

Open Data

I dati aperti: quanto valgono e perché sono importanti



Deloitte

Data Scientist: The Sexiest Job of the 21st Century

Meet the people who can coax treasure out of messy, unstructured data.
by Thomas H. Davenport and D.J. Patil

When Jonathan Goldman arrived for work in June 2006 at LinkedIn, the business networking site, the place still felt like a start-up. The company had just under 8 million accou growli bers in leagues seeking out connections with the people v at the rate executives had expected. Some ing in the social experience. As one Linke like arriving at a conference reception an anyone. So you just stand in the corner sl probably leave early."

70 Harvard Business Review October 2012

MENU

la Repubblica.it

ACCEDI R f

HOME MACROECONOMIA FINANZA LAVORO DIRITTI E CONSUMI AFFARI&FINANZA OSSERVA ITALIA CALCOLATORI GLOSSARIO LISTING

L'economia 4.0 cambia il lavoro: i più richiesti saranno i data scientist



TECNOLOGIA

ECONOMIA DIGITALE FINTECH STARTUP CYBERSICUREZZA PRODOTTI GAMES SCIENZA GUIDE INFODATA NÒVA100

Milano, il bus sfonda il posto di blocco: le urla e i bambini in fuga

Quando De Vito inneggiava all'onestà

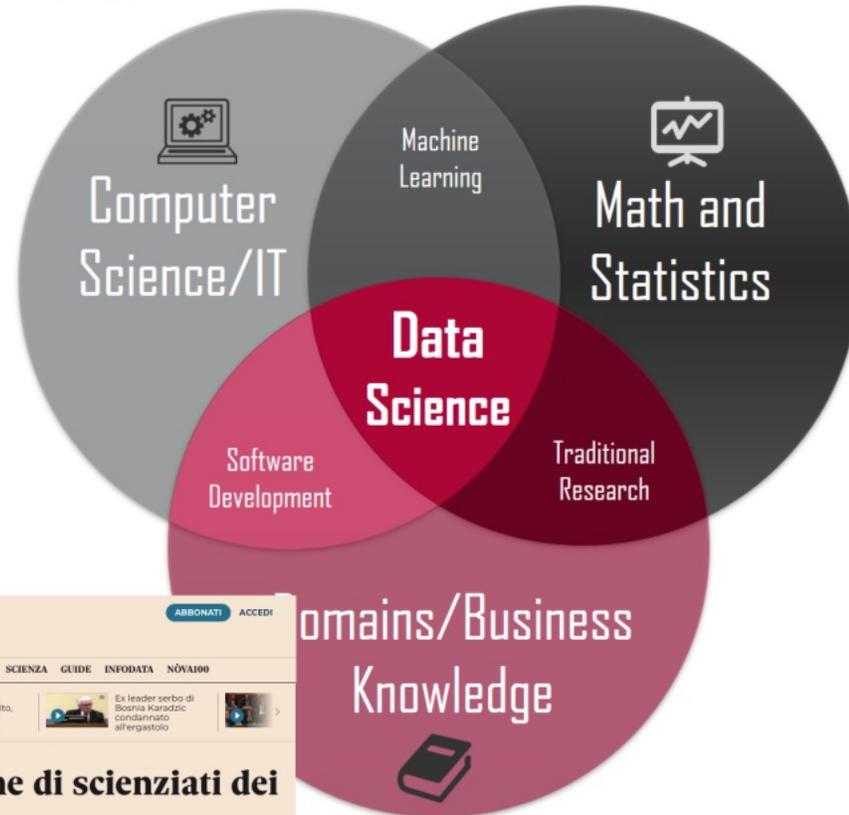
Stadio Roma: arrestato De Vito, presidente del Campidoglio

Ex leader serbo di Bosnia Karadzic condannato all'ergastolo

BIG DATA

Imprese alla ricerca di un milione di scienziati dei dati

di Luca Tremolada 23 marzo



MODERN DATA SCIENTIST

Data Scientist, the sexiest job of the 21st century, requires a mixture of multidisciplinary skills ranging from an intersection of mathematics, statistics, computer science, communication and business. Finding a data scientist is hard. Finding people who understand who a data scientist is, is equally hard. So here is a little cheat sheet on who the modern data scientist really is.

MATH & STATISTICS

- ☆ Machine learning
- ☆ Statistical modeling
- ☆ Experiment design
- ☆ Bayesian inference
- ☆ Supervised learning: decision trees, random forests, logistic regression
- ☆ Unsupervised learning: clustering, dimensionality reduction
- ☆ Optimization: gradient descent and variants

PROGRAMMING & DATABASE

- ☆ Computer science fundamentals
- ☆ Scripting language e.g. Python
- ☆ Statistical computing packages, e.g. R
- ☆ Databases: SQL and NoSQL
- ☆ Relational algebra
- ☆ Parallel databases and parallel query processing
- ☆ MapReduce concepts
- ☆ Hadoop and Hive/Pig
- ☆ Custom reducers
- ☆ Experience with xaaS like AWS



DOMAIN KNOWLEDGE & SOFT SKILLS

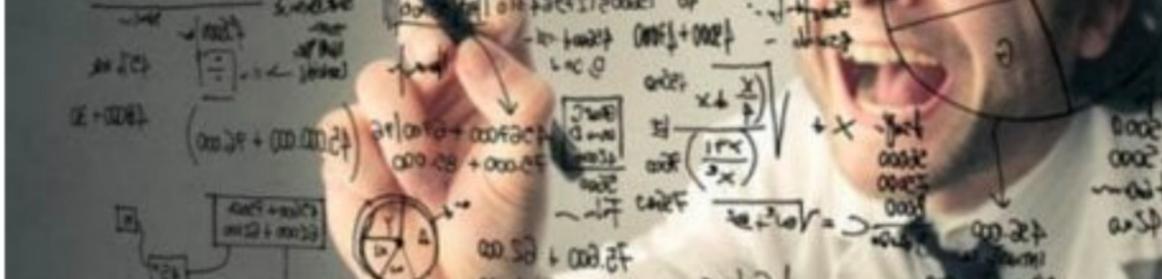
- ☆ Passionate about the business
- ☆ Curious about data
- ☆ Influence without authority
- ☆ Hacker mindset
- ☆ Problem solver
- ☆ Strategic, proactive, creative, innovative and collaborative

COMMUNICATION & VISUALIZATION

- ☆ Able to engage with senior management
- ☆ Story telling skills
- ☆ Translate data-driven insights into decisions and actions
- ☆ Visual art design
- ☆ R packages like ggplot or lattice
- ☆ Knowledge of any of visualization tools e.g. Flare, D3.js, Tableau

MarketingDistillery.com is a group of practitioners in the area of e-commerce marketing. Our fields of expertise include: marketing strategy and optimization; customer tracking and on-site analytics; predictive analytics and econometrics; data warehousing and big data systems; marketing channel insights in Paid Search, SEO, Social, CRM and brand.

Marketing
DISTILLERY
(c) Krzysztof Zawadzki



Milano, il bus sfonda il posto di blocco: le urla e i bambini in fuga



Quando De Vito inneggiava all'onestà



Stadio Roma: arrestato De Vito, presidente del Campidoglio



Ex leader serbo di Bosnia Karadzic condannato all'ergastolo



BIG DATA

Imprese alla ricerca di un milione di scienziati dei dati

—di **Luca Tremolada** | 19 marzo 2019



“Without data
you’re just
another person
with an opinion.”

- W. Edwards Deming,
Statistician

Edwards William Deming (1900-1993)

Considerato il fondatore del movimento della qualità e un vero e proprio riferimento nel campo della statistica.
Il suo approccio è basato sulla metodologia scientifica tradizionale e su una grande capacità di comunicare.
La sua Teoria della Conoscenza è basata su quattro punti che integrano:
1. **LA TEORIA DEL SISTEMA**: le organizzazioni sono dei sistemi perché sono composte da diversi parti che interagiscono fra loro paragonando uno scopo comune. Più un sistema è complesso, più è probabile che si verifichino guasti tra loro. Più un sistema è complesso, maggiori possibilità ci sono di ottimizzarlo.
2. **LA TEORIA DELLA VARIANZA**: la produttività cresce quando la varianza del processo cala. Le cause di varianza sono di due tipi:
- **Comuni**: errori di fatto sempre presenti e spontanei di carattere casuale, anche se di poco, e rappresentano l'84% delle cause di varianza;
- **Speciali**: cause esterne al processo, legati, ad esempio, all'operatore o alla macchina. Misurando la varianza si deve prevedere il suo comportamento nel sistema.
3. **LA TEORIA DELLA CONOSCENZA**: lento processo continuo di raccolta, analisi, interpretazione dei dati derivanti dalla sperimentazione.
4. **LA TEORIA DELLA PRESSIONE**: per poter effettuare una prestazione valida occorre conoscere bene le persone, comprendere i cambiamenti culturali, il lavoro e le dinamiche del luogo di lavoro e le performance dei gruppi. Le persone che producono una data attività o immagine devono comprendere quelle differenze per sfruttarle al meglio.

Edwards William Deming (1900-1993)

Considerato il fondatore del movimento della qualità e un vero e proprio riferimento nel campo della statistica.

Il suo approccio è fondato sulla metodologia scientifica tradizionale e su una grande capacità di comunicare.

La sua Teoria della Conoscenza si basa su quattro parti che interagiscono:

1. LA TEORIA DEI SISTEMI: le organizzazioni sono dei sistemi perché sono composte da diverse parti che interagiscono tra loro perseguendo uno scopo comune. Più un sistema è complesso e più occorre che le parti comunichino tra loro. Più un sistema è complesso, maggiori possibilità ci sono di ottimizzarlo.

2. LA TEORIA DELLA VARIANZA: la produttività cresce quando la varianza dei processi cala. Le cause di varianza sono di due tipi:

- "comuni" miriadi di fattori sempre presenti e spostano di continuo il processo, anche se di poco. e rappresentano il 94% delle cause di varianza ;
- "speciali" cause esterne al processo, legate, ad esempio, all'operatore o alla macchina. Misurando la varianza si riesce a prevedere il comportamento del sistema.

3. La TEORIA DELLA CONOSCENZA: lento processo continuo di raccolta, analisi, interpretazione dei dati derivanti dalla sperimentazione. .

4. LA CONOSCENZA DELLA PSICOLOGIA: per poter effettuare una previsione valida occorre conoscere bene le persone, comprendere i cambiamenti culturali, studiare le dinamiche dei luoghi di lavoro e le performance dei gruppi. Le persone differiscono una dall'altra e i manager devono comprendere queste differenze per sfruttarle al meglio.

Dai dati grezzi alle informazioni e alla conoscenze



I **dati** sono la materia prima con cui produrre **informazioni** e **conoscenze**.

Ad esempio se si vuole pianificare una vacanza si vuole sapere:

- I **Nomi dei luoghi** :
- Farsi un'idea attraverso delle **immagini**
- Conoscere i **prezzi**

Così questi **dati** costituiscono una base di **informazioni** che possono aiutarci a scegliere la giusta meta

Dai dati grezzi alle informazioni e alla conoscenze

I **dati** diventano **informazioni** quando vengono inseriti in un contesto.

- **Andiamo alle Seychelles**
- **Guarda che bel posto**
- **Costa 3.000 €**



Queste diventano **informazioni** relative ad un'attrazione turistica perchè le abbiamo contestualizzate

La raccolta e la presentazione dei **dati** aiuta a creare **informazioni**.

Dai dati grezzi alle informazioni e alla conoscenze

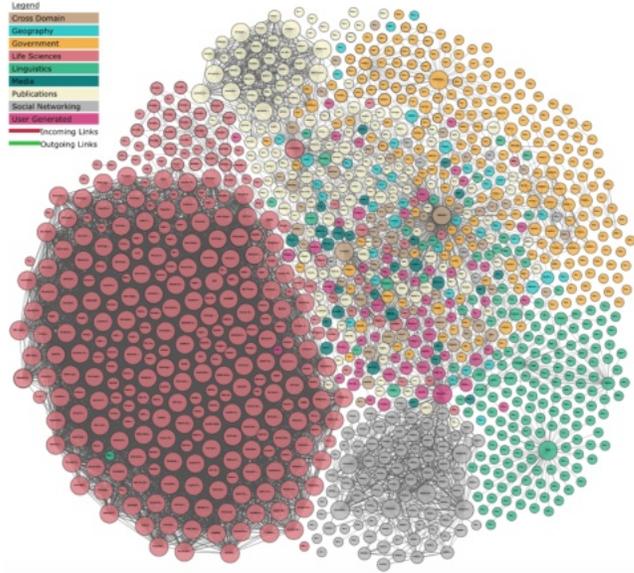


La **conoscenza** è ciò che deriva dalla rielaborazione delle **informazioni**.

Si crea **conoscenza** attraverso un processo che trasforma le **informazioni** in azioni di scelta.

- Il budget familiare per le vacanze è **1000 €**
- Non si va alle **Seychelles**
- Si va in **Grecia**

Interoperabilità



La **conoscenza** nasce anche dalla capacità di lavorare insieme ossia **inter-operare**, e nel caso dei dati, la capacità di combinare le **informazioni** che derivano dalla rielaborazione di più **base di dati** contemporaneamente. La possibilità di **combinare insieme** vari **dati e informazioni** è essenziale per la costruzione di sistemi sofisticati.

In assenza di **interoperabilità** ciò diventa quasi **impossibile**, come nel mito della **Torre di Babele**, in cui l'impossibilità di **comunicare** (e quindi di **Inter-operare**) dà luogo a un fallimento sistemico della costruzione della torre.



Chi produce i Dati

I maggiori produttori di dati
siamo noi



2017 This Is What Happens In An Internet Minute



2018 This Is What Happens In An Internet Minute



2019 This Is What Happens In An Internet Minute



2020 This Is What Happens In An Internet Minute



2017 This Is What Happens In An Internet Minute

2018 This Is What Happens In An Internet Minute



2019 *This Is What Happens In An Internet Minute*



Created By:
@LoriLewis
@OfficiallyChadd

2020 *This Is What Happens In An Internet Minute*



Created By:
@LoriLewis
@OfficiallyChadd

I dati sono il nuovo petrolio!!!

Secondo uno studio commissionato da **DG Connect**, l'organo di controllo del mercato europeo delle comunicazioni, il comparto dati nell'Ue ha prodotto quasi **60 miliardi di euro**, e nel giro dei prossimi tre anni potrebbe raggiungere **quota 100 miliardi**.

Qualcuno ha detto che **i dati sono il nuovo petrolio, altri che valgono più dei soldi**.

Quando andrete a fare la spesa, chiedete se accettano like.

@aldopecora

Regulating the internet giants

The world's most valuable resource is no longer oil, but data

The data economy demands a new approach to antitrust rules

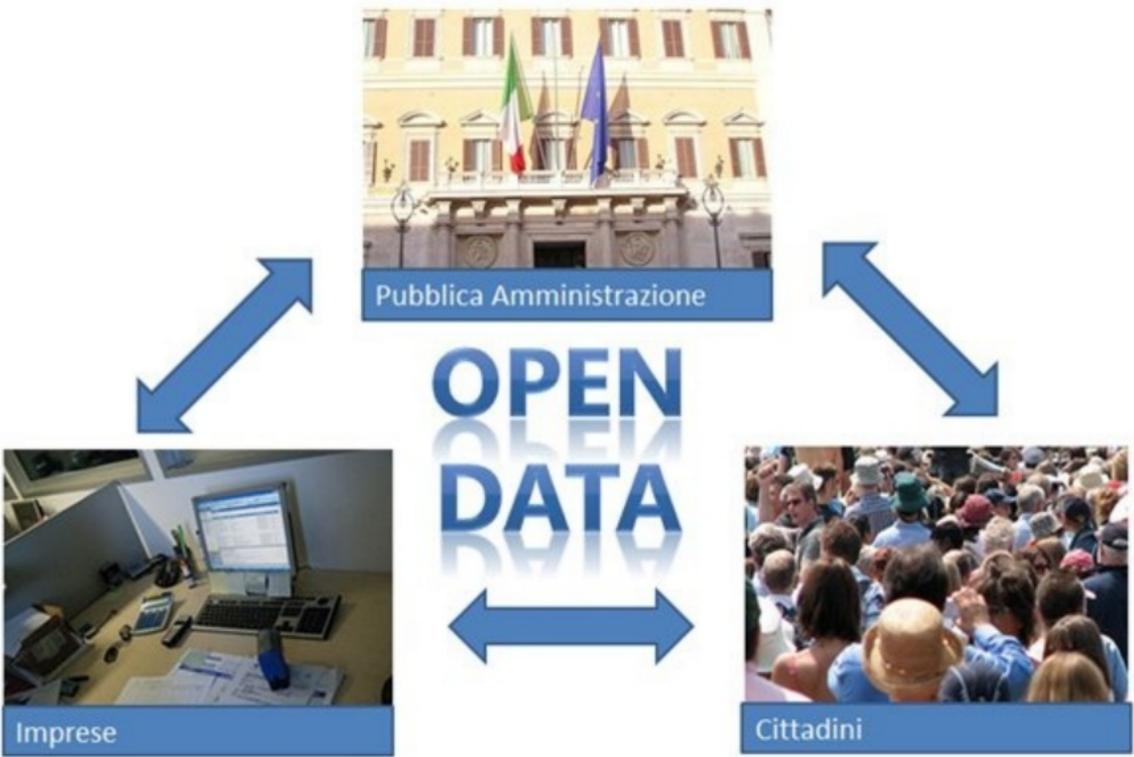


David Parkins

Print edition | Leaders >

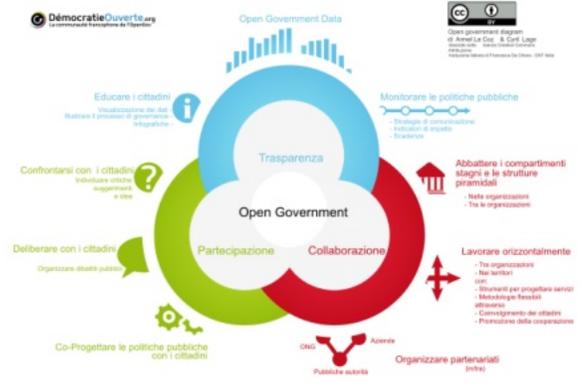
May 6th 2017

The
Economist



Molti **enti pubblici**, ma non solo, rilasciano **open data** seguendo la filosofia che i dati da loro prodotti appartengano alla comunità.

Questo significa che **tali dati sono quindi disponibili liberamente** per enti pubblici e privati, aziende, liberi professionisti e cittadini, che possono **scaricarli ed riusarli liberamente**.



http://www.datiopen.it/it/cosa_sono_gli_open_data



Gli open data



I dati aperti sono quelli che rientrano nella **Open Definition**:

*I **dati aperti** sono dati accessibili a tutti, **tipicamente via web**, senza restrizioni di copyright, brevetti o altre forme di controllo che ne limitino l'utilizzo e la riproduzione. che possono quindi essere **liberamente utilizzati, riutilizzati e ridistribuiti da chiunque, anche per fini commerciali***

- **Disponibilità e accesso:** I dati devono essere disponibili in un formato utile e modificabile.
- **Riutilizzo e redistribuzione:** i dati devono essere forniti a condizioni tali da permetterne il riutilizzo e la redistribuzione.
- **Partecipazione universale:** tutti devono essere in grado di usare, riutilizzare e ridistribuire i dati.

In una parola devono consentire l'interoperabilità.

Gli open data

*I **dati aperti** possono portare svariati benefici alle pubbliche amministrazioni, alle imprese e ai singoli individui.*

Hanno il potere di contribuire a migliorare i servizi, far crescere le economie e proteggere il nostro pianeta.

eaves.ca

if writing is a muscle, this is my gym

home • about david • public speaking • publications • in the media • get in touch

April 14, 2010

Case Study: How Open data saved Canada \$3.2 Billion

70 Replies

Note: I'll be on TVO's *The Agenda* with Steve Paikin tonight talking about *Government 2.0*.

Why does open data matter? Rather than talk in abstract terms, let me share a well documented but little known story about how open data helped expose one of the biggest tax frauds in Canada's history.

It begins in early 2007 when a colleague was asked by a client to do an analysis of the charitable sector in Toronto. Considering it a simply consulting project, my colleague called the Canada Revenue Agency (CRA) and asked for all the 2005 T3010s – the Annual Information Returns where charities disclose to the CRA their charitable receipts and other information – in Toronto. After waiting several weeks and answering a few questions, the CRA passed along the requested information.

After spending time cleaning up the data my colleague eventually had a working excel spreadsheet and began to analyze the charitable sector in the Greater Toronto Area. One afternoon, on a lark, they decided to organize the charities by size of tax-receipted charitable donations.

At this point it is important to understand something about scale. The United Way of Greater

Search



Follow me on Twitter: @daeaves

follow blog via email

Enter your email address to follow this blog and receive notifications of new posts by email.

Join 12,241 other followers

Follow

5 most recent

Open Mandate Letters

Abbonati subito! --110RE BUSINESS CLASS

Milano 20° (cambia)

NOVA24 TECH
Lunedì • 02 Maggio 2016 • Aggiornato alle 15:09

HOME ITALIA MONDO NORME & TRIBUTI FINANZA & MERCATI IMPRESA & TERRITORI NOVA24 TECH PLUS24 RISPARMIO

Gadget Social Media Business Startup **Innovazione** Scienza Games App&Entertainment Prove Nov

Tecnologie ► Innovazione

L'Europa degli open data: un mercato potenziale da 325 miliardi

di Gianni Rusconi 19 novembre 2015

Tweet Consiglia 291 G+ 10 My24



Riduzione dei consumi energetici del 16%, risparmi per le pubbliche amministrazioni di 1,7 miliardi di euro, diminuzione degli incidenti stradali mortali del 5,5%: sono i risultati raggiungibili, per l'Europa dei 28, attraverso un utilizzo efficiente degli "open data". La trasparenza dei dati

the guardian

football opinion culture business lifestyle fashion environment tech travel browse all sections

How open data can help save lives

Data management is becoming increasingly important in emergency services, disaster relief, pollution plotting, cycle safety and healthcare



Open data help cyclists plan safer journeys. Photograph: Ray Tang/REX

When somebody has a heart attack, the first thing you do is make them comfortable. After calling an ambulance, you locate a defibrillator.

Finding a defibrillator can spell the difference between life and death. It's essential they're located in easy-to-reach places, and using open data can make

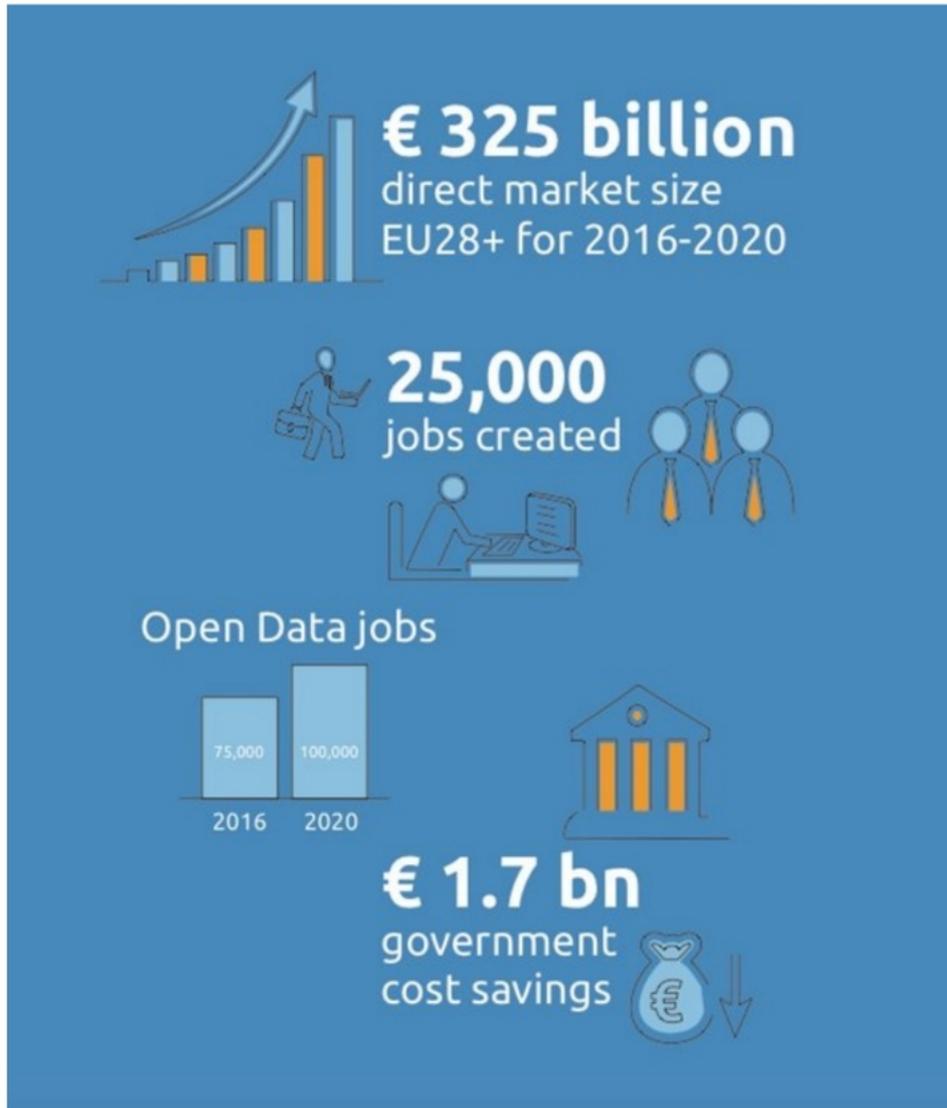
Advertisement

ODINE

Writing a great ODINE proposal? Find out more on 6 May!

Register for our ODINE Applications Webinar

Previsioni sull'impatto economico degli **Open Data**



I **dati** delle Pubbliche Amministrazioni

Le **P.A.** producono e raccolgono **varie tipologie di dati** e molti di essi **dovrebbero essere per legge di pubblico dominio.**



Agricoltura, pesca,
silvicoltura e
prodotti
alimentari



Economia e
finanze



Istruzione, cultura
e sport



Energia



Ambiente



Governo e settore
pubblico



Salute



Tematiche
internazionali



Giustizia, sistema
giuridico e
sicurezza pubblica



Regioni e città



Popolazione e
società



Scienza e
tecnologia



Trasporti

Non tutti i dati sono aperti allo stesso modo



Dato disponibile sul Web in un qualsiasi formato (anche PDF) rilasciato con licenza Open



Leggibile dal calcolatore. Dati strutturati in formati proprietari (es. Excel)



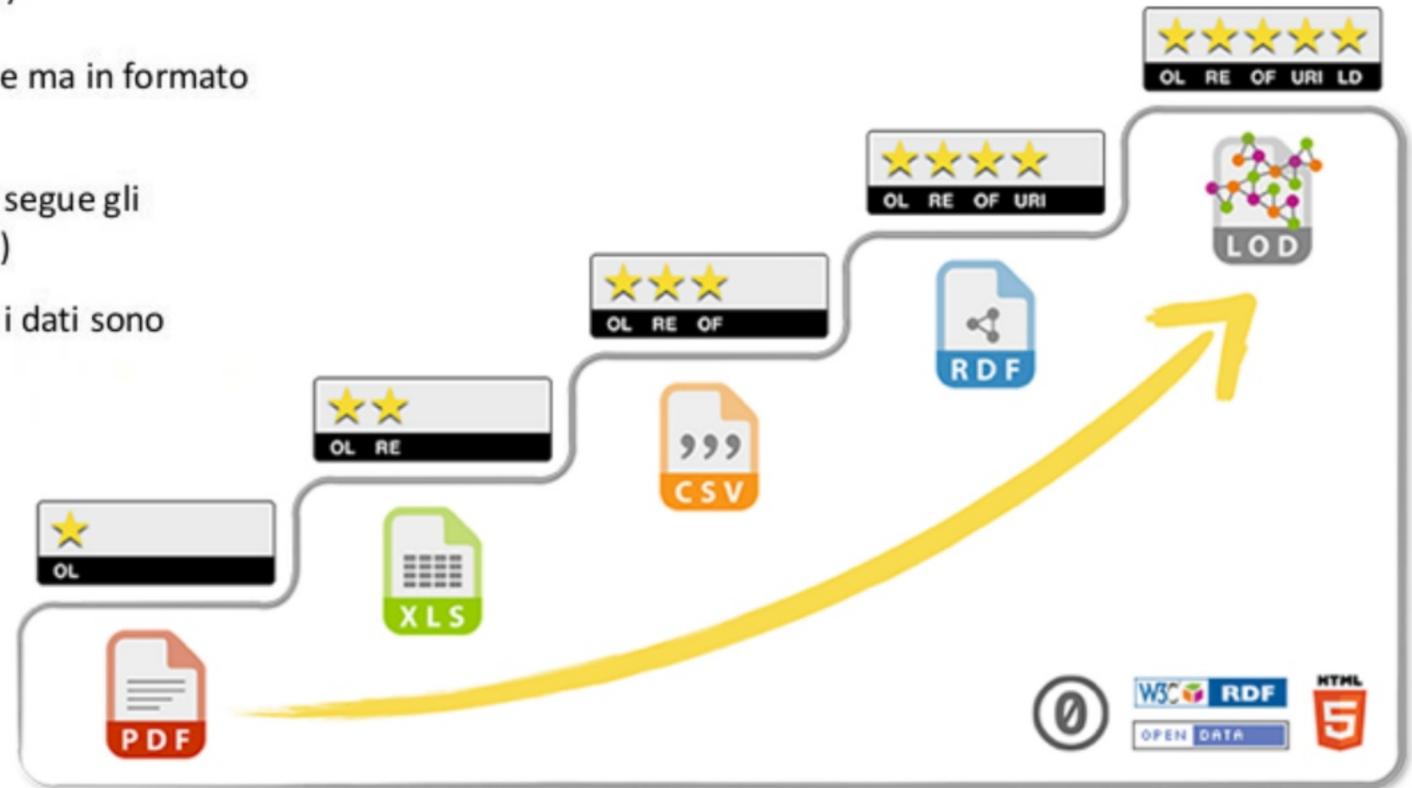
Come gli Open Data a 2 stelle ma in formato non proprietario (es. XML)



Come i livelli precedenti ma segue gli standard W3C (RDF e Sparql)



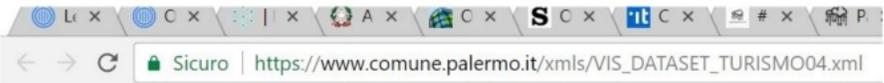
Come i livelli precedenti ma i dati sono collegati (Linked Data)



Come utilizzare gli open data

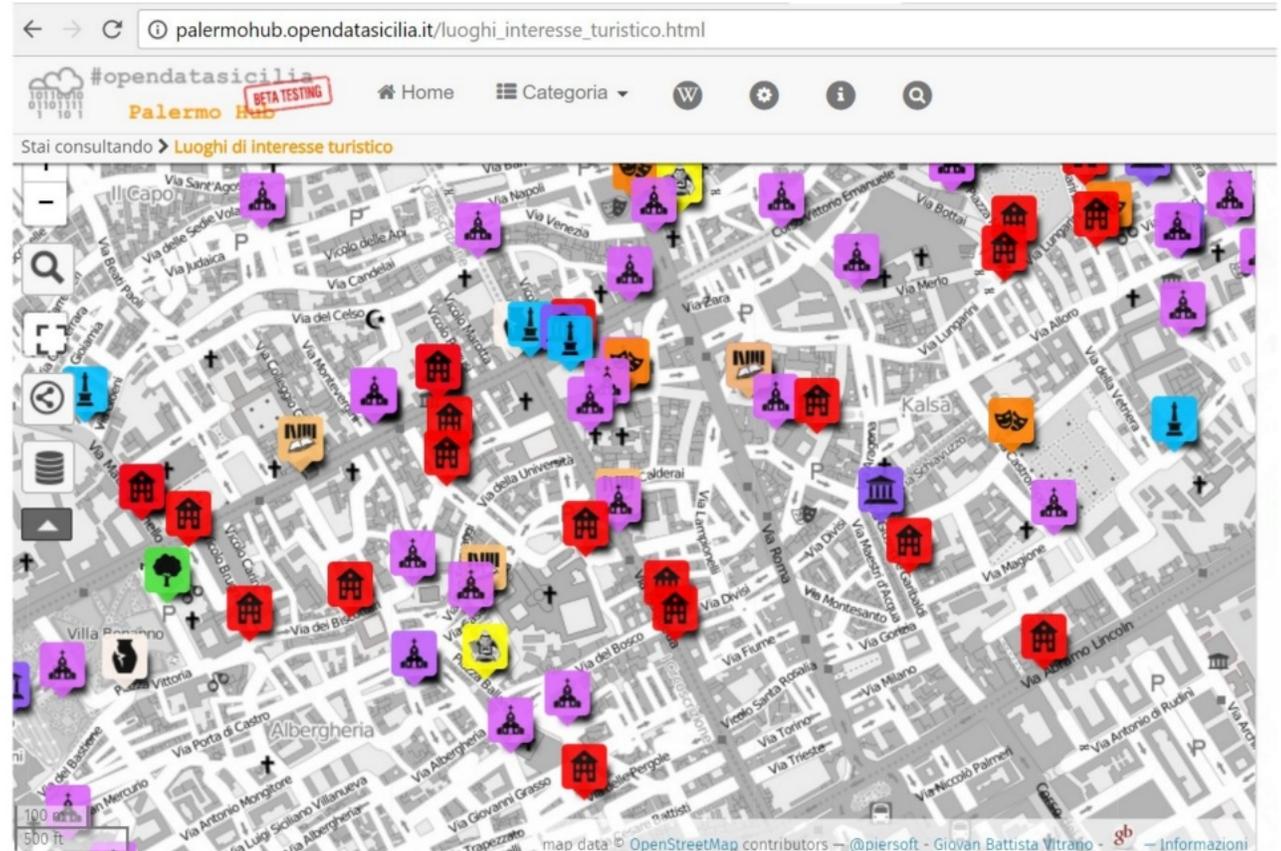
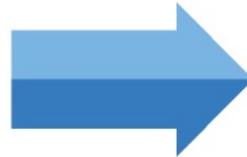
Dati grezzi

Mappe



This XML file does not appear to have any style information associated with it. The document

```
<main>
  <DATA_RECORD>
    <IMMAGINE>
      https://turismo.comune.palermo.it/images/pitto/diversamente-abili.png
    </IMMAGINE>
    <DES>H</DES>
    <DESCRIZIONE>Accessibile diversamente abili</DESCRIZIONE>
    <DENOMINAZIONE>Cappella Palatina</DENOMINAZIONE>
    <ID>4</ID>
  </DATA_RECORD>
  <DATA_RECORD>
    <IMMAGINE>
      https://turismo.comune.palermo.it/images/pitto/diversamente-abili.png
    </IMMAGINE>
    <DES>H</DES>
    <DESCRIZIONE>Accessibile diversamente abili</DESCRIZIONE>
    <DENOMINAZIONE>Cattedrale</DENOMINAZIONE>
    <ID>7</ID>
  </DATA_RECORD>
  <DATA_RECORD>
    <IMMAGINE>
      https://turismo.comune.palermo.it/images/pitto/diversamente-abili.png
    </IMMAGINE>
    <DES>H</DES>
    <DESCRIZIONE>Accessibile diversamente abili</DESCRIZIONE>
    <DENOMINAZIONE>Chiesa del Gesù o di Casa Professa</DENOMINAZIONE>
    <ID>10</ID>
  </DATA_RECORD>
  <DATA_RECORD>
    <IMMAGINE>
      https://turismo.comune.palermo.it/images/pitto/diversamente-abili.png
    </IMMAGINE>
    <DES>H</DES>
    <DESCRIZIONE>Accessibile diversamente abili</DESCRIZIONE>
```



www.comune.palermo.it/opendata_dld.php?id=308

http://palermohub.opendatasicilia.it/luoghi_interesse_turistico.html

Come utilizzare gli open data

Dati grezzi non collegati tra loro

```
https://www.comune.palermo.it/ris/vis/DATASET_TURISMO04.xml

This XML file does not appear to have any style information associated with it. The document

<?xml>
<DATA_RECORD>
  <IMMAGINE>
    https://turismo.comune.palermo.it/images/pitto/diversante-abilli.png
  </IMMAGINE>
  <DESCRIZIONE>Accessibile diversante abilli</DESCRIZIONE>
  <DENOMINAZIONE>Cappella Palatina</DENOMINAZIONE>
  <ID>4</ID>
</DATA_RECORD>
<DATA_RECORD>
  <IMMAGINE>
    https://turismo.comune.palermo.it/images/pitto/diversante-abilli.png
  </IMMAGINE>
  <DESCRIZIONE>Accessibile diversante abilli</DESCRIZIONE>
  <DENOMINAZIONE>Cattedrale</DENOMINAZIONE>
  <ID>7</ID>
</DATA_RECORD>
<DATA_RECORD>
  <IMMAGINE>
    https://turismo.comune.palermo.it/images/pitto/diversante-abilli.png
  </IMMAGINE>
  <DESCRIZIONE>Accessibile diversante abilli</DESCRIZIONE>
  <DENOMINAZIONE>Chiesa del Gesù o di Casa Professa</DENOMINAZIONE>
  <ID>10</ID>
</DATA_RECORD>
<DATA_RECORD>
  <IMMAGINE>
    https://turismo.comune.palermo.it/images/pitto/diversante-abilli.png
  </IMMAGINE>
  <DESCRIZIONE>Accessibile diversante abilli</DESCRIZIONE>
```

Mappe + info



Che cos'è?



La DBpedia Italiana è un progetto aperto e collaborativo per l'estrazione e il riutilizzo di informazioni semi-strutturate dalla [Wikipedia in italiano](http://it.wikipedia.org/). L'obiettivo è il consumo di tali informazioni da parte di software, applicazioni e... esseri umani!

palermohub.opendatasicilia.it/luoghi_interesse_turistico.html

Palermo Hub

Luoghi di interesse turistico

Giardini Pubblici e Spazi Verdi

Orto Botanico

Annotazioni: ---

Indirizzo: Via Lincoln 2/b 90133 Palermo

Tel / Fax: 09123891236 - 09123891249 - ---

Mobile: ---

Sito web: ---

Email: ---

Cenni storici: Istituito nel 1781 a completamento della Cattedra di Botanica della Reale Accademia; rappresenta una realizzazione di eccezionale interesse a livello europeo, sia per

http://palermohub.opendatasicilia.it/luoghi_interesse_turistico.html

<http://wiki.dbpedia.org/>

Dove trovo gli **open data**



<https://www.europeandataportal.eu>

Google Dataset Search Beta

Cerca set di dati

Prova [boston education data](#) or [weather site:noaa.gov](#)

[Ulteriori informazioni](#) sull'inclusione dei tuoi set di dati nella Ricerca per set di dati.

<https://toolbox.google.com/datasetsearch>



Cerca tra i dati della pubblica amministrazione

Naviga i dati per categoria tematica:



Agricoltura, pesca, silvicoltura e prodotti alimentari



Economia e finanze



Istruzione, cultura e sport



Energia



Ambiente



Governo e settore pubblico



Salute

<https://www.dati.gov.it>



Archivio Dataset



Ultimi dataset



Report pubblicazioni



Archivio Documenti



Linee Guida Open Data



Attività Team Open Data



Archivio News

Attività del Team open data, seminario sui dati aperti satellitari per il monitoraggio delle infrastrutture nel territorio

11 settembre 2018

Il 12 settembre, alle ore 10.30 si terrà presso la sede del Servizio Innovazione, una riunione didattica sull'uso dei dati satellitari per il monitoraggio delle infrastrutture nel territorio.

Open data day, sabato 4 marzo 2017 presso il Consorzio ARCA

Portale Open Data - lavori di revisione collaborativo e pubblico

05 aprile 2018

Al fine di ricevere eventuali segnalazioni, proposte su caratteristiche nuove, integrazioni, modifiche, da parte degli utenti del portale è stato istituito uno spazio nella piattaforma GitHub

Giornata della trasparenza 2017 del Comune di Palermo - Mercoledì 13 dicembre 2017 ore 9-13

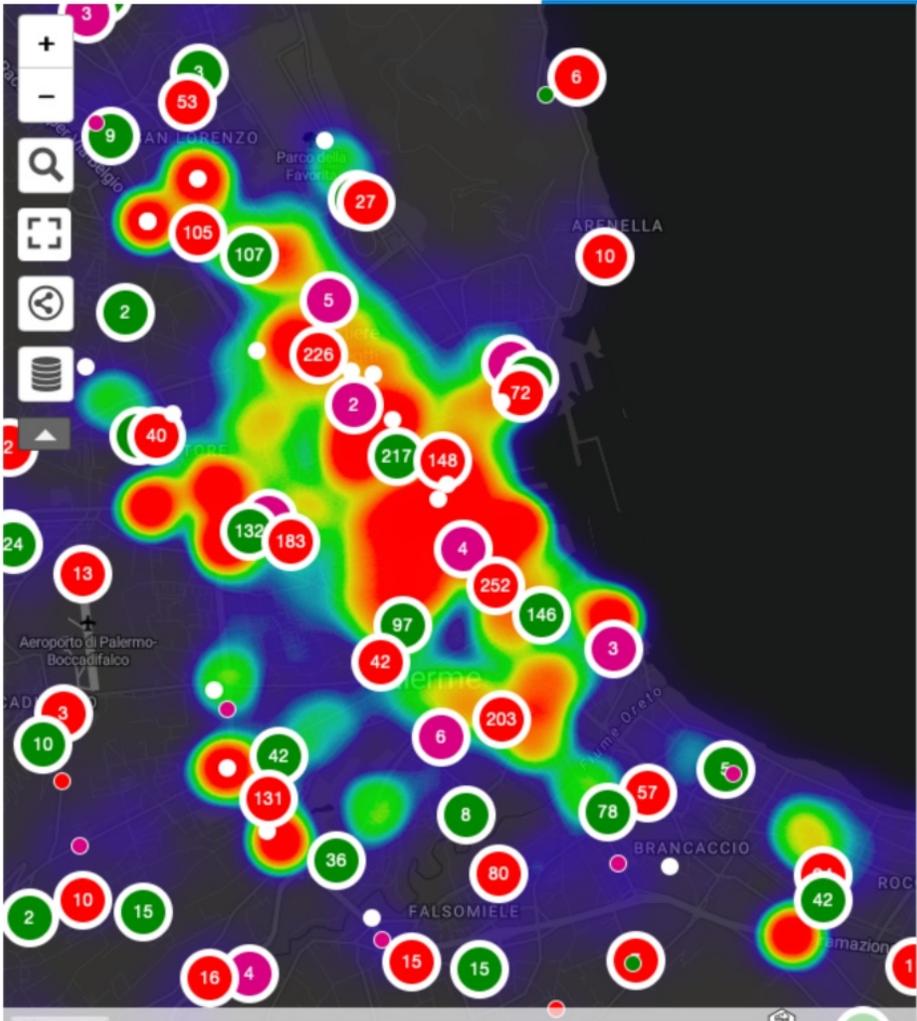
13 dicembre 2017

Team Open Data - Riunione pubblica il 20 dicembre alle 15.00 a Palazzo Galletti

16 dicembre 2017



Il 20 dicembre, alle ore 15:00, presso la sede dell'Area



Visualizza i dati Chiudi

Sinistri stradali rilevati nel territorio comunale di Palermo nell'anno 2018

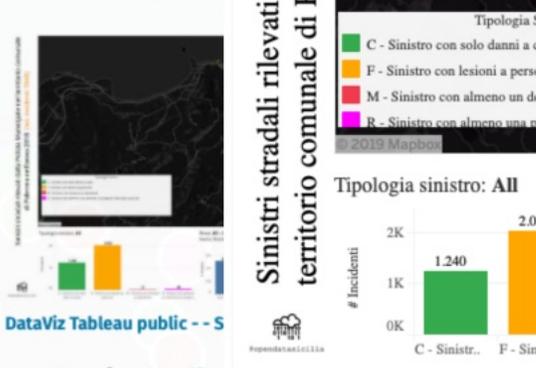
di gbvitano

#opendata

Incidenti rilevati dalla Polizia (tot. incidenti 3340)

Legenda codici:
F = Feriti - sinistro con lesio
C = Cose - sinistro con solo
R = Riserva - sinistro con al
riservata sulla vita (che se s
incidente con feriti f se avvi
M = Mortale - sinistro con ai

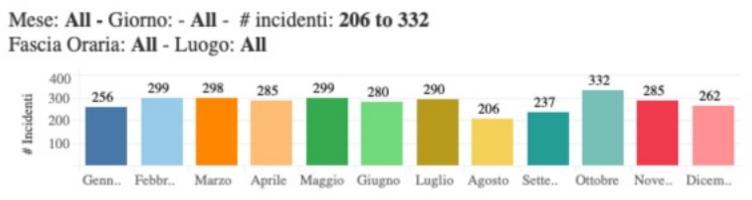
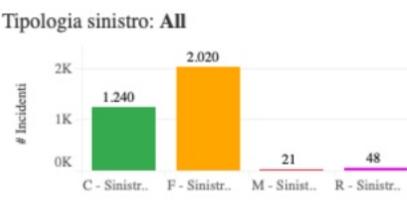
Dataset: Comune di Palermo
Attribuzione 4.0 Internazion

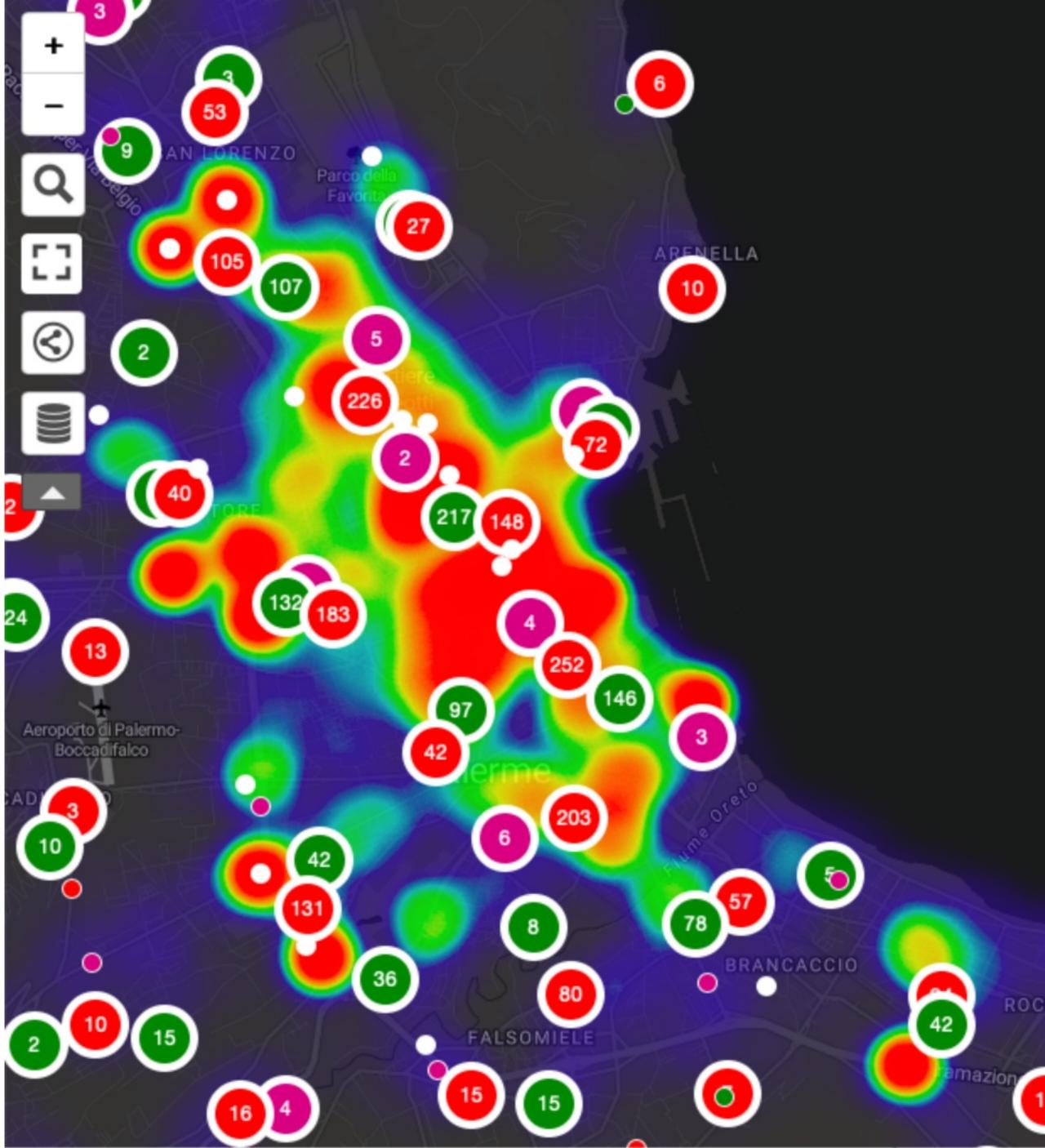


Report pubblicazioni

Attività Team Open Data

Sinistri stradali rilevati dalla Polizia Municipale nel territorio comunale di Palermo nell'anno 2018 (tot. incidenti 3340)





Sinistri stradali rilevati nel territorio comunale di Palermo nell'anno 2018

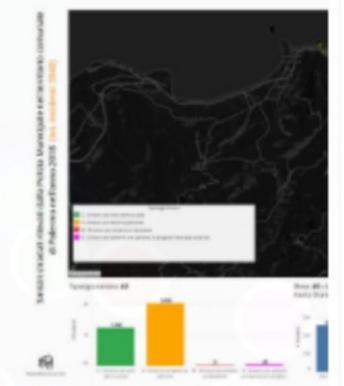
di [gbvitrano](#)



Incidenti rilevati dalla Polizia (tot. incidenti 3340)

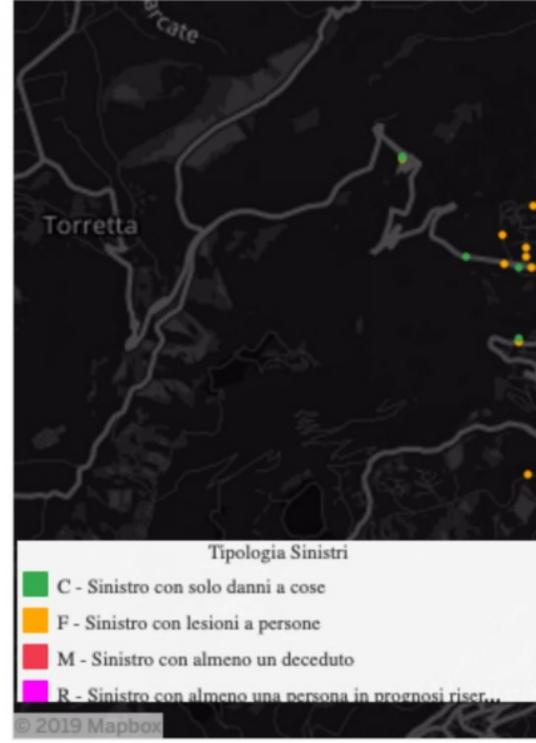
Legenda codici:
F = Feriti - sinistro con lesio
C = Cose - sinistro con solo
R = Riserva - sinistro con al
riservata sulla vita (che se s
incidente con feriti f se avvi
M = Mortale - sinistro con al

Dataset: [Comune di Palermo](#)
 Attribuzione 4.0 Internazion



DataViz Tableau public -- S

Sinistri stradali rilevati dalla Polizia Municipale nel territorio comunale di Palermo nell'anno 2018 (tot. incidenti 3340)



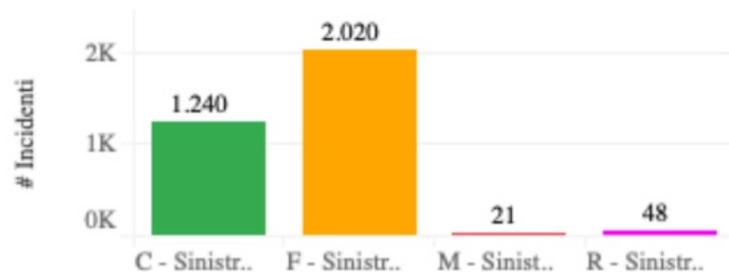
Tipologia sinistro: All



Sinistri stradali rilevati dalla Polizia Municipale nel territorio comunale di Palermo nell'anno 2018 (tot.)



Tipologia sinistro: All



Mese: All - Giorno: - All - # incidenti: 206 to 332

Fascia Oraria: All - Luogo: All



Lezio x Dash x Prezi x Univ x Goo x dem x CHA x Faci x cohe x what x Data x

dati.regione.sicilia.it/dataset



Dataset Organizzazioni Gruppi Informazioni

Organizzazioni

- Regione Siciliana (147)

Gruppi

- Regioni (30)
- Ambiente (28)
- Economia (23)
- Agricoltura (16)
- Società (14)
- Cultura (12)
- Salute (12)
- Governo (10)

Cerca dataset...

147 dataset trovati Ordina per: Rilevanza

Eventi

eventi

CSV JSON TTL

SIAS - Direzione del vento 2 m prevalente

Raccolta dei dati giornalieri per singola stazione (dati non validati). Direzione vento 2m media oraria (*).
Dataset correlati: elenco parametri...

CSV JSON TTL

11:13 18/05/2021

Lezio x Dash x Prezi x Univ x Goo x dem x CHA x Faci x cohe x what x Risc x

dati-covid.italia.it



Risorse dati su Covid-19
Una raccolta delle iniziative ufficiali di mappatura dei dati sull'emergenza in corso.



Un unico spazio per i dati sulla situazione italiana per l'emergenza Covid-19

Filtra le risorse per tipologia: TUTTE LE RISORSE **DATASET** DASHBOARD ATTI NORMATIVI oppure [FILTRA PER ENTE](#)

11:17 18/05/2021



Home / Dataset

Organizzazioni

Regione Siciliana (147)

Gruppi

Regioni (30)

Ambiente (28)

Economia (23)

Agricoltura (16)

Società (14)

Cultura (12)

Salute (12)

Governo (10)

Cerca dataset...



147 dataset trovati

Ordina per: Rilevanza



Eventi

eventi

CSV JSON TTL

SIAS - Direzione del vento 2 m prevalente

Raccolta dei dati giornalieri per singola stazione (dati non validati). Direzione vento 2m media oraria (°).

Dataset correlati: elenco parametri...

CSV JSON TTL



Risorse dati su Covid-19

Una raccolta delle iniziative ufficiali di mappatura dei dati sull'emergenza in corso.

Un unico spazio per i dati sulla situazione italiana per l'emergenza Covid-19

Filtra le risorse per tipologia:

TUTTE LE RISORSE

DATASET

DASHBOARD

ATTI NORMATIVI

oppure

[FILTRA PER ENTE](#)

open data vaccini - Cerca | GitHub - italia/covid19-opendata-vaccini

https://github.com/italia/covid19-opendata-vaccini

Product Team Enterprise Explore Marketplace Pricing

Search / Sign in Sign up

italia / covid19-opendata-vaccini Public

Notifications Fork 212 Star 536

<> Code Issues 139 Pull requests 2 Actions Security Insights

master 14 branches 0 tags

Go to file Code

Deploy Bot update dataset 3dbe740 12 hours ago 1,354 commits

dati	update dataset	12 hours ago
.gitignore	chore: first push repo	15 months ago
AUTHORS.md	chore: first push repo	15 months ago
Changelog.md	Update Changelog.md	21 days ago
LICENSE.md	chore: first push repo	15 months ago
README.md	Update README.md	21 days ago
coccarda.png	Add new logo	10 months ago

About

Open Data su consegna e somministrazione dei vaccini anti COVID-19 in Italia - Commissario straordinario per l'emergenza Covid-19

opendata creative-commons vaccines

covid-19 covid19-data

Readme

CC-BY-4.0 License

536 stars

61 watching

212 forks

12°C Soleggiato 18:13 21/03/2022

covid19-opendata-vaccini/somministrazioni-vaccini-latest.csv at master · italia/covid19-opendata-vaccini · GitHub

Per iniziare

Esplora Temi

Cerca nei temi **>>** Annulla

Tutti i temi

- Popolazione e famiglie
 - Caratteristiche socio-demografiche
 - Permessi di soggiorno dei cittadini non comunitari**
 - Tipo di permesso e cittadinanza**
 - Tipo di permesso e classe di età
 - Tipo di permesso e stato civile
 - Tipo di permesso e provincia
 - Provincia e cittadinanza
 - Provincia e classe di età
 - Provincia e stato civile
 - Stranieri residenti al 1° gennaio - Cittadinanza
 - Stranieri residenti al 1° gennaio
 - Stranieri residenti e condizioni di vita

Permessi di soggiorno dei cittadini non comunitari

Personalizza Esporta La tua interrogazione

Tipo dato	permessi di soggiorno al 1° gennaio		
Sesso	totale		
Selezione periodo	2021		
Tipo di permesso	con scadenza	di lungo periodo	totale
Principali Paesi di cittadinanza			
Mondo	1 200 549	2 173 327	3 373 876
Europa	263 467	676 555	940 022
Albania	125 393	255 727	381 120
Bosnia-Erzegovina	4 831	14 859	19 690
Kosovo	13 657	28 377	42 034
Macedonia, Ex Repubblica Jugoslava di	12 951	43 627	56 578
Moldova	22 116	92 008	114 124
Russia	15 762	22 899	38 661
Serbia e Montenegro
Serbia, Repubblica di	7 234	20 932	28 166

Dati estratti il 21 mar 2022, 16h55 UTC (GMT) da I.Stat

Metadati

Permessi di soggiorno dei cittadini non comunitari

- Sorgente
- Fonte(i) dei dati usata (e)
 - Permessi di soggiorno dei cittadini stranieri:** L'elaborazione consente di quantificare gli stranieri regolarmente presenti in Italia secondo le loro caratteristiche socio-demografiche.

Permessi di soggiorno dei cittadini stranieri

<http://stra-dati.istat.it/>



Agricoltura, pesca,
silvicoltura e
prodotti
alimentari



Economia e
finanze



Giustizia, sistema
giuridico e
sicurezza pubblica



Istruzione, cultura
e sport



Salute



Regioni e città



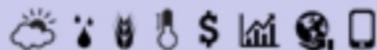
Regioni e città



Regioni e città



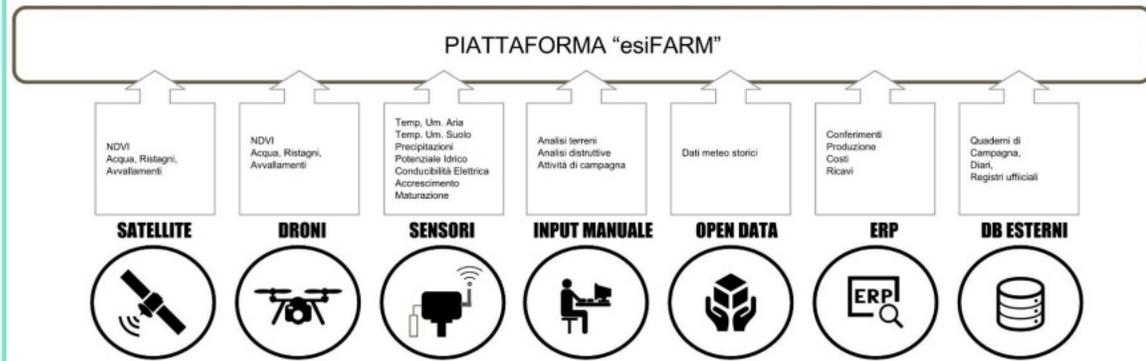
Popolazione e
società



FARM-ORIENTED OPEN DATA IN EUROPE



<http://www.foodie-project.eu/index.php>



<http://ifarming.it/piattaforma-esifarm/>





PIL PROCAPITE IN PERCENTUALE DELLA MEDIA EU A LIVELLO PAESE, NUTS1 E NUTS2

AUTORE: Banca d'Italia, Eurostat

AGGIORNATO AL: 15/Mar/2016



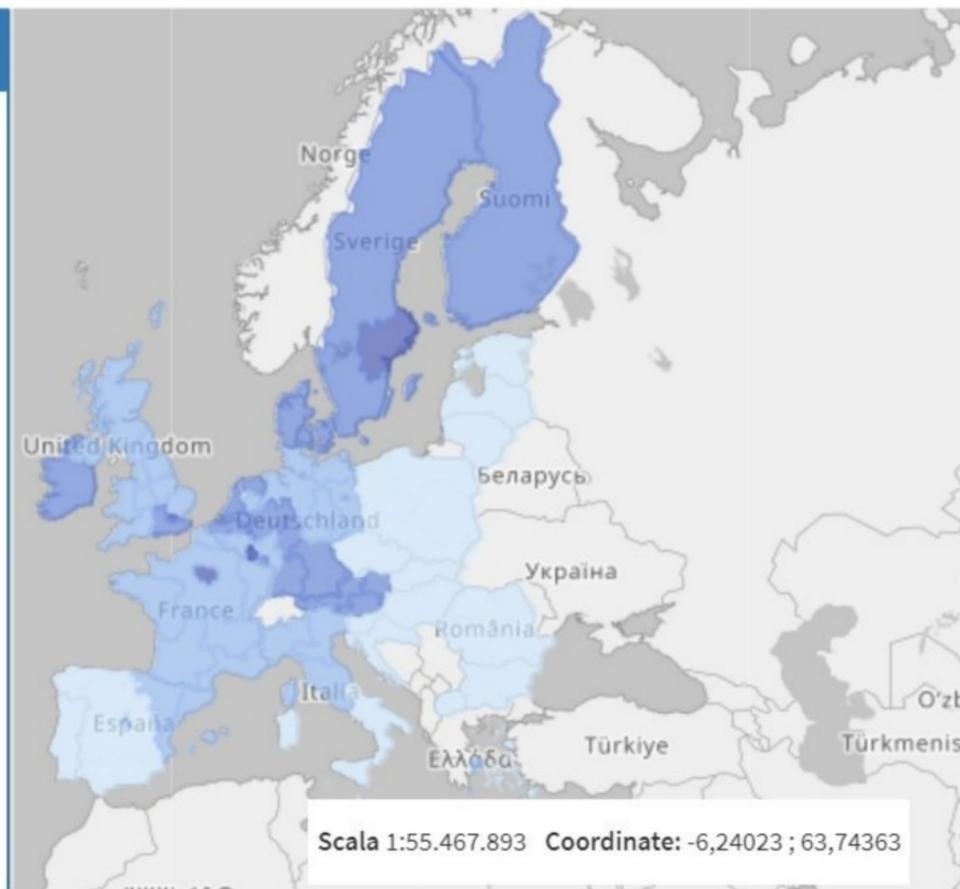
Legenda

Layers

Tematizzazione per Territorio

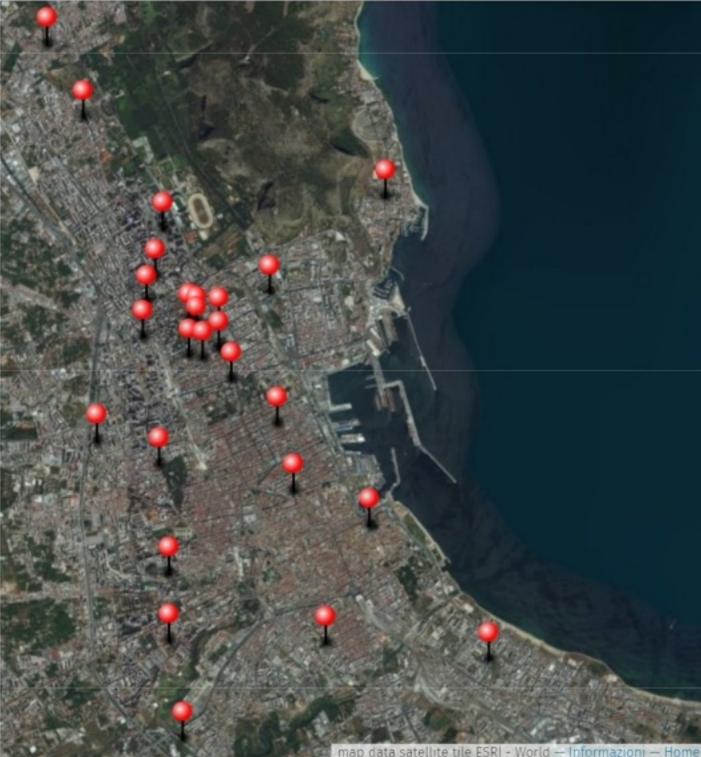
Valore

- 15..74
- 74..119
- 119..171
- 171..319



Mappa delle vittime per mafia a Palermo

/mappa-delle-vittime-cadute-per-mafia-a-palermo_20793#13/38.1333/13.3738



Vedi tutto Chiudi

Paolo Borsellino - 19.07.1992

Intervista a Paolo Bors...



9:25



Magistrato, dotato di profonda umanità, mostrò nel suo lavoro certosino tutta l'immensa sensibilità e preparazione professionale di cui era provvisto; esemplare servitore dello

venerdì 13 aprile 2018

http://umap.openstreetmap.fr/it/map/mappa-delle-vittime-cadute-per-mafia-a-palermo_20793#16/38.1388/13.3514

Mappa dei crimini commessi a Londra

POLICE.UK Find your neighbourhood

Showing: Violence and sexual offences (7 reported in February 2018) Update



City of London

Mapbox

<https://www.police.uk/city-of-london/cp/crime>

Scopri quali scuole della tua zona danno una marcia in più per l'università e il mondo del lavoro e scegli quella più giusta per te

Oltre 6.000 scuole messe a confronto a partire dagli esiti universitari e lavorativi di 1.100.000 diplomati



CERCO UNA SCUOLA CHE MI PREPARI AL MEGLIO PER...



ULTIME NEWS

<https://eduscopio.it/>

Portale Unico dei Dati della Scuola

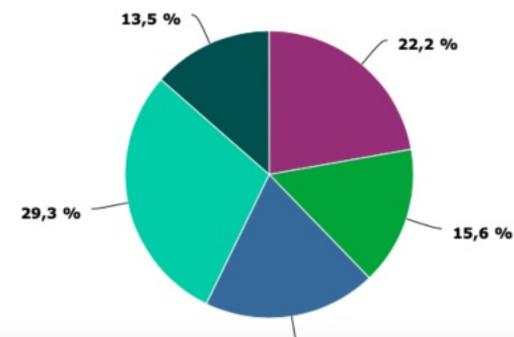
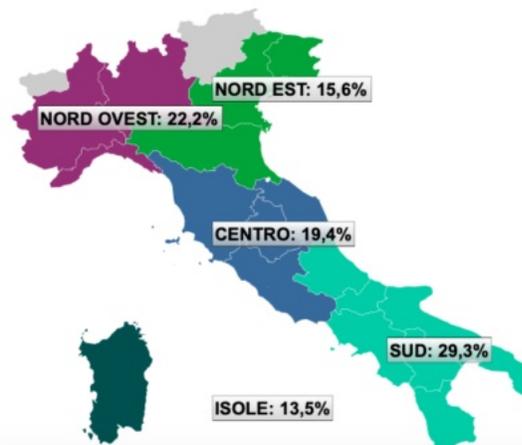
Guida all'utilizzo ?

1. Area: Scuole
2. Sottoarea: Istituzioni Scolastiche
3. Anno scolastico: 2018/19
4. Data aggiornamento: 01/09/2018

Selezione tipologie

- Istituti Principali
- Ist. Princ. - Sede Direttivo
- circoli didattici
- istituti comprensivi
- scuole di I grado
- scuole di II grado
- istituti superiori
- CPIA
- convitti ed educandati

Risultati: **8.636**



<http://dati.istruzione.it/espscu>

Open Data in Sanità

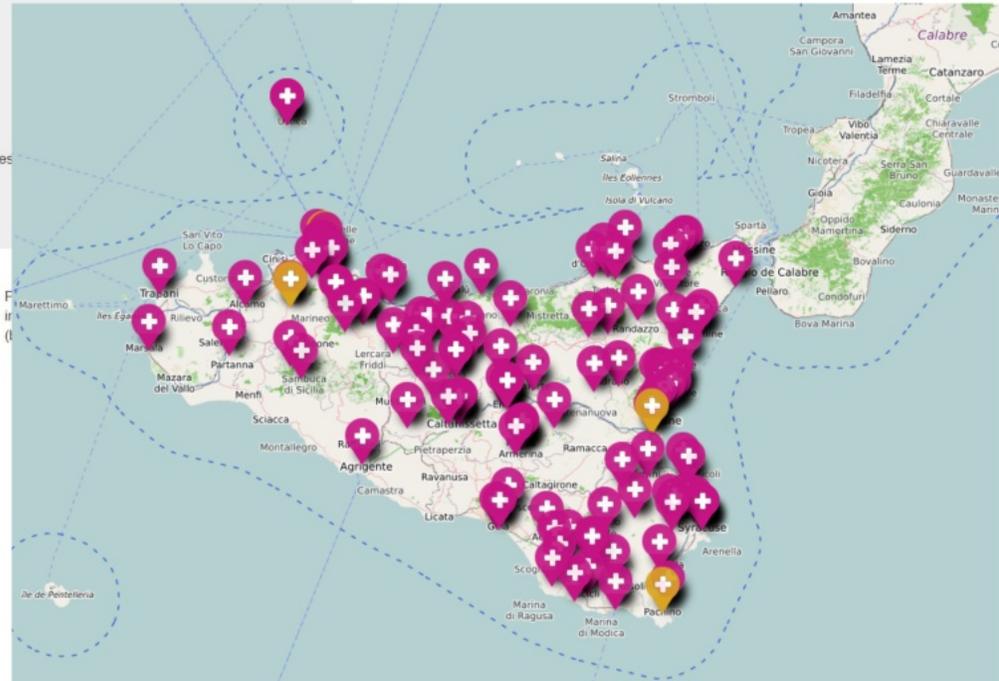
ConSalute Cos'è Contatti

Nel riquadro sotto vengono mostrati, in tempo reale, il numero di pazienti in attesa di essere trattati, in alcuni pronto soccorso di Palermo, in funzione del colore assegnato:

- Codice **rosso** (emergenza): accesso immediato, imminente pericolo di vita.
- Codice **giallo** (urgenza): accesso rapido, potenziale pericolo di vita.
- Codice **verde** (urgenza differibile): problema acuto ma non critico.
- Codice **bianco** (non urgenza): problema di minima rilevanza.

Fonte dati: http://www.ospedalirunitipalermo.it/pazienti_in_attesa_pronto_soccorso.html, <http://www.amascivico.it/index.php/assistenza-ospedaliera/3415-attesa>

Struttura	Ultimo aggiornamento	Pazienti in attesa				Pazienti in trattamento					
		rosso	giallo	verde	TOT	rosso	giallo	verde	TOT		
P.S. Civico	14/04/2018 alle ore 01:08:36	0	10	15	0	25	5	27	2	0	34
P.S. Pediatrico - Di Cristina	14/04/2018 alle ore 01:08:36	0	1	4	0	5	0	3	4	0	7
P.S. Cervello	14/04/2018 alle ore 01:08:00	0	12	0	0	12	-	-	-	-	-
P.S. Villa Sofia	14/04/2018 alle ore 01:08:00	0	5	3	0	8	-	-	-	-	-
P.S. Pediatrico - Cervello	14/04/2018 alle ore 01:08:00	0	0	2	0	2	-	-	-	-	-



Sicilia, Defibrillatori Semiautomatici Esterni

di cirospat

maps by cirospat

Database di origine della mappa creato da Andrea Borruso su fonte dati: <http://www.daesicilia.it>
 Data estrazione dati: 15 giugno 2016
 Con D.A n. 0900 del 18.05.2012, l'Assessorato alla Salute della Regione Siciliana ha affidato la gestione, lo sviluppo e l'attuazione del progetto alla propria partecipata SEUS SCpA.
 URL fonte dei dati: <http://www.daesicilia.it/SEUS/TrovaDAE.html?pars-timestamp=1476093061282|hdrfoot=0>

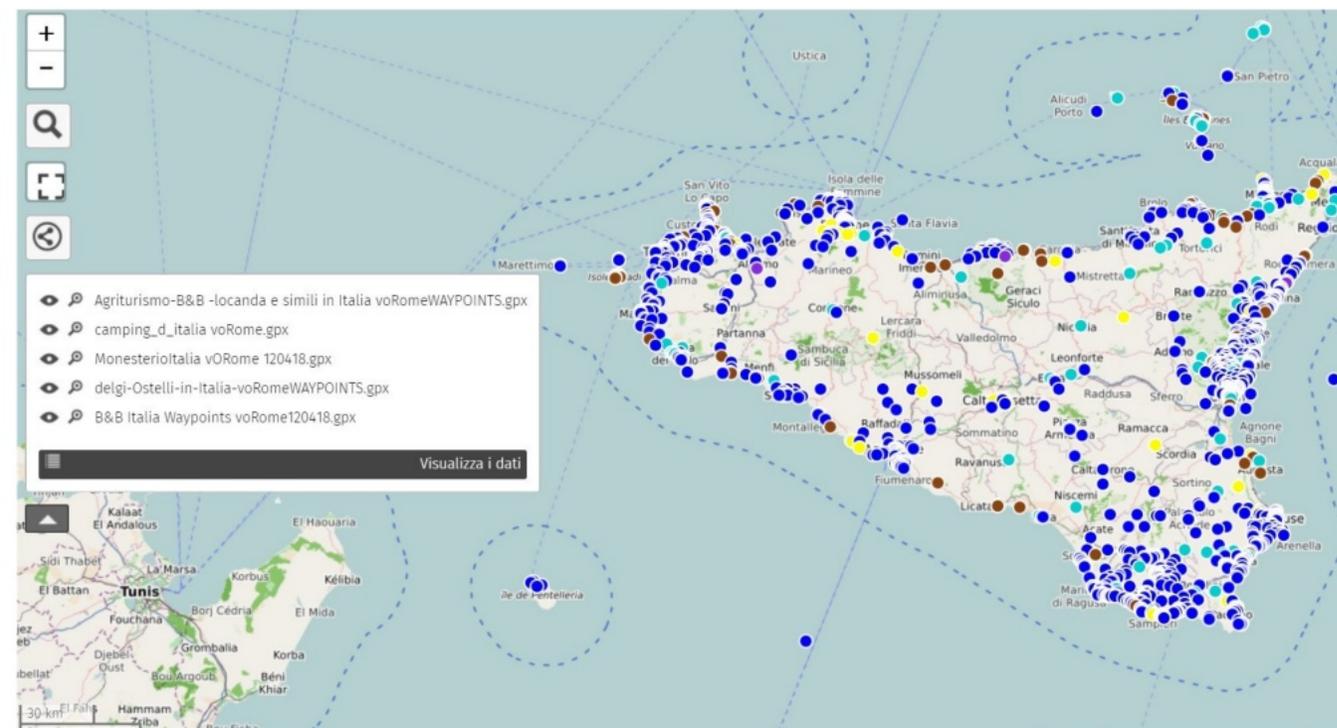
Il livello "defibrillatori da altre fonti" deriva dalle segnalazioni che diversi utenti fanno volontariamente per arricchire la mappa.

-  DEFIBRILLATORI DA ALTRE FONTI
-  DEFIBRILLATORI DA FONTE 118

Ringraziamenti

<http://www.consalute.it/tools/ps/>

B&B in Sicilia



http://umap.openstreetmap.fr/it/map/bb-hostels-campings-ospitalitareligiosa-italia-bel_212254#8/37.579/13.129

LE PROVINCE

INDICE GENERALE TUTTI GLI INDICATORI

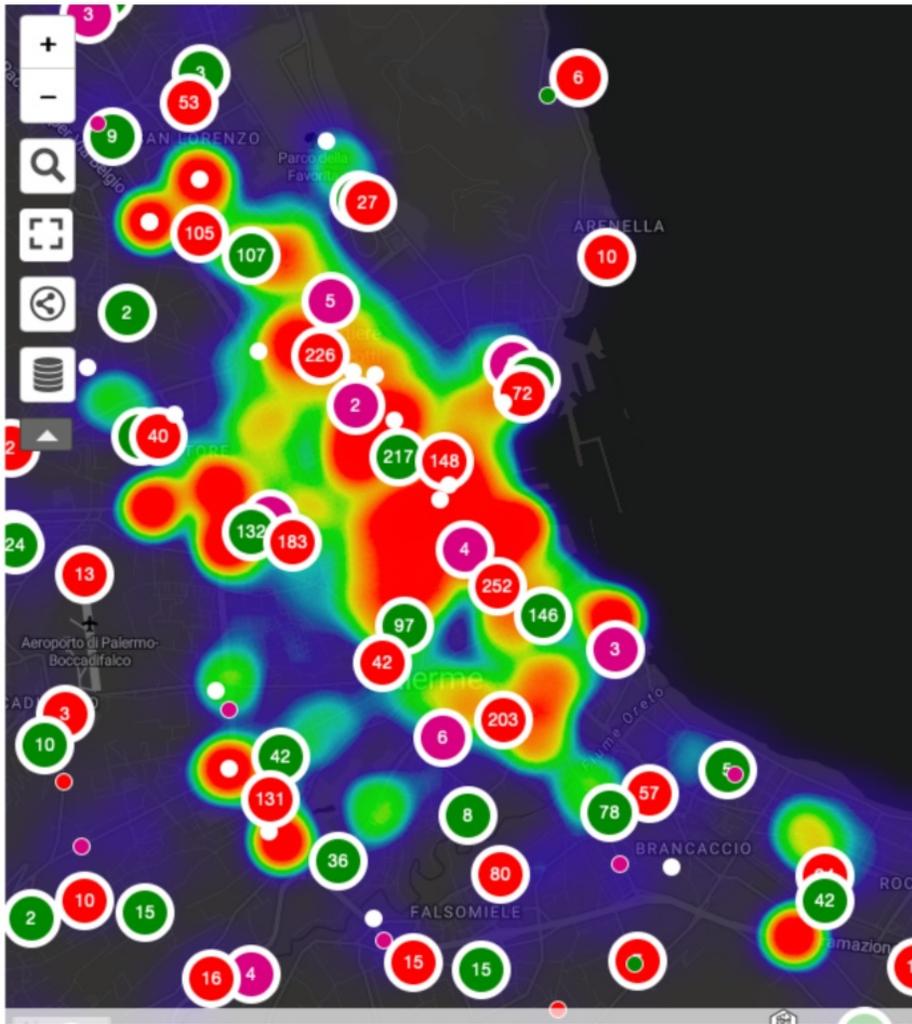


LA TUA CITTÀ IDEALE

Sposta gli indicatori secondo le tue preferenze, trascina il mouse sulla mappa per osservare le variazioni e il risultato

- ⌵ Ricchezza e Consumi
- [Slider] +
- ⌵ Lavoro e Innovazione
- [Slider] +
- ⌵ Ambiente e Servizi
- [Slider] +
- ⌵ Demografia e Società
- [Slider] +
- ⌵ Giustizia e Sicurezza
- [Slider] +
- ⌵ Cultura Tempo libero Partecipazione
- [Slider] +

↻ Ripristina



Visualizza i dati Chiudi

Sinistri stradali rilevati nel territorio comunale di Palermo nell'anno 2018

di gbvitrano

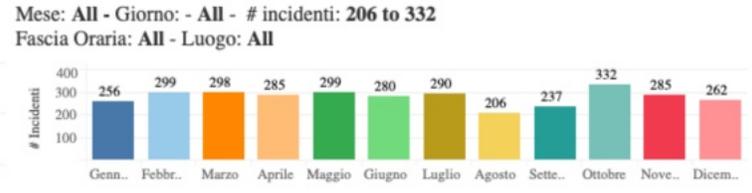
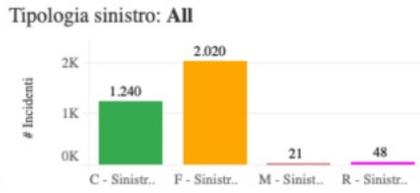
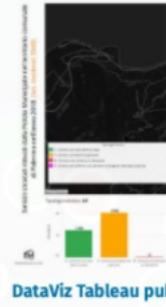
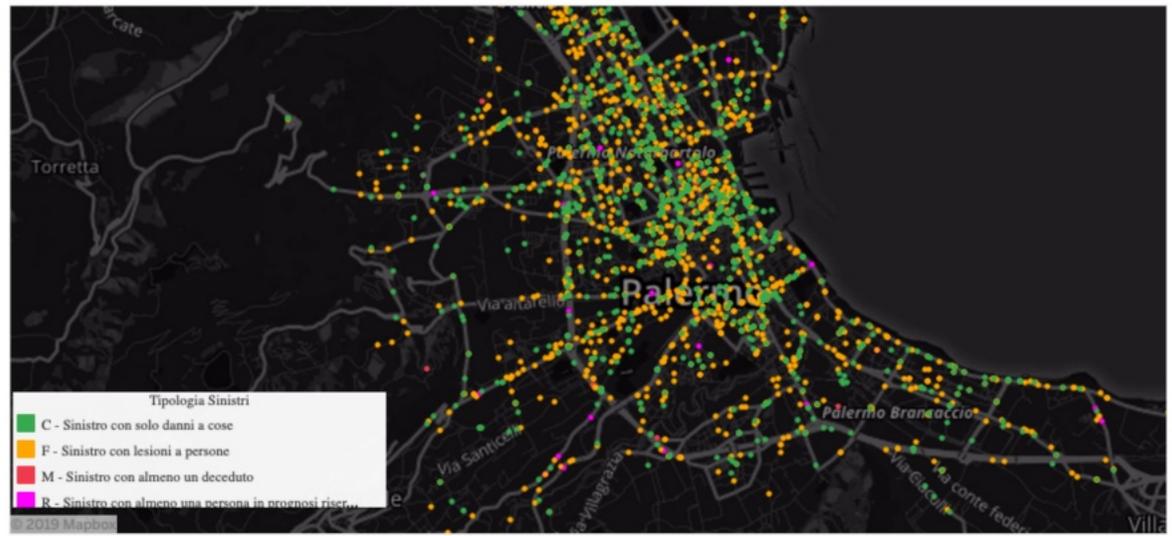
#opendatasicilia

Incidenti rilevati dalla Polizia Municipale di Palermo (tot. incidenti 3340)

Legenda codici:
F = Feriti - sinistro c
C = Cose - sinistro c
R = Riserva - sinistro riservata sulla vita (incidente con feriti)
M = Mortale - sinistro

Dataset: Comune di Attribuzione 4.0 Int

Sinistri stradali rilevati dalla Polizia Municipale nel territorio comunale di Palermo nell'anno 2018 (tot. 3340)





A SCUOLA DI OPENCOESIONE

Open Data, Monitoraggio Civico, Politiche di Coesione
nelle scuole italiane

COME VENGONO SPESI I FONDI PUBBLICI SUL
NOSTRO TERRITORIO?

CHE TIPO DI PROGETTI VENGONO
FINANZIATI?

COME AGISCONO DAVVERO PER
MIGLIORARLO?

A Scuola di OpenCoesione[ASOC] è una sfida didattica e civica rivolta a studenti e docenti di istituti secondari di secondo grado.

Partendo dall'analisi di informazioni e dati in formato aperto pubblicati sul portale [OpenCoesione](#), abilita gli studenti a scoprire come i fondi pubblici vengono spesi sul proprio territorio e a coinvolgere la cittadinanza nella verifica e nella discussione della loro efficacia.



Lezione Progettare



Lezione Approfondire



Lezione Analizzare



Lezione Esplorare



Lezione Raccontare

