

## **WEB GIS COMUNALE**

### *Sistema Informativo Territoriale per il governo del territorio*

*L'utilizzo del SIT come supporto all'intero processo di pianificazione territoriale garantisce una maggiore velocità nello sviluppo dei processi decisionali e allo stesso tempo offre la possibilità di esaminare in maniera più agevole una moltitudine di aspetti con rilevanza territoriale. Infatti, l'integrazione delle cartografie catastali e delle aerofotogrammetrie con le basi informative prescritzionali (zonizzazioni, vincolistica, ecc) fornisce ai Comuni una immediata e interattiva disponibilità delle informazioni per una efficace pianificazione strategica e gestione del territorio.*

## **CARATTERISTICHE**

Il Web Gis Asmel permette di collegare tra loro informazioni provenienti da fonti diverse quali la cartografia, le anagrafi comunali, i tributi, la viabilità, i vincoli ambientali ecc, che diversamente non sarebbero in grado di comunicare fra loro e permette di acquisire, aggiornare, elaborare, rappresentare e diffondere dati e informazioni spazialmente riferiti al territorio.

Il Web Gis Asmel è uno strumento di supporto agli enti locali e ai professionisti che, attraverso un'unica operazione, possono avere conoscenza del reale stato dei luoghi e della normativa vigente. Ciò permette di effettuare analisi estensive del territorio orientate alla pianificazione e alla gestione dello stesso. Esso garantisce trasparenza e consente:

- agli enti di effettuare verifiche delle proprietà, analisi della fiscalità locale e controlli circa i fenomeni di elusione;
- ai professionisti di operare con maggiore velocità nella predisposizione di pratiche e nella verifica della sussistenza di vincoli sul territorio di interesse.

Tra i molteplici benefici, in termini sia organizzativi che economici, che l'utilizzo corretto del SIT porta agli Enti:

- **Possibilità di attivare servizi on line** (possibilità di ottenere il certificato di destinazione urbanistica direttamente da Internet senza doversi recare presso l'Ufficio tecnico comunale, ecc);
- **Controllo sulla riscossione dei tributi** (possibilità di effettuare un facile e veloce controllo incrociato per verificare chi paga correttamente l'ICI, possibilità di accertare in automatico le quote non pagate TARSU verificando velocemente se il cittadino dichiara regolarmente il tributo);
- **Possibilità di controllo del territorio** (possibilità di verificare gli abusi edilizi, i tempi di esecuzione dei lavori ecc rendendo disponibili

le mappe per individuare con certezza quali sono i reali interventi edilizi effettuati sul territorio, mentre con gli strumenti oggi a disposizione dei tecnici si può consultare soltanto l'elenco delle dichiarazioni d'inizio attività -DIA e delle concessioni edilizie);

- **Pianificazione urbanistica certa** (possibilità di effettuare la pianificazione urbanistica su una base certa avendo l'accesso ai dati catastali);
- **Gestione del territorio tramite un'unica banca dati** (possibilità di gestire la toponomastica dei numeri civici, la viabilità sovracomunale e lo stradario, le fognature e tutto ciò che esiste nel sottosuolo, ecc.).

Il Web Gis Asmel è realizzato completamente in open source, consentendo:

- la ri-usabilità, ossia la trasferibilità ad altre Amministrazioni delle soluzioni acquisite,
- l'interoperabilità e la cooperazione applicativa tra le Amministrazioni,
- la non dipendenza da un unico fornitore o da un'unica tecnologia proprietaria,
- l'azzeramento dei costi derivanti dalle licenze d'uso attraverso l'erogazione del servizio mediante pagine WEB.

La strutturazione della soluzione, in aderenza ai paradigmi dell'erogazione in modalità ASP (Application Services Provider), consente al Comune di avviare un processo di innovazione ed evoluzione tecnologica evitando ogni investimento ulteriore in attrezzature e risorse umane.

## **PRINCIPALI RIFERIMENTI NORMATIVI**

La soluzione applicativa rispetta in pieno le indicazioni contenute nella "Direttiva Stanca" del 19/12/03 del Ministero per l'Innovazione e le Tecnologie sulla modalità di scelta dei software da parte della Pubblica Amministrazione.

Attraverso il Web Gis Asmel, i Comuni hanno la possibilità di distribuire le informazioni relative alla gestione del territorio con estrema facilità e puntualità, in aderenza ai criteri di pubblicità e trasparenza sanciti dalla Legge 241/90 (modificata dalla legge 15/2005) e dal Codice dell'Amministrazione Digitale (D. Lgs 7 marzo 2005, n. 82 e s.m.i.).

Il servizio permette, inoltre, il riconoscimento dettagliato della disciplina imposta all'uso del territorio per singolo cespite, attraverso semplici funzioni di interrogazione dei livelli informativi geografici integrati nel potente motore GIS di gestione cartografica. La vincolistica ambientale, paesaggistica, archeologica, idrogeologica, i piani sovra comunali, i vincoli comunitari, l'insieme degli strumenti prescrittivi di diverso livello gerarchico, che a vario titolo impongono indirizzi e limiti all'uso del suolo, costituiscono il repertorio degli atti che indirizzano più di ogni altro l'azione di governo del territorio.



## I SERVIZI

Il Web Gis Asmel per il governo del territorio è una soluzione in linea con l'Intesa tra Stato, Regioni ed Enti Locali sui Sistemi Informativi Geografici (Intesa GIS), stipulata nel 1996, per la realizzazione e l'attivazione del Repertorio Cartografico Nazionale.

### **SERVIZI DI SUPPORTO**

Asmel garantisce i servizi di assistenza, la manutenzione, l'aggiornamento e l'hosting del sistema presso la propria Server Farm, assicurando le più avanzate procedure di continuità operativa e di conservazione dei dati.

Sono previsti interventi personalizzati sulle applicazioni, al fine di far "dialogare" il Web Gis Asmel con i sistemi già in uso secondo i paradigmi e le regole dell'interoperabilità applicativa, integrando in maniera automatica tutti i dati preesistenti in possesso dell'Ente.

Tra i servizi di supporto anche le attività a supporto dei costituendi Poli Catastali e il servizio di inter-scambio dati con l'Agenzia del Territorio attraverso cooperazione applicativa.

### **FILO DIRETTO CON ASMEL**

Per ricevere tutte le informazioni sul servizio scrivere alla casella mail [posta@asmel.org](mailto:posta@asmel.org) oppure telefonare al N. Verde 800 165654.