

Open data

Con dati aperti (*Open Data*) si fa riferimento ad una filosofia – e al tempo stesso una pratica - che implica che alcune tipologie di dati siano liberamente accessibili a tutti, senza restrizioni di copyright, brevetti o altre forme di controllo che ne limitino la riproduzione.

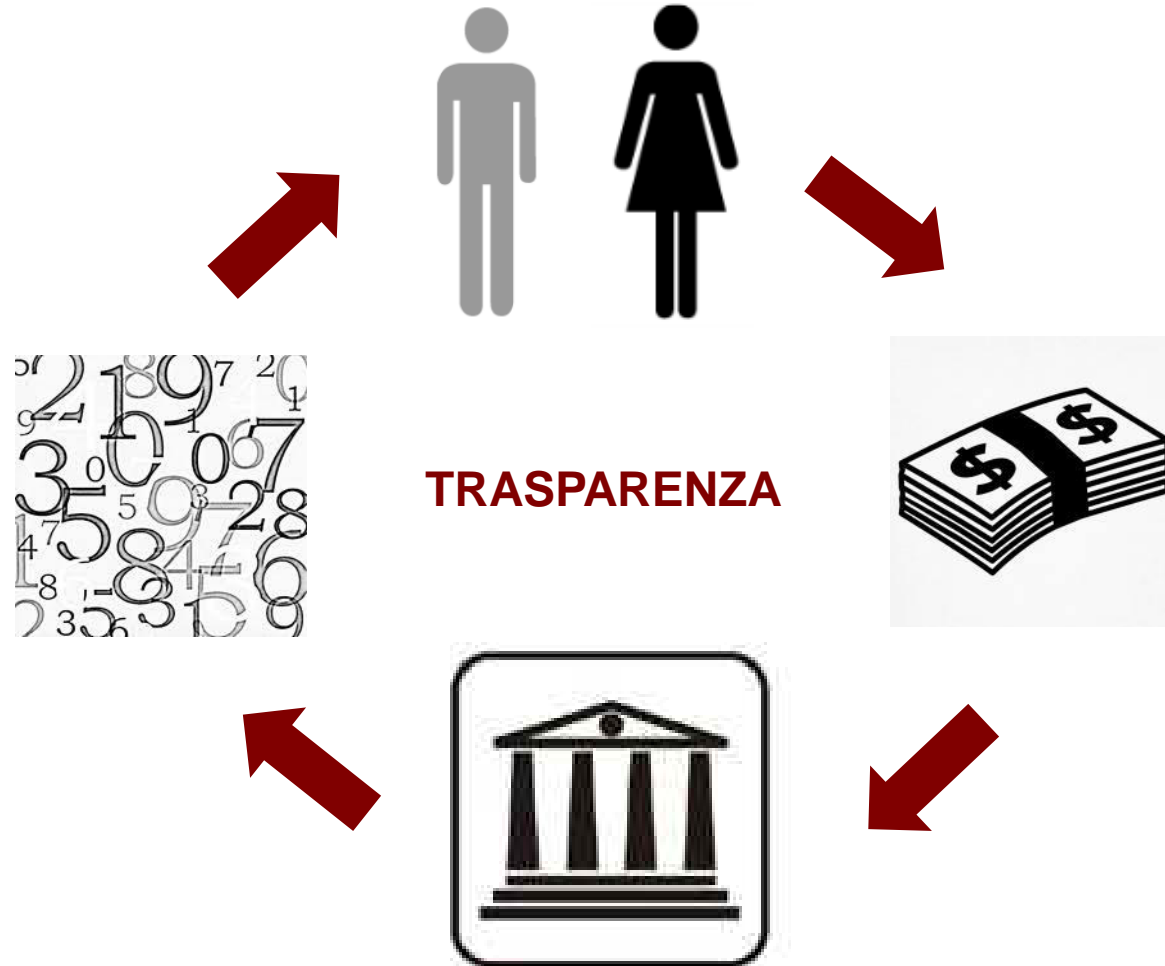
L'open data si richiama alla più ampia disciplina dell'**Open Government**, cioè una dottrina che prevede l'apertura della PA, intesa sia in termini di trasparenza che di partecipazione diretta dei cittadini e delle imprese, anche attraverso l'uso delle nuove tecnologie

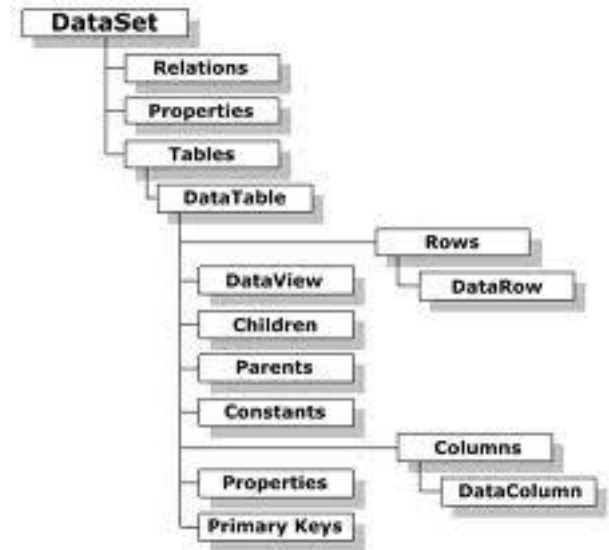
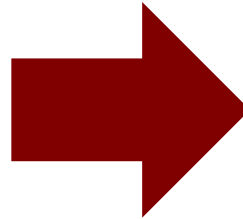
http://it.wikipedia.org/wiki/Dati_aperti



WIKIPEDIA

Open data come evoluzione di trasparenza amministrativa, un **ecosistema** della trasparenza





La PA da sempre raccoglie e archivia informazioni sulle tematiche più disparate: dati demografici, cartografici, economici, ambientali, catastali, sanitari, meteorologici, ecc. Oggi la PA ha la possibilità di ridefinire il concetto di trasparenza dei dati governativi **restituendo il patrimonio informativo accumulato e aggiornato** alla comunità e agli operatori economici di settore.

Applicazioni

(iPhone, Andorid, Facebook, web based, ecc)



Open data

**Quando
un dato è
aperto?**



Scegliere

il miglior piano pensionistico
negli USA?

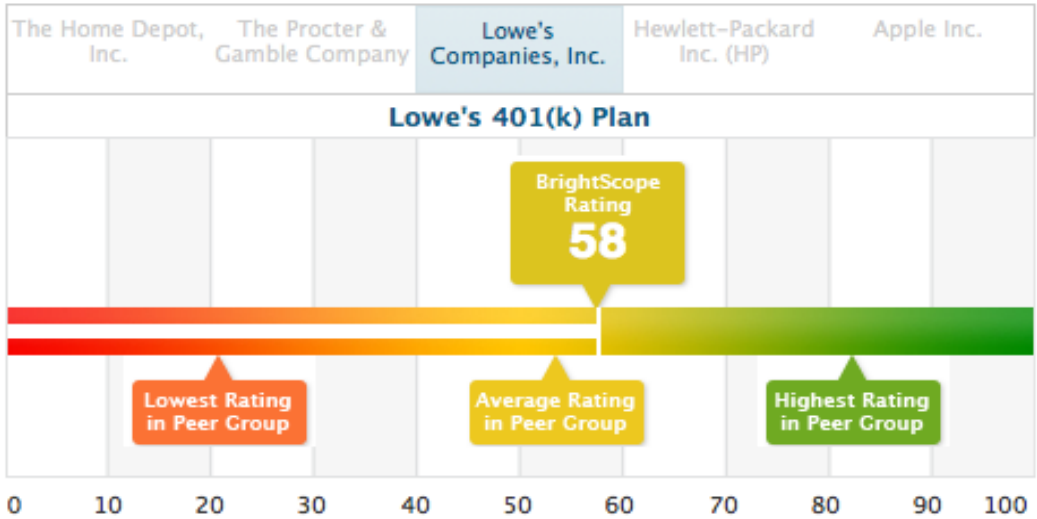
Look Up a Company's BrightScope Rating:

Search

[Ratings Directory](#)

BrightScope quantitatively rates 401k plans and gives participants, plan sponsors, asset managers, and advisors tools to make their plans better.

- ✓ **Are You a 401k Participant?** Look up your company in the searchbar above to see how it compares.
- ✓ **Are You a Plan Sponsor?** Benchmark your plan against your competitors'.
- ✓ **Are You an Advisor?** Learn about our premium practice management and benchmarking solutions.



Personal 401k Fee Report

Know all of your fees in less than 3 minutes.

Get Started



THE WALL STREET JOURNAL

USA TODAY

BusinessWeek

TechCrunch

CNBC

Forbes

Search

[Ratings Directory](#)

Home > Ratings Directory > The Walt Disney Company

BrightScope Rating

Form 5500 Data FREE

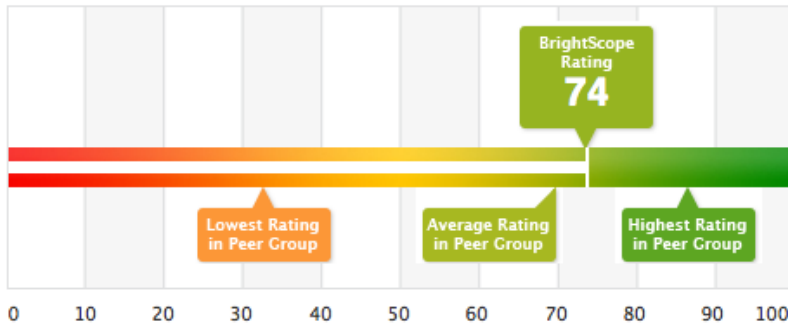
Plan Dashboard

The Walt Disney Company



74

Plan: Disney Savings and Investment Plan



For the average 401k participant, the 13 point difference between this plan's BrightScope Rating (74) and the top rated plan (87) could equate to: [\[How is this calculated?\]](#)

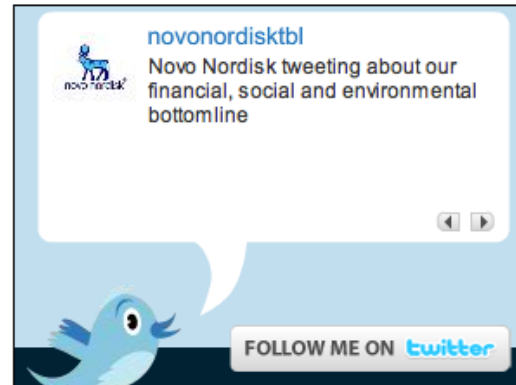
- 8 additional years of work
- Up to \$65,300 in lost retirement savings.

The delay in retirement calculations apply solely to this defined contribution plan and do not take into account other retirement plans and programs offered by this employer.

Plan Description

Disney Savings and Investment Plan is a defined contribution plan with a profit-sharing component, 401k feature, and ESOP component. This plan has a BrightScope Rating of 74. This plan is in the top 15% of plans for Account Balances, Salary Deferral, and Total Plan Cost. Disney Savings and Investment Plan currently has over 48,800 active participants and over \$2.7B in plan assets.

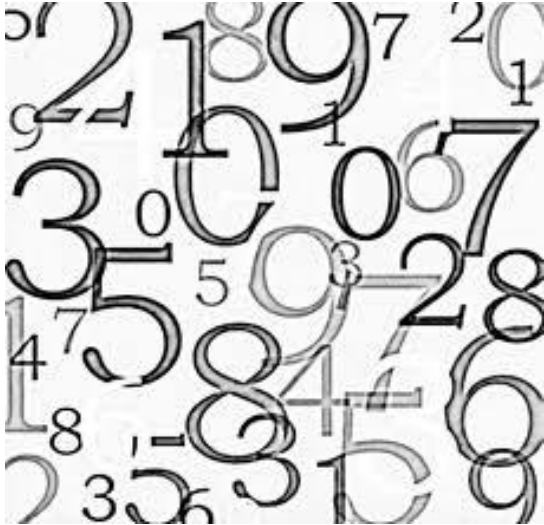
ADVERTISEMENT



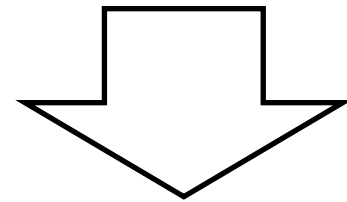
The advertisement features a tweet from the account [novonordisktbi](#). The tweet text reads: 'Novo Nordisk tweeting about our financial, social and environmental bottomline'. Below the tweet is a blue bird icon and a button that says 'FOLLOW ME ON twitter'.

**Prospetto
ad hoc**

Come funziona BrightScope® ?



$$f(x) = \begin{cases} -x & x \in (-\infty, 0) \subseteq \mathbb{R} \\ 5 & x = 0 \\ x^2 & x \in (0, +\infty) \subseteq \mathbb{R} \end{cases}$$



Prospetto utente



Da dove BrightScope® prende i dati ?



- Department of Labor
- Securities and Exchange Commission
- U.S. Census Bureau
- Equal Employment Opportunity Commission
- Bureau of Labor Statistics

Enti pubblici
che rilasciano i
propri dati in


formato aperto

Chi
ci
guadagna?

Di sicuro  BrightScope®, con 3 milioni di dollari nel 2010, e un previsionale di 10 milioni per il 2012

Poi i  , che possono usufruire di un servizio *ad hoc* ad un prezzo vantaggioso



E in fine la  che crea valore e innovazione offrendo ai suoi cittadini un servizio che prima non esisteva, se non a prezzi più alti

Infrastruttura dell'economia della conoscenza

Una volta che uno Stato realizza una infrastruttura, assumendosi un costo collettivo, sono poi i diversi operatori a **declinare il valore** di quel bene secondo le proprie esigenze



Attraverso quella infrastruttura si erogano
servizi di pubblica utilità



Attraverso quella infrastruttura si erogano **servizi commerciali**



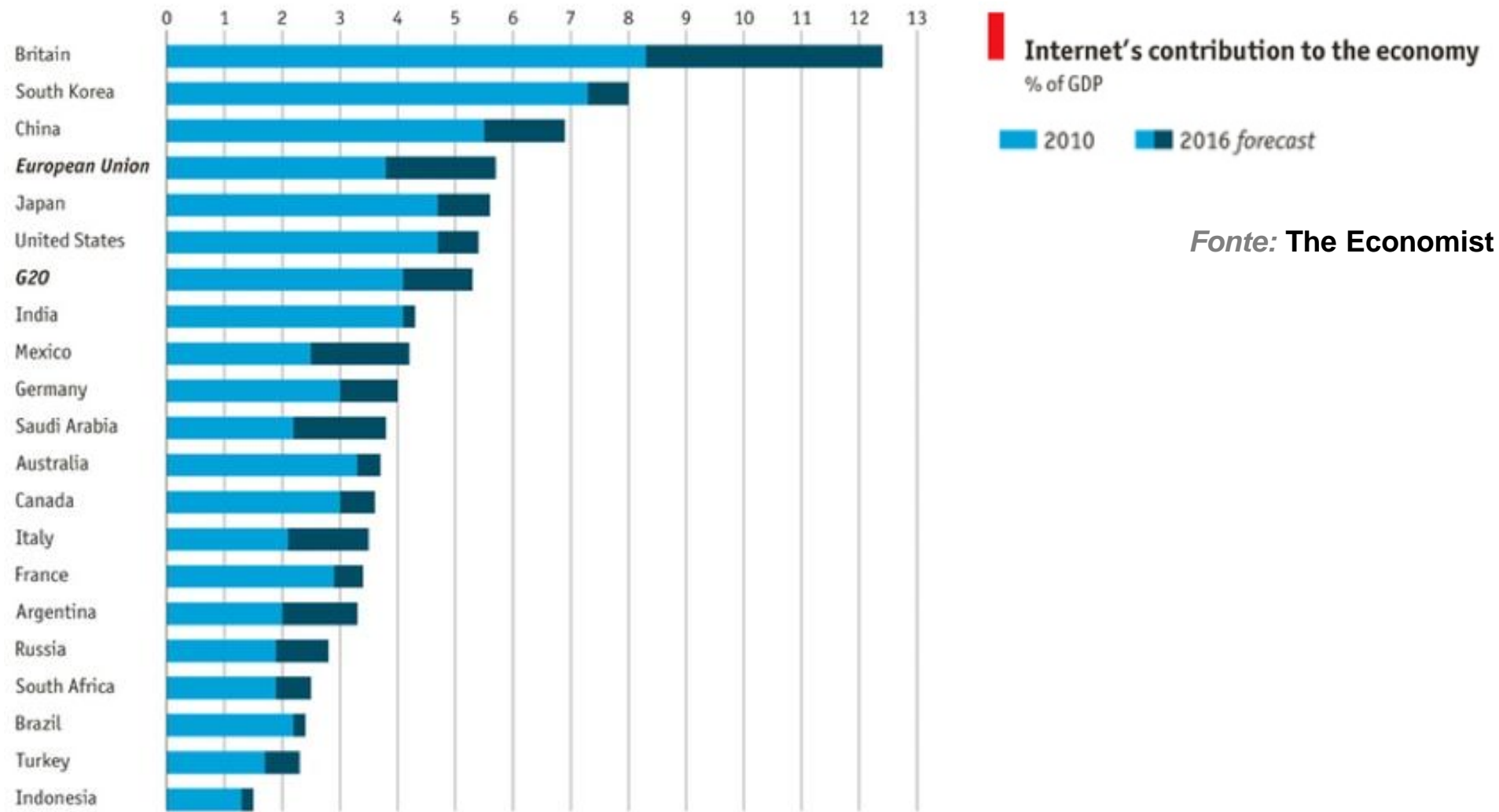
Quella stessa infrastruttura viene utilizzata dai **privati cittadini** per i propri scopi



Open data ÷ economia della
conoscenza



una strada ÷ economia
tradizionale



Fonte: The Economist

open data

economia della conoscenza



una strada

economia tradizionale

Trasparenza diffusa

€181.7 billion in payments to 20838172 recipients

Enter a company name or place

Search

e.g. [Nestle](#) or [Windsor](#)



FARMSUBSIDY.ORG

[Home](#) | [Countries](#) | [Lists](#) | [Transparency Index](#) | [News](#) | [FAQs](#)

Welcome to farmsubsidy.org!

The European Union spends around €55 billion a year on farm subsidies. This website helps people find out who gets what, and why.

Latest news & reports from the farmsubsidy.org network

[2011 Farm Subsidy Data Harvest: Millionaires and Missing Money](#)

For the third year running, an international group of journalists, transparency activists and computer programmers gathered in Brussels for three days

[The Black Book of Austrian Agriculture](#)

Revelations by an Austrian investigative journalist have shaken the Austrian farming and political establishments.

[Civil society common position on farm subsidy transparency](#)

The farmsubsidy.org network has agreed a common position on a future transparency regime for the common agricultural policy.

All Time Top Recipients

[TEREOS](#)
[SAINT LOUIS SUCRE S.A.](#)
[KRAJOWA SPÓŁKA CUKROWA SPÓŁKA AKCYJNA](#)
[AZUCARERA EBRO, S. L.](#)
[RAFFINERIE TIRLEMONTAISE - TIENSE SUIKERRAFFINADERERIJ](#)
[SUDZUCKER POLSKA SPÓŁKA AKCYJNA](#)
[CRISTAL UNION SCA](#)
[DOUX](#)
[ISERÀ & SCALDIS SUGAR](#)
[PFEIFER & LANGEN POLSKA SPÓŁKA AKCYJNA](#)

Browse by country

[All Countries](#)
[Austria](#)
[Belgium](#)
[Bulgaria](#)
[Cyprus](#)
[Czech Republic](#)
[Denmark](#)
[Estonia](#)
[Finland](#)
[France](#)
[Germany](#)
[Greece](#)
[Hungary](#)

Farmsubsidy.org: l'UE spende ogni anno 55 miliardi di euro per supportare le aziende agricole. Questo sito ha l'obiettivo di aiutare a capire chi riceve i finanziamenti e perché



Search

tricase

Matching Recipients

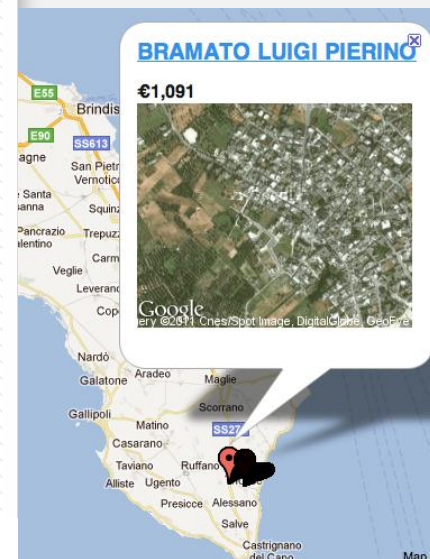
Name	Amount (All years)
CAZZATOLUISA	€2,972.34
MARTELLACARLO	€2,860.40
MARRAANTONIOROCCO	€2,846.59
CAPUTOANNAMARIA	€2,221.84
GABELLONEMICHELEANGELO	€1,808.61
WINSPEARE FRANCESCO	€136,355.38
WINSPEARE FRANCESCO	€100,799.08
WINSPEARE FRANCESCO	€69,994.57
MARRA ANNA	€67,518.63
WINSPEARE FRANCESCO	€44,869.98
WINSPEARE FRANCESCO	€23,734.75

Search information

Your search for **tricase** returned **463** results

This page's results totals **€593,388**

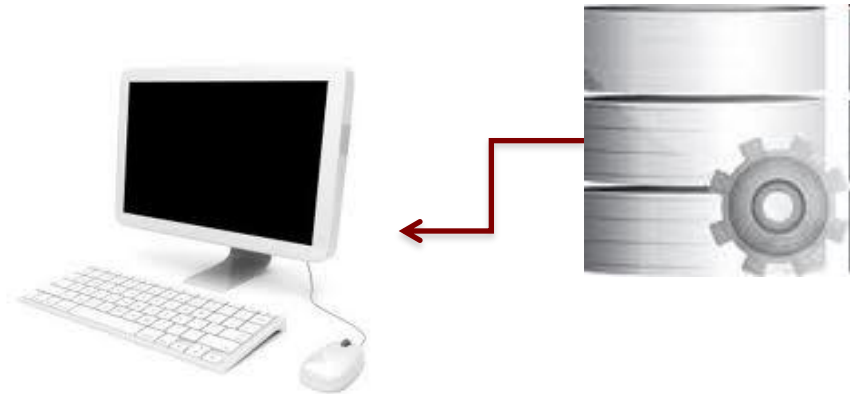
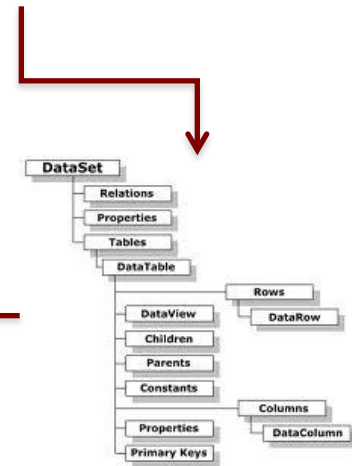
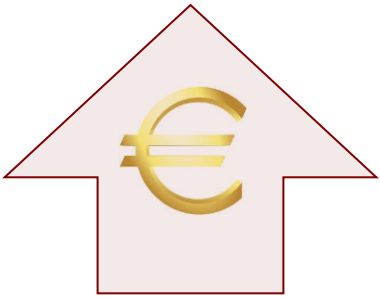
[View on Map](#)



Search information: Your search for **tricase** returned 463 results. This page's results totals **€593,388**



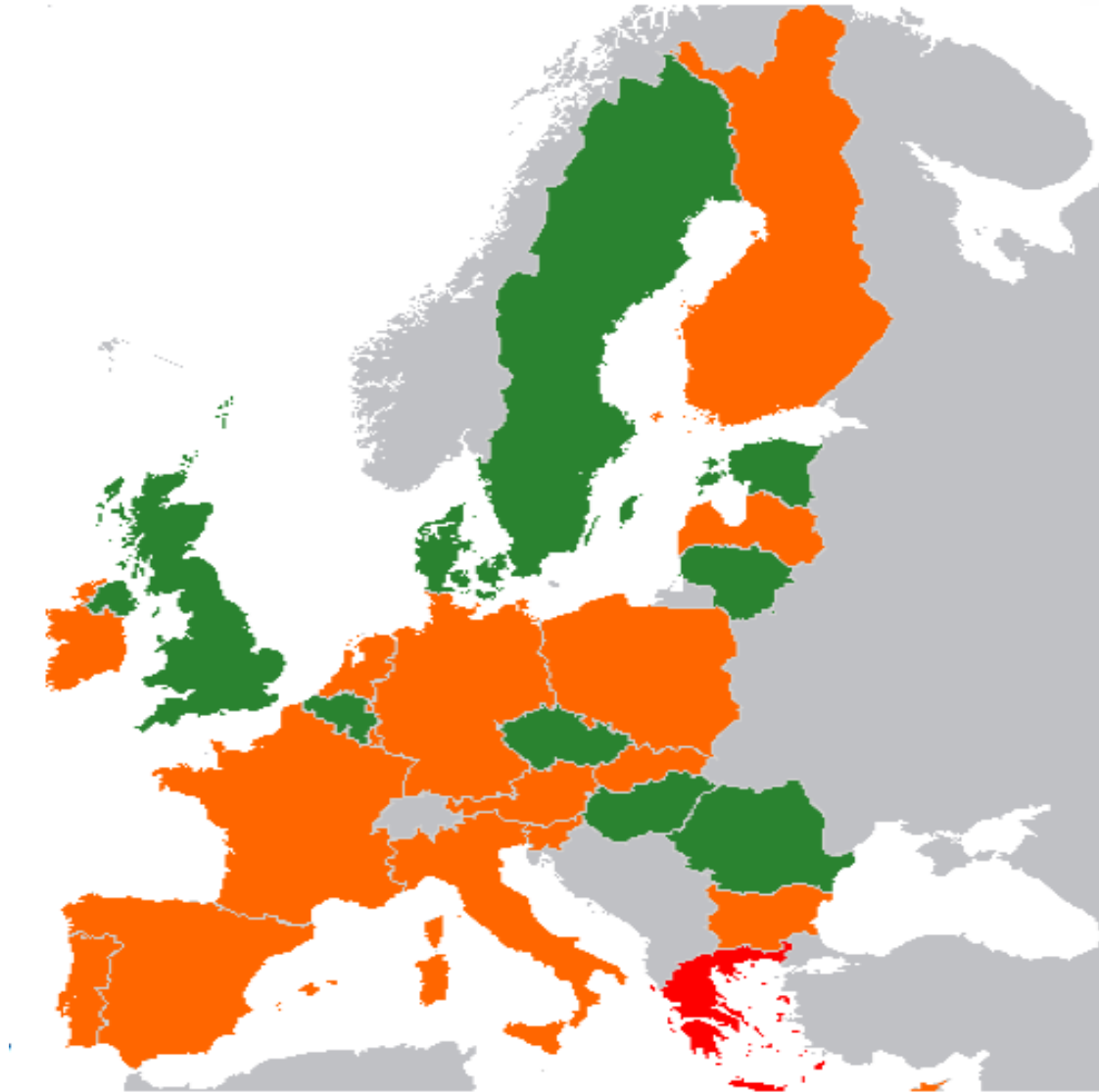
(data scraping)



www.farmsubsidy.org

Transparency Index

Rank	Paese	Punti
1	Sweden	92%
2	United Kingdom	91%
3	Lithuania	89%
4	Czech Republic	85%
5	Estonia	74%
23	<i>Italy</i>	35%
27	Greece	25%



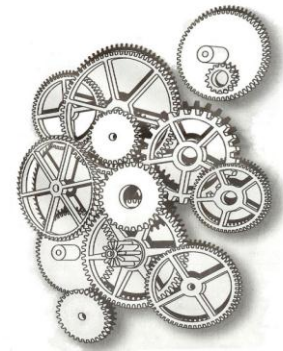
www.farmsubsidy.org/transparency/

**Come sono
fatti i
dati aperti?**

- indicizzati dai **motori di ricerca**



- disponibili in un formato aperto, standardizzato e **leggibile da una applicazione** informatica



- rilasciati attraverso licenze libere che non impediscano la diffusione e il **riutilizzo creativo**



formati



**Tim
Berners-Lee**



In che formato sono disponibili i dati?



Classificazione dei formati file open data



In che formato sono disponibili i dati?



Dati statici: sono dati disponibili in quei formati che – seppure disponibili su supporto informatico – non consentono un' estrapolazione immediata degli stessi.

Ad esempio: Immagini nei diversi formati grafici bitmap (es. .gif, .Jpg, .bmp, ecc...), documenti in formato .pdf o Microsoft Word.



In che formato sono disponibili i dati?

Dati strutturati: sono dati disponibili in formati – aperti o proprietari - che ne consentono l'elaborazione e la sistematizzazione in forma strutturata.



Ad esempio: *documenti realizzati con fogli di calcolo come Microsoft Excel od OpenOffice Calc e salvati in formati come .xls, .csv, .sxc, ecc...*



In che formato sono disponibili i dati?



Dati presenti in database: sono dati presenti all'interno dei database gestiti dall'Ente. Di norma di questi dati è possibile scegliere il formato di esportazione più idoneo (es. xml o altri formati aperti). L'esportazione può produrre file classificabili con quattro stelle, o Linked Open Data (cinque stelle).





Come e dove pubblicare i dati?



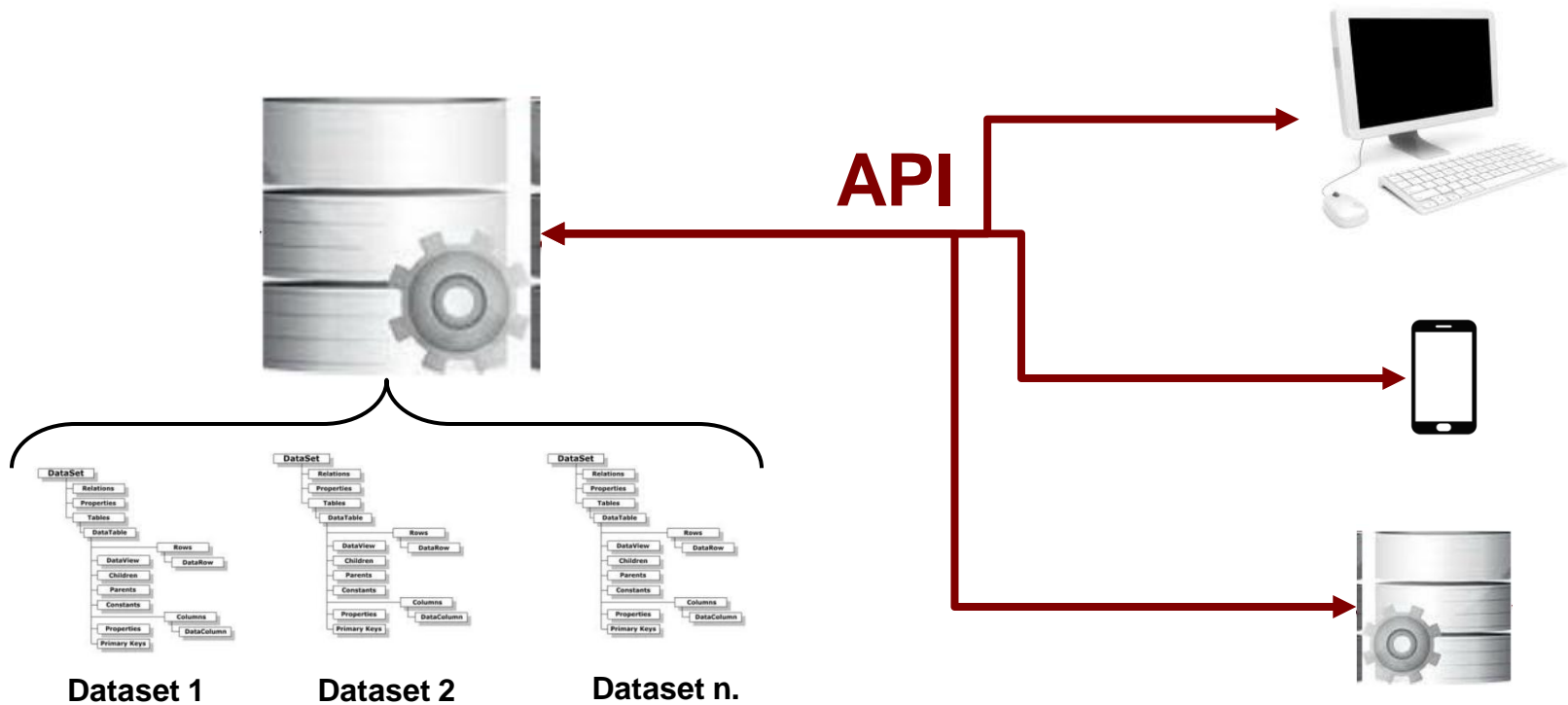
<http://www.nomesito.gov.it/dati/>



<http://www.dati.nomeente.gov.it/>

Nel caso di dati non strutturati, di dati strutturati in formato proprietario e di dati strutturati in formato aperto la soluzione più semplice consiste nel caricare direttamente il dataset o i dataset sul **Web Server della propria Amministrazione.**





Nel caso di Linked Open Data la soluzione per la pubblicazione può presentare un **livello di complessità maggiore**. I dataset in formato LOD sono di norma prodotti attraverso database relazionali o per mezzo di applicazioni software che espongono delle **API** ad hoc



licenze



Copyright ©







Copyleft

Una licenza libera è una licenza concessa dal detentore di un diritto d'autore, la cui caratteristica principale è generalmente la possibilità, poste alcune condizioni, di ripubblicazione o riutilizzare dell'opera. Questo tipo di licenza presuppone la **gratuità del riutilizzo** del prodotto dell'ingegno.

Fonte Wikipedia



Le 6 licenze **Creative Commons** sono definite dalla combinazione di 4 attributi:

Attribuzione (by)	Bisogna sempre indicare l'autore dell'opera (attributo obbligatorio) in modo che sia possibile attribuirne la paternità	
Non uso commerciale (nc)	Non sono consentiti usi commerciali dell'opera creativa	
Non opere derivate (nd)	Non sono consentite elaborazioni dell'opera creativa	
Condividi allo stesso modo (sa)	Si può modificare l'opera ma l'opera modificata deve essere rilasciata secondo le stesse condizioni scelte dall'autore originale	

Licenze libere progettate *ad hoc* per i i dati aperti governativi:



<http://www.opendatacommons.org/>



Open Government Licence
for public sector information

www.nationalarchives.gov.uk/doc/open-government-licence/



LICENCE OUVERTE
OPEN LICENCE

<http://www.data.gouv.fr/Licence-Ouverte-Open-Licence>



Open Knowledge Foundation
Promoting Open Knowledge in a Digital Age

A delivered by
The National Archives



Liberté • Égalité • Fraternité

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Italian Open Data License v2.0

Preambolo

La "Italian Open Data License" (IODL) è un contratto di licenza che ha lo scopo di consentire agli utenti di condividere, modificare, usare e riusare liberamente la banca di dati, i dati e le informazioni con essa rilasciati, garantendo al contempo la stessa libertà per altri. La presente licenza mira a facilitare il riutilizzo delle informazioni pubbliche nel contesto dello sviluppo della società dell'informazione.

Le banche di dati, i dati e le informazioni sono protetti dalle leggi applicabili in materia di diritto d'autore (incluso il diritto sui generis del costituente di banche di dati) e/o dalle altre leggi applicabili.

I diritti concessi dalla presente licenza non implicano alcun trasferimento di diritto di titolarità sulle banche di dati, sui dati e sulle informazioni pubbliche.

Gli utenti possono utilizzare e riutilizzare la banca di dati ed i dati in essa contenuti in base ai termini della presente licenza; ogni utilizzazione che non sia espressamente autorizzata ai sensi della presente licenza o delle leggi vigenti è proibita.

Con l'esercizio di uno qualunque dei diritti qui previsti, accetti e ti obblighi a rispettare integralmente i termini della presente licenza.

1. Definizioni

Ai fini e per gli effetti della presente licenza, si intende per:

- **"Informazioni"**, la banca di dati ed i dati (testi, data base e data set, immagini, video, ecc.) offerti per l'uso secondo i termini di questa licenza;
"Lavoro derivato", ogni traduzione, adattamento, trasformazione, diversa disposizione ed ogni altra modifica delle Informazioni o di una parte sostanziale della banca di dati;
- **"Licenziante"**, il soggetto (Ente, persona fisica o persona giuridica) che fornisce le Informazioni secondo i termini e le condizioni della presente licenza;
- **"Tu/Te"**, il soggetto (Ente, persona fisica o persona giuridica) che usa le Informazioni ed esercita i diritti derivanti dalla presente licenza, impegnandosi a rispettarne i termini.

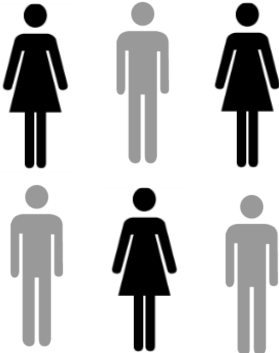
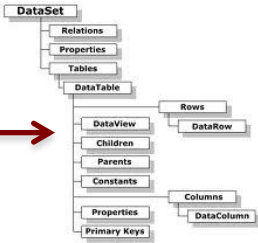
2. Concessione della Licenza

Il Licenziante concede una licenza per tutto il mondo, gratuita, perpetua, non revocabile e non esclusiva alle condizioni di seguito indicate:

<http://www.dati.gov.it/iodl/2.0/>

data store

Data store governativo



Istat, celebrazione della Giornata italiana della statistica



Per il secondo anno consecutivo l'Istituto nazionale di statistica organizza la Giornata italiana della statistica – GIS, che proprio come è avvenuto lo scorso anno dedicherà am

più recenti più lette

Dati.emilia-romagna.it, online portale dei dati aperti dell'Emilia Romagna

Dati.gov.it, il Portale dei dati aperti della PA

Istat, celebrazione della Giornata italiana della statistica

Apps4Italy: concorso di idee per il riutilizzo creativo dei dati aperti

[altre notizie...](#)

Cerco i dati

Il catalogo degli open data contiene 156 dataset di 31 Amministrazioni



Voglio capire di più

Come e perché fare open data:

- **Vademecum open data**
- **Specifiche tecniche**
- **Esempi di applicazioni**
- **Licenza di riuso**
- **Seminari on line**

Condivido un dataset

Segnalo un insieme di dati della pubblica amministrazione pubblicato in formato aperto



Le App della PA

Le applicazioni già disponibili per accedere ai servizi della PA da uno smartphone:

- **AutoBlu**
- **Certificati on line**
- **Domande e risposte**
- **Servizi INPS**
- **...e molte altre**

Censimento auto blu

Rilevazione auto blu 2011 per regione e amministrazione



Secondo monitoraggio



Idrografia Piemonte

Laghi naturali e artificiali acquisiti dalla cartografia IGM 1:100.000



Dati geografici



Domande & Risposte

Risposte di Linea Amica alle richieste di aiuto dei cittadini



19 Aree tematiche



Comune di Udine

Dati sull'entrata e sulla spesa del Bilancio in formato elaborabile.



Dati di bilancio





Adesione di Verbania

Si aggiunge il Comune di Verbania alla lista degli Enti Locali che stanno aderendo al progetto Open Data per i Comuni. Sono disponibili...



[Home](#) | [Dati](#) | [Blog](#) | [Eventi](#) | [Normativa](#) | [Dicono di noi](#) | [Casal d'uso](#) | [Statistiche](#) | [FAQ](#) | [Contattaci](#)

NEW riservata

Quale dato stai cercando?

Inserisci il/i termine/i di ricerca.

cerca

ricerca avanzata

Parole chiave piú frequenti

Agricoltura (18) Alberghiero (15) Anagrafe (16)

aree (24) Azienda (13) Commercio (24)

Esercizi (23)

Esercizi commerciali (24) Imprese (12)

naturale (16) Negozi (12) patrimonio (18)

presenze (16) Rivendita (23) Scuola (14)

Scuole (15) trasporti (13) Turismo (23) Viabilità (14)

vincoli (12)

Ultimi dati catalogati



Settimo Torinese - Statistica mensile prestiti Biblioteca

★★★★★

Prestiti effettuati in un mese, a partire dall'anno 2008.



Elenco mercati - anno 2010

★★★★★

La base dati riusabile regionale presenta l'elenco...



Riepilogo generale esercizi di somministrazione alimenti e bevande - anno 2010

★★★★★

La base dati riusabile regionale presenta il numer...



Rivalta di Torino - elenco delle Associazioni

★★★★★

Elenco delle associazioni regolarmente costituite presso il comune di Rivalta di Torino

Blog

● Conferenza stampa per il lancio di data.gov.it

In programma o ggì alle ore 12, a Palazzo Vidoni una conferenza stampa dal titolo: "Operazione Open Government: dati aperti e App". Tra gli interventi, segnaliamo i Ministri Renato...

● Un premio per il portale piú friendly - da LAPSI

La rete tematica LAPSI si incontra per la prossima Internal Conference a Varsavia i prossimi 19 e 20 ottobre. Nel corso dei lavori sarà annunciata l'iniziativa "terzo premio LAPSI per il..."

● Tour rete Polis Piemonte

La Regione Piemonte, in collaborazione con il CRC Piemonte, promuove un ciclo di incontri inerenti il progetto Polis Piemonte. Gli incontri sono rivolti a Sindaci, amministratori e comunicatori...

● I dati ENEL ora veri Open Data

Novità nel mondo open data anche dai privati. ENEL, che aveva recentemente annunciato la realizzazione di una sezione di dati aperti, aveva suscitato entusiasmi ma anche discussioni, per via...

dati.piemonte per i Comuni





Iniziativa in corso con ANCI Piemonte



Piemonte



Argomenti piú scaricati (Ottobre 2011)

-  Risorse naturali (76 download)
-  scuole (52 download)
-  dati idrografici (45 download)
-  risorse bibliotecarie (44 download)

Resta aggiornato



rss 2.0 dati



atom dati



rss commenti



Hai bisogno di aiuto?
chiedi all'esperto >



Hai un'idea?
suggerisci un nuovo riuso dei dati >



Siamo on line

Il nuovo portale degli open data dell'Emilia-Romagna è on line. Siamo usciti con i primi dati, pubblicheremo con continuità nuovi dataset....

- [Home](#) | [Dat](#) | [Blog](#) | [Normativa](#) | [Casi d'uso](#) | [Statistiche](#) | [FAQ](#) | [Contattaci](#) | [Area riservata](#)

Quale dato stai cercando?
Inserisci il/i termine/i di ricerca.

cerca

ricerca avanzata

Parole chiave più frequenti

Cartografia (5) Comuni (2) Edifici (1) Località (1)
 OnLine (1) OpenSource (1) **PA (3)** popolazione (1)
 Province (2) Regione (1) Servizi (1) Siti (1)

Ultimi dati catalogati

Open source nella Pubblica Amministrazione
 ★★★★★
 Open source nella Pubblica Amministrazione - la rilevazione EROSS (Emilia-Romagna Open Source Survey) ha interessato i Comuni dell'Emilia-Romagna e ha avuto lo scopo di misurare la diffusione ed...

Province Regionali
 ★★★★★
 Comprende i territori comunali e ne qualifica le eventuali isole amministrative o le porzioni in contestazione. Definisce la superficie di una Provincia come composizione delle relative superfici...

Edifici
 ★★★★★
 Comprende gli oggetti della classe 'Edificio'. E' una partizione del fabbricato ottenuta sulla base delle differenti tipologie edilizie, introducendo o dividenti architettoniche o dividenti di tipo...

Località abitate
 ★★★★★
 Comprende la rappresentazione dell'estensione delle Località abitate, ottenuta per aggregazione delle sezioni di censimento relative a nuclei e centri urbani (Dati ISTAT - sezioni di...

Blog

● **Da oggi è on line il portale degli Open Data dell'Emilia-Romagna**

Il 14 ottobre siamo usciti con i primi dati, l'impegno è quello di pubblicare con continuità nuovi dataset. Attraverso gli spazi presenti nel portale, restate in contatto e iniziate...

● **Approvate le Linee Guida del Piano Telematico 2011-2013**

Il documento di programmazione della Regione Emilia-Romagna in materia di promozione e sviluppo della società dell'informazione è stato formalmente approvato dall'Assemblea legislativa. Il...

● **Open Data, online il Manuale italiano**

Il documento, opera a più mani di un gruppo di autori internazionali ora tradotta in italiano, affronta gli aspetti giuridici, sociali e tecnici degli open data . Il manuale è rivolto in...

● **Usa, open gov a rischio?**

La prossima approvazione di un disegno di legge potrebbe ridurre drasticamente i fondi governativi statunitensi dedicati all'e-government, facendo passare il budget annuale da 34 a 2 milioni....

HAI UN'IDEA?



Cos'è il riuso dei dati?



I CASI D'USO



Argomenti più scaricati (Ottobre 2011)

informazione cartografica (258 download)

topografia (224 download)

Regione Lombardia lancia il concorso OpenApp !

"OpenApp Lombardia" è un concorso dedicato a maggiorenti under 35 che desiderano mettersi in gioco realizzando web app o app per dispositivi mobili utilizzando i dati aperti, messi a disposizione dalle pubbliche amministrazioni italiane e dalle aziende private. Le app presentate dovranno utilizzare almeno un dataset presente in questo sito. Si possono vincere consistenti premi in denaro e ulteriori benefit messi a disposizione da Regione Lombardia e dagli Sponsor. Non attendere partecipa subito e metti in gioco la tua app!

OpenApp Lombardia



REGOLAMENTO

APP GALLERY

TOOLS

FORUM

CONTATTI/FAQ

IL CONCORSO

I PREMI

PARTECIPA!

"OpenApp Lombardia" è un contest dedicato

Il montepremi sarà composto da premi in denaro e



Mercati su aree pubbliche

Anagrafe e calendario dei mercati comunali. I dati sono forniti da Unioncamere Lombardia con rielaborazione effettuata da parte di Regione Lombardia



Mercati Storici

Mercati a valenza storica e Mercati di particolare pregio



Negozi e locali storici

Negozi e Locali Storici (NLS) sono gli esercizi commerciali di vendita/ristoro al dettaglio riconosciuti da Regione Lombardia in virtù di una combinazione di fattori legati alla continuità nel tempo dell'insegna e della merceologia offerta per non meno di 50 anni.



Esercizi di Vicinato 2011

Elenco aggregato per Comune degli Esercizi di Vicinato rilevati al 30/06/2011.

Cerca

Cerca e Sfoglia Datasets e Viste

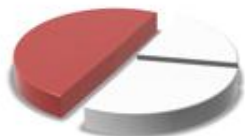
Più rilevante

Tipi di viste

- Datasets
Dati esterni

Table with columns: Nome, Popolarità, Tipo. Row 1: Agriturismi, 1267 visualizzazioni, Elenco Agriturismi della Lombardia

https://dati.lombardia.it/



OpenData

I dati aperti del Comune di Firenze



Home

Elenco dei dataset

Open Data per tutti

Linked data

Geoportale

Contatti

Home

Parole chiave

CERCA




Publicato il dataset: Sub-sistemi Territoriali

12/6/2012 Publicato il dataset: Sub-sistemi Territoriali [Leggi tutto](#)

- 19/06/2012 [Publicato il dataset: Territorio aperto](#)
- 12/06/2012 [Publicato il dataset: Sub-sistemi Territoriali](#)
- 07/06/2012 [Publicato il dataset: Ambiti dei Sub-sistemi Territoriali](#)

Archivio

Abbiamo bisogno della **tua collaborazione!**
Hai un tema o un argomento di discussione da proporre?

 [SEGNALALO SU TWITTER!](#)
con hashtag **#opendatafirenze**

oppure

 [CONTATTACI!](#)

Arrivi turistici

chart by amCharts.com



data store internazionali



AMERICAN COMMUNITY SURVEY

New data every year on health, education, housing, transportation, and more.



Earthquake and Tsunami Datasets and Information

- [Worldwide M1+ Earthquakes, Past 7 Days](#)
- [RadNet Map Interface for Near-Real-Time Radiation Monitoring Data](#)
- [Search other related datasets](#)
- [World Earthquake Interactive Map Demo](#)

SEARCH OUR CATALOGS

DATA AND APPS



- 379,949 raw and geospatial datasets
- 946 government apps
- 236 citizen-developed apps
- 44 mobile apps
- 172 agencies and subagencies
- Suggest a dataset or app!
- 2011 Next Generation Data.gov is interactive, explorable, and social.

COMMUNITIES



Come explore, discuss, meet others in the same field, and develop the data and apps in the community that you care about. Join in the discussions by going to communities below that interest you.

- | | |
|---------------------------|------------------------------|
| OPEN DATA | SEMANTIC WEB |
| HEALTH | LAW |

OPEN GOVERNMENT



[Latest News: Japanese Earthquake and Radiation Data](#)

Real-time alerts and data related to the earthquakes off the coast of Japan and radiation levels in US.

What's coming up on Data.gov? Check out [52 di 70](#) [Sonny's blog](#).



....nel Regno Unito

data.gov.uk ^{BETA}

Opening up government

What are you looking for?

Search



Data

Apps

Ideas

Forum

Wiki

Blogs

Linked Data

Resources

About



Cycle Journey



Open Geoscience



Renewable Energy Map



Car theft index

Car theft index

Which models of car are most at risk of being stolen?

PAUSE

Over 6,000 datasets to view

Inside Government Data

Who's who in Government and where does the money go? Follow these links to find the data that opens it all up.

- Government spend over £25,000, by department
- Who does what in Whitehall - and how much are they paid?
- Hospitality, gifts and expenses

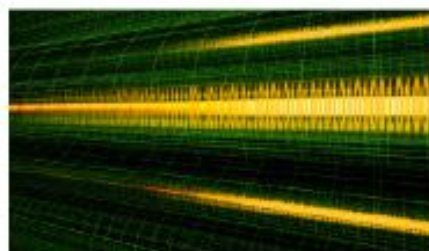
Share this



Facts, figures, apps and more

Find data of interest

Looking for something specific, or just want to know more about how Government spends your money? You'll find datasets here to help you get answers.



Apps

Want your phone to wake you when you get to your train station? Discover over 100 apps harnessing public data to make your life easier.



Tags

Can't decide where to start? You can browse the data by clicking on popular topics. Try one of the tags here to find what you're most interested in.

- health (2,254)
- care (1,620)
- transparency (1,504)
- communities (1,316)
- health-and-social-care (1,200)
- child (1,138)
- local-government (1,128)
- children (1,124)



....a Londra

Datastore

- Datasets A-Z
- Categories
- Keywords
- Organisations
- Catalogue
- Search Datasets
- Request Dataset
- Popular Suggestions
- Latest Suggestions
- Blog
- Inspirational Uses
- Useful Links
- Digital Advisory Board
- About
- FAQs

Share with

- facebook
- delicious
- Digg
- Twitter
- StumbleUpon



Welcome to the London Datastore

The London Datastore has been created by the Greater London Authority (GLA) as an innovation towards freeing London's data. We want citizens to be able access the data that the GLA and other public sector organisations hold, and to use that data however they see fit - free of charge. The GLA is committed to inviting and enabling other public sector organisations into releasing their data here too.

Releasing data though is just half the battle. Raw data often doesn't tell you anything until it has been presented in a meaningful way. We want to encourage the masses of technical talent that we have in London to transform rows of text and numbers into apps, websites or mobile products which people can actually find useful.

Join the conversation via [Google](#), [Twitter](#) or [email](#) and give us your thoughts and feedback - we want to make this site work for you!

Latest Datasets Popular Datasets

Blue Light Call Journey Times to HASUS

MARCH 2011 | Health

London Ambulance Service NHS Trust (LAS) conveyance of FAST+ patients suspected of stroke, May-October 2010

Average:
☆☆☆☆☆

Latest blog entry

[An Open Data Value Chain - Making Data Flow](#) 5 hours

31ST MARCH 2011

Earlier this month, colleagues from local and central government, bloggers, community activists and developers got together at an event organised by @Maddadata - making a difference with data

Twitter

@londondatastore

New Designer job at GLA - 6 month contract - £30k p.a. - [http://try.cc/mozca/#createajobs](#) #designajobs #jobs - feel free to RT 3 days ago

Check out latest guest blog by [@janebiggles](#) at [http://bit.ly/SIRdwr](#) 4 days ago

Camden data launched see guest blog at [http://bit.ly/gOIXI](#) #openidata 6 days ago

[@JaneBiggles](#) seeking your views on the #openidata model and ecosystem. Have a look and share your views [http://s.kdes.la.re/AdN3uG](#) 7 days ago



....fino in Finlandia



Utrikesdepartementet och Sida presenterar

openaid.se

Sveriges bistånd - öppet och samlat på ett ställe

[Vad är Openaid.se?](#)

[Hur använder jag Openaid.se?](#)

[Begrepp och förklaringar](#)

[Frågor och svar](#)

73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10



Sveriges totala bistånd

Här ges en överblick över Sveriges totala bistånd för 2008. Biståndet för 2008 var 31,6 miljard SEK enligt OECD/DAC.



Vart går biståndet?

Här ges en överblick över hur det svenska biståndet fördelas geografiskt baserat på tillgänglig insatsinformation. Klicka dig vidare till biståndsinsatser i olika länder och regioner.



Vad används biståndet till?

Här ges en överblick över hur det svenska biståndet fördelas per ämnesområde, baserat på tillgänglig insatsinformation. Klicka dig vidare till biståndsinsatser i olika sektorer.



Vem genomför bistånd

Här ges en överblick över vem som genomför det svenska biståndet baserat på tillgänglig insatsinformation. Klicka dig vidare till biståndsinsatser som genomförs av olika aktörer.

**Di quali dati
parliamo?**

PRIVACY





Capitalizzabili

Mercato immobiliare



Criminalità



Trasporti pubblici



Attività dei parlamentari e consiglieri



Epidemiologie sanitarie



Bilanci PA



Dati elettorali



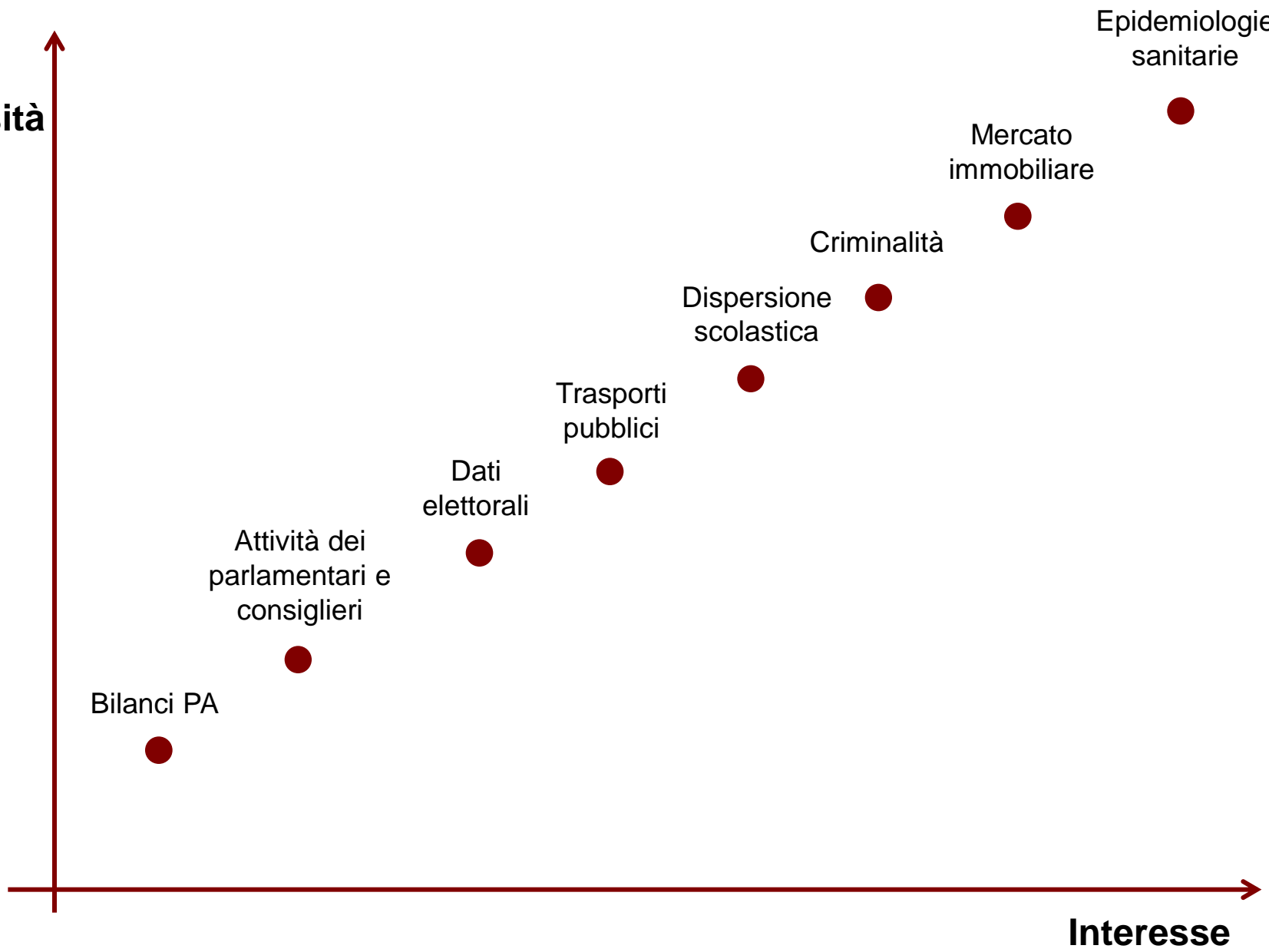
Dispersione scolastica



Trasparenti

Fruibili

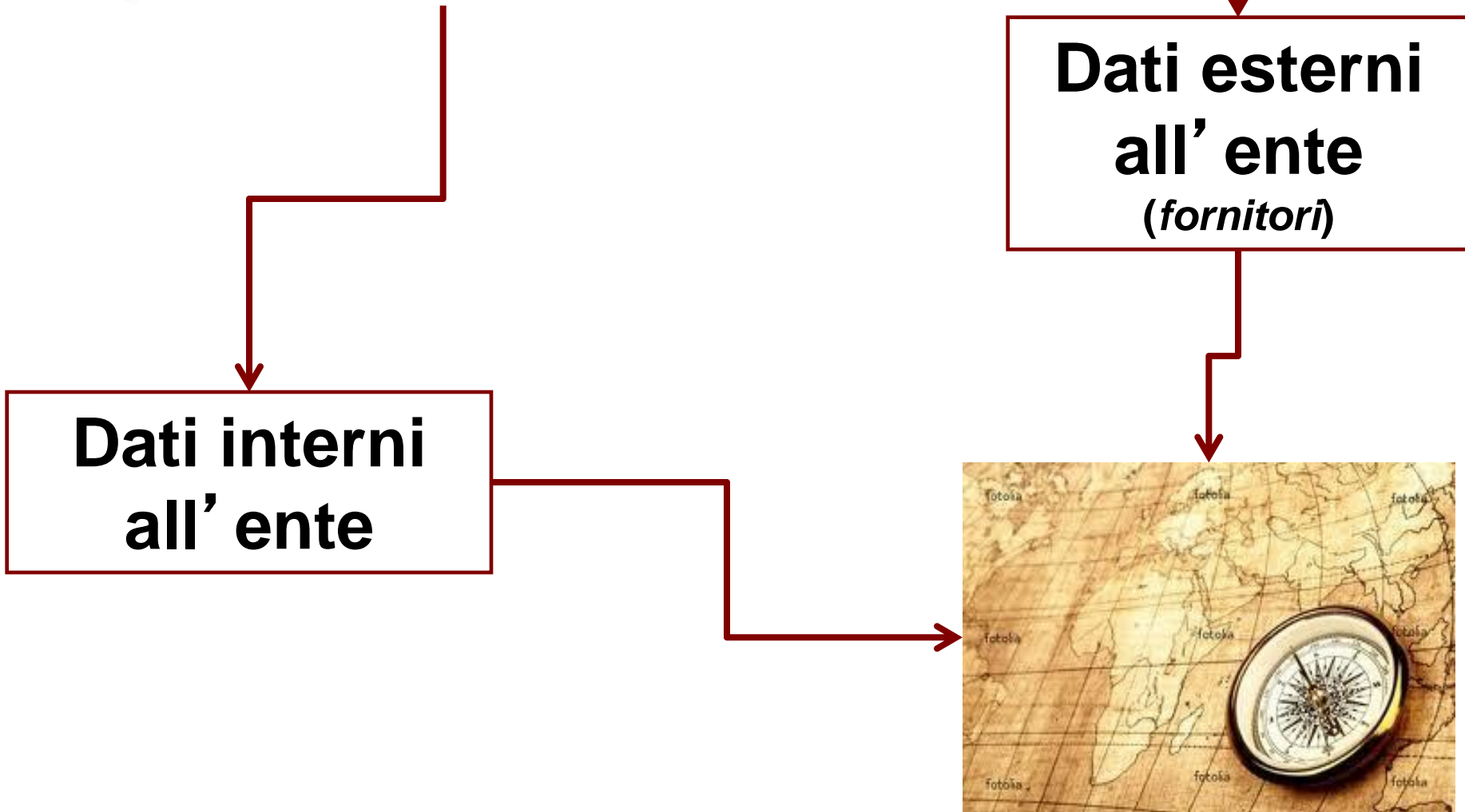
Complessità



Interesse



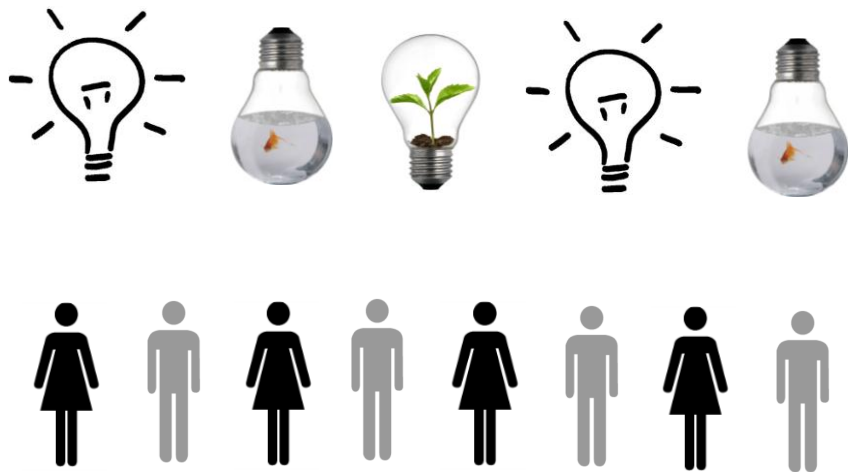
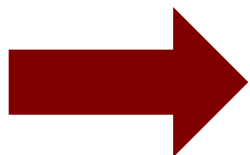
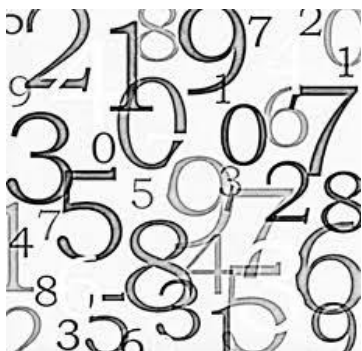
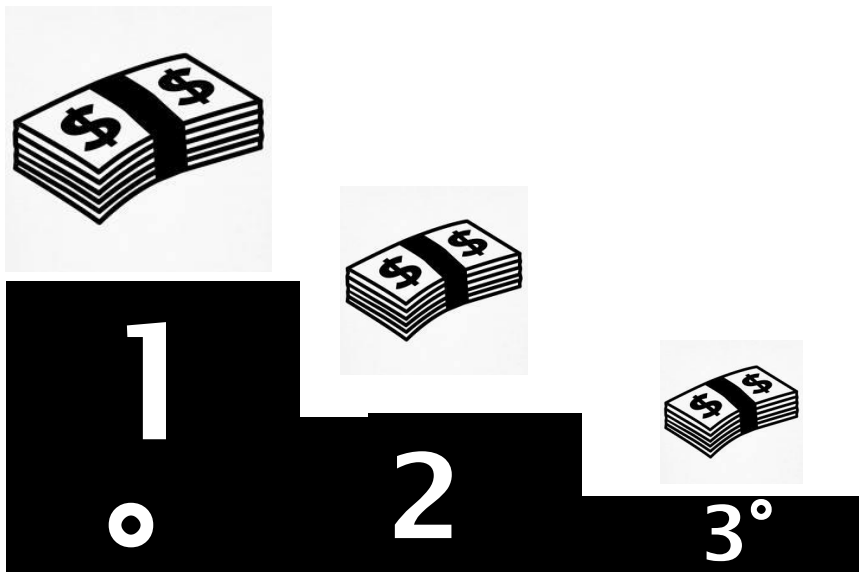
Dove sono i dati a disposizione dell'Amministrazione?



Stimolare la domanda: Concorsi di idee



bando





APPSFORITALY

CHE COSA È APPS4ITALY

LE REGOLE DEL GIOCO

I PREMI IN PALIO

REGISTRATI

LIBERA I TUOI DATI

DOVE TROVARE OPEN DATA

SPONSORIZZA APPS4ITALY

FAQ

CHI SIAMO

SEARCH

APPSFORITALY

Che cosa è Apps4Italy

Le regole del gioco

I premi in palio

Registrati

Libera i tuoi dati

Dove trovare Open Data

Sponsorizza Apps4Italy

FAQ

Chi Siamo

#OPENDATA #OPENGOV

Open_TO (toronto.ca/open): RT
@jkonga: #Canada #opendata
"initiative" stalled or closed? @mGeist
article <http://t.co/tNZg6fAd> #opengov
#gov20 #CdnPoli

APPS4ITALY È UN CONCORSO PER PROGETTARE SOLUZIONI UTILI E INTERESSANTI BASATE SULL'UTILIZZO DI DATI PUBBLICI, CAPACI DI MOSTRARE A TUTTA LA SOCIETÀ IL VALORE DEL PATRIMONIO INFORMATIVO PUBBLICO.

How do I enter?



What is it?

What are the prizes?

How can I enter?

Who is behind it?

What are the rules?

Where can I find open data?

Enter an idea



Enter a visualisation



Enter an app



Enter a dataset





Apps for Democracy

Community Edition

for the



Got what it takes to mash-up DC's data to win some cash and tons of street cred?

Then sign-up for Apps for Democracy and start coding here!

Interested in launching your own Apps for Democracy inspired initiative? You're in luck! We've prepared a detailed guide showing you how to create one. [Download the PDF here.](#)



What: *The first edition of Apps for Democracy yielded 47 web, iPhone and Facebook apps in 30 days - a \$2,300,000 value to the city at a cost of \$50,000 ([all apps created are here](#)). Our mission with "Community Edition" is two fold: to engage the populace of Washington, DC to ask for their input into the problems and ideas they have that can be addressed with technology and then to build the best community platform for submitting 311 service requests to the city. [Submit your ideas and problems here!](#)*

*Armed with insights from all corners of DC, we'll hold an innovation contest with **\$34,000 in potential prizes!** [Sign up to Build Apps for Democracy!](#)*

USA

\$20,000 Software Challenge

Help New York City become more transparent, accessible, and accountable.

New for 2010 >
[Double the Data](#) | [More Awards](#)

CHALLENGE SUPPORTERS

 **1,091**

[I support this tool!](#)

More ways to support

32  52

 Tweet  Mi pi  EMAIL


- [NYC BigApps 2.0](#)
- [How to enter](#)
- [Important dates](#)
- [Judges](#)

Update:

The winners of NYC BigApps 2.0 have been announced! Congratulations to them and all who participated. Please [click here](#) to view all of the apps including the winners.

Posted 7 days ago

Latest Blog Post

 **NYC BigApps Popular Vote Opens!**
 by NYCEDC, 2 months ago

Città di New York

REGOLAMENTO

APP GALLERY

TOOLS

FORUM

CONTATTI/FAQ

IL CONCORSO

"OpenApp Lombardia" è un concorso dedicato a maggiorenni under 35 che desiderano mettersi in gioco realizzando web app o app per dispositivi mobili utilizzando i dati aperti, messi a disposizione dalle pubbliche amministrazioni e dalle aziende private.

Le app presentate dovranno utilizzare almeno un dataset scaricato dal portale dati.lombardia.it.

Se vuoi creare nuove soluzioni innovative e mettere in vetrina la tua app iscriviti al concorso "OpenApp Lombardia"!

Si possono vincere consistenti premi in denaro e ulteriori benefit messi a disposizione da Regione Lombardia e dagli Sponsor.

I PREMI

Il montepremi sarà composto da premi in denaro e da altri possibili premi in beni/servizi messi a disposizione dagli Sponsor.

Premi in denaro

1	€14.000
2	€10.000
3	€8.000
4	€7.000
5	€6.000
6	€5.000
7	€4.000
8	€3.000
9	€2.000
10	€1.000

PARTECIPA!

Login

Sign up

Clicca su Signup per partecipare al concorso con la tua App oppure accedi per seguire il Contest come follower e utilizzare il forum.



NEWS

<http://www.openapp.lombardia.it/>

**Come vengono
(ri-) utilizzati
i dati aperti?**



Il mercato smartphone, in meno di 5 anni dalla sua nascita, è arrivato a un valore globale di circa **200 miliardi di dollari**

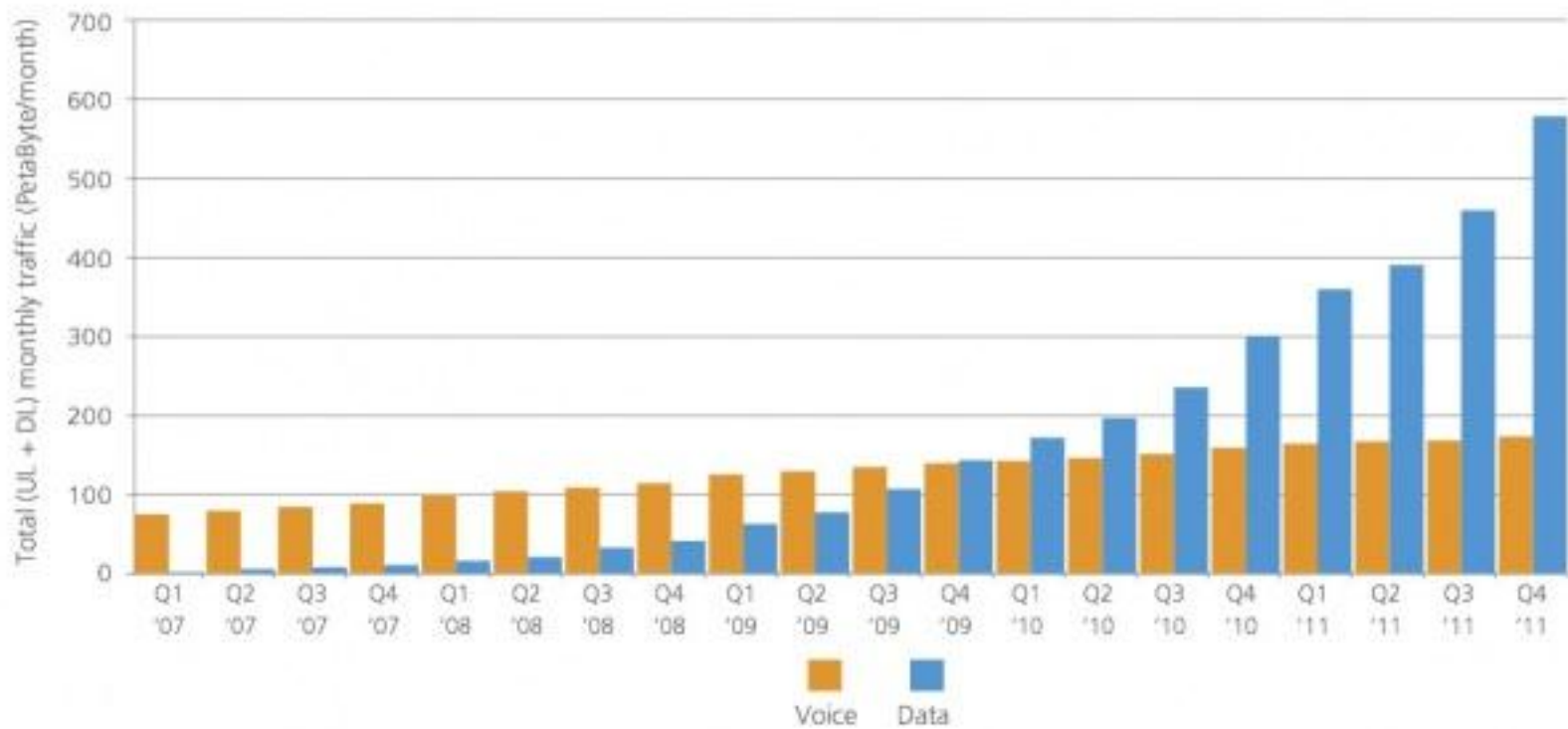


Figure 39: Total Monthly Mobile Voice and Data as Measured by Ericsson

Fonte <http://goo.gl/RBxkB>



Now servicing
Washington DC



Proud to be a part
of the Inauguration
of Barack Obama

Are You Safe lets you know how safe you are at all times based on your current location within the city.

All it takes is a quick tap to see a threat meter of your safety level along with hyperlocal crime data broken down by type.

Features:

- Simple visual representation of your safety level on the Threat Meter
- Up to date crime data from police and local city/governments
- Dynamically updated recent crime data for your surrounding area
- Walk /drive /bike /bus /canoe around and see your status update as you go

Uses:

- Visiting and unfamiliar with the city?
- Debating whether to walk or take a cab?
- Headed to an area you haven't been to before?
- Not sure if you should park your car on the street?

All Cities:

- Atlanta , Washington D.C. , Sacramento , Indianapolis , Milwaukee , Chicago , San Francisco , Dallas , Hampton Roads (VA Beach, Norfolk, Chesapeake, Newport News, Suffolk, Portsmouth), Cincinnati



View Safety Heat Map

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



Explore the urban landscape with an app as rich & vibrant as the city itself

What is MyCityWay?

MyCityWay is a real time app designed to transform your hand held device into a mega-utility tool for navigating the urban scene. By combining urban reference apps and app platforms with vital urban information, MyCityWay helps you pilot and explore the world's cities like never before. Use MyCityWay to find a Chinese restaurant in your neighborhood, locate the nearest wireless hotspot, or buy tickets for the next showing of a blockbuster movie. Connect with other users to find the perfect lunch spot, keep tabs on apartments for rent, or check live traffic feeds before leaving your home or office.

Experience MyCityWay on your iPhone, iPad, Android and BlackBerry

DOWNLOAD



MCW for **YOU & ME**



MCW for **BRANDS**



MCW for **BUSINESSES**



NYC Way, applicazione commerciale

Mapumental



Public transport arriving at 9:00

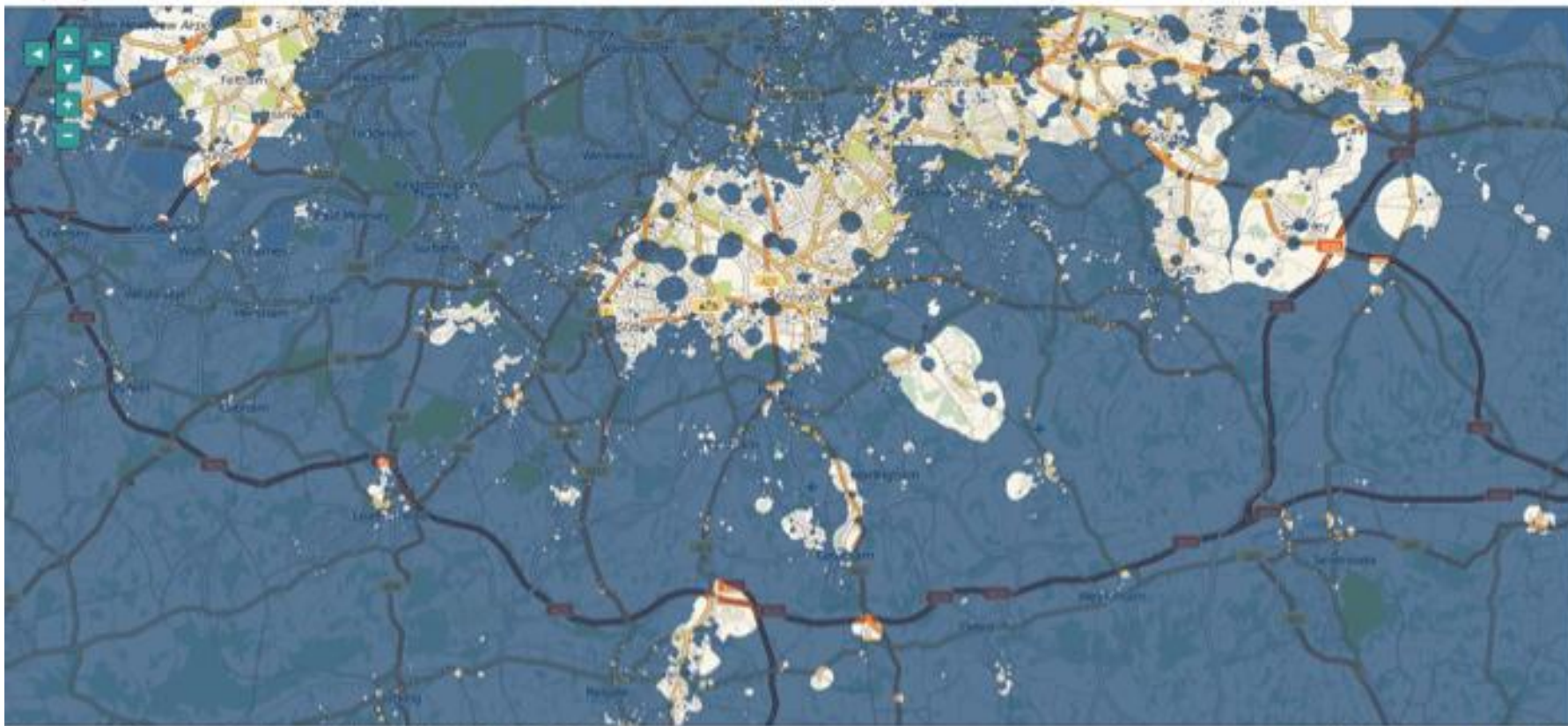
House price (average)

Scenicness

Departing at 7:30

£252,000 or less

Score 2.1



New map? GB postcode: Go (NWB 9PY | CR2 6XH)

You have no invites | [Help](#) | [Stamen](#) | [mysociety](#)

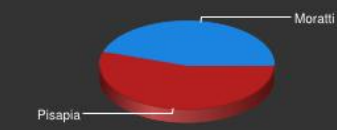
<http://mapumental.com/>

Sintesi Viste Filtri

Milano - Agglorna

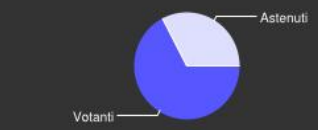
Ballottaggi amministrative 29 e 30 Maggio 2011

Sezioni scrutinate **1242 su 1242**

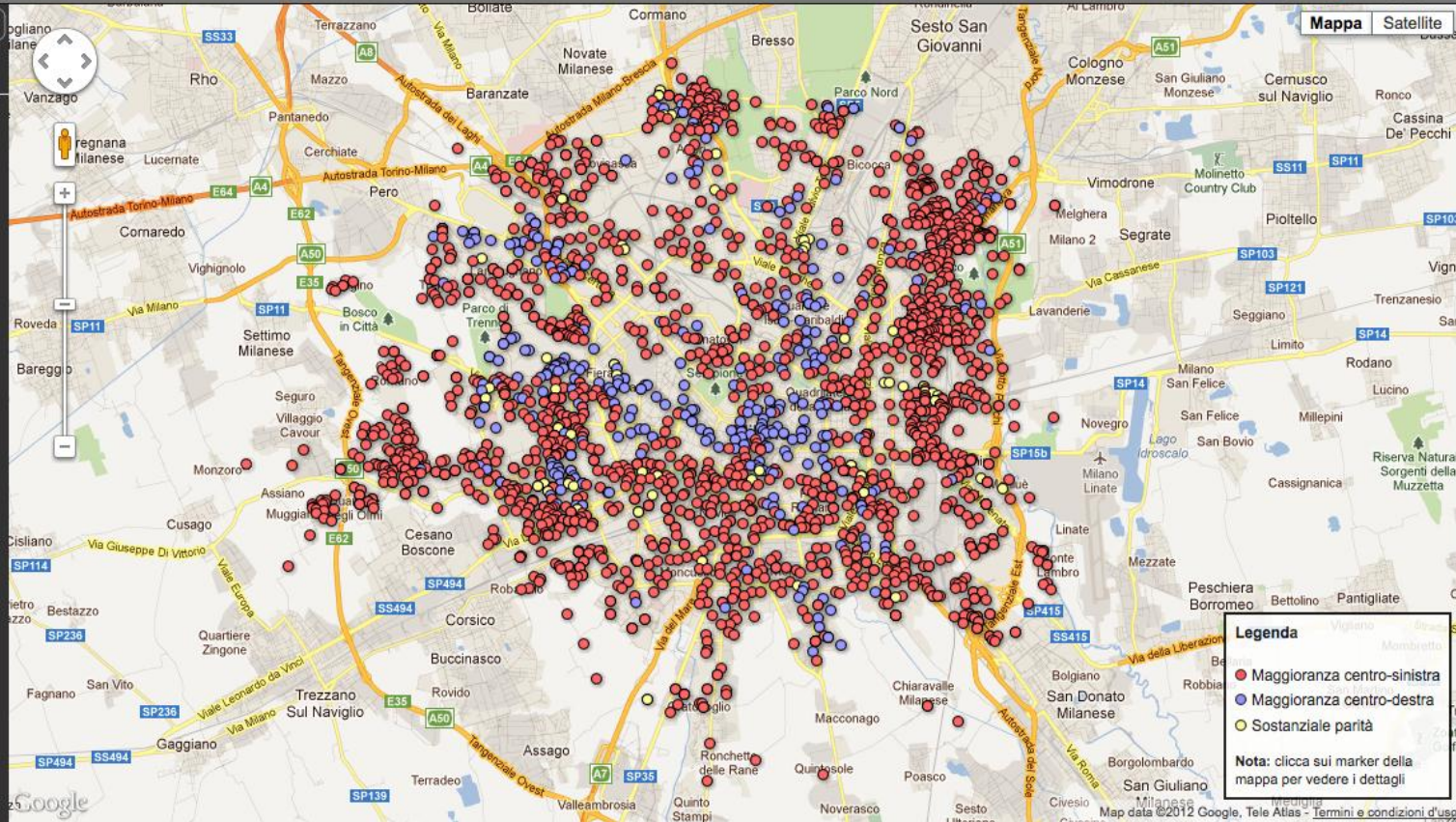


candidato	voti	%
PISAPIA	365.717	55,12
MORATTI	297.814	44,88

Votanti: 671.420 su 996.400 iscritti
Affluenza: 67,38 %



Bianche: 7.889
Nulle: 0
Contestate: 0



Legenda

- Maggioranza centro-sinistra
- Maggioranza centro-destra
- Sostanziale parità

Nota: clicca sui marker della mappa per vedere i dettagli

<http://www.mappeelettorali.it/maps/ballottaggi2011/milano/>

**DOCENTI**ATA 

Ricerca docente per nome o per codice

Anno di pubblicazione

Naviga tra le graduatorie

 Anno di pubblicazione Tipo di graduatoria da visualizzare

Cosa è Voglioilruolo

Servizi Offerti

<http://www.voglioilruolo.it/>

DATA BLOG

Facts are sacred

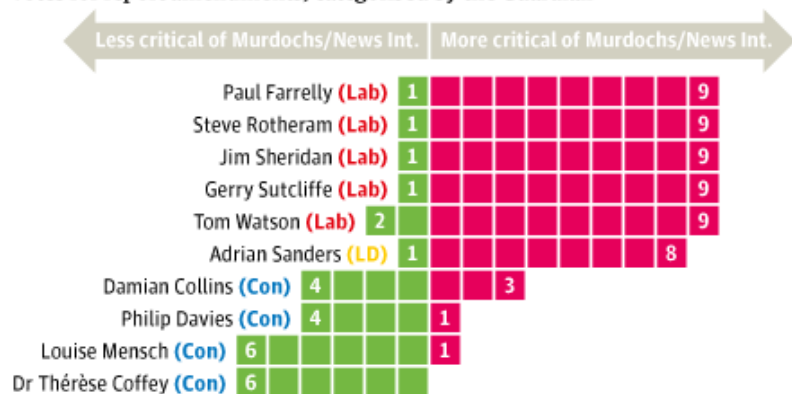


Tuesday 1 May 2012

Phone hacking report: see how the select committee voted on each amendment

Select committee members: how did they vote

Votes for report amendments, categorised by the Guardian



Phone hacking report select committee amendments by member



Posted by Simon Rogers
17.19 BST

The Expat Guide to Money Management

Make the most of every new opportunity



On News

Most viewed | Zeitgeist | Latest

Last 24 hours



1. Al-Qaida's wretched utopia and the battle for hearts and minds

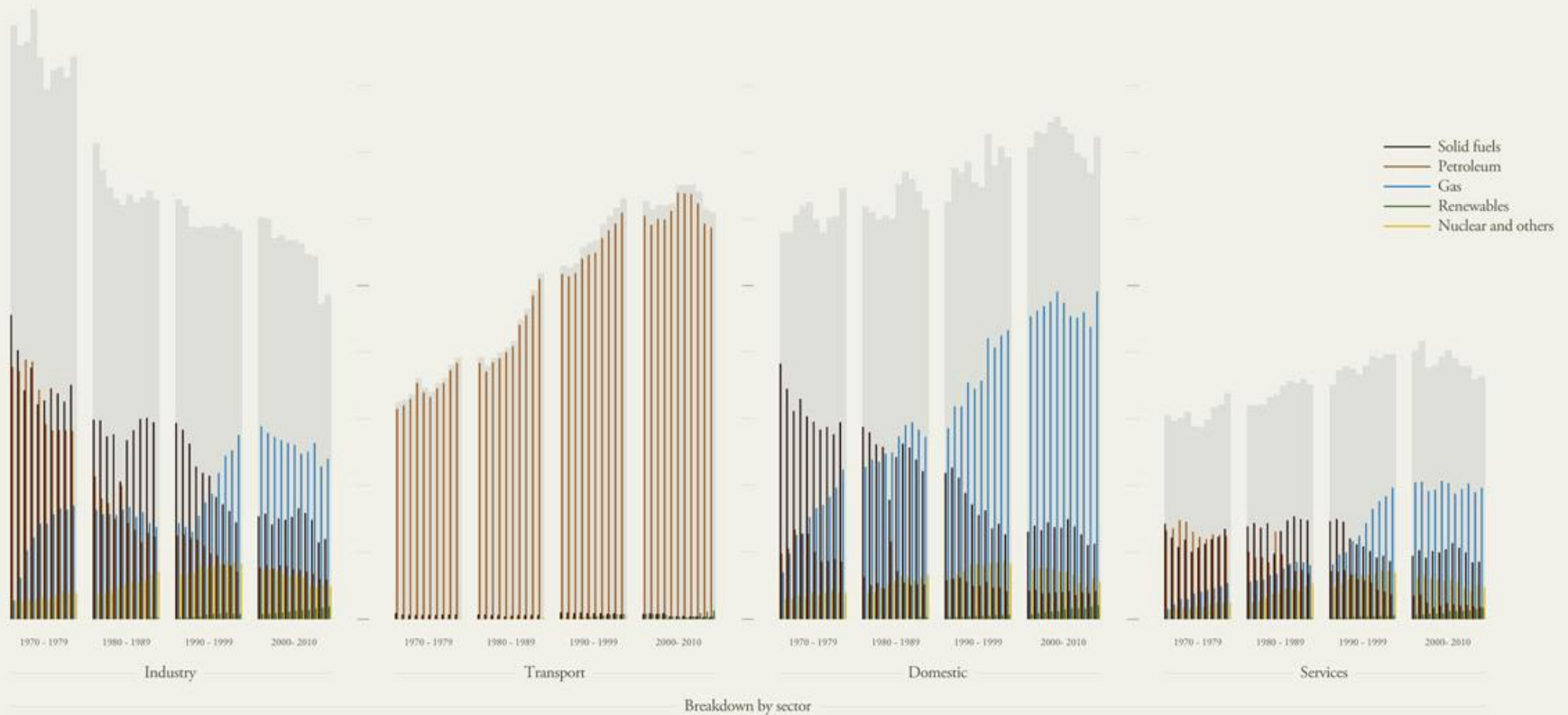
2. Euro 2012 faces diplomatic crisis over Ukraine's jailed opposition leader

3. Noam Chomsky: What next for Occupy?

4. Austrian alpacas show sheer delight - in pictures

Energy consumption in the United Kingdom

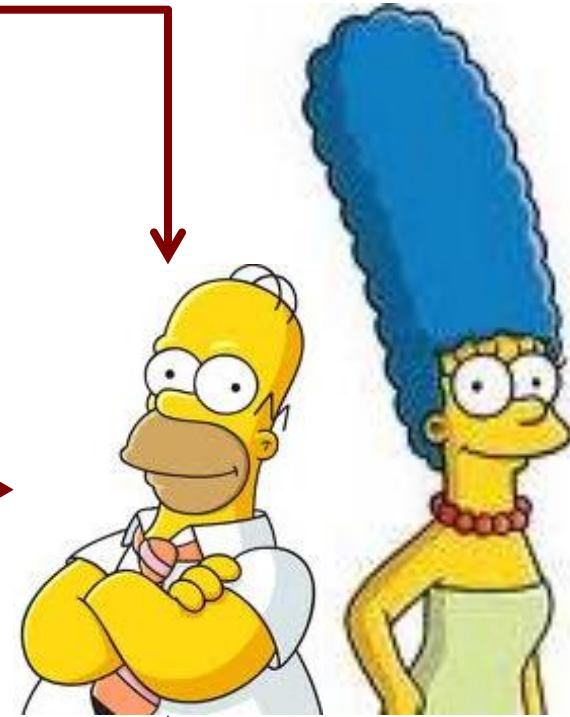
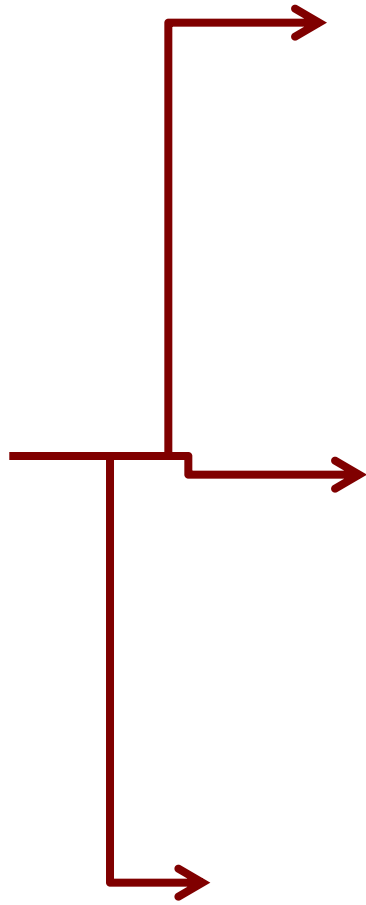
Million tonnes of oil equivalent, 1970 - 2010



<http://www.guardian.co.uk/news/datablog>



MATT GROENING





"In God We Trust, Everyone else, bring data."

Mike Bloomberg, Sindaco di New York City



Riferimenti

Open data (new CAD, art. 52 e 68)

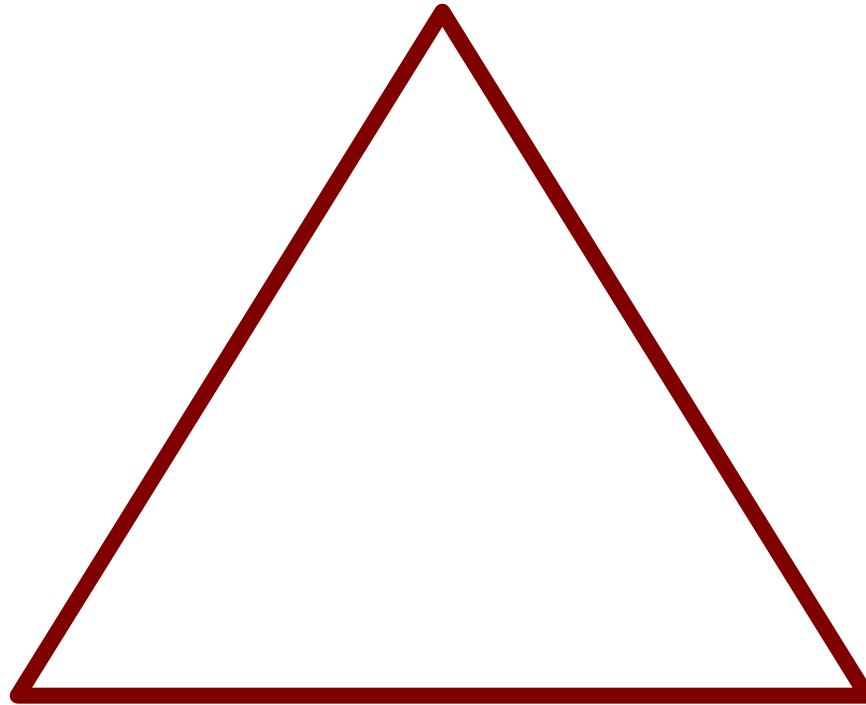
Il nuovo CAD mette in primo piano la **responsabilità** delle PA nell'aggiornare, divulgare e permettere la valorizzazione dei dati pubblici secondo principi di open government.



I dati pubblici saranno **fruibili e riutilizzabili**, per la promozione di progetti di elaborazione e diffusione dei dati anche attraverso finanza di progetto.

Codice dell'Amministrazione Digitale (d. lgs n. 235/2010)

Organizzazione



Tecnologia

Norme



L'apertura dei dati di un'amministrazione è un **percorso**,
va pensato per step successivi



Vademecum

Open Data

Come rendere aperti i dati delle
pubbliche amministrazioni

www.dati.gov.it/content/voglio-capire

Parte I - PA e dati aperti

1. Open Government
2. Open Data
3. Quadro Normativo
4. Come avviare il processo di apertura dei dati



Parte II – Come procedere per aprire i dati della PA

5. Organizzarsi per l'apertura dei dati

6. Identificazione dei dati

7. Analisi dei dataset

8. Pubblicazione del dataset

9. Diffusione del dataset



Gianfranco Andriola



gianfranco(*punto*)andriola(*chiocciolina*)gmail(*unaltropunto*)com



www.linkedin.com/in/gianfrancoandriola



<http://www.slideshare.net/GianfrancoAndriola>

