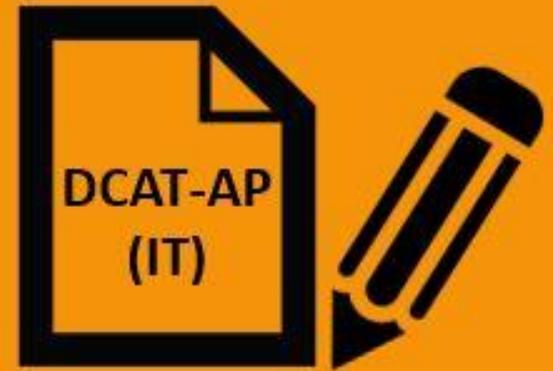


Consultazione pubblica sul profilo italiano dei metadati per i dati aperti





Search Datasets

BETA VERSION

You can access the data tools from here

Latest News

SI platform
Europe's One-Stop Shop for Public Sector Information

16/02/2016
Conference: Raising Awareness on Open Data in the EU

15/02/2016
Italy launches DCAT-AP_IT public consultation

12/02/2016
Europe as a Platform for Innovation

10/02/2016
Four new applications developed with Open Data in the city of Santander

[News Archive](#)

Browse Categories



Agriculture, Fisheries, Forestry & Foods



Energy



Regions & Cities



Transport



Economy & Finance



International Issues



Government & Public Sector



Justice, Legal System & Public Safety



Environment



Education, Culture & Sport



Health

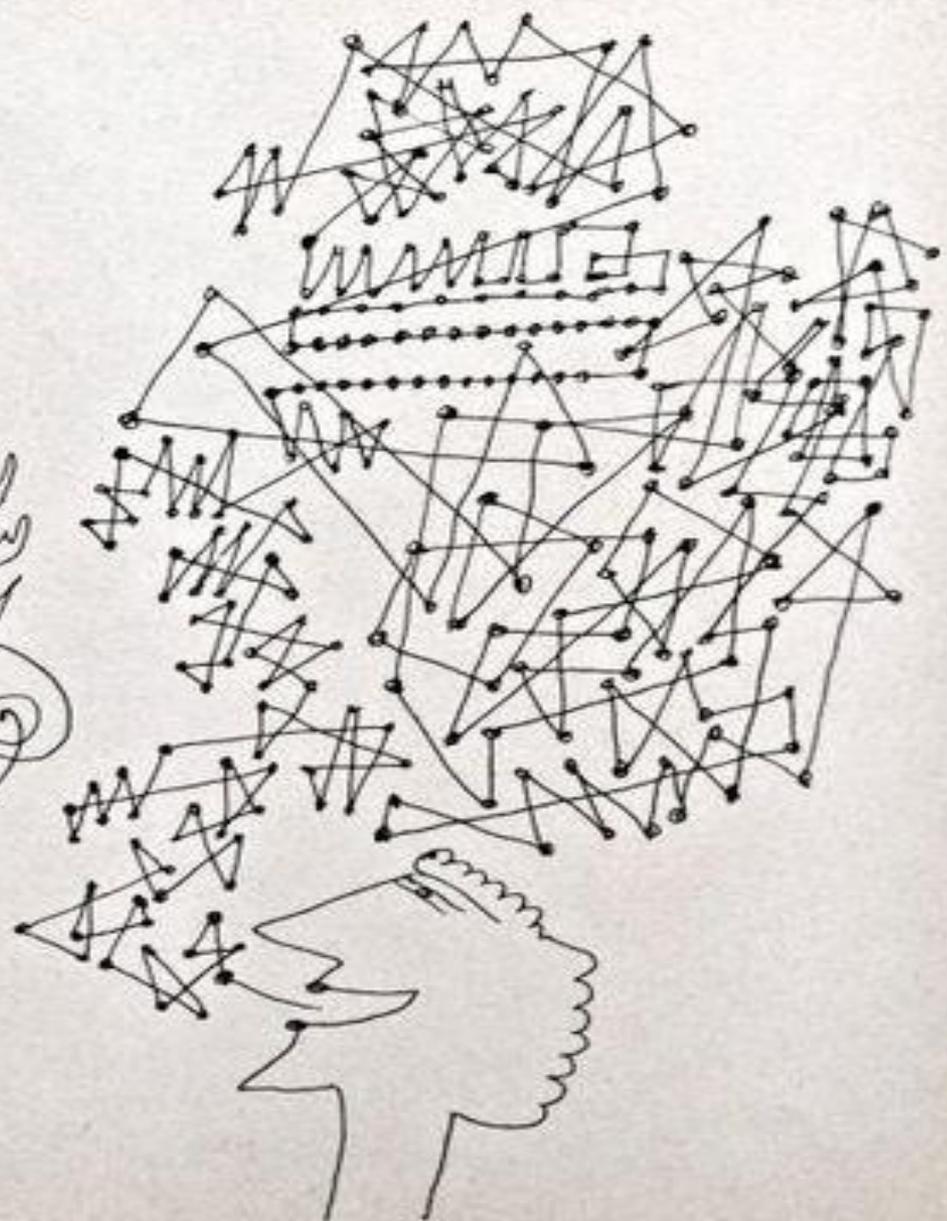
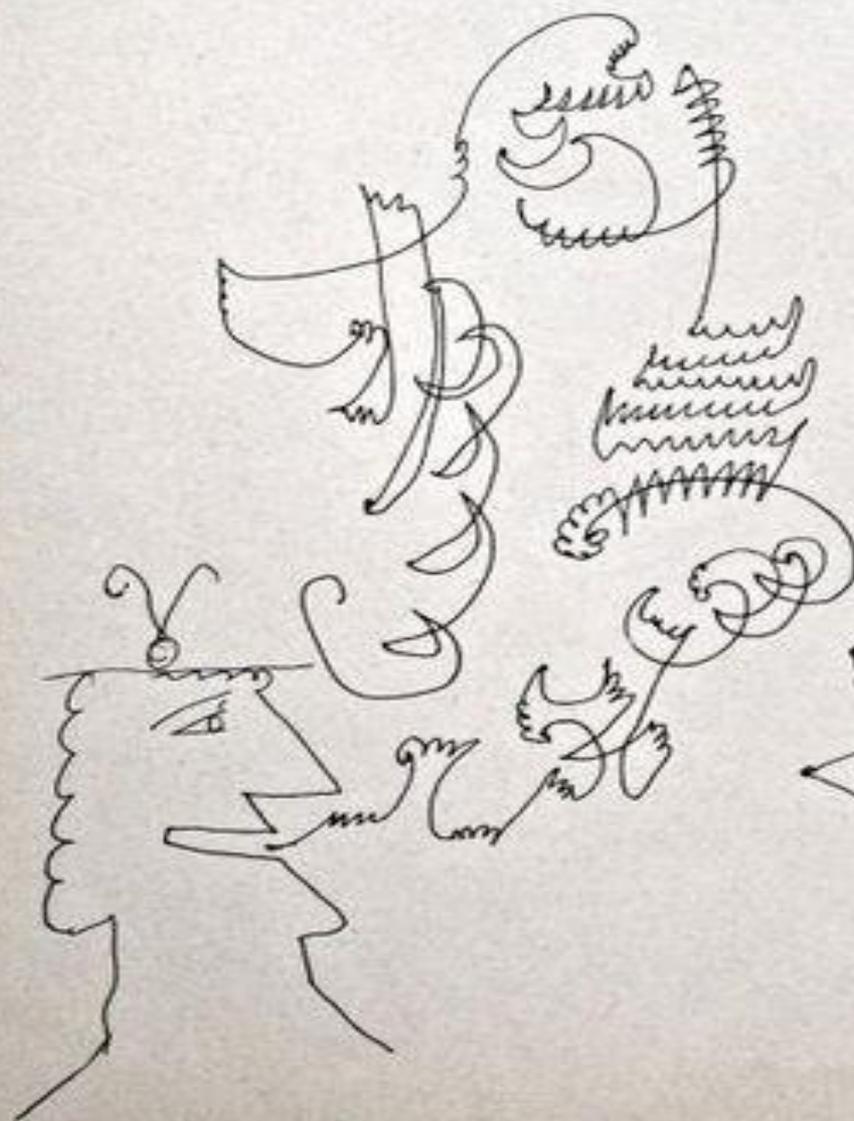


Population & Society



Science & Technology







Find solutions



Share and Collaborate



Keep up-to-date



People

Catalogue

Federated repositories

Projects



DCAT application profile for data portals in Europe

(⌘ ⭐⭐⭐⭐☆) 4.21/5 | 14 votes

Download



Editor's choice

- Overview
- Download releases
- Members list
- Issues
- Related
- Communications
- About

Submitted by [Semic.eu](#) on October 26, 2015

Description

The **DCAT Application profile for data portals in Europe** (DCAT-AP) is a specification based on the Data Catalogue vocabulary ([DCAT](#)) for describing public sector datasets in Europe. Its basic use case is to enable cross-data portal search for data sets and make public sector data better searchable across borders and sectors. This can be achieved by the exchange of descriptions of datasets among data portals.

In February 2015, the ISA Programme of the European Commission has started an activity to revise the DCAT-AP, based on experience gained since its development in 2013.

DCAT-AP v1.1 is now available.

Find out more [here](#).

⊕ Add... ⌵ Actions

Related Content

30 September 2015 | Vatican City
DG CONNECT WORKSHOP: OPEN ICT STANDARDS FOR PUBLIC PROCUREMENT - FOSTERING INTEROPERABILITY

11 April 2014
DIGIT - Common Information Sharing Environment - CISE Incubator

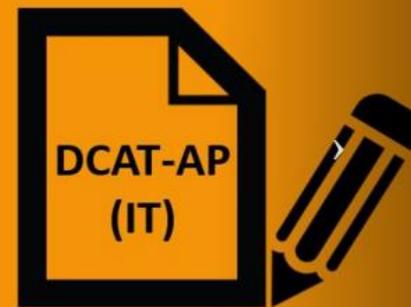
23 January 2015 | United Kingdom



Cerca nei dataset

Q CERCA

Al via la consultazione pubblica sul profilo dei metadati per i dati pubblici (DCAT-AP_IT)



10 348 dataset prodotti da 76 amministrazioni tra cui Dati Geografici e 695 Dati Statistici.

La visualizzazione interattiva sottostante consente di navigare i dataset del catalogo nazionale per territorio e tema.

Dati.gov.it

Comunali (629)

Regionali (512)

Nazionali (353)

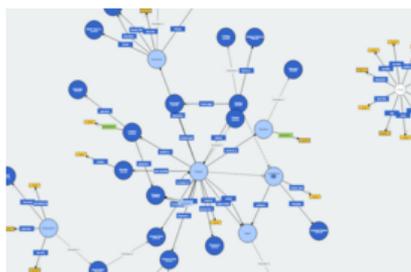
Provinciali (203)

Enti (10)



Dati	Focus	Fare Open Data	Notizie	Documenti	Sviluppatori
Consultazione DCAT-AP IT Data for All Dati Geografici Occupazione e Lavoro					
Cerca nei dataset <input type="text"/> CERCA					

Consultazione sul profilo italiano dei metadati per i dati pubblici (DCAT-AP_IT)



In relazione alle attività istituzionali finalizzate alla promozione delle politiche di valorizzazione del patrimonio informativo pubblico nazionale e all'attuazione della Direttiva relativa al riutilizzo dell'informazione del settore pubblico, l'Agenzia per l'Italia Digitale è da tempo impegnata, tra l'altro, a favorire l'interoperabilità semantica di dati e servizi, per rendere omogenei in tutta la Pubblica Amministrazione (PA) i processi di accesso e scambio delle informazioni tra le PA stesse e tra le PA e i cittadini e le imprese, in coerenza con il relativo framework europeo.

Nell'ambito di tale contesto, con la collaborazione e il supporto di un apposito Gruppo di Lavoro formato da amministrazioni centrali e locali, è stato definito il profilo nazionale dei metadati utili per descrivere i dati delle pubbliche amministrazioni, conforme alla specifica di **DCAT-AP** definita nell'ambito del programma **ISA** della Commissione Europea.

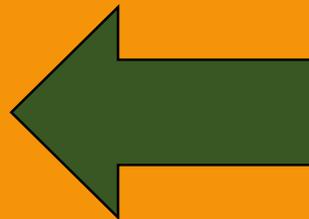
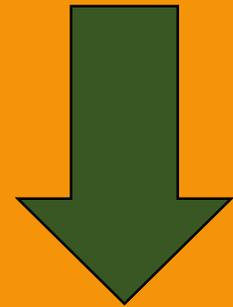
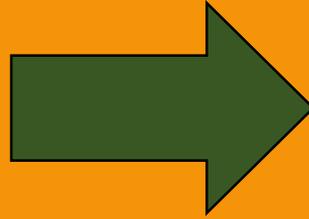
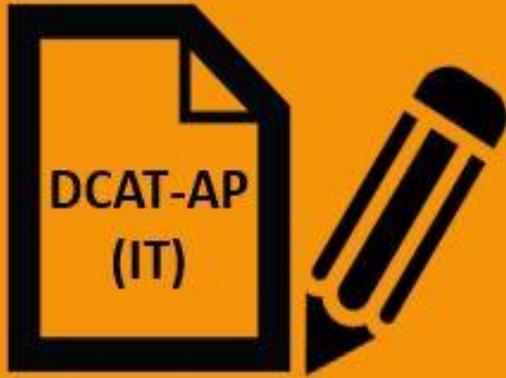
La documentazione resa disponibile in consultazione è la seguente:

1. **il documento di specifica (in .pdf)**, che fornisce in dettaglio le classi e le proprietà che costituiscono il profilo italiano DCAT-AP_IT. Il profilo è descritto in termini di diagramma UML e, analogamente alla specifica europea, per ciascuna classe e proprietà sono fornite tutte le informazioni necessarie per la loro identificazione e il loro utilizzo;
2. **il diagramma UML (in .png)**, che fornisce la rappresentazione grafica delle classi e delle proprietà che costituiscono il profilo, oltre alle loro relazioni e cardinalità;
3. **l'ontologia (in .owl)**, che descrive attraverso l'uso del linguaggio OWL (Ontology Web Language) il profilo illustrato nel documento e rappresentato nel diagramma UML. L'ontologia e il documento di specifica sono allineati in termini di etichette di classi e proprietà e relative definizioni. L'ontologia è stata definita seguendo le best practice in materia assicurando il pieno allineamento con **DCAT**, il vocabolario standard W3C su cui è basato DCAT-AP. Pertanto, come descritto anche nella specifica, nell'ontologia sono state definite alcune classi nel "namespace" specifico di DCAT-AP_IT come sottoclassi di quelle definite da DCAT. L'ontologia è resa disponibile in download, in fondo alla pagina, nel formato nativo .owl. Tuttavia, per agevolarne la lettura e la comprensione, l'ontologia è visualizzabile e "navigabile" attraverso l'applicazione **WebVOWL**, alla pagina <http://www.dati.gov.it/webvowl>. Esistono altri strumenti per la visualizzazione dell'ontologia in HTML. Si segnala per esempio, il servizio open-source **LODE (Live OWL Documentation Environment)** che consente di estrarre automaticamente le classi, le diverse proprietà, le dichiarazioni dei namespace dall'OWL e di restituirle, insieme con le loro definizioni testuali, in una pagina HTML navigabile e *human-readable* **DCAT-AP IT in LOD (versione in italiano)**, **DCAT-AP IT in LOD (versione in inglese)**.
4. **esempi (in .ttl e .rdf)**, utili per una migliore comprensione del profilo e per la sua corretta implementazione. Gli esempi sono riportati anche nella sezione 7 della specifica. Alcuni URI utilizzati negli esempi sono fittizi e indicati a mero titolo dimostrativo.

Partecipazione

Gli interessati possono inviare, **entro il 29 febbraio p.v.**, i propri commenti e proposte di modifica sulla specifica, sul diagramma UML e sull'ontologia OWL, attraverso il template, disponibile in formato .odt in fondo alla pagina, da trasmettere, debitamente compilato, all'indirizzo di posta elettronica info@dati.gov.it.

http://www.dati.gov.it/consultazione/dcat-ap_it





Valorizzazione patrimonio informativo pubblico: anticipazioni per le Linee guida 2016

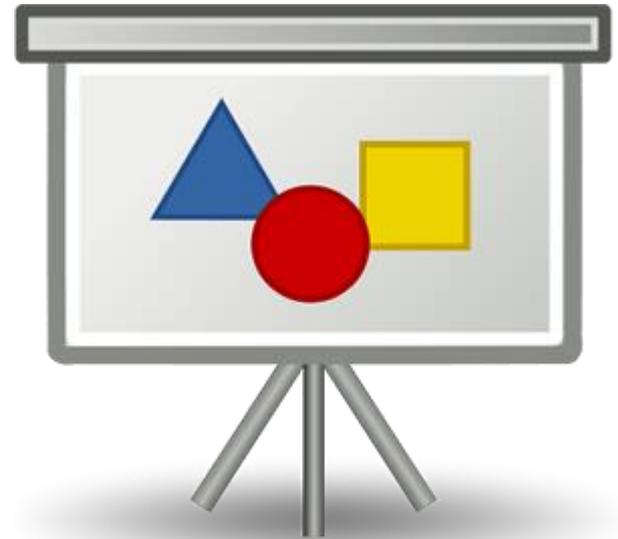
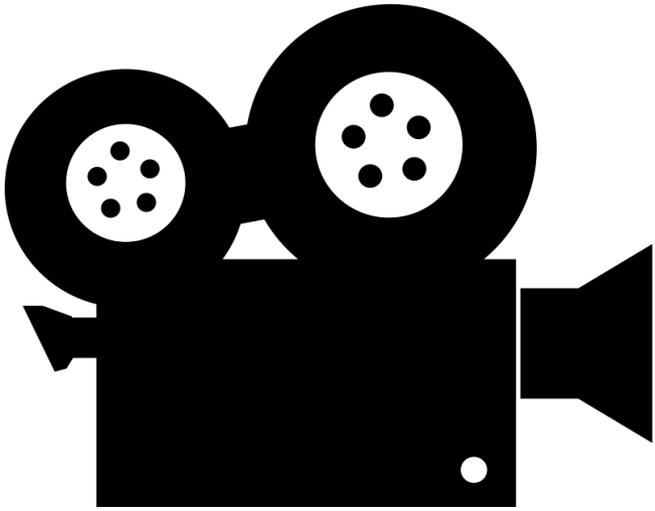
Presentazione della Consultazione sul profilo dei meta-dati DCAT-AP IT, Gabriele Ciasullo (AgID)



Illustrazione del profilo italiano dei metadati DCAT-AP IT, Giorgia Lodi (AgID) e Antonio Rotundo







[Iscriviti](#)

Per iscriverti a un evento devi essere registrato

Organizzato da FormezPA

Progetto: dati.gov.it

Intervengono



Partecipano



tutti i partecipanti

Consultazione pubblica sul profilo italiano dei metadati per i dati aperti

Webinar - 18 Febbraio 2016 - ore 12:00

Come comunicato in occasione del [lancio della consultazione pubblica sul profilo italiano dei metadati \(DCAT-AP IT\)](#) per la descrizione dei dati disponibili presso la pubblica amministrazione, l'Agenzia per l'Italia Digitale (AgID) - in collaborazione con Formez PA - promuove un seminario online dedicato all'illustrazione del profilo DCAT-AP IT, dando ampio spazio alla discussione e agli approfondimenti che saranno richiesti dai partecipanti.

Programma dell'evento:

- 12.00** Introduzione, Gianfranco Andriola (FormezPA)
- 12.10** Presentazione della Consultazione sul profilo dei meta-dati DCAT-AP IT, Gabriele Ciasullo (AgID)
- 12.20** Illustrazione del profilo italiano dei metadati DCAT-AP IT, Giorgia Lodi (AgID) e Antonio Rotundo (AgID)
- 12.45** Domande e risposte
- 13.30** Chiusura

Termine iscrizioni: Giovedì, 18 Febbraio, 2016 - 10:30

[Tweet](#)[G+](#) 0

<http://eventipa.formez.it/node/69013>