



WEBGIS

L'INFORMAZIONE GEOGRAFICA SU WEB

Topotek Geomatica

Innovazione e ricerca al servizio dei sistemi informativi territoriali

www.tkg.it

Sistemi webgis per la pubblicazione di banche dati geografiche >>

Topotek Geomatica offre un ricco panorama di opportunità per la pubblicazione di banche dati attraverso internet.

La scelta di ricorrere al mondo dell'*open-source* rende le soluzioni adottate da Topotek Geomatica estremamente versatili e caratterizzate da una spiccata portabilità. Particolarmente approfondito risulta il tema legato agli applicativi webgis, per i quali Topotek Geomatica continua a svolgere attività di studio e sperimentazione attraverso il finanziamento di un programma di ricerca attivato presso il dipartimento di Ingegneria Civile dell'Università degli Studi di Brescia.

La piattaforma WebGis implementata da Topotek Geomatica risulta estremamente modulare e scalabile, in grado di offrire un insostituibile strumento in numerose opportunità di impiego:

- ✓ **Promozione del territorio:**
ne consente la valorizzazione del patrimonio storico, culturale e paesaggistico nonché delle attività economico produttive presenti.
- ✓ **Pianificazione:**
attraverso l'analisi dello stato del territorio al momento attuale e la conoscenza delle esigenze sia di tutela che di sviluppo, l'applicazione rappresenta un valido supporto alle attività di programmazione degli interventi.
- ✓ **Gestione del territorio:**
attraverso la sovrapposizione ed interrogazione dinamica di diversi tipi di cartografia (foto aeree, reti tecnologiche, PGT, CTR...) e di banche dati, consente un'indagine accurata e puntuale.