



MAGELLAN® VI PORTA VERSO IL FUTURO

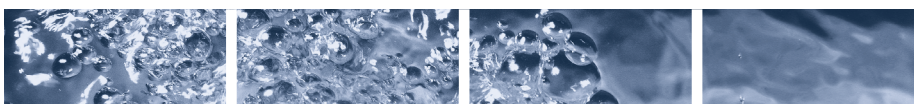
Il Modulo “Acquedotto” di Magellan® soddisfa tutte le richieste di Gestori dei sistemi di acquedotto e studi tecnici in merito all’inventario delle informazioni, al monitoraggio della condizione, pianificazione e prioritizzazione degli interventi di manutenzione e risanamento.

Questa soluzione software, efficacemente testata da molti utenti, vi permette di realizzare i vostri progetti nell’ambito di una rete fognaria in un tempo significativamente ridotto. Anche il software va sottoposto infatti ad un’analisi delle prestazioni, raggiungimento degli obiettivi e costi. Prestazioni insufficienti, interruzione del servizio, rilevazioni doppie e tempi di stallo sono inaccettabili.

La fidelizzazione e lo stretto rapporto tra studi di ingegneria e gli uffici tecnici comunali è necessaria per l’implementazione del software e si auspica che nel futuro sia sempre più rafforzata.

PUNTI DI FORZA

- Il feedback da parte di più di 5000 utenti sta a significare un miglioramento continuo dello sviluppo e quindi sicurezza dell’investimento per il cliente
- Contenimento dei costi attraverso un rapporto prezzo rendimento equilibrato e una chiara strutturazione delle funzionalità del modulo
- La pluriennale e testata ergonomia del software è una garanzia per l’alta soddisfazione delle esigenze dei clienti
- La tecnica del Record Locking (RLC) rende possibile un’operatività senza limiti della rete
- Alta capacità di integrazione con le piattaforme IT esistenti o su richiesta (AutoCAD, MicroStation, Oracle, MS-SQL Server, Access)
- Sviluppo software orientato al futuro (linguaggio C++ e .NET)
- Supporto affidabile da parte di una competente assistenza dei clienti
- Strumenti efficaci per l’inventario dei dati, l’aggiornamento e l’analisi
- Ottime competenze nel campo della migrazione di dati provenienti da altre piattaforme
- Disponibilità estesa dei dati generati per la completa gamma di prodotti – Sistemi Esperti, Sistemi informativi e soluzioni WEB ricavano i dati dallo stesso database
- Replicazione completa della rappresentazione grafica di tutti gli oggetti GIS presenti nel database
- Importazione automatica delle mappe CAD (dwg, dgn) nella struttura di Magellan®
- Possibilità di connettività con programmi gestionali di diversi produttori





SEMPRE AL PASSO CON I TEMPI

- Sophisticated instruments for archiving make the fast monitoring of the consistency of your water infrastructure in conformity with the DVGW data model possible. Various possible representations according to DIN 2425 or norms and different and singular symbols. Procedures of analysis oriented to the practice facilitate the digitalization of the objects by filing in base to the information reported on sketches of mass.
- With the help of the interface with the tachymeter it will be possible to import new measurements and already existing ones without problems and thus update the consistency available.
- The double numbering in the assignment of the denominations of the elements is ruled by the system and not permitted. It is possible to allow an automatic numbering of the elements with reference to the road or to the square kilometer, for example with increasing progression.
- All the interrogations to the database can be visualized thanks to the technology of the filters or through the generator of reports of Magellan® exported in Excel environment and printed in the form of a list.
- The measurements made on the elements of the network can be archived in the structure of data of Magellan®, and independently from the CAD system used represented and modified in the information system.
- They are supported among the others the importations from the following formats: Stanet, Epanet, mathe, Hynet, XML, tachymeter (interface ASCII freely configurable).
- There are available a few interfaces for the migration of data from other environments; systems of calculation of consumption and systems of operative instructions perfect the GIS system.

