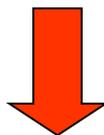

**I diritti d'uso nella condivisione delle
informazioni geografiche:
un'esperienza in corso**

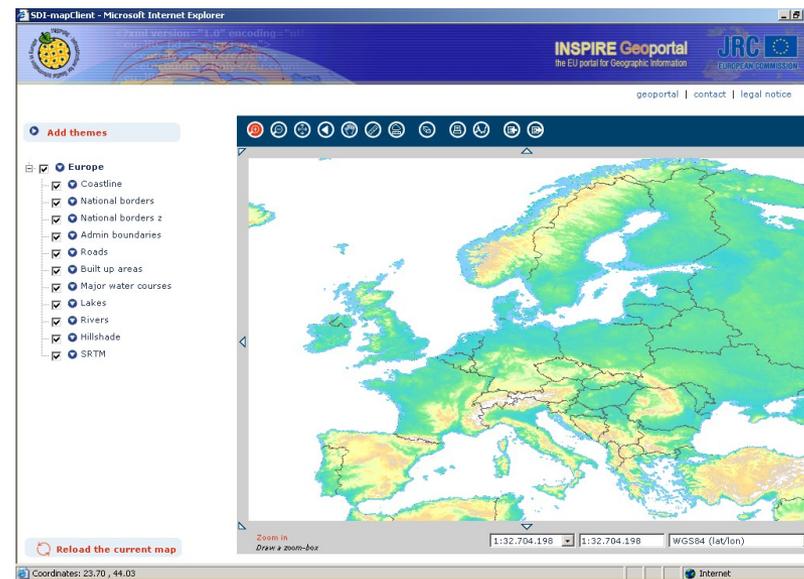
- ◆ Contesto
- ◆ L'esperienza della IDT piemontese
- ◆ Il metodo seguito
- ◆ Fase I – Contesto normativo
- ◆ Fase II - La matrice "*dati/categorie d'uso/modalità di accesso*"
- ◆ Fase III – Linee Guida e Geolicenses
- ◆ Stato dell'arte
- ◆ Appendice
 - ◆ quadro normativo
 - ◆ contesto internazionale

◆ Servizi e documenti elettronici **offrono un enorme potenziale** per la condivisione ed il riuso delle informazioni

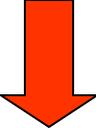
◆ Ma è facile la violazione, anche involontaria, dei diritti riferiti a terzi o ai soggetti che mettono a disposizione dati e metadati



◆ Necessità di individuare nuove soluzioni di gestione e regolamentazione in termini di **accesso, uso e riuso** delle informazioni disponibili



Contesto

- ◆ In termini generali secondo la direttiva **INSPIRE** una IDT deve comprendere:
 - ◆ i metadati, i set di dati territoriali e i servizi relativi ai dati territoriali,
 - ◆ i servizi e le tecnologie di rete,
 - ◆ gli **accordi** in materia di **condivisione, accesso e utilizzo** dei dati
 - ◆ i meccanismi, i processi e le procedure di coordinamento e di monitoraggio stabilite, attuate o rese disponibili conformemente alla direttiva
- 
- ◆ Risulta pertanto utile considerare non solo gli aspetti propriamente tecnici, ma anche l'insieme di **policies e strategie** di supporto che necessariamente devono accompagnare una IDT, per decretarne l'effettivo successo



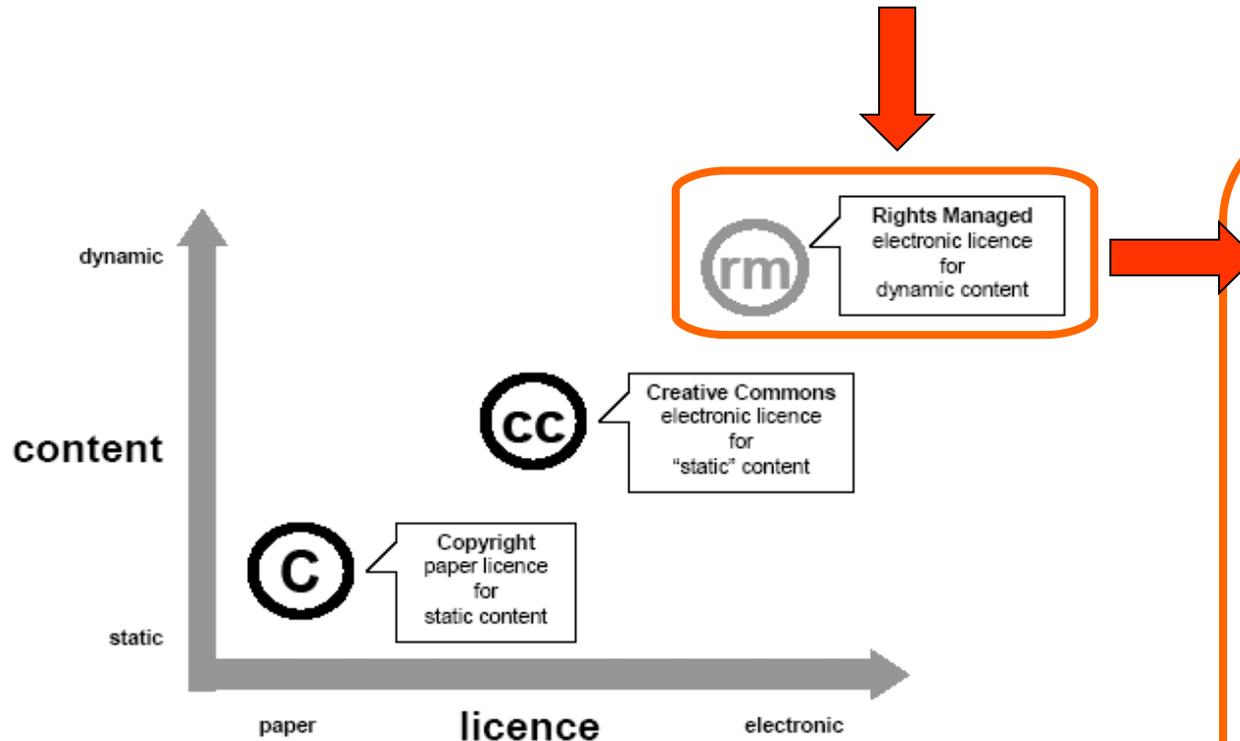
La Direttiva **INSPIRE** riconosce l'importanza di tutelare l'**intellectual property rights** dei dati della PA, attraverso l'applicazione del **GeoRM**.



Geo Rights Management nell'ambito della PA costituisce:

- ◆ uno strumento per applicare **distribution policies** al contesto digitale;
- ◆ un supporto per trasferire i "diritti d'uso" agli utilizzatori finali, attraverso un sistema di **click-licence**.

“Geo Rights Management”



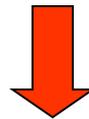
Electronically implemented Licenses



(“INSPIRE Network Services Architecture – Draft”)

L'esperienza della IDT piemontese

- ◆ Nell'ambito del **SIGr-Sistema Informativo Geografico regionale**, secondo quanto previsto dalla direttiva INSPIRE, è disponibile un **Catalogo delle risorse** (dati e banche dati a valenza geografica, prodotti e relativi servizi);
- ◆ Catalogo e servizi sono accessibili, secondo modalità diverse, sia alla pubblica amministrazione che a soggetti privati: al momento sono già consultabili più di 1500 schede metadato, relative sia a Regione Piemonte, sia alle Province piemontesi, sia alla Città di Torino



Diversi soggetti della PA partecipano quindi attivamente al sistema, ma proprio il suo crescente utilizzo a qualche anno dall'avvio rende evidente la **necessità di disciplinare in modo più formale la partecipazione dei diversi attori**

L'esperienza della IDT piemontese

- ◆ Avvio delle attività in materia di interoperabilità giuridica con la realizzazione della prima bozza di **“Disciplina d'uso”** per l'Infrastruttura di Dati Spaziali SITAD (conclusa nel 2005) e le prime **liberatorie** su alcuni dataset geografici
- ◆ Protocollo d'intesa per la condivisione, valorizzazione e diffusione del Patrimonio Informativo Regionale - DGR n. 11/1161 del 24 ottobre 2005
- ◆ successiva fase di approfondimento e di analisi grazie anche a specifica Borsa di studio CSI-Piemonte, per **approfondire** aspetti metodologici ed organizzativi inerenti la **condivisione ed il riuso dei dati territoriali**



Verso le **“Linee guida relative all'uso delle informazioni geografiche”** e un set di **“standard geolicences”**.

L'esperienza della IDT piemontese

La **Disciplina d'uso**, elaborata nella fase iniziale di costituzione del Catalogo e conclusa nel 2005, si concentrava essenzialmente sulle regole di accesso e utilizzo del SITAD, fornendo:

- ◆ definizioni di riferimento
- ◆ regole di accesso per le diverse categorie di utilizzatori, distinti in Utenti e Autorità Registrate, in relazione alle modalità d'uso (pubblicazione e consultazione)

Non forniva però indicazioni sulle possibilità d'uso del singolo dato

E' disponibile a titolo informativo nella sezione Documentazione del catalogo, ma non è vincolante per la partecipazione al sistema

L'esperienza della IDT piemontese

o dei dati attraverso
Servizio di scarico
nistico
ni di Utilizzo prima di
ti

Definisce la gratuità dello scarico e vieta la commercializzazione dei dati scaricati, ma non indica nel dettaglio gli usi consentiti

Fino ad ora manca un quadro complessivo di riferimento che dia indicazioni generali comuni entro cui muoversi (es. Disciplinare del Cartografico conteneva indicazioni di orientamento diverso)

L'esperienza della IDT piemontese

Approvazione nel 2005 dello schema di **Protocollo d'intesa per la condivisione, valorizzazione e diffusione del Patrimonio Informativo Regionale** (DGR n. 11/1161 del 24 ottobre 2005)

Introduce concetto di un unico patrimonio informativo della PA regionale

Norme generali comuni sulla disponibilità reciproca delle informazioni:

- ◆ disponibilità a titolo gratuito per tutti gli enti di PA, Ricerca, Scuola
- ◆ impegno per gli Enti Firmatari di definire a breve le modalità di condivisione dell'iniziativa con gli operatori economici



Costituisce punto di riferimento importante, anche se non è specifico per l'informazione geografica, ma ad oggi gli Enti firmatari sono ancora pochi

L'esperienza della IDT piemontese

Avvio di attività specifica sui dati geografici per:

- ◆ **regolamentare uso, riuso e diffusione** dei dati geografici disponibili presso la PA;
- ◆ definire una **nuova modalità di utilizzo** delle informazioni geografiche in termini di condivisione, uso e riuso, a metà strada tra il "niente è permesso" (**copyright**), ed il "tutto è permesso" (**no-copyright**)

Il metodo seguito

L'approccio "***alcuni diritti riservati***" prevede la formulazione di un **business model**, che regola la diffusione dei dati, attraverso un **set di diritti d'uso** abbinati ad una specifica risorsa geografica.

FASE I



Contesto normativo relativo all'uso dei geodati

FASE II



Matrice "dati/categorie d'uso/condizioni di accesso"

FASE III



Linee Guida e geolicenses

Fase I - Contesto normativo

FASE I: definizione del **quadro normativo**, nazionale ed internazionale, relativo al riuso delle risorse geografiche (dati e software):

- ◆ **Attività svolte in ambito internazionale** sul tema dei diritti d'uso delle informazioni geografiche: OGC, ISO TC 211, RELs;
- ◆ **Contesto normativo comunitario e nazionale e esperienze regionali** a confronto: diffusione e modalità di accesso al dato;
- ◆ **Rights Management** (RM): applicazioni nell'ambito del geospatial marketplace (**GeoRM**).

Fase II - Matrice "dati/categorie d'uso/condizioni di accesso"

Fase II: definizione della **matrice "dati/categorie d'uso/condizioni di accesso"**

- ◆ è una **griglia rappresentativa di tutti i possibili utilizzi:**
- ◆ **incrocia le classi di dati con gli usi consenti e le modalità d'accesso.**

Fase II - Matrice "dati/categorie d'uso/condizioni di accesso"

DATA SET

CATEGORIE D'USO

CONDIZIONI DI ACCESSO

DATA SET	USO COMMERCIALE: il riutilizzo del dato è associato ad un ritorno economico (luoro/profitto)			MACROCATEGORIE L'UTENZA	CONDIZIONI E MODALITA' DI ACCESSO						
	A				ACCESSO	SCARICO	TARIFFARIO	FORMATO	CESSIONE TERZI	OBLIGHI LICENZIARIO	
CRT REGIONE PIEMONTE	A.1	USO COMMERCIALE PURO: il riutilizzo del dato avviene per un puro fine commerciale.	A.1.a	PRODOTTO NON MODIFICATO: si intende l'utilizzo del prodotto così come stato fornito	ACCESSO LIBERO PROFESSIONISTA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE AREA EDUCATIONAL SETTORE BENI CULTURALI SOGETTI IBRIDI AUTORITA' GIUDIZIARI	SI/NO	SI/NO	SI/NO	RASTER / VECTOR	SI/NO	PUBBLICAZIONE CARTACEA/DIGITALE: (obbligo citazione della fonte, comunicazione modalità di pubblicazione, fornitura di copie gratuite alla regione)
			A.1.b	PRODOTTO COMPLESSO: prodotto creato dal licenziatario, contenente parte del prodotto non modificato	ACCESSO LIBERO PROFESSIONISTA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE AREA EDUCATIONAL SETTORE BENI CULTURALI SOGETTI IBRIDI AUTORITA' GIUDIZIARI	SI/NO	SI/NO	SI/NO	RASTER / VECTOR	SI/NO	PUBBLICAZIONE CARTACEA/DIGITALE: (obbligo citazione della fonte, comunicazione modalità di pubblicazione, fornitura di copie gratuite alla regione) RIELABORAZIONE DATI: (obbligo citazione della fonte, comunicazione dell'avvenuta rielaborazione, fornitura di copie gratuite alla regione)
			A.1.c	PRODOTTO RIELABORATO: prodotto creato dal licenziatario, non contenente il prodotto licenziato	ACCESSO LIBERO PROFESSIONISTA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE AREA EDUCATIONAL SETTORE BENI CULTURALI SOGETTI IBRIDI AUTORITA' GIUDIZIARI	SI/NO	SI/NO	SI/NO	RASTER / VECTOR	SI/NO	PUBBLICAZIONE CARTACEA/DIGITALE: (obbligo citazione della fonte, comunicazione modalità di pubblicazione, fornitura di copie gratuite alla regione) RIELABORAZIONE DATI: (obbligo citazione della fonte, comunicazione dell'avvenuta rielaborazione, fornitura di copie gratuite alla regione)
	A.2	USO PROFESSIONALE: il riutilizzo del dato avviene per attività professionale/prestazionale	A.2.a	PRODOTTO NON MODIFICATO: si intende l'utilizzo del prodotto così come stato fornito	ACCESSO LIBERO PROFESSIONISTA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE AREA EDUCATIONAL SETTORE BENI CULTURALI SOGETTI IBRIDI AUTORITA' GIUDIZIARI	SI/NO	SI/NO	SI/NO	RASTER / VECTOR	SI/NO	PUBBLICAZIONE CARTACEA/DIGITALE: (obbligo citazione della fonte, comunicazione modalità di pubblicazione, fornitura di copie gratuite alla regione)
			A.2.b	PRODOTTO COMPLESSO: prodotto creato dal licenziatario, contenente parte del prodotto non modificato	ACCESSO LIBERO PROFESSIONISTA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE AREA EDUCATIONAL SETTORE BENI CULTURALI SOGETTI IBRIDI AUTORITA' GIUDIZIARI	SI/NO	SI/NO	SI/NO	RASTER / VECTOR	SI/NO	PUBBLICAZIONE CARTACEA/DIGITALE: (obbligo citazione della fonte, comunicazione modalità di pubblicazione, fornitura di copie gratuite alla regione) RIELABORAZIONE DATI: (obbligo citazione della fonte, comunicazione dell'avvenuta rielaborazione, fornitura di copie gratuite alla regione)
			A.2.c	PRODOTTO RIELABORATO: prodotto creato dal licenziatario, non contenente il prodotto licenziato	ACCESSO LIBERO PROFESSIONISTA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE AREA EDUCATIONAL SETTORE BENI CULTURALI SOGETTI IBRIDI AUTORITA' GIUDIZIARI	SI/NO	SI/NO	SI/NO	RASTER / VECTOR	SI/NO	PUBBLICAZIONE CARTACEA/DIGITALE: (obbligo citazione della fonte, comunicazione modalità di pubblicazione, fornitura di copie gratuite alla regione) RIELABORAZIONE DATI: (obbligo citazione della fonte, comunicazione dell'avvenuta rielaborazione, fornitura di copie gratuite alla regione)

Fase II - Matrice "dati/categorie d'uso/condizioni di accesso"



Indica l'ambito di applicazione della matrice:

- dati
- servizi.

Fase II - Matrice "dati/categorie d'uso/condizioni di accesso"

A		USO COMMERCIALE: il riutilizzo del dato è associato ad un ritorno economico (lucco/profitto)		MACROCATEGORIE DI UTENZA
A.1	USO COMMERCIALE PURO: il riutilizzo del dato avviene per un puro fine commerciale	A.1.a	PRODOTTO NON MODIFICATO: si intende l'utilizzo del prodotto così come stato fornito	ACCESSO LIBERO PROFESSIONISTA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE AREA EDUCATIONAL SETTORE BENI CULTURALI SOGGETTI IBRIDI AUTORITA' GIUDIZIARI
		A.1.b	PRODOTTO COMPLESSO: prodotto creato dal licenziatario, contenente parte del prodotto non modificato	ACCESSO LIBERO PROFESSIONISTA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE AREA EDUCATIONAL SETTORE BENI CULTURALI SOGGETTI IBRIDI AUTORITA' GIUDIZIARI
		A.1.c	PRODOTTO RIELABORATO: prodotto creato dal licenziatario, non contenente il prodotto licenziato	ACCESSO LIBERO PROFESSIONISTA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE AREA EDUCATIONAL SETTORE BENI CULTURALI SOGGETTI IBRIDI AUTORITA' GIUDIZIARI
A.2	USO PROFESSIONALE: il riutilizzo del dato avviene per attività professionale/prestazionale	A.2.a	PRODOTTO NON MODIFICATO: si intende l'utilizzo del prodotto così come stato fornito	ACCESSO LIBERO PROFESSIONISTA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE AREA EDUCATIONAL SETTORE BENI CULTURALI SOGGETTI IBRIDI AUTORITA' GIUDIZIARI
		A.2.b	PRODOTTO COMPLESSO: prodotto creato dal licenziatario, contenente parte del prodotto non modificato	ACCESSO LIBERO PROFESSIONISTA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE AREA EDUCATIONAL SETTORE BENI CULTURALI SOGGETTI IBRIDI AUTORITA' GIUDIZIARI
		A.2.c	PRODOTTO RIELABORATO: prodotto creato dal licenziatario, non contenente il prodotto licenziato	ACCESSO LIBERO PROFESSIONISTA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE AREA EDUCATIONAL SETTORE BENI CULTURALI SOGGETTI IBRIDI AUTORITA' GIUDIZIARI



CATEGORIE D'USO

Definisce le possibili categorie d'uso e le macrocategorie di utenza

Commerciale:

- commerciale puro;
- servizi professionali;

◆ Non-commerciale:

- uso interno;
- uso divulgativo;
- uso didattico;
- attività di ricerca;
- attività istituzionali.

Fase II - Matrice "dati/categorie d'uso/condizioni di accesso"

CONDIZIONI E MODALITA' DI ACCESSO					
ACCESSO	SCARICO	TARIFFARIO	FORMATO	CESSIONE TERZI A	OBBLIGHI LICENZIATARIO
SI/NO	SI/NO	SI/NO	RASTER / VECTOR	SI/NO	PUBBLICAZIONE CARTACEA/DIGITALE: (obbligo citazione della fonte, comunicazione modalità di pubblicazione, fornitura di copie gratuite alla regione)
SI/NO	SI/NO	SI/NO	RASTER / VECTOR	SI/NO	PUBBLICAZIONE CARTACEA/DIGITALE: (obbligo citazione della fonte, comunicazione modalità di pubblicazione, fornitura di copie gratuite alla regione) RIELABORAZIONE DATI: (obbligo citazione della fonte, comunicazione dell'avvenuta rielaborazione, fornitura di copie gratuite alla regione)
SI/NO	SI/NO	SI/NO	RASTER / VECTOR	SI/NO	PUBBLICAZIONE CARTACEA/DIGITALE: (obbligo citazione della fonte, comunicazione modalità di pubblicazione, fornitura di copie gratuite alla regione) RIELABORAZIONE DATI: (obbligo citazione della fonte, comunicazione dell'avvenuta rielaborazione, fornitura di copie gratuite alla regione)
SI/NO	SI/NO	SI/NO	RASTER / VECTOR	SI/NO	PUBBLICAZIONE CARTACEA/DIGITALE: (obbligo citazione della fonte, comunicazione modalità di pubblicazione, fornitura di copie gratuite alla regione)
SI/NO	SI/NO	SI/NO	RASTER / VECTOR	SI/NO	PUBBLICAZIONE CARTACEA/DIGITALE: (obbligo citazione della fonte, comunicazione modalità di pubblicazione, fornitura di copie gratuite alla regione) RIELABORAZIONE DATI: (obbligo citazione della fonte, comunicazione dell'avvenuta rielaborazione, fornitura di copie gratuite alla regione)
SI/NO	SI/NO	SI/NO	RASTER / VECTOR	SI/NO	PUBBLICAZIONE CARTACEA/DIGITALE: (obbligo citazione della fonte, comunicazione modalità di pubblicazione, fornitura di copie gratuite alla regione) RIELABORAZIONE DATI: (obbligo citazione della fonte, comunicazione dell'avvenuta rielaborazione, fornitura di copie gratuite alla regione)

Fase II - Matrice "dati/categorie d'uso/condizioni di accesso"



CONDIZIONI DI ACCESSO

- ◆ Visualizzazione
- ◆ Download;
- ◆ Tariffario;
- ◆ Formato;
- ◆ Cessione a terzi;
- ◆ Pubblicazione cartacea;
- ◆ Diffusione via web.

Fase III - Linee Guida e geolicenses

La **matrice "dati/categorie d'uso/condizioni di accesso"** rappresenta il *background* per la formulazione di:

- ◆ **"Linee guida relative all'uso delle informazioni geografiche";**
- ◆ un set di **"standard geolicenses"**.

Fase III - Linee Guida e geolicensances

Le **“Linee guida relative all'uso delle informazioni geografiche”**, rappresentano un insieme di **policies mirate a :**

- ◆ coordinare le strategie e le politiche di distribuzione dei dati a valenza geografica (in relazione anche agli Accordi di condivisione dati)
- ◆ disciplinare l'accesso di soggetti pubblici e privati alle risorse che compongono il Sistema Informativo Geografico regionale attraverso apposite condizioni d'uso e licenze standard, che garantiscano l'accesso degli interessati a condizioni eque e non discriminatorie

Fase III - Linee Guida e geolicensances

Le **“Linee guida relative all'uso delle informazioni geografiche”** fissano alcuni elementi comuni:

- ◆ l'insieme di servizi che Regione e soggetti aderenti devono mettere a disposizione del pubblico gratuitamente,
- ◆ la possibilità di adottare diverse politiche di accesso ai dati, definendo diverse condizioni di consultazione, vendita, modelli di licenza, in funzione, ad esempio, dell'oggetto della licenza, della natura del licenziatario, dello scopo e finalità per cui la licenza è concessa.

Fase III - Linee Guida e geolicensances

Data Owner



“Definisce l'insieme di **policies** da applicare alla diffusione di una risorsa in ambito digitale”

(OGC GeoDRM Reference Model)

End User



“Accede alle informazioni geografiche, secondo **specifiche condizioni d'uso**”

(OGC GeoDRM Reference Model)

GEOLICENCE

24

Fase III - Linee Guida e geolicensances

Geolicense: licenze standard di tipo territoriale, costituite da un set di diritti connessi all'utilizzo ed alla diffusione di una risorsa di tipo geografico

- ◆ **Caratteristiche generali:** stabilisce e disciplina le modalità di riutilizzo del dato, in termini di: **accesso**, **consultazione**, **riutilizzi autorizzati**, **obblighi del licenziatario**.
- ◆ **Formato:** si prevedono due formati per la licenza:
 - ◆ **Legal code:** documento dettagliato, espresso in linguaggio strettamente legale, contenente i termini e le condizioni della licenza;
 - ◆ **User friendly:** versione semplificata per il web, contenente i punti salienti, e comprensibile da una vasta gamma di utilizzatori.

L'intenzione è quella di arrivare a **“Click Licences”**, che si compongono automaticamente sulla base di:

- ◆ **Dati dell'utente** (nome, cognome, e-mail...);
- ◆ **Categorie d'uso** (Commerciale, Non-Commerciale...)
- ◆ **Condizioni d'accesso** (visualizzazione, download...)

intranet.ruparpiemonte.it

SITAD - Sistema Informativo

home | ricerca e consultazione | help

utente: Utente Non Registrato | ente: N.A.

Ricerca e consultazione - risultati della ricerca

dati | dati geografici n 7 | dati alfanumerici n 0

prodotti | cartografie n 0 | altri documenti n 0

servizi | servizi web n 9

Elenco risultati

Categoria	Titolo metadato
Servizi Web	IDA - Interscambio Dati Ambientali
Servizi Web	Progetti sottoposti a procedura di VIA rappresentazione cartografica
Servizi Web	Progetti sottoposti a procedura di VIA ricerca avanzata in archivio
Servizi Web	Provincia di Torino - Studi d'ambito
Servizi Web	SISTEMA INFORMATIVO CATASTO
Servizi Web	SIVIA-Servizio Informativo Valutazioni
Servizi Web	webgis istituti faunistici e venatori

Stampa pagina corrente

Esporta elenco

Esporta tutti

indietro | nuova ricerca | Affina la ricerca

User Information

Name

Surname

E-Mail

Phone number

User categories

Commercial

Non commerciali

Access conditions

User Type

DO YOU WANT TO SUBSCRIBE

 **REGIONE PIEMONTE**

Regione Piemonte

Licenza standard per il riutilizzo dei documenti fotocartografici disponibili presso il Settore Cartografico

PARTE I^a - DISPOSIZIONI GENERALI.

Art. 1. Definizioni.

Ai fini della presente licenza si intende per:

- riutilizzo: l'uso del dato di cui e' titolare una pubblica amministrazione o un organismo di diritto pubblico, da parte di persone fisiche o giuridiche, a fini - commerciali o non commerciali - diversi dallo scopo principale per il quale il documento che lo rappresenta e' stato prodotto nell'ambito dei fini istituzionali;
- licenza standard per il riutilizzo: un contratto, o altro strumento negoziale, redatto ove possibile in forma elettronica, nel quale sono definite le modalita' di riutilizzo dei documenti delle pubbliche amministrazioni o degli organismi di diritto pubblico;
- titolare del dato: la pubblica amministrazione o l'organismo di diritto pubblico che ha originariamente formato per uso proprio o commissionato ad altro soggetto pubblico o privato il documento che rappresenta il dato. Nel caso specifico la Regione Piemonte;
- documento: la rappresentazione di atti, fatti e dati a prescindere dal supporto nella disponibilita' della pubblica amministrazione o dell'organismo di diritto pubblico. La definizione di documento non comprende i programmi informatici. Nel caso specifico il documento e' la Carta Tecnica Regionale che contiene i dati oggetto di riutilizzo;
- dato pubblico: il dato conoscibile da chiunque, ovvero non soggetto a limiti di diffusione (privacy, pubblica sicurezza, copyright) che, qualora detenuto dalla Pubblica Amministrazione potra' essere oggetto di riutilizzo. Ai sensi della presente licenza s'intendono per "dati" i dati vettoriali di base ed i dati raster componenti la Carta Tecnica Regionale piemontese;
- pubbliche amministrazioni: le amministrazioni dello Stato, le regioni, le province autonome di Trento e di Bolzano, gli enti pubblici territoriali e le loro unioni, consorzi o associazioni e gli altri enti pubblici non economici;
- organismi di diritto pubblico: gli organismi, dotati di personalita' giuridica, istituiti per soddisfare specifiche finalita' d'interesse generale non aventi carattere industriale o commerciale, la cui attivita' e' finanziata in modo maggioritario dallo Stato, dalle regioni, dagli enti locali, da altri enti pubblici o organismi di diritto pubblico, o la cui gestione e' sottoposta al loro controllo o i cui organi d'amministrazione, di direzione o di vigilanza sono costituiti, almeno per la meta', da componenti designati dai medesimi soggetti pubblici. Sono escluse le imprese pubbliche, come definite all'articolo 2, comma 1, lettera b), del decreto legislativo 11 novembre 2003, n. 333;
- scambio di documenti: la cessione di documenti finalizzata esclusivamente

YOU CAN

DO YOU WANT TO SUBSCRIBE

Molto è stato fatto, ma....

- ◆ necessità di **condividere** in primis all'interno di Regione le posizioni espresse nelle Linee Guida, per poter poi procedere **all'adozione formale** e alla condivisione con gli altri Enti
- ◆ prime **applicazioni della Matrice sui Dataset CTR e Stradari**, anche in questo caso però non c'è stata adozione formale, nonostante ve ne sia forte necessità (ed esempio esiste vecchio Disciplinare ormai inadeguato)
- ◆ Occorre **coinvolgere i Referenti** dei vari dataset poichè è loro demandato il compito di applicare la matrice e definire quindi i contenuti delle licenze d'uso per il singolo dataset (nel rispetto delle Linee Guida)

Grazie!

APPENDICE - Quadro normativo

◆ D.Lgs.82/2005 e ss.mm.ii. “Codice dell’Amministrazione digitale” (CAD)

All’interno di questo testo si stabilisce che i dati della Pubblica Amministrazione siano resi **accessibili** attraverso le tecnologie dell’informazione, in modo da facilitarne la fruizione ed il **riutilizzo**. Le informazioni trattate da una pubblica amministrazione sono così rese accessibili e fruibili non solo alle altre amministrazioni, ma anche ai privati **cittadini**.

◆ D.Lgs.195/2005, che recepisce la Direttiva europea n. 2003/4/CE relativa all’accesso del pubblico all’informazione ambientale

Il Decreto, nell’ottica di rendere effettiva la fruibilità dell’accesso all’**informazione ambientale**, configura quest’ultimo come un vero e proprio “diritto” e non più una semplice “libertà” e ne definisce le relative modalità di esercizio.

APPENDICE - Quadro normativo

- ◆ D.Lgs. n.36/2006, che recepisce la Direttiva 2003/98/CE del Parlamento Europeo e del Consiglio relativa al riutilizzo dell'informazione del settore pubblico

La Direttiva ed il Decreto supportano la convinzione che il **riuso** possa essere uno stimolo alla crescita sociale e produttiva e dia sempre più impulso alla circolazione dell'informazione.

- ◆ Direttiva Nicolais 2/2007 in materia di interscambio dati fra le PA e pubblicità delle attività negoziali

La Direttiva intende guidare le amministrazioni nell'applicazione di alcune tra le più innovative disposizioni del **CAD**, anche in considerazione della prossimità dell'entrata in vigore di talune prescrizioni.

APPENDICE - Quadro normativo

◆ Direttiva INSPIRE – 15 maggio 2007

La Direttiva istituisce un'**infrastruttura** per l'informazione geografica comunitaria finalizzata all'armonizzazione e alla condivisione di un maggior numero di informazioni di portata comunitaria.

◆ Protocollo d'intesa per la condivisione, valorizzazione e diffusione del Patrimonio Informativo Regionale - DGR n. 11/1161 del 24 ottobre 2005

Le Amministrazioni firmatarie, vista l'importanza di valorizzare non tanto la singola informazione di proprietà del singolo Ente, ma il **Patrimonio Informativo Regionale** nel suo complesso, al fine di creare condizioni di mercato più favorevoli e competitive, si impegnano a definire a breve le modalità di condivisione dell'iniziativa con gli operatori economici.

APPENDICE - Quadro normativo

◆ CNIPA – iniziative e progetti di condivisione

- “Comitato per le regole tecniche sui dati territoriali delle pubbliche amministrazioni”;
- “Repertorio Nazionale dei Dati Territoriali”

◆ Normativa sui Diritti della Proprietà Intellettuale

- D.Lgs.30/2005 “Codice della Proprietà Industriale”
- L.399/1978 “Ratifica ed esecuzione della convenzione di Berna per la protezione delle opere letterarie ed artistiche”
- L.633/1941 “Protezione del diritto d'autore e di altri diritti concessi al suo esercizio”
- D.Lgs.196/2003 “Codice in materia di protezione dei dati personali”
- “Geospatial Digital Rights Management”

APPENDICE - Contesto internazionale

Nell'ottica di nuove ipotesi di **regolamentazione dei diritti connessi all'utilizzo del dato**, l'attenzione si è focalizzata anche sul **contesto internazionale**:

- ◆ **Digital Rights Management (DRM)**: la gestione del diritto d'autore in ambiente digitale;
- ◆ **Geospatial Digital Rights Management (GeoDRM)**: applicazione del DRM nel contesto del **geospatial marketplace**;
- ◆ Attività dell'**Open Geospatial Consortium (OGC)** in ambito GeoDRM: il **Geospatial Digital Rights Management Reference Model**;
- ◆ **Rights Expression Languages (RELs)**: linguaggi informatici utilizzati per esprimere i diritti d'uso delle opere digitali;
- ◆ **GeoREL: Rights expression language for geographic information**, Item proposal elaborata dal gruppo di lavoro *ISO/TC 211 Geographic information/Geomatics*.

Luigi Garretti(*), Stefania Crotta (**),
Silvana Griffa (***), Maria Teresa Lopreiato (***),
Roberta Lucà(***)

(*) Regione Piemonte, c.so Bolzano 44 - 10128 Torino,
+39.011.4324160, luigi.garretti@regione.piemonte.it

(**) Regione Piemonte, c.so Bolzano 44 - 10128 Torino,
+39.011.4325389, stefania.crotta@regione.piemonte.it

(***) CSI-Piemonte, c.so Tazzoli 215/12B – 10137 Torino,
+39.011.3169164,

silvana.griffa@csi.it

mariateresa.lopreiato@csi.it

roberta.luca@csi.it