



Linked open data Sicilia,
9-10 novembre 2018, Palermo
ods2018.opendatasicilia.it #ods2018

“Digital Single Gateway Regulation” passaggio cruciale

Gabriele Francescotto, Francesca Gleria, Ciro Spataro

Regolamento del parlamento europeo e del consiglio
che istituisce uno sportello digitale unico
per l'accesso a informazioni, procedure e servizi di assistenza
e di risoluzione dei problemi
che modifica il regolamento UE n.1024/2012

Aiuto e consigli per i cittadini
dell'UE e la loro famiglia



Vivere e viaggiare >
Guida pratica al fare impresa
in Europa



Fare impresa >

Български

Lietuvių

Digital Single Gateway Regulation (Consiglio + Parlamento Eu - 3/10/2018) video

Cosa

Un punto unico di accesso per cittadini e imprese

Informazioni (garantire uguali diritti per cittadini EU che si muovono da un Paese all'altro)

Procedure (anche online e anche complete)

Servizi di assistenza (diffondere pratiche di assistenza già sperimentate es. EURES)

Come

Un accesso unico che garantisca

Chiarezza (Requisiti minimi di qualità)

Ordine (Standard comunicativi)

Sicurezza (Eidas->SPID)

“Once-only-principle” (+ la catena protezione dati personali)

Temi

Residenza, domande borse di studio, riconoscimento titoli accademici, tessera sanitaria europea, immatricolazione di un veicolo, richieste pensione

...

Chi

Commissione + Coordinatori Nazionali

Alcuni punti del regolamento interessanti

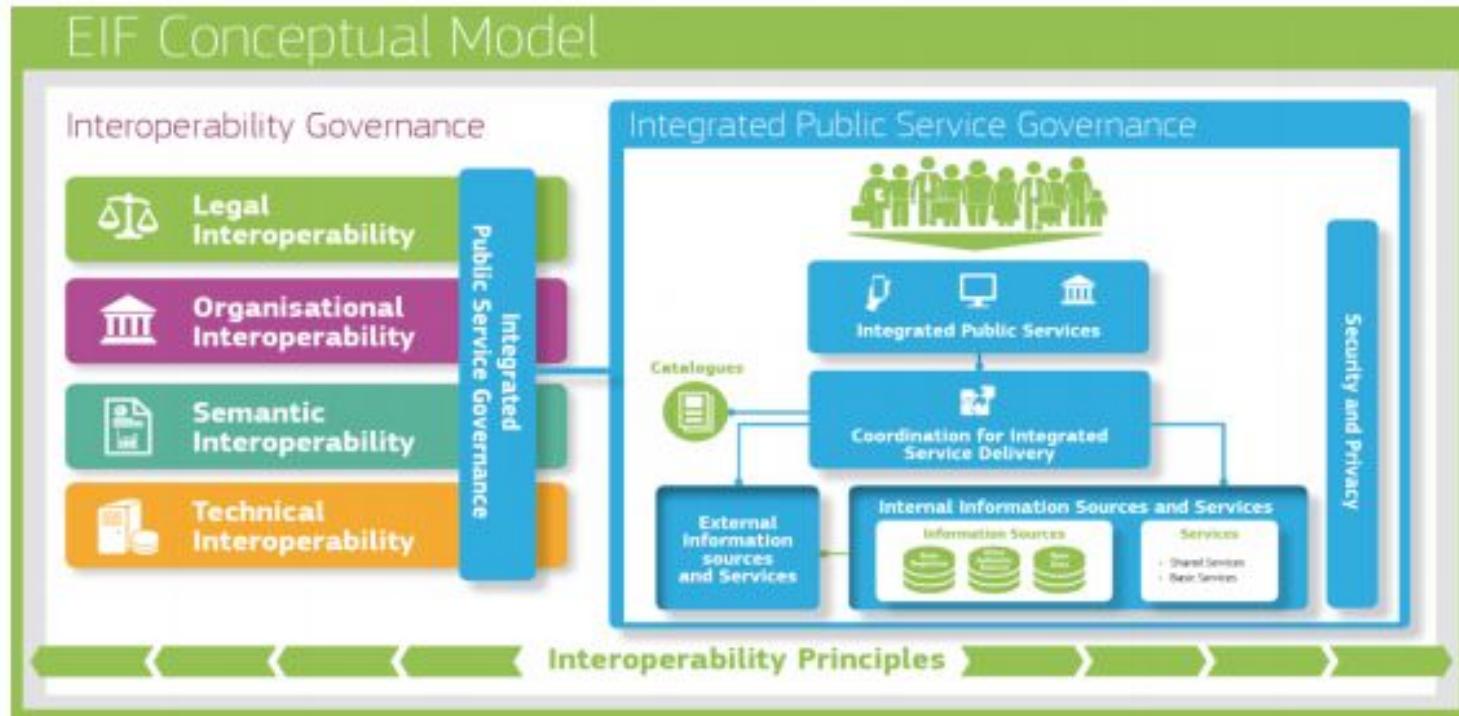
Dalle considerazioni in premessa sugli **obiettivi** del regolamento:

(24) ...chiarire le implicazioni di una procedura interamente in linea (25) ...stabilire requisiti tecnici conseguenti (26)... non entrare in conflitto con autorità nazionali

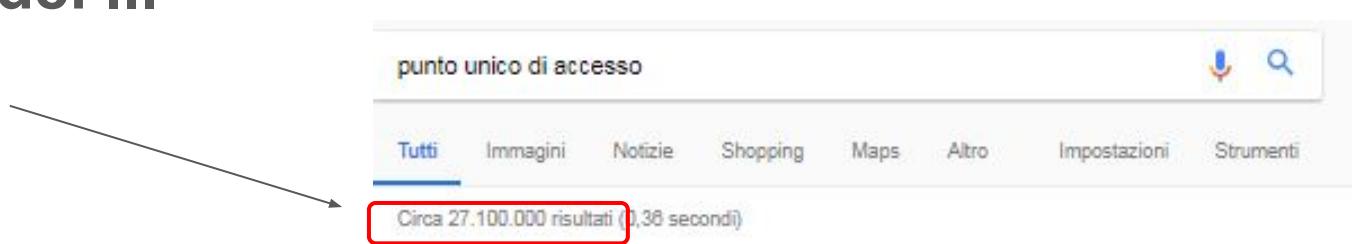
(44) ...messa a punto di un **sistema tecnico sicuro** protetto per lo scambio transfrontaliero di documenti relativi ai cittadini/imprese coinvolti nelle procedure

(55) ...Specificare funzionalità e strumenti tecnici di supporto allo sportello,... una interfaccia utenti unica, ...**convergenza** nazionale dei vari link, **evitare** confusione, **duplicazioni** ... **ridurre al minimo l'intervento umano nell'aggiornamento dei link** ...**opportuno creare collegamento diretto tra i sistemi tecnici degli stati membri** ... **avvalersi del vocabolario CPSV-AP per facilitare interoperabilità...**

Quindi siamo qui: framework europeo di interoperabilità



**Scenario
portali di accesso,
portali tematici,
Modellazione dei ...**



EUROPA

ITALIA

ITALIA

ITALIA

ITALIA



ITALIA

TRENTINO

TRENTINO

TRENTINO

TRENTINO

Cosa abbiamo imparato con gli open data



As-Is

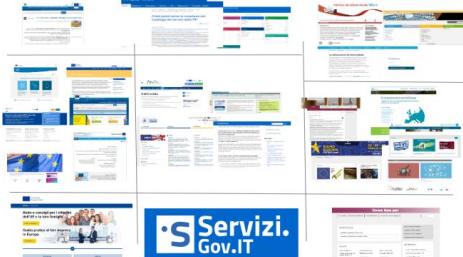
- +150 Data Portals in EU
- Different metadata
- Limited accessibility



To-Be

Pan European Data Portal
A single point of access

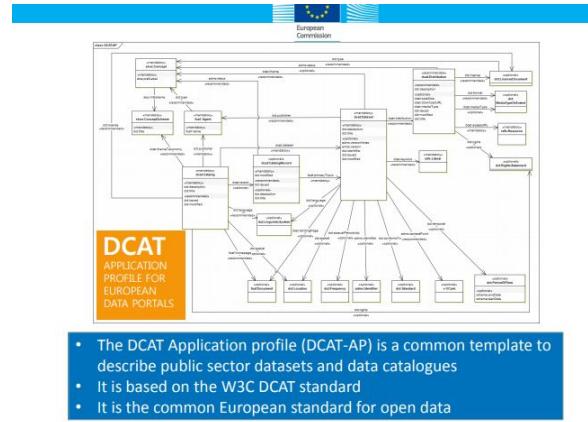
<https://www.cmimarseille.org/sites/default/files/newsite/library/files/en/Promoting%20Semantic%20Interoperability%20in%20Europe%20%26%20Open%20Data.pdf>



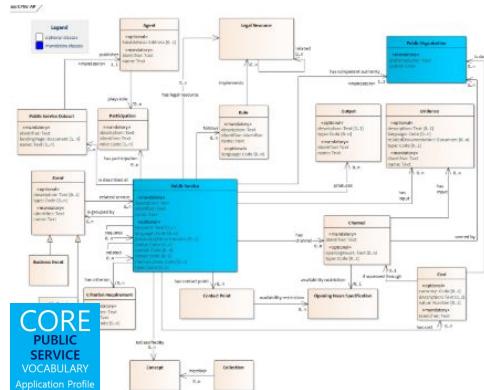
As-Is



To-Be
Service
Pan European Data Portal
A single point of access



- The DCAT Application profile (DCAT-AP) is a common template to describe public sector datasets and data catalogues
- It is based on the W3C DCAT standard
- It is the common European standard for open data

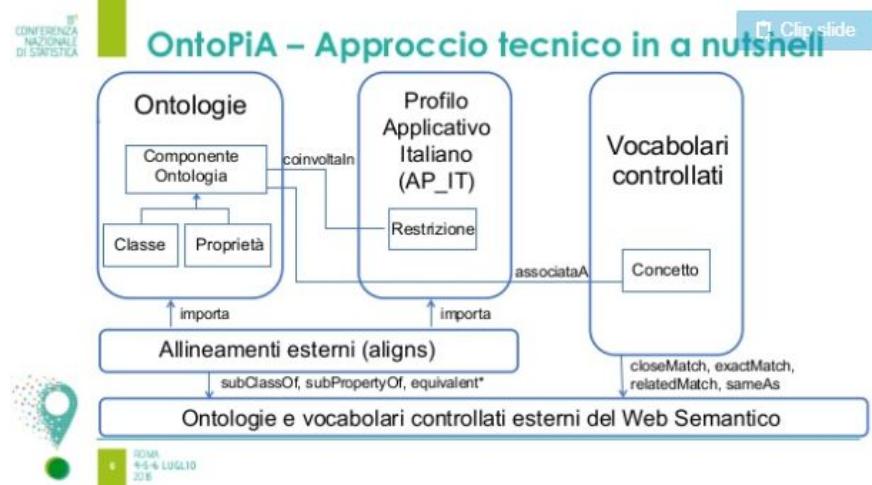


Cosa abbiamo in Italia

Molto

CONFERNZA
NAZIONALE
DI STATISTICA

OntoPiA – Approccio tecnico in a nutshell



ROMA
4-5-6 LUGLIO
2016

<https://www.slideshare.net/slidedistat/giodi-ontopia-la-rete-di-ontologie-e-vocabolari-controllati-per-la-pubblica-amministrazione>

355 commits	12 branches	0 releases	7 contributors	CC-BY-4.0
Branch: master New pull request				Find file Clone or download
giorgialodi	update of some labels in version 0.2 of Route ontology	Latest commit 4eebd31 8 days ago		
Ontologie	update of some labels in version 0.2 of Route ontology	8 days ago		
Presentazioni	converting URIs into w3id.org/italia/controlled-vocabulary for authen...	8 months ago		
VocabolariControllati	upload new version 0.2 of channel controlled vocabulary. The version...	12 days ago		
.gitignore	Gitignore.	8 months ago		
AUTHORS	Update AUTHORS	10 months ago		
LICENSE.md	Create LICENSE.md	10 months ago		
OntoPiA.png	updated readme and OntoPiA figure	8 months ago		
README.md	added README for the Public Contract Ontology; updated main readme	3 months ago		

Verso OntoPiA - Classi di contenuto

Docs » Servizi pubblici (CPSV-AP_IT) Edit on GitHub

Classi di contenuto per i portali istituzionali

Istanze pilota

Albo e trasparenza

Eventi pubblici (CPEV-AP_IT)

Organizzazioni (COV-AP_IT)

Indirizzi e luoghi (CLV-AP_IT)

Punti di interesse (POI-AP_IT)

Personne (CPV-AP_IT)

Prezzi e offerte (POT-AP_IT)

Social Media (SM-AP_IT)

Servizi pubblici (CPSV-AP_IT)

Ruoli (RO-AP_IT)

Strutture ricevitive (ACCO-AP_IT)

Tempo (TI-AP_IT)

Unità di misura (MI-AP_IT)

copertura temporale* only Intervallo Temporale*

data di ultimo aggiornamento* max 1 (xsd:date or xsd:dateTime)

ha canale* some Canale di erogazione*

ha costo* only Costo

ha input* only Input

ha metodo di autenticazione* some Autenticazione

In particolare vocabolari - ontologie

Verso OntoPIA - Classi di contenuto

latest

Search docs

Classi di contenuto per i portali istituzionali

stanze pilota

Albo e trasparenza

Eventi pubblici (CPEV-AP_IT)

Organizzazioni (COV-AP_IT)

ndirizzi e luoghi (CLV-AP_IT)

Punti di interesse (POI-AP_IT)

Personne (CPV-AP_IT)

Prezzi e offerte (POT-AP_IT)

Social Media (SM-AP_IT)

Servizi pubblici (CPSV-AP_IT)

Docs » Vocabolari controllati

Edit on GitHub

Vocabolari controllati

In questa sezione vengono raccolti i vocabolari controllati definiti da AgID e resi disponibili via API.

Secondo il Piano Triennale per l'informatica nella PA (cap. 4: Strutture immateriali), al fine di favorire il processo di scambio dati tra Pubbliche amministrazioni è necessario:

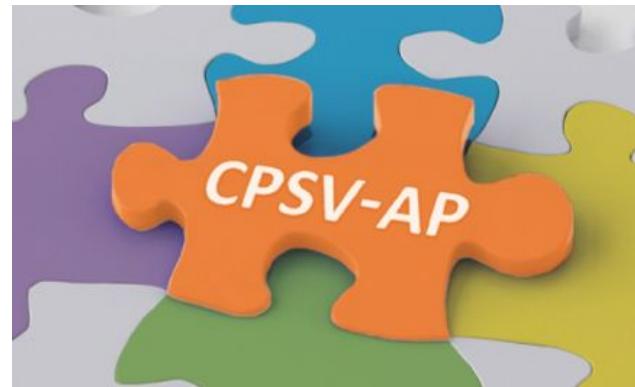
- armonizzare e standardizzare codici e nomenclature ricorrenti in vocabolari controllati, da utilizzarsi nell'implementazione delle basi di dati pubbliche. I vocabolari controllati sono pertanto risorse utili sia ad avviare il processo di normalizzazione dei dati in possesso della PA sia a offrire alle imprese e ai privati punti di riferimento ufficiali per il popolamento delle loro basi di dati;
- identificare e definire modelli di dati (ontologie) condivisi in particolare per dati trasversali ai diversi domini applicativi (ad es. persone, organizzazioni, servizi, luoghi).

Canali di erogazione dei servizi

Bozza traduzione italiana CPSV-AP (Profilo di applicazione del vocabolario del servizio pubblico principale)

<https://vocabolario-controllato-servizi-pubblici.readthedocs.io>

CPSV-AP-IT



Cosa non abbiamo ancora

Un deciso commitment a livello nazionale (risorse + modello organizzativo federato = progetto !) per poter costruire una rete di PA attive e coordinata su scala nazionale/regionale/comunale

Una governance partecipata a nodi collaborativi su scala nazionale

<https://lg-patrimonio-pubblico.readthedocs.io/it/latest/aspettiorg.html?highlight=gruppo%20lavoro>

Maggiori riferimenti all'importanza degli standard europei per contribuire come paese/regioni/comuni alla crescita economica europea guidata dai dati (tutti i dati anche OGD)

Una diffusione di **cultura del dato** (qualità, valore, standard, ecc.) fra tutti gli operatori del servizio pubblico anche nei piccoli comuni

Questo regolamento potrebbe essere l'occasione giusta

Cosa abbiamo iniziato a fare in Trentino

Getting ready for a Digital Single Gateway

**The implementation of the CPSV-AP in the Provincia autonoma di Trento
from modelling to end-user services (chatbots)**

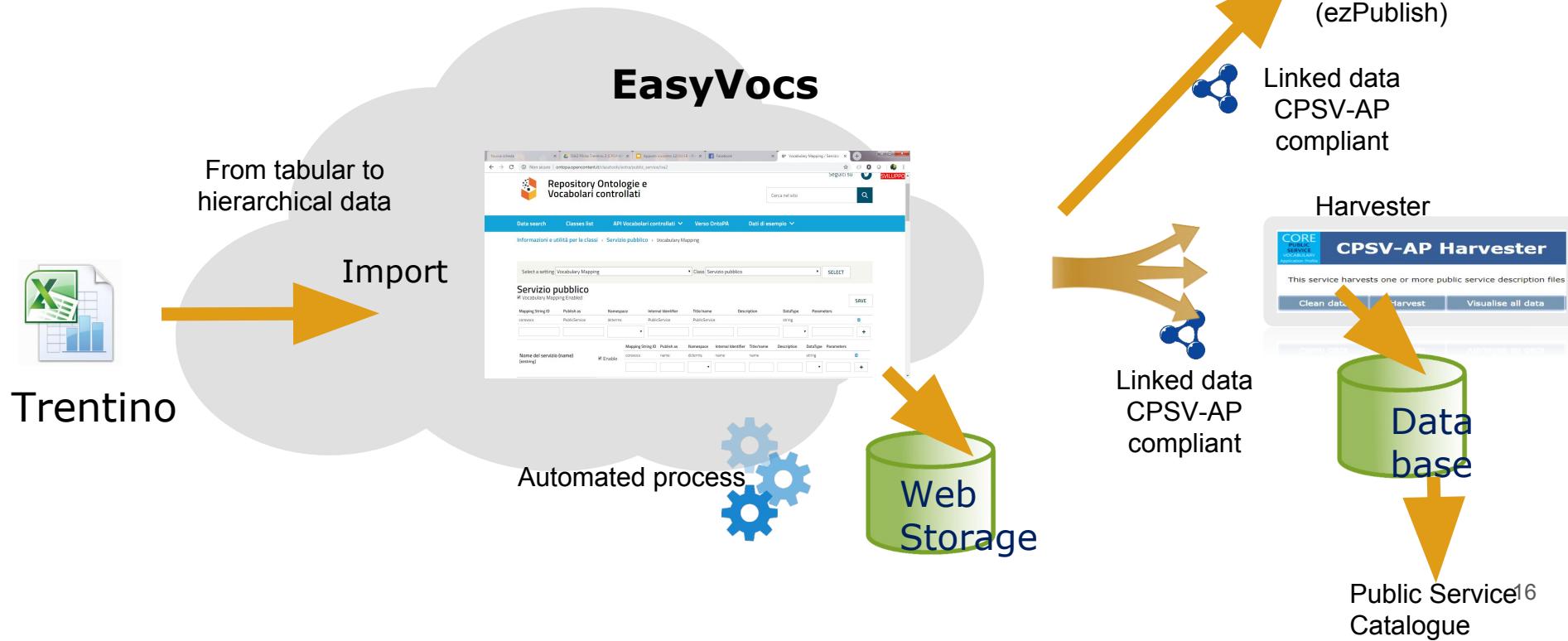
First Meeting - Bruxelles - 12 October 2018

The screenshot shows the joinup platform interface for the "Core Public Service Vocabulary Application Profile". The top navigation bar includes links for "COLLECTIONS", "SOLUTIONS", and "KEEP UP TO DATE". A sidebar on the left has sections for "Overview", "Members", and "About". The main content area features a banner for the "CORE PUBLIC SERVICE VOCABULARY Application Profile" with a "Semantic Interoperability Community (SEMIC)" badge and a "Downloads: 326" button. Below the banner, there's a "Table of Content" with links to "What is the CPSV-AP", "Process & Methodology", "Information on codeception", "Migration and use cases", "CPSV-AP Tools", "Additional documentation and related links", "Published CPSV-AP version 2.1 (version 1.1 of the CPSV-AP specifications can be downloaded here)", and a note about submitting feedback. There are also "Discussions" and "Releases" sections, each with a count of 108 and 4 respectively. At the bottom, there are links for "Core Public Service Vocabulary Application Profile", "Comments to the final draft of CPSV-AP v2.1", and "Public service categories".

Transforming the data (Trentino pilot)

Starting from CPSV-AP EU Excel Template

Data: datafiles and API



<https://joinup.ec.europa.eu/solution/core-public-service-vocabulary-application-profile/releases>

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1sNrdaeGmfZerNI4mh1vOMReM8rYmnbgFweHr3h5J3Hs/edit?usp=sharing>

Lavoro complesso ma gestibile

rappresenta un investimento per garantire interoperabilità semantica a livello EU
dei propri servizi

- Una indipendenza della struttura dei dati dalla loro visualizzazione (interfacce possono cambiare non cambiano i dati)
- Una indipendenza dall'ontologia utilizzata (tool permette mapping fra ontologie differenti)
- Una indipendenza dalla versione dell'ontologia (gestisce il cambiamento nel tempo)

Cosa si aspettano i cittadini?

Perché è importante descrivere i servizi secondo standard: alimentare applicazioni di chiunque utilizzi i dati per promuovere i servizi, direttamente o indirettamente

Quindi ben venga la promozione attraverso i grandi player...

asilo nido

CERCA IN QUESTA ZONA

Piccole Birbe Società Cooperativa Sociale
5,0 ★★★★★ (3)
Asilo nido - Via Antonio Meucci, 9
Aperto fino alle ore 16:00

Asilo Nido Palermo Paideia
5,0 ★★★★★ (2)
Asilo nido - Via Principe di Villafranca, 36
Aperto fino alle ore 16:00

Comune Asili Nido
Asilo nido - Via Acquicella, 62

Asilo Nido
Asilo nido - Via Santa Maria di Capua, 34

Asilo Nido Papavero
Asilo nido - Via Aciareale

Ustica
Alicudi Porto
Filicudi
San Vito Lo Capo
Alcamo
Favignana
Marsala
Petrosino
Mazara del Vallo
Castelvetrano
Corleone
Lercara Friddi
San Giovanni
Cefalù
Termini Imerese
Santo Stefano di Camastra
Castelbuono
Parco delle Madonie
Petralia Sottana
Gangi
Nicosia
Leonforte

... ma non solo!!!!

Descrivere i servizi pubblici: foglio di calcolo

The screenshot shows a LibreOffice Calc spreadsheet window titled "public_service.csv". The spreadsheet contains data about various public services, structured in a table with columns labeled A through J.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	name	nome_alternativo	intro	description	identifier	chi_pu_fare_dor	come_aderire	giorni_di_attesa	contact_point	copertura_tempo
2	Iscrizione asilo nido	Domanda di ammissione	Il servizio consente la domanda di ammissione	La domanda di ammissione	SP-212	Possono fare richiesta	E' possibile presentarsi	10	Punto di contatto per "Contatto per il punto di	30
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										

Below the table, the status bar shows "Sheet 1 of 1", "Default", "Average: ; Sum: 0", and a page number "20".

Descrivere i servizi pubblici: web form (sito web)

Nome del servizio (richiesto)
Indicare il nome del servizio evitando acronimi, riferimenti normativi o codici non esaustivi, es. 'Dichiarazione precompilata'

Iscrizione asilo nido

Nome alternativo
È possibile indicare precedente

Come aderire (richiesto)
descrivere come l'utente deve usare la modulistica, a chi inviarla, attraverso quale canale, in che tempi, ecc...

Domanda di ammissione al nido

E' possibile presentare domanda di ammissione al nido direttamente presso la Segreteria del Comune di Treville - Via Roma, 17 in orario di apertura al pubblico oppure mediante l'invio alla casella di posta del Servizio della seguente documentazione:

- Modulo - Domanda di ammissione al nido d'infanzia a tempo pieno/parziale
- Documento d'identità del genitore che lo sottoscrive

Percorso: paragraph

Breve descrizione
Indicare una sintesi utilizzando un linguaggio chiaro e semplice

Il servizio consente di:

Giorni di attesa, dalla richiesta
indicare il numero massimo di giorni entro i quali il servizio viene erogato

10

Punti di contatto
Inserire un riferimento a un punto di contatto predisposto dell'ente, si può indicare l'organizzazione

Nomi

Punti di contatto

Comune di Treville

Copertura geografica
Indicare se il servizio ha una copertura geografica, ossia, si riferisce a un determinato territorio

Tags selezionate: Comune di Treville

Tags suggerite:

Non vi sono tags da suggerire.

AGGIUNGI NUOVO

Descrivere i servizi pubblici: quali informazioni?

Analizzare le ontologie per capire i dati minimi da raccogliere

The screenshot shows the Protege ontology editor interface. On the left, the 'Class hierarchy: 'Servizio Pubblico'' is displayed, showing a tree structure of classes under 'owl:Thing'. Key nodes include 'Agent', 'Characteristic', 'Value', 'Costo', 'Requisito per il Servizio', 'Autenticazione', 'Standard Tecnico', 'Sottotema del Servizio', 'Stato', 'Tipo del Servizio', 'Tema del Servizio', 'Tipo attività', 'Tipo Attività Organizzazione Privata', 'Tipo Attività Organizzazione Pubblica', 'Tipo di Evento per il Servizio', 'Tipo di Input e Output del Servizio', 'Tipo Partecipazione', 'Tipologia del Canale del Servizio', 'Entity', 'Error1', 'Evento', and 'Feature'. The 'Annotations' tab is selected on the right, displaying a list of annotations for 'Servizio Pubblico'. A large red diagonal watermark 'Protégé' is overlaid across the right side of the interface.

Annotations: 'Servizio Pubblico'

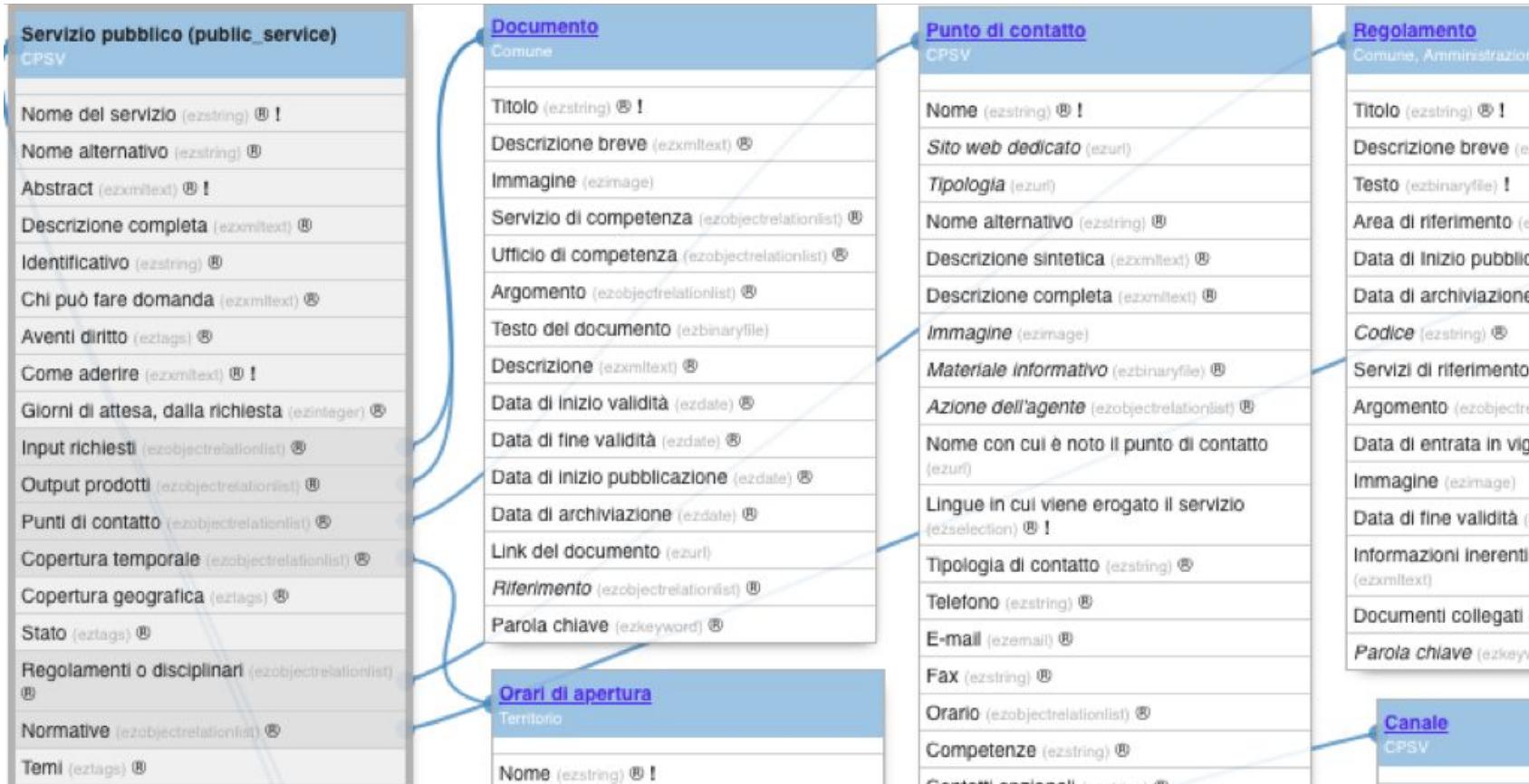
Description: 'Servizio Pubblico'

SubClass Of (Anonymous Ancestor)

- 'parola chiave per il servizio' **only** rdfs:Literal
- 'richiede servizio' **only** Servizio
- 'possiede ruolo nel tempo' **some** 'Ruolo nel tempo'
- 'ha input' **only** 'Input Servizio'
- hasSpatialCoverage **only** Feature
- 'è conforme a regola' **only** 'Regola tecnica'
- 'ha metodo di autenticazione' **some** Autenticazione
- hasOnlineContactPoint **only** OnlineContactPoint
- 'produce output' **only** 'Output Servizio'
- name **some** rdfs:Literal
- 'relativo a servizio' **only** Servizio
- 'è fisicamente disponibile presso' **only** Feature
- 'ha tempo di lavorazione' **max** 1 'Tempo di Lavorazione del Servizio'
- hasTemporalCoverage **only** TemporalEntity
- identifier **exactly** 1 rdfs:Literal
- 'ha canale di erogazione' **some** 'Canale di erogazione'
- description **some** rdfs:Literal
- 'ha costo' **only** Costo
- 'altro codice servizio' **only** rdfs:Literal
- 'ha stato del servizio' **max** 1 'Stato del Servizio'

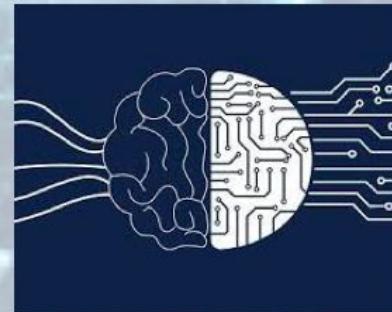
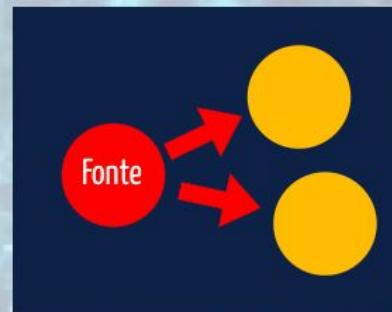
Descrivere i servizi pubblici: quali informazioni?

Dati minimi che occorre garantire, per descrivere un servizio



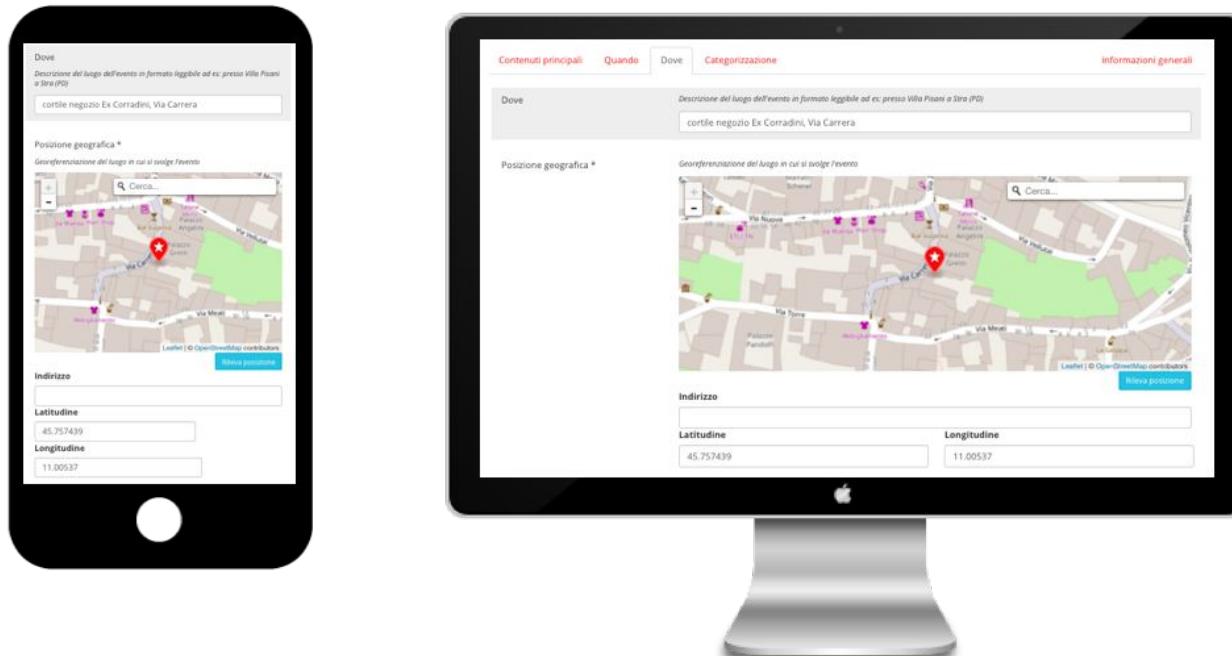
Strutturare l'informazione attraverso il sito web

- E' essenziale che l'informazione venga generata ed aggiornata in un solo posto, **da parte dei responsabili del servizio**, quindi distribuita automaticamente su tutti i canali (digitali e non)
- Tranquilli: le macchine sono (ancora) molto stupide ed hanno bisogno di essere addestrate; serve venir loro incontro, **strutturando i dati secondo standard**



Cosa cerchiamo di fare: favorire la strutturazione dei dati da parte di chiunque

Obiettivo: recuperare il dato strutturato alla fonte e da chi detiene la conoscenza, attraverso applicazioni (microservizi) che nascondono agli utenti la complessità tecnica delle ontologie



Un esempio: OpenAgenda



Ala: eventi e manifestazioni

Calendario ufficiale della città

Programma

Scarica il programma mensile in pdf

Rubrica associazioni

Registro ufficiale del comune

Sei un'associazione?

Scopri come partecipare!



AGO
13

Solitari come lupi, collettivi come api: laboratorio di scrittura creativa e cena letteraria

BioAgriturismo Malga Riondera Orari del corso di scrittura creativa: Sabato 21.05.2016 dalle 9.30 alle 12.30 e dalle 14.30 alle 17.30 Domenica 22.05.2016 dalle 9.30 alle 12.30 e dalle 14.30 alle 17.30



AGO
24

Il labirinto del silenzio

Cinema Teatro "G. Sartori" ore 20.45

Regia: Giulio Ricciarelli.
Cast: Alexander Fehling, Andre' Szymanski, Friedenike Becht, Johannes Krisch, Hans Jochmann.
Genere: Drammatico.
Durata: 124'

[Calendario](#) [Sulla mappa](#)

Quando?

Oggi

Questo fine settimana

I prossimi 7 giorni

I prossimi 30 giorni

Tutti

Cosa?

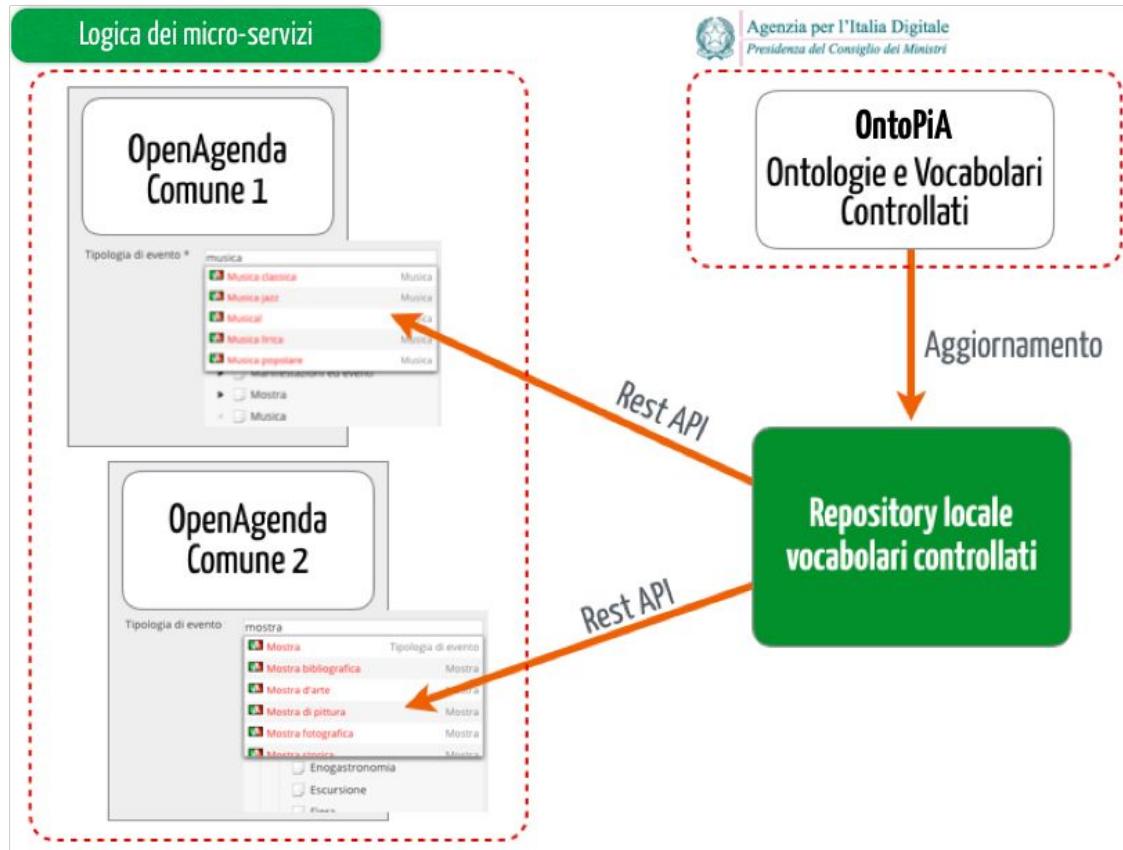
Tutti

Cinema (1)

Esempio: OpenAgenda, il calendario eventi partecipato



OntoPiA (AgID): la guida per l'evoluzione del modello dati



Allineamento delle classi di contenuto

un modello dati in costante evoluzione

COMUNI

Comune Trento

Comune Rovereto

Comune Riva

Comune ...

Comune 160

Biblioteca 1

Biblioteca 2

PROVINCIA

Trentino Cultura

CPEV

Trentino Famiglia

CPSV

COV

Cinformi

CPV

1 Richiesta nuova classe

2 Modifica classe

3 Allineamento su tutti i siti

Repository condiviso delle classi

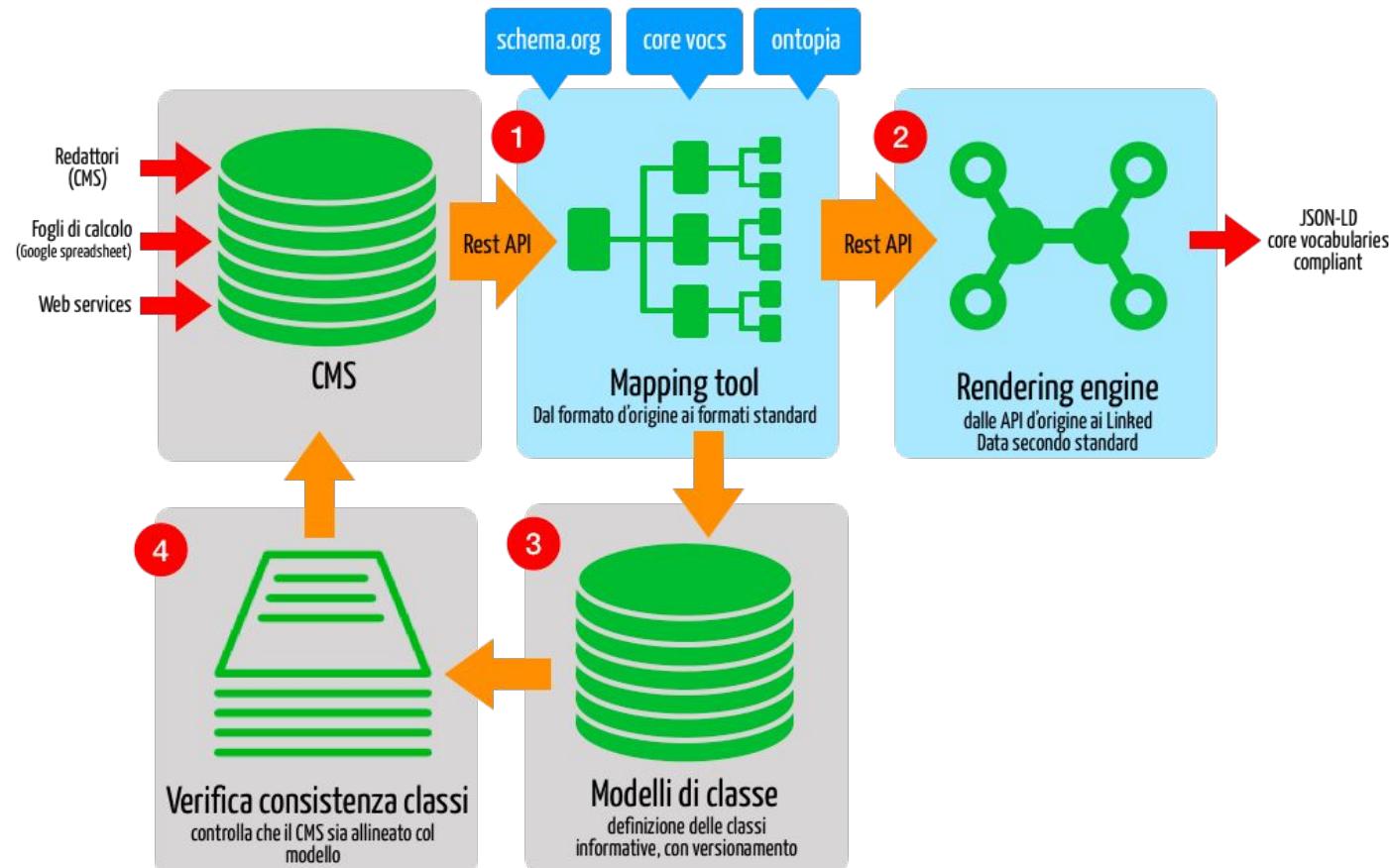
architettura PSI trentina

Ufficio Stampa

Come tenersi aggiornati alle ontologie in evoluzione



Come tenersi aggiornati alle ontologie in evoluzione



EasyVocs in azione

Ho già delle API: come posso convertirle in Linked Data conformi agli standard?

The screenshot shows the EasyVocs 2.0 web application interface. On the left, there's a sidebar with the title "EASYVOCS 2.0" and two orange buttons: "Home" and "Logout - Easyvocs". The main content area has a header "EasyVocs 2.0" and a subtitle "Your one-stop solution for all mapping needs". It features two input fields: "Map Evento agenda" and "To Event". Below these is a large button labeled "HERE IS YOUR JSON-LD API". At the bottom, there's a section titled "Properties for Evento agenda content class" with a "SAVE" button.

EASYVOCS 2.0

Home

Logout - Easyvocs

Map Evento agenda

To Event

HERE IS YOUR JSON-LD API

OpenPA URL
(agenda_event)

Entity url

You're mapping the "agenda_event" content class to the <http://schema.org/Event.jsonld> ontology

These are the current mappings of EZ
class agenda_event
(signature:
643a1700f90323d7974de6c214ce715f
)

Properties for Evento agenda content class

SAVE

EasyVocs in azione

Ho già delle API: come posso convertirle in Linked Data conformi agli standard?

The screenshot shows the EasyVocs 2.0 web application interface. On the left, there is a sidebar with 'EASYVOCS 2.0' at the top, followed by 'Home' and 'Logout – Easyvocs'. The main content area has a title 'Map Evento agenda' and a large heading 'EasyVocs 2.0'. Below it, the text 'Your one-stop solution for a...' is partially visible. A form contains 'OpenPA URL (agenda_event)' and 'Entity url'. A message says 'You're mapping the "agenda_event" content class to the http://...'. To the right, a vertical list of Schema.org classes is shown, with 'Event' selected. A scrollable list of URLs for various schema types follows, with 'https://w3id.org/italia/onto/CPEV/PublicEvent' highlighted in blue.

Schema.org

- Action
- Event
- Person
- Place
- Organization
- Intangible
- Service
- GovernmentService
- MedicalEntity
- CreativeWork
- Product

CP*V

- <https://w3id.org/italia/onto/ADMS/SemanticAssetDistribution>
- <https://w3id.org/italia/onto/CPEV/Playbill>
- <http://www.w3.org/2006/vcard/ns#Organization>
- <https://w3id.org/italia/onto/TI/TimeIndexedEvent>
- <https://w3id.org/italia/onto/SM/Image>
- <https://w3id.org/italia/onto/I0/Topic>
- <http://www.w3.org/2006/vcard/ns#Kind>
- <http://dati.gov.it/onto/dcatapit#Organization>
- <http://xmlns.com/foaf/0.1/Agent>
- <http://dati.gov.it/onto/dcatapit#Agent>
- <https://w3id.org/italia/onto/POT/Offer>
- <https://w3id.org/italia/onto/CPEV/Audience>
- <https://w3id.org/italia/onto/AccessCondition/AccessCondition>
- <https://w3id.org/italia/onto/SM/OnlineContactPoint>
- <https://w3id.org/italia/onto/SM/Review>
- <https://w3id.org/italia/onto/ADMS/SemanticAsset>
- [**https://w3id.org/italia/onto/CPEV/PublicEvent**](https://w3id.org/italia/onto/CPEV/PublicEvent)
- <https://w3id.org/italia/onto/I0/Agent>
- <https://w3id.org/italia/onto/ADMS/Project>

EasyVocs in azione

Ho già delle API: come posso convertirle in Linked Data conformi agli standard?

The screenshot shows the EasyVocs 2.0 interface. At the top, there is a navigation bar with a 'Map' button, a dropdown menu 'Servizio pubblico (public_service)', a 'To' field containing the URL <https://w3id.org/italia/onto/CPSV/PublicService>, and a 'GO' button.

The main title 'EasyVocs 2.0' is displayed prominently. Below it, the subtitle 'Your one-stop solution for all mapping needs' is shown. There are two input fields: 'OpenPA URL (public_service)' and 'Entity url'. To the right of the entity URL field is a purple button labeled 'HERE IS YOUR JSON-LD API'.

A message below the entity URL field states: 'You're mapping the "public_service" content class to the https://w3id.org/italia/onto/CPSV/PublicService ontology'. To the right, another message says: 'These are the current mappings of EZ class public_service (signature: 0e9c79dc378ed5977836647ef9ae1f26)'.

Below this, a section titled 'Properties for Servizio pubblico (public_service) content class' is shown. It contains a 'SAVE' button. A specific mapping is highlighted: 'Nome del servizio → https://w3id.org/italia/onto/I0/name' with a 'UNMAP' button and an 'Ignore' checkbox.

At the bottom left, there is a 'Content class property description:' field. The bottom right corner contains the page number '34'.

Un esempio concreto sugli eventi pubblici

OpenAgenda a Rovereto: <http://www.comune.rovereto.tn.it/eventi>



ViviRovereto

Agenda degli eventi

LA FINALE SABATO 10 NOVEMBRE
SMART LAB ROVERETO

Strike!
storie di giovani
che cambiano le cose

Dove Smart Lab

Quando Sabato 10 novembre 2018

Orario Dalle ore 18.00

Durata Circa 4 ore

Costi Ingresso gratuito

JSON-LD

+ -

+ -

+

-

📞 +39 342 928 0049

✉️ info@cooperativasmart.it

🌐 <http://www.smartlabrovereto.it/>



Un esempio concreto sugli eventi pubblici

OpenAgenda a Rovereto: <http://www.comune.rovereto.tn.it/eventi>



ViviRovereto

Agenda degli eventi

JSON-LD

```
[ - {
      @id: "http://www.comune.rovereto.tn.it/var/rovereto/storage/images/applicazioni2/openagenda/eventi/storie-di-gi...
      - @type: [
          "https://w3id.org/italia/onto/SM/Image"
        ],
      - https://w3id.org/italia/onto/10/name: [
          - {
              @language: "it",
              @value: "10_11_strike.jpg"
            }
        ],
      - {
          @id: "http://www.comune.rovereto.tn.it/easyvocs/object/112833#1541869200-1541890740",
          - @type: [
              "https://schema.org/Event",
              "https://w3id.org/italia/onto/CPEV/PublicEvent"
            ],
          - http://schema.org/url: [
              - {
                  @value: "http://www.smartlabrovereto.it/",
                  @language: "it"
                }
            ],
          - https://w3id.org/italia/onto/10/name: [
              - {
                  @value: "Strike! La finale 2018",
                  @language: "it"
                }
            ],
          - https://w3id.org/italia/onto/SM/hasImage: [
              "http://www.comune.rovereto.tn.it/var/rovereto/storage/images/applicazioni2/openagenda/eventi/storie-di-gi...
            ],
          - http://schema.org/offers: [
              - {
                  @value: "Ingresso gratuito",
                  @language: "it"
                }
            ],
          - https://w3id.org/italia/onto/10/description: [
      ]]
```

