

---

# Dati aperti del Trentino, una risorsa per la crescita

## OPEN DATA PER LA CRESCITA Come in Trentino si sta facendo Open Data

Francesca Gleria

Provincia Autonoma di Trento

Progetto per l'Innovazione, lo sviluppo ICT e l'organizzazione del sistema pubblico provinciale



**Provincia autonoma di Trento**

Progetto per l'innovazione, lo sviluppo ICT e l'organizzazione del Sistema pubblico provinciale



---

## Open Data e Pubblica amministrazione gli Open Government Data

### Processo di valorizzazione del patrimonio informativo pubblico (PSI)

Un **processo:**  
**di creazione di valore**  
su qualcosa che è **una ricchezza**  
che ha a che fare con  
**informazioni e dati**  
**di proprietà pubblica/collettiva**



Cambia il punto di vista sui dati:  
**non più solo utili dentro la PA**  
ma **strumentali** alla creazione  
di **ricchezza fuori della PA**

**Un processo che investe dal basso la catena del valore del dato**



---

## Open Data e Pubblica amministrazione gli Open Government Data

### Non è una scelta

un processo avviato spinto **dall'innovazione tecnologica e dalle norme**

### Avviato con **direttive europee**

(dal 2003 - 2007 - 2013)

### Rafforzato **da normativa nazionale**

(2006 - 2010 - L.133/12 art.18, L.221/12 art.9, L.190/12, Dls. 33/13)

### Recepito e interpretato **in Trentino**

(L.P.10/12, L.P.16/12)

Che individua modalità con **Linee Guida nazionali e locali del. 2858/12**

[http://www.innovazione.provincia.tn.it/contenuti.php?t=opendata\\_tab&id=11](http://www.innovazione.provincia.tn.it/contenuti.php?t=opendata_tab&id=11)

<http://www.innovazione.provincia.tn.it/notizie/pagina502.html>



**Provincia autonoma di Trento**

Progetto per l'innovazione, lo sviluppo ICT e l'organizzazione del Sistema pubblico provinciale



# Gli Open data fra le azioni per realizzare l'agenda digitale europea

## Europa 2020 individua

### 3 PRIORITÀ STRATEGICHE

Crescita Intelligente  
Crescita Sostenibile  
Crescita Inclusiva

### 3 INIZIATIVE PRIORITARIE

Agenda Digitale Europea  
Unione Per L'innovazione  
Youth On The Move

### 7 PILASTRI

Realizz. Mercato Unico Digitale  
Interoperabilità  
Sicurezza  
Reti  
R&I  
Comp. Digitali  
Innovazione Sociale

### 28 AZIONI

[...]  
Az. 3: Aprire I Dati Pubblici Per Il Riuso  
[...]

*In che modo?*

Agire sulla normativa europea (revisione direttive PSI)

**Punto di accesso** alle informazioni spingere al riuso

**Supportare iniziative di apertura dei dati con finanziamenti dedicati**

Promuovere tramite **workshop, seminari, networking, communities**

<http://open-data.europa.eu/en/data/>



## Come il Trentino sta facendo Open Government data in Trentino

Per la Provincia gli OGD sono una scelta di **governance**.

sviluppare **l'infrastruttura logica che abilita l'innovazione dei servizi** (del. 2577/10 e del. 1510/11 Linee strategiche innovazione abilitata dall'ICT)

Come le reti, le strade, l'acquedotto

Sviluppare uno strumento per **l'efficienza del servizio pubblico** (del. 1696/12 Piano di miglioramento)

servizi innovativi per cittadini e imprese **realizzati dal mercato in modo più efficiente e diretto**

Uno strumento **per la crescita economica** (L.P.18/11 - finanziaria 2012)

creazione di **nuovi servizi e sviluppo di imprese innovative – rami innovativi nelle imprese** su settori ad alta redditività, che aprono spazi all'iniziativa delle nuove generazioni

Il Trentino **non ha messo in primo piano tanto la trasparenza ma la crescita**  
questa scelta è oggi la scelta spinta anche a livello nazionale  
le questioni della trasparenza permangono  
ma **emerge in primo piano la PSI come materia prima per l'economia della conoscenza**

[http://www.innovazione.provincia.tn.it/documentazione/in\\_trentino/pagina182.html](http://www.innovazione.provincia.tn.it/documentazione/in_trentino/pagina182.html)



---

## Un processo più che un progetto

### Primo passo 2012

Deliberazione delle **linee guida**, attivazione **primi datasets** fase sperimentale in PaT  
Un punto di **accesso unico via web**, un catalogo open source già disponibile da subito  
Avvio di **momenti formativi**  
Allineamento rapporti con il network nazionale ed europeo della **community OD**

### Secondo passo 2013

Un progetto di **accompagnamento per accelerare/governare/finalizzare** il processo di apertura del patrimonio informativo pubblico (2013 – 2015)

**Federato** (Provincia – Comuni – Comunità – Società civile – Imprese - Regioni italiane – Regioni europee)

Allineato da subito allo **stato dell' arte** (legale – tecnologico – organizzativo) su questi temi grazie al supporto dei centri di ricerca trentini

Che si sviluppa passo passo da una prima **fase esplorativa** con i dati “più semplici ” per giungere ad individuare soluzioni innovative e tempistiche differenziate per i dati più complessi



---

## Se si parla di crescita si parla di imprese e modelli di business

Ci sono report che stanno ragionando sui modelli di business che si possono sviluppare da PSI

**Ferro – Osella per regione Piemonte**

<http://www.osservatorioict.piemonte.it/it/images/phocadownload/modelli%20di%20business%20nel%20riuso%20dellinformazione%20pubblica.pdf>

**Deloitte per UK.Gov**

<https://www.gov.uk/government/publications/public-sector-information-market-assessment>

**McKinsey**

[http://www.mckinsey.com/insights/business\\_technology/open\\_data\\_unlocking\\_innovation\\_and\\_performance\\_with\\_liquid\\_information](http://www.mckinsey.com/insights/business_technology/open_data_unlocking_innovation_and_performance_with_liquid_information)

**Sono materia per prossimi incontri e approfondimenti**



## Cosa si impegna a fare la Provincia per le imprese su questo fronte

### COINVOLGERVI NEL PROCESSO DI APERTURA DATI



- Mettere a sistema 2014 con IT quanto possiamo aprire;
- raccogliere le vostre richieste di dati da aprire;
- trovare fondi (anche europei) coinvolgendo le imprese che già lavorano nelle PA;

### FORMAZIONE INFORMAZIONE



- Avviare seminari, workshop, *data section* in collaborazione con gli attori del tessuto imprenditoriale trentino

### ALLINEARE IL PROGETTO OD ALLO STATO DELL'ARTE DELLA RICERCA SU BIG DATA E SEMANTICA



- Coinvolgere la ricerca per **consolidare un certo vantaggio di visione strategica** che i nostri documenti di programmazione hanno avuto in questi anni;
- Facilitare la **messa a sistema del capitale di conoscenze e relazioni** presenti sul territorio;

### PRESENZA NEI PUNTI IN CUI SI STABILISCONO STANDARD E SNODI



- Nazionali: Agenda digitale nazionale, Formez, community
- Europei: OKF, CKAN, EPSI

### MONITORARE E RENDICONTARE



- Raccogliere dati di processo e risultato;
- essere trasparente e diffondere le informazioni





# Posizionamento attuale progetto Open Data in Trentino



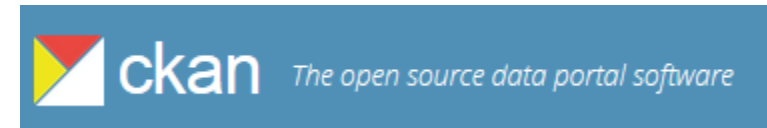
dati.gov.it  
I dati aperti della PA

Home | Dati | Voglio capire | Ap

/ Dataset

Organizzazioni No Filtri

- Provincia Autonoma ... (602)
- Comune di Bologna (576)
- Regione Piemonte (473)
- Comune di Roma (466)
- Regione Lombardia (459)
- INPS (403)



Home [Innovazione](#) » [Notizie](#)

15/01/2014

### Il progetto Open Data nel gruppo di lavoro per l'aggiornamento delle linee guida nazionali

L'Agenzia per l'Italia Digitale ha pubblicato lo scorso agosto le "Linee guida nazionali per la valorizzazione del patrimonio informativo pubblico", secondo quanto indicato nell'articolo 52 del Codice dell'Amministrazione Digitale (CAD), riguardante l'accesso telematico e riutilizzo dei dati delle pubbliche amministrazioni. Si tratta del documento di riferimento nazionale per le politiche dettate dall'"**Agenda nazionale per la valorizzazione del patrimonio informativo pubblico**".

Il sistema Trentino, attraverso **FBK e la Provincia autonoma di Trento**, partecipa attivamente al **gruppo di lavoro** per l'aggiornamento delle suddette linee guida per il 2014. Gli altri attori presenti al gruppo, oltre naturalmente all'AgID, sono: ISTAT, ISPRA, MIBACT, Garante della Privacy, CISIS.

[Home](#) » [News ed eventi](#) » [News](#) » [FBK nodo italiano dell'Open Data Institute](#)

## FBK nodo italiano dell'Open Data Institute

E' ufficiale, dal 28 ottobre 2013, la **Fondazione Bruno Kessler**, con il suo **Centro per l'Information Technology**, è diventata uno dei **13 nodi** al mondo dell'**Open Data Institute** di Londra.

Data: 30/10/2013

## Open Knowledge Foundation Italy

The Local Group in Italy has been active in the Open Knowledge Foundation community since 2011, and is at Local Initiative status, led by Maurizio Napolitano, Francesca De Chiara, Marco Montanari and Stefano Costa. Find out more about them directly on their site.



**Provincia autonoma di Trento**  
Progetto per l'innovazione, lo sviluppo ICT e l'organizzazione del Sistema pubblico provinciale



---

**Bozza agenda 2014 pensando alle imprese  
da consolidare con la programmazione di legislatura**

Challenge – termine **maggio** 2014

Avvio seminari workshop ecc. per **le imprese** con coinvolgimento di altri attori dell' ecosistema OD

Entro **marzo** pianificazione **Apertura dati 2014** in linea anche con agenda nazionale accelerazione apertura dati

Messa a sistema **Catalogo con Consorzio Comuni e altri del Sistema pubblico**

Presidio **finanziamenti EU** per attività nelle diverse strutture con coinvolgimento ricerca e **imprese**



---

**Abbiamo bisogno che le imprese  
ci dicano quali dati sono per loro importanti  
e cosa poi ci hanno fatto con quei dati!**

<https://twitter.com/DatiTrentinoit>  
[info@dati.trentino.it](mailto:info@dati.trentino.it)

**Grazie per la pazienza**

<http://www.innovazione.provincia.tn.it/opendata>  
<http://dati.trentino.it/>

