



Unione europea  
Fondo sociale europeo



REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

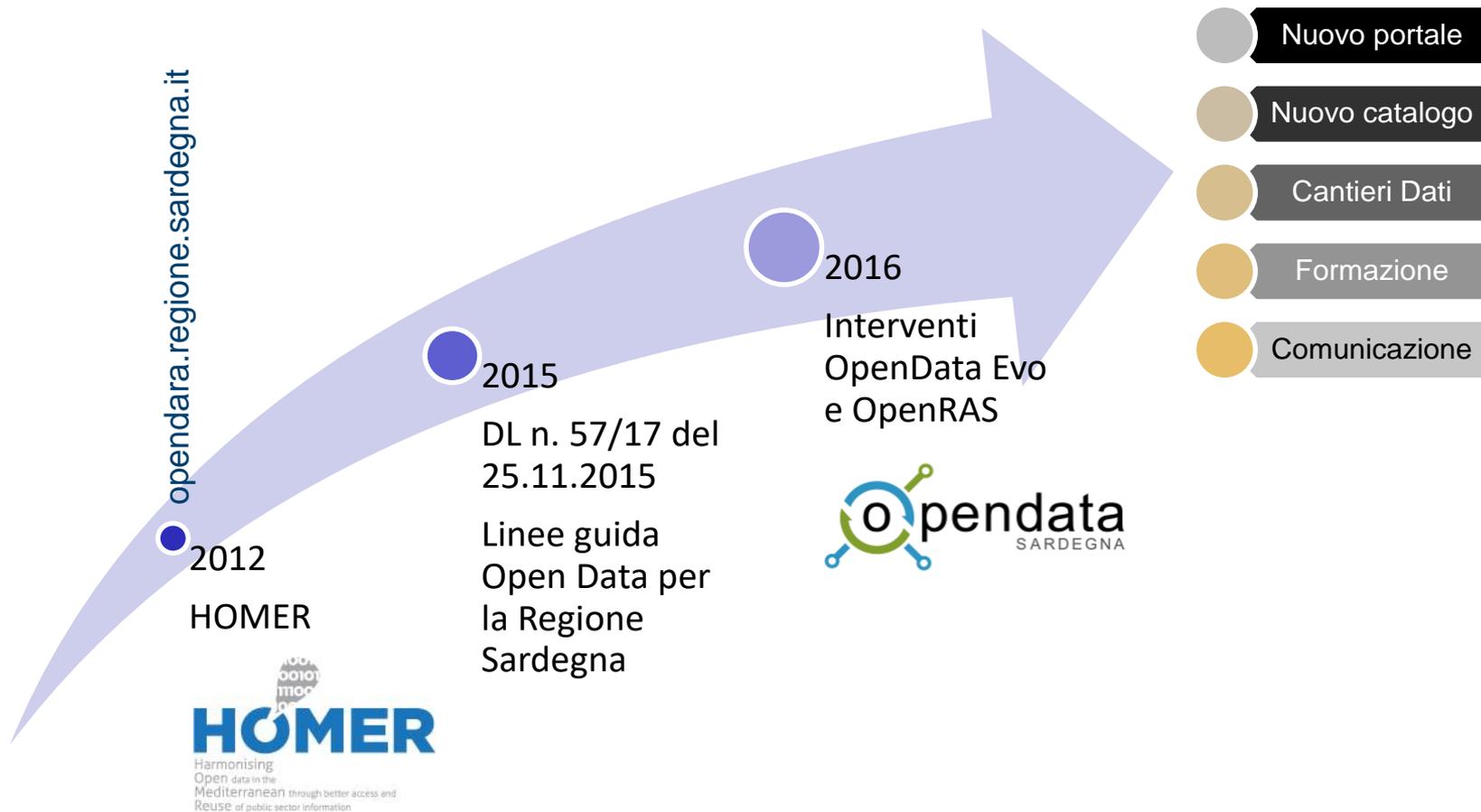


# Il Catalogo Open Data della Regione Autonoma della Sardegna

**Giaime Ginesu**

**28.02.2017**

# Recap



# Architettura 101

Due componenti:

- Portale in tecnologia DRUPAL per la gestione dei contenuti informativi
- Istanza CKAN per la gestione e pubblicazione dei dataset





REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

# Nuovo portale OD dell'amministrazione

opendata.  
regione.sardegna.it

Rilascio v.1:  
1.3.2017

The screenshot shows the homepage of the opendata.sardegna.it portal. At the top, there are logos for the European Union, the Italian Republic, the Region of Sardinia, and the POR Sardegna 2014-2020. The main navigation bar includes links for Home, Informazioni, Dataset, Notizie, Eventi, Applicazioni, and Supporto. Below the navigation bar is a search bar and a network diagram. Three prominent buttons are visible: 'SEGNALA UN DATASET', 'SEGNALA UN APP', and 'SCRIVICI'. The main content area is divided into sections: 'Primo piano' featuring 'GOVERNANCE APERTI' and 'La governance nazionale e regionale dei dati aperti'; 'Open data' featuring 'Dataset Trasporti' and 'moovit'; and 'Cerca un dataset' with a search bar and 'Ricerca federata' button. There are also sections for 'Supporto' (ASSISTENZA), 'Video' (Quale è stato il processo di ap...), and 'Social Feed'. The footer contains logos for the Italian Republic, the Region of Sardinia, the European Union, and the POR Sardegna, along with a navigation bar for Informazioni, Notizie, Eventi, Dataset, Applicazioni, Supporto, and Mappa del sito.

## DCAT AP\_IT (v.1.0)

Implementazione del profilo DCAT AP declinato secondo le specifiche di AGID [1],[2] attraverso l'estensione sviluppata da geosolutions [3].

## geoDCAT AP (v.1.0.1)

Per l'implementazione di questo profilo [4] è stata realizzata attraverso il deployment e la messa in esercizio di una procedura XLST [5] che trasforma i metadati esposti da un servizio CSW secondo lo standard ISO 19139 nel profilo geoDCAT AP.

Permettono di esporre le informazioni relative ai dataset nel formato interoperabile RDF

[1] <http://www.dati.gov.it/content/linee-guida-open-data-2016>

[2] [http://www.dati.gov.it/sites/default/files/DCAT-AP\\_IT\\_v10.pdf](http://www.dati.gov.it/sites/default/files/DCAT-AP_IT_v10.pdf)

[3] <https://github.com/geosolutions-it/ckanext-dcatapit>

[4] <https://joinup.ec.europa.eu/node/154143/>

[5] <https://webgate.ec.europa.eu/CITnet/stash/projects/ODCKAN/repos/iso-19139-to-dcat-ap/browse>

## Altre caratteristiche

Funzionalità di harvesting. Estensione della procedura di harvesting a fonti dati alfanumeriche secondo quanto previsto dal D.G.R. n. 57/17 del 25 novembre 2015.

Estensione della funzionalità di harvesting per almeno 3 fonti dati esposte attraverso web service standard

Modulo statistiche. Estensione del modulo esistente, in modo da consentire all'amministratore di avere maggiori informazioni sul comportamento degli utenti

Miglioramento e standardizzazione dell'interfaccia pubblica (metadati, preview, mappe interattive ricercabili, cruscotto di amministrazione:)

Estensione della funzionalità di gestione "ckan-admin" da interfaccia a tutti gli elementi della piattaforma, comprese le licenze, formati e categorie Eurovoc

Integrazione dell'estensione DataStore

Integrazione della funzionalità di gestione di profili

Multilanguage

### Malattie professionali per data decesso

Sostenitori  
0

#### Organizzazione



#### INAIL

Istituto Nazionale Assicurazione contro gli Infortuni sul Lavoro, è un Ente pubblico non economico che gestisce l'assicurazione obbligatoria contro gli infortuni sul lavoro e le...  
[leggi di più](#)

#### Openness



#### Sociale



#### Licenza

Italian Open Data License  
v2.0 [OPEN DATA](#)

Dataset Gruppi Flusso di attività

### Malattie professionali per data decesso

Dati con cadenza semestrale malattie professionali per data decesso Sardegna

#### Data e Risorse

-  **malattie-professionali-per-data-decesso**  
Nome Dataset: Dati con cadenza semestrale malattie professionali per data...
-  **malattie-professionali-per-data-decesso**  
Nome Dataset: Dati con cadenza semestrale malattie professionali per data...
-  **malattie-professionali-per-data-decesso**  
Nome Dataset: Dati con cadenza semestrale malattie professionali per data...

Esplora

Esplora

Esplora

malattie professionali

#### Metadati del Dataset

Identificativo del dataset	N/D
Altro identificativo	N/A
Temi del dataset	Salute, Popolazione e società
Editore del Dataset	Nome: Inail Codice IPA/IVA: 00968951004
Data di rilascio	23-12-2016
Data di modifica	23-12-2016
Copertura Geografica	Area di competenza dell'unità organizzativa preposta
URI di GeoNames	<a href="http://www.geonames.org/2523227/">http://www.geonames.org/2523227/</a>
Lingue del dataset	italiano
Copertura temporale	Data inizio: 01-01-2011 Data fine: 31-12-2015
Frequenza	semestrale
Versione di	N/A
Conforme a	N/A
Titolare	Nome: Inail Codice IPA/IVA: 00968951004
Creatore	N/A

Informazioni aggiuntive

RDF

DCAT

TBL score

Licenza

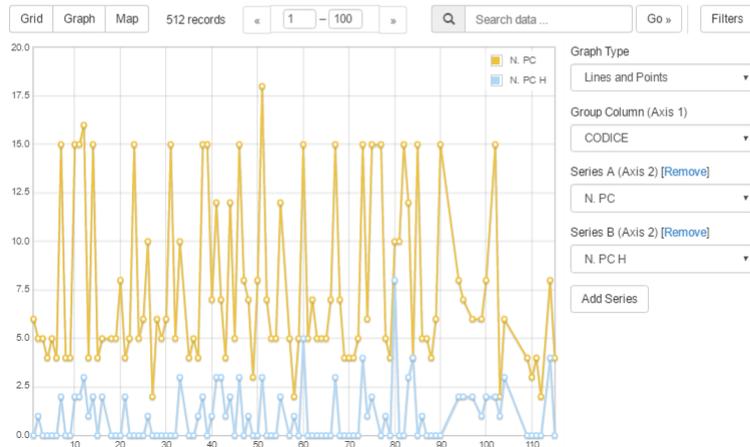
# Preview di dati ben-formati

## elenco sedi 01102016

URL: [https://allin.regione.sardegna.it/all\\_in/opendata/sedi/2016/elenco\\_sedi\\_01102016.csv](https://allin.regione.sardegna.it/all_in/opendata/sedi/2016/elenco_sedi_01102016.csv)  
elenco sedi 01102016

Data Explorer

Incorpora



## elenco sedi 01102016

Vai alla risorsa

URL: [https://allin.regione.sardegna.it/all\\_in/opendata/sedi/2016/elenco\\_sedi\\_01102016.csv](https://allin.regione.sardegna.it/all_in/opendata/sedi/2016/elenco_sedi_01102016.csv)  
elenco sedi 01102016

Data Explorer

Incorpora

CODICE	DENOMI...	INDIRIZZO	COMUNE	CAP	PROVIN...	TELEFO...	E-MAIL	LATITUD...	LONGIT...	N_PC
001	ACLI Cor...	VIA SOR...	CARBON...	09010	CI	338 3375...	c.acli@c...	39.213444	8.459998	6
002	ARCOIRI...	VIA GEN...	QUARTU...	09045	CA	070881841	arcoirso...	39.24468	9.184463	5
003	Centro S...	VIA GRA...	VILLAGR...	08049	OG	32042814...	marcello...	39.95954	9.463509	5
004	Bibliotec...	PIAZZA...	ALES	09091	OR	07839980...	biblioteca...	39.769055	8.815616	4
005	Comune ...	VIALE A...	ARMUNG...	09040	CA	070958133	biblioteca...	39.521936	9.37887	5
006	Informagi...	VIA CAG...	ASSEMINI	09032	CA	070949488	sociocult...	39.287558	9.004523	4
007	Comune ...	VIA MUN...	BALLAO	09040	CA	070957386	biblioball...	39.549258	9.363525	15
008	Comune ...	VIA GIAC...	BARI SA...	08042	OG	0782/270...	biblioteca...	39.842171	9.641581	4
009	Comune ...									
010	CENTRO...									
011	Bibliotec...									
012	Bibliotec...									
013	Bibliotec...									
014	Centro S...									
015	Bibliotec...									
016	Bibliotec...									
018	Bibliotec...									
019	Bibliotec...									
020	Comune ...									
021	COMUN...									
022	Bibliotec...									
023	Comune ...									

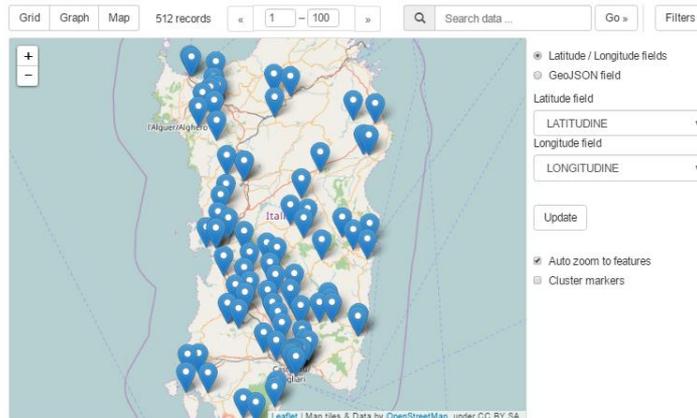
## elenco sedi 01102016

Vai alla risorsa

URL: [https://allin.regione.sardegna.it/all\\_in/opendata/sedi/2016/elenco\\_sedi\\_01102016.csv](https://allin.regione.sardegna.it/all_in/opendata/sedi/2016/elenco_sedi_01102016.csv)  
elenco sedi 01102016

Data Explorer

Incorpora



## Meccanismi di alimentazione del catalogo

1. Manuale con utenza come Organizzazione/Gruppo
2. Automatica con harvesting come da **DL n. 57/17 – Appendice C: Predisposizione di un data catalogue**
  - implementazione da parte dell'utente/fonte che espone il dato di una directory esposta e pubblicata su INTERNET (full access).
  - 1 file catalogue (CSV), contenente metadati relativi ai dataset
  - 1-N file incrementali (CSV) contenente/i dati relativi ai dataset
  - Dettagli metadati in via di aggiornamento  
(DCAT AP IT - [http://www.dati.gov.it/sites/default/files/DCAT-AP\\_IT\\_v04.pdf](http://www.dati.gov.it/sites/default/files/DCAT-AP_IT_v04.pdf))
3. Automatica con webservice



Unione europea  
Fondo sociale europeo



REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA



# Grazie

[opendata@regione.sardegna.it](mailto:opendata@regione.sardegna.it)  
[openras@formez.it](mailto:openras@formez.it)