



Agenzia per l'Italia Digitale

Presidenza del Consiglio dei Ministri

AgID e informazione geografica

Gabriele Ciasullo

Roma, 18 giugno 2015

La nuova figura professionale del *Geographic Information Manager*
Link campus University



Dati territoriali

“qualunque informazione geograficamente localizzata”



Situazione di contesto

- patrimonio di dati molto consistente e variegato
- significativa frammentazione a tutti i livelli di governo
- sovrapposizioni di dati e competenze

Obiettivo manifesto

- azioni finalizzate ad assicurare un adeguato livello di interoperabilità dei dati
- agevolare la pubblicità di dati e servizi

Esigenza “nascosta” (?)

- azione coordinata e strutturata a livello nazionale
- governance del settore



Repertorio nazionale dei dati territoriali

➤ Istituzione RNDT

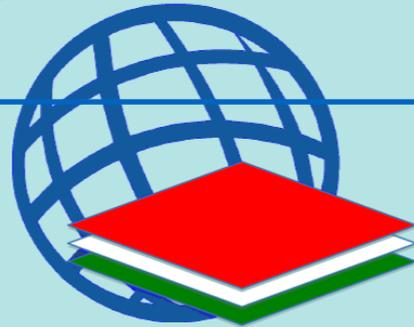
Catalogo nazionale dei metadati riguardanti i dati territoriali - e i relativi servizi – deputato all'erogazione del servizio di ricerca, in coerenza sia con le finalità di pubblicità perseguite dal legislatore attraverso la norma istituiva, sia con le finalità di disponibilità e ricerca dei metadati, connesse all'attuazione della direttiva INSPIRE (2007/2/CE) e confermate con la norma di recepimento della direttiva medesima

- situazione formale
- situazione di fatto
- inserimento del RNDT nell'ambito delle infrastrutture condivise del Sistema Pubblico di Connettività (SPC)



RNDT a supporto della strategia sull'informazione geografica

Catalogo come strumento di conoscenza



RNDT
REPERTORIO NAZIONALE
DEI DATI TERRITORIALI

RICERCA (Pubblica amministrazione, Professionisti, Imprese, Cittadini)

Funzione strategica e DSS

- analisi di settore
- pianificazione territoriale (trasporti, ambiente, urbanistica, sicurezza, fiscalità, ecc.)
- gestione infrastrutture
- utility
- trasparenza

Governance

- ottimizzazione risorse esistenti
- verifica esigenze comuni
- riuso e condivisione dati
- razionalizzazione nuove acquisizioni
- sviluppo interoperabilità e cooperazione app.tiva
- qualità dei dati

Sviluppo economico

- nuove opportunità di business
- attività professionali
- minor costo dei dati
- Integrazione dati/servizi
- localizzazione attività
- adeguamento prodotti a standard



Comitato per le regole tecniche sui dati territoriali

Periodo di intervento: 2007 – 2010

Regole tecniche prodotte:

- ✓ l'utilizzo dei dati catastali
- ✓ definizione del contenuto del Repertorio nazionale dei dati territoriali
- ✓ formazione la documentazione e lo scambio di Ortofoto digitali alla scala nominale 1:10000
- ✓ adozione del Sistema di riferimento geodetico nazionale
- ✓ formazione e contenuto dei Database geotopografici

ALLO SCADERE DEL PRIMO MANDATO NON E' STATO PIU' RINNOVATO



Iniziativa AgID

Attivare processi finalizzati al mantenimento delle specifiche già prodotte e alla definizione di nuove regole tecniche, in materia di informazione geografica, ai fini dell'interoperabilità tra sistemi informatici e dello sviluppo di progetti connessi alla realizzazione dell'Agenda digitale

- ampio coinvolgimento dei soggetti che operano nel settore e degli stakeholder
- riprendere le attività mediante la (ri)costituzione dei gruppi di lavoro



COMUNICAZIONE DELLA COMMISSIONE (2014/C 240/01)

Orientamenti sulle licenze standard raccomandate, i dataset e la tariffazione del riutilizzo dei documenti

3.1 Categorie di dati — Priorità di pubblicazione

..... si possono individuare nelle categorie tematiche seguenti i dataset per cui più forte è la domanda di riutilizzo nell'UE e la cui disponibilità a tal fine potrebbe quindi ricevere priorità.

Categoria	Esempi di dataset
1. Dati geospaziali	Codici di avviamento postale, mappe e carte nazionali e locali (mappe catastali, carte topografiche, carte nautiche, carte del territorio con suddivisioni amministrative ecc.)



Agenzia per l'Italia Digitale

Presidenza del Consiglio dei Ministri

Geolocalizzazione

Azione 2.13 del programma ISA

European Union Location Framework

Questionario su uso e integrazione dell'informazione territoriale nei servizi di egovernment

L'informazione geografica è usata e integrata nei processi delle pubbliche amministrazioni negli Stati Membri dell'UE? In che modo?

Quali sono i benefici osservati dall'utilizzo più ampio ed efficace dell'informazione geografica in tali processi?

Quali iniziative sono prese dagli Stati Membri per supportare e realizzare l'integrazione della componente territoriale nei servizi di e-gov?

EULF raccomandazioni: ipotesi di istituzione di un Ufficio ad-hoc quale riferimento nazionale per la gestione dell'Informazione geografica

What can Italy learn from and contribute to the EULF? – Selected Recommendations

- e-government and location strategies should be closely integrated
- services should be designed from a user perspective, optimising the use of location data and services
- procurement and funding should be targeted at priority services, using INSPIRE
- relevant standards are vital in achieving interoperability and efficiency: technical standards, identifiers, metadata etc



l'azione AgID

- le basi di dati della Pubblica Amministrazione devono contenere, in funzione dei servizi da erogare, i necessari elementi di geo-localizzazione;
- le amministrazioni rispettano le linee guida/regole tecniche in materia di dati geografici, basate su standard nazionali ed internazionali, a garanzia dell'interoperabilità di dati e servizi;
- è necessaria un'attività di formazione volta a favorire la diffusione della conoscenza sulle tematiche della geo-localizzazione, sia nell'ambito della P.A. sia rivolta al mondo delle imprese ;
- è prioritario il riutilizzo dell'informazione geografica in funzione dell'elevata domanda di tale tipologia di dati che, come osservato dalla Commissione europea nelle Linee guida PSI, risultano essere i più richiesti dagli utenti.

AgID è impegnata su queste azioni con l'obiettivo di creare le migliori condizioni per la realizzazione di servizi a valore aggiunto di immediato utilizzo per cittadini, professionisti, imprese e pubbliche amministrazioni.



Agenzia per l'Italia Digitale

Presidenza del Consiglio dei Ministri

Grazie per l'attenzione

ciasullo@agid.gov.it