

Roma, 2 aprile 2019

# ISA<sup>2</sup> nel contesto delle attività internazionali di AgID

**Daniela Maria Intravaia** – Responsabile Ufficio Coordinamento Attività Internazionali  
**Daniele Tatti** - Responsabile del Servizio Rapporti Europei - Delegato nazionale Comitato ISA<sup>2</sup>

# Compiti di AgID a livello internazionale

## Codice dell'Amministrazione Digitale

(art. 14 bis, c.1)

## Statuto di AgID

- «... è preposta alla realizzazione degli obiettivi dell'Agenda Digitale Italiana, **in coerenza** con gli indirizzi dettati dal Presidente del Consiglio dei Ministri o dal Ministro delegato e con l'**Agenda digitale europea**»
- «...**presta la propria collaborazione alle istituzioni dell'Unione europea** e svolge i compiti necessari per l'**adempimento degli obblighi internazionali assunti dallo Stato nelle materie di competenza**»
- «...svolge il ruolo di **autorità di riferimento nazionale in ambito UE ed internazionale** e assicura la presenza italiana ai lavori della DG CNECT e a progetti e iniziative della UE nell'ambito dell'innovazione digitale »

# Attività dell'Ufficio Coordinamento Attività Internazionali

L'Ufficio assicura lo svolgimento regolare dei compiti attribuiti all'AgID coordinando, talvolta seguendo direttamente, una varietà di interventi che rientrano in **cinque ampie categorie**

Attività consultive UE

Attività progettuali UE

Supporto al processo legislativo UE

Attività OCSE

Attività internazionali e rapporti bilaterali

# Attività consultive UE

Negli ambiti di competenza dell'Agenzia, l'Ufficio **assicura la partecipazione all'attuazione delle politiche digitali** dell'UE, anche esprimendo delegati nazionali

I **Comitati di Comitologia** supportano la Commissione UE nell'**esecuzione di norme europee di settore**, anche definendo i programmi di lavoro e le call for proposal di programmi europei

I **gruppi di esperti** contribuiscono a livello tecnico all'attuazione della normativa settoriale UE e i **tavoli CEN** alla necessaria standardizzazione, su impulso della Commissione

In alcuni casi, l'Ufficio viene coinvolto informalmente dalla UE (es: European Blockchain Partnership) o **fornisce supporto su richiesta** di altre amministrazioni o delegati nazionali di programma (es. SC6 H2020)

AgID partecipa a **trentotto tavoli consultivi europei**

## Comitati di Comitologia

- **Comitato ISA<sup>2</sup>**
- Comitato WAD

## Gruppi di esperti

- CEF Telecom
  - eIDAS
  - PSI
- WAD Expert Group

## Gruppi di esperti

- TC434 "Electronic Invoicing"
  - TC440 "Electronic Public Procurement"
- TC428 "Digital competences and ICT professionalism"
  - Focus Group "DLT"

# Attività progettuali UE

L'Ufficio **promuove la partecipazione alle *call for proposal*** negli ambiti di competenza dell'Agenzia e fornisce informazioni e supporto alle altre aree di AgID

I principali settori dell'attività progettuale sono l'**identità digitale**, la **fatturazione elettronica** e l'**eProcurement**

L'Agenzia partecipa attualmente a **sette progetti** cofinanziati dai programmi **Horizon 2020** e **CEF Telecom**

## Progetti CEF Telecom

- EeSI - European eInvoicing Standard in Italy
- SCALES - eInvoicing
- ESPD Interoperability and Diffusion
- FICEP - First Italian Crossborder eIDAS Proxy
- IleP - Italian Interoperable eProcurement
- NCPeH - Deployment of Generic Cross Border eHealth Services in Italy

## Progetti Horizon 2020

- WADcher - Web Accessibility Directive Decision Support Environment
- *ONCE - ONce-only services for Citizens and Enterprises [proposta]*



# Supporto al processo legislativo UE

Durante la **fase ascendente del processo legislativo europeo**, l'Ufficio assicura la partecipazione (attraverso presidio diretto o invio di contributi scritti di carattere tecnico-normativo) ai **tavoli di coordinamento** indetti dal Dipartimento Politiche Europee, nelle materie di competenza dell'Agenzia, ai fini della definizione della posizione negoziale italiana

L'Ufficio può essere chiamato a fornire supporto diretto alla **Rappresentanza di Bruxelles**, anche partecipando, se necessario, alle riunioni dei **Working Party del Consiglio**

L'Ufficio contribuisce anche a dialoghi strutturati e consultazioni UE su impulso esterno (Dipartimento Politiche Europee, Dipartimento Funzione Pubblica) o di propria iniziativa, nelle materie di competenza

## Fascicoli legislativi

- Regolamento Single Digital Gateway
- Regolamento Libera circolazione dei dati non personali
- Regolamento ECI (European Citizens' Initiative)
- Proposta Direttiva rifusione PSI
- Proposta Regolamento ePrivacy
- Proposta Direttiva Accessibility Act
- Proposta Direttiva Copyright
- Dossier Trasparenza legislativa

# Attività OCSE

L'Agenzia è delegata a partecipare ai tavoli di lavoro dell'OCSE **Working Party of Senior Digital Government Officials (E-Leaders)** e all'**Expert Group on Open government data**

L'Ufficio coordina o provvede direttamente alla compilazione dei numerosi **questionari** OCSE su tematiche attinenti il ruolo del digitale nella pubblica amministrazione

Garantisce un costante coordinamento con gli Uffici OCSE anche su tematiche affini per garantire una visibilità del ruolo della PA nel sistema paese

Collabora con l'**Observatory on Public Sector Innovation** anche per realizzazione di paper tematici (Blockchain 2018)

Coordina il **Thematic Group on emerging technologies**, avente ad oggetto soprattutto blockchain e intelligenza artificiale

## Attività WP E-Leaders

- Coordina il Gruppo Tematico su Tecnologie Emergenti (IA e Blockchain) nella pubblica amministrazione
- Partecipa al Gruppo Tematico su e-Identity
- Partecipa alla Task Force sui Digital Government Indicators
- Partecipa al Gruppo di Lavoro sul ruolo delle Agenzie Digitali
- Partecipa attivamente, anche come Peer reviewer, alle Digital Government Reviews (Colombia e Brasile come PR, Marocco e Cile)

## Questionari OCSE

- Digital Government Indicators
- OECD Open Government Data Survey Economic Survey Italy
- Assessing the use and implementation of the OECD Recommendation on Digital Government Strategies

# Attività Internazionali e rapporti bilaterali

In ambito **Nazioni Unite** l'Agenzia partecipa ai lavori dell'Expert Group "Role of public institutions on the transformative impact of new technologies" dell'UNDESA ed è preposta alla compilazione dell'"UN eGovernment Survey"

L'AgID ha collaborato accanto a DFP nella stesura dell'"Open Data Charter" e del relativo Piano d'azione nazionale. Inoltre partecipa attivamente alle attività dell'Internet Governance Forum

In ambito internazionale l'AgID è chiamata spesso a fornire contributi ai **tavoli di lavoro ISO** e a presenziare ad importanti eventi per riportare l'esperienza italiana di governo digitale

L'Agenzia ha al suo attivo anche importanti rapporti bilaterali con la Cina (nati nell'ambito della **China-Italy Science, Technology and Innovation Programme**) e con numerosi Paesi che inviano proprie delegazioni all'Agenzia o la invitano ad incontri (Uruguay, Polonia, Argentina, Montenegro, Turchia, Serbia, Francia, Spagna, Azerbaijan, Colombia, Repubblica Dominicana)

## Presenza internazionale

- WEF Annual Meeting of the New Champions 2016 e 2017
- eGovernance Forum 2017
- eXperience Colombia 2017
- Singapore Cyberweek 2017
- World Government Summit 2018
- Politico AI Summit: Innovation and Governance 2018
- China International Big Data Industry Expo 2018
- Annual Public Sector Transformation conference 2018
- International Open Data Charter Conference 2018
- Ministerial Meeting of Electronic Government of Latin America and the Caribbean 2018



# Esempio di attività consultiva UE

## Il programma ISA<sup>2</sup>

Il programma ISA<sup>2</sup> - **Interoperability Solutions for European Public Aministrations, **B**usinesses and **C**itizens**, istituito con Decisione (UE) 2015/2240, ha l'obiettivo di rendere efficiente, efficace, tempestiva e di elevata qualità l'interazione elettronica transfrontaliera e intersettoriale tra le pubbliche amministrazioni europee e i loro «clienti». Il programma finanzia circa **40 azioni** con un **budget di € 131 milioni** per il **periodo 2016-2020**

La Commissione Europea guida il programma con il supporto di un Comitato di comitologia (ISA<sup>2</sup> Committee) che discute e approva il programma di lavoro annuale e partecipa alla sua gestione, assistito da un Gruppo di esperti nazionali (ISA<sup>2</sup> Coordination Group). Attraverso il proprio delegato, AgID rappresenta il Governo italiano nel Comitato ISA<sup>2</sup>. Alcuni gruppi di specialistici e di esperti tecnici seguono i temi e le azioni specifiche finanziate dal programma

### **AgID segue direttamente nove tavoli ISA<sup>2</sup>:**

- ISA<sup>2</sup> Committee
- ISA<sup>2</sup> Coordination Group
- Specialist groups: ELISE (location interoperability), TESTA (Paneuropean Network), Geospatial solutions
- Gruppi tecnici azioni ISA<sup>2</sup>: DCAT-AP e GEO DCAT-AP (specifiche Data Catalogue Vocabulary database pubblici europei), CPOV (Core Public Organisation Vocabulary), NIFO (National Interoperability Framework Observatory)



# Alcuni prodotti del programma ISA<sup>2</sup>

- eTrustex (piattaforma per lo scambio sicuro dei documenti)
- DCAT-AP (Standard di metadati)
- LEOS (Strumento per la redazione di testi legislativi)
- ESPD (Documento interoperabile per il procurement europeo)
- EUPL (Licenza open source)
- NIFO (National Interoperability Framework Observatory)

Fonte: [https://ec.europa.eu/isa2/solutions\\_en](https://ec.europa.eu/isa2/solutions_en)

Check out our interoperability and open source solutions to cut red tape.  
More to come!

| Key and generic interoperability enablers   | Semantic interoperability  | Decision making and legislation  | EU policies -Supporting instruments  | e-Procurement/ e-Invoicing   | Geospatial solutions   | Supporting instruments for public administrations |
|---|--|--|--|--|--|---|
| Secure document exchange platform<br><b>e-TrustEX</b>   | ArchiMate diagrams visualising e-Document lifecycle<br><b>e-Docs</b>             | Tool facilitating the editing of legislative texts<br><b>LEOS</b>                | To gather statements of support online<br><b>OCS for ECIs</b>                              | Communication and Information Resource Centre for Administrations, Businesses and Citizens<br><b>CIRCABC</b> | National Interoperability Framework Observatory<br><b>NIFO</b>                       |   |
| Data model for describing public services and the associated life and business events<br><b>CPSV-AP</b> | Data communication network service<br><b>TESTA</b>                               | e-Procurement system for Public Administrations<br><b>Open ePrior</b>            | Tool facilitating participation in public procurement across the EU<br><b>ESPD</b>         | EU Interoperability Reference Architecture and EU Interoperability Cartography<br><b>EIRA &amp; EICart</b>   | Open Project Management Methodology<br><b>PM<sup>2</sup></b>                         |   |
| Metadata standard<br><b>DCAT-AP</b>   | To share your own semantic assets<br><b>Core Vocabularies</b>                    | Tool for mapping certificates necessary in public procurement<br><b>e-Certis</b> | Tool to manage and share reference codes<br><b>Re3gistry</b>                               | Tool for creating, managing and analysing online surveys and public consultations<br><b>EUSurvey</b>         | Open source licence<br><b>EUPL</b>   |   |
| Government metadata management<br><b>ADMS</b>   | Multilingual platform for collaborative thesaurus management<br><b>VocBench3</b> | Common assessment method for standards and specifications<br><b>CAMSS</b>        | Platform for sharing and reuse of IT solutions for public administrations<br><b>Joinup</b> | Interoperability Maturity Model<br><b>IMM</b>  | Interoperability and conformance testing platform<br><b>Interoperability TestBed</b> |   |



# L'interoperabilità in AgID <sup>1/2</sup>

L'**interoperabilità** è un **fattore chiave** nel processo di trasformazione digitale a livello nazionale e, a maggior ragione, a livello europeo. AgID punta a sfruttare anche la leva rappresentata dal programma ISA<sup>2</sup> per **favorire l'interoperabilità e la cooperazione tra le pubbliche amministrazioni italiane e i diversi ecosistemi**, come emerge dal Piano Triennale per l'ICT (v. cap. 4)

La visione che sottende il nuovo modello di interoperabilità, contenuto nella **Comunicazione COM(2017)134** e articolata nei **livelli tecnologico, semantico, organizzativo e giuridico**, rappresenta una costante ispirazione per l'azione dell'AgID

A supporto della strategia contenuta nel Piano Triennale, AgID ha sottoposto a consultazione pubblica nel maggio 2018 le **Linee Guida del Modello di Interoperabilità**, conformi all'art. 71 del CAD e coerenti con l'EIF (European Interoperability Framework)

# L'interoperabilità in AgID <sup>2/2</sup>

Il lavoro nei gruppi specialistici e nei gruppi di esperti tecnici si è concretizzato nella definizione del **profilo metadati europeo** per i portali dei dati, utilizzato come base di riferimento per quello italiano, e del **Core Public Organisations Vocabulary (CPOV)**, asset semantico importante che rappresenta il data model standard per le basi di dati che contengono informazioni sulle Pubbliche Amministrazioni, come l'Indice della PA (IPA) gestito dalla stessa AgID

---

Nel frattempo, l'Italia ha allestito un proprio **nodo eIDAS**, nell'ambito del progetto FICEP, al quale si sono già «agganciati con successo tre Stati membri, realizzando così interoperabilità di livello transfrontaliero:

- Grecia
- Svezia
- Estonia

Sono in corso di finalizzazione i collegamenti con Spagna, Belgio e Germania



**Grazie per  
l'attenzione**

[intravaia@agid.gov.it](mailto:intravaia@agid.gov.it)

[tatti@agid.gov.it](mailto:tatti@agid.gov.it)