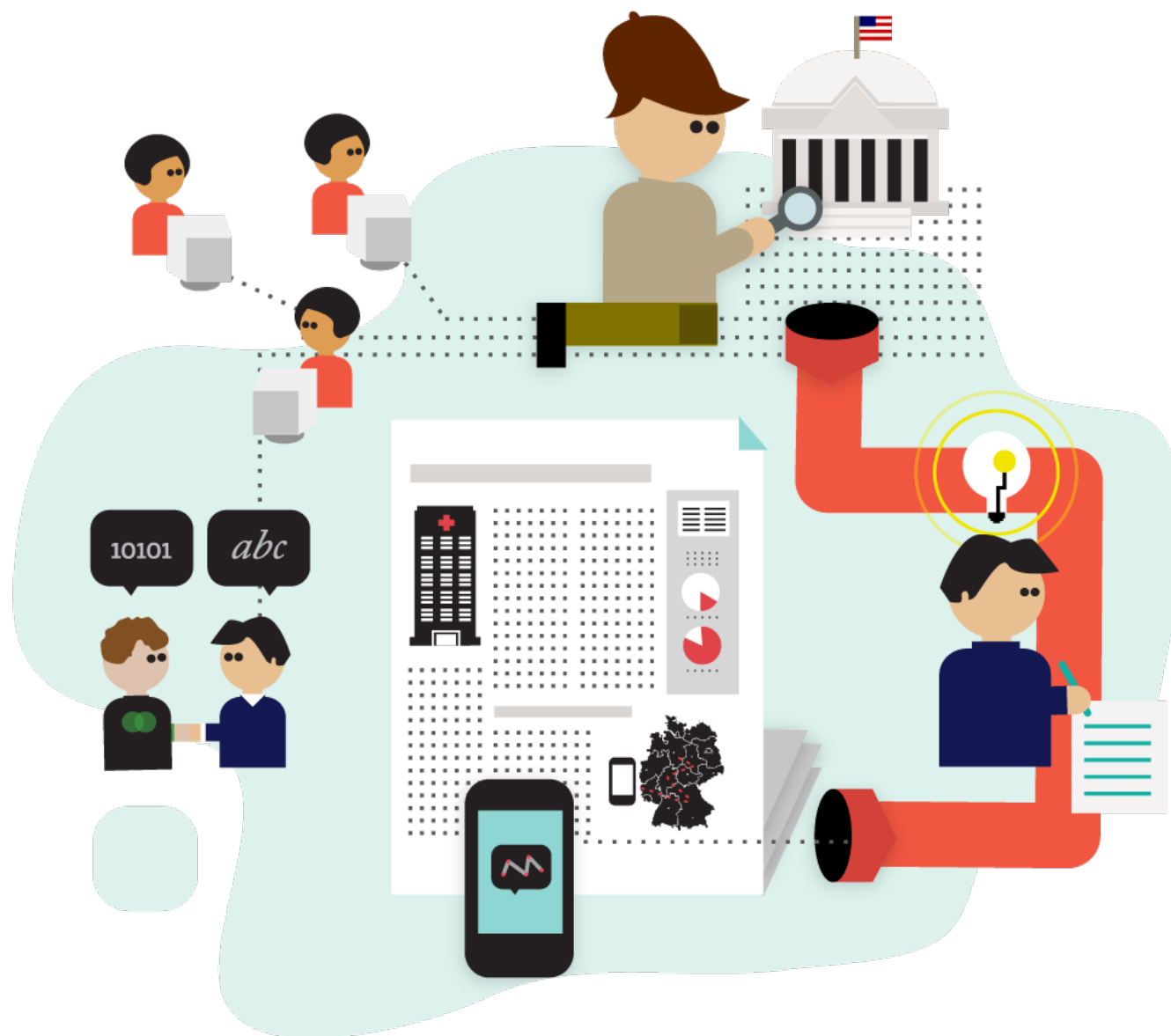








## Data journalism





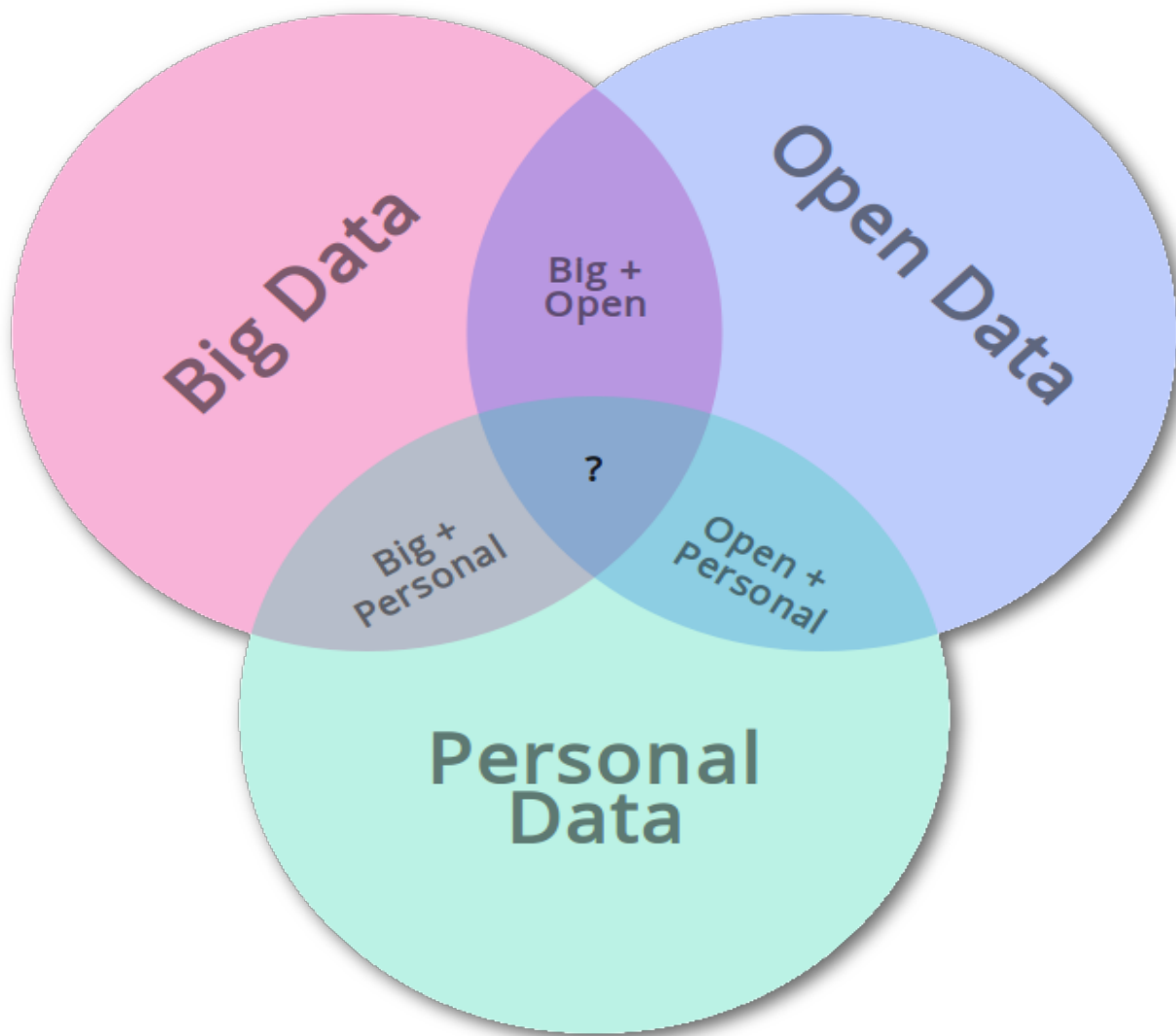






CARROS DE FOC - 55Km





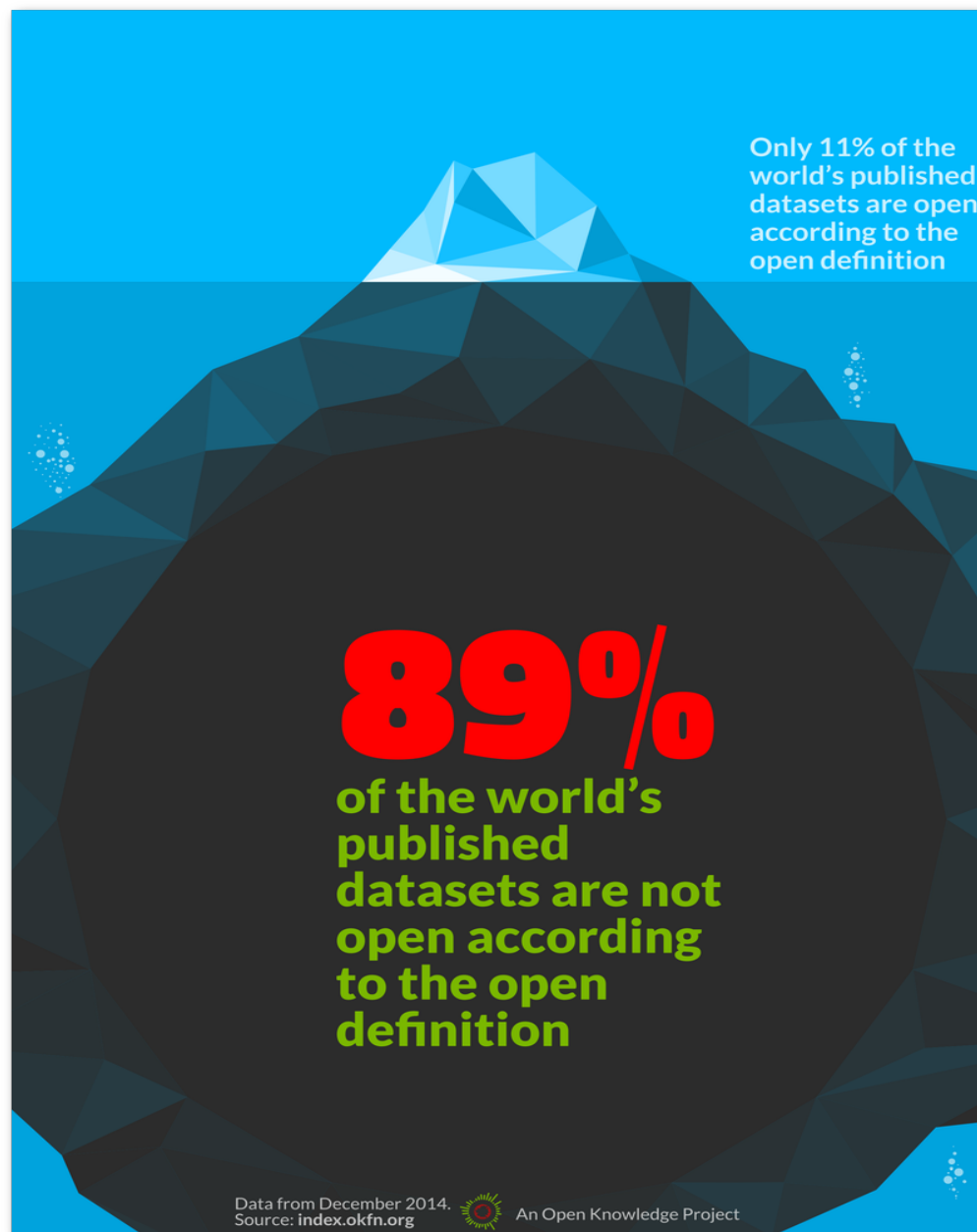
<https://github.com/theodi/data-definitions>





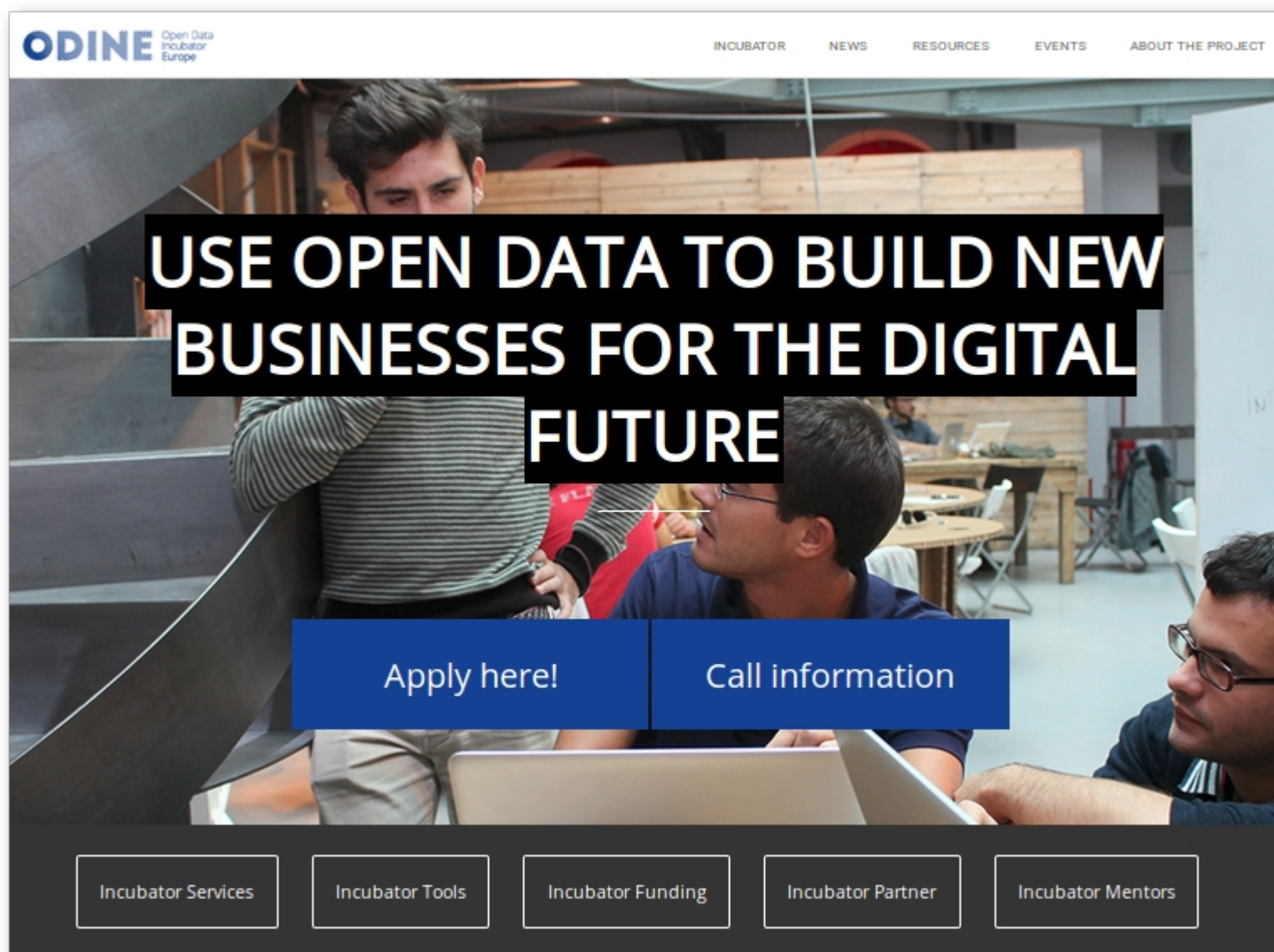
...







... e se avete qualche idea



... participate a ODINE

<https://opendataincubator.eu/>



# Conclusioni

Sei imprenditore se hai una idea chiara

## Il ruolo degli open data nel business

- Solo dati di qualità
- Possono essere periferici o centrali
- Cimentatevi con ODINE



# Thanks!!!

Per contatti

Twitter: @napo

Blog: <http://de.straba.us>

Slide: <http://slideshare.net/napo>

Email: [napo@fbk.eu](mailto:napo@fbk.eu)

