



SITAcqua



La completa mappatura digitale delle reti idriche e fognarie

SITAcqua

è il Sistema Informativo Territoriale ideato per rappresentare reti e infrastrutture del servizio idrico con i più alti livelli di fedeltà e accuratezza.

BENEFICI

- Coincidenza garantita fra dati cartografici e punti reali
- Efficace individuazione di eventuali perdite e punti critici
- Informazioni su rete ed asset raggiungibili ovunque
- Migliore comunicazione con utenti ed authorities



SITAcqua prevede un modello dati GIS-centrico ed un'architettura Service Oriented, con servizi lato server di elaborazione dati, integrazione di applicazioni e funzionalità end-to-end, nonché moduli applicativi basati su ArcGis fruibili su desktop e via web da ogni canale.



GESTIONE

- Import, export, validazione ed editing dei dati
- Gestione di stradari, indirizzi e cartografia di riferimento
- Storizzazione dei dati e conversione di coordinate

NAVIGAZIONE

- Mappe, tabelle, oggetti selezionabili e layers tematici
- Ricerca, filtraggio e localizzazione di oggetti
- Misurazioni, disegni su mappa, selezione e annotazioni



COMUNICAZIONE

- Stampe ad alta qualità e in vari layout
- Produzione di indicatori, grafici e report per l'Authority
- Trasmissione dati a sistemi di ERP, WFM o CRM



SIMULAZIONE

- Tracciamento in tempo reale di larghe porzioni di rete
- Identificazione di relazioni fra oggetti e componenti connesse
- Salvataggio dei risultati anche in configurazioni profilate



I VANTAGGI

- Tecnologia ad alte prestazioni, altamente scalabile e configurabile
- Sviluppato dal software ArcGIS del leader di mercato ESRI
- Elevata specializzazione del GIS nel dominio di settore
- Ampissime opzioni di customizzazione e profilazione
- Supporta l'elaborazione della reportistica interna e per gli Enti
- Base ideale per i servizi avanzati di Smart Water Management



Creiamo **valore**
attraverso l'innovazione

Sistemi Territoriali S.r.l.
Via di Lupo Parra Sud n. 144,
Cascina (PI) – 56021
+39 (0)50 76.8711

Società soggetta all'attività
di Direzione e Coordinamento
di Almaviva S.p.A.

sister.it