

NordEst

FRIULI V. G. | TRENTINO A. A. | VENETO

Spedizione con tariffa
Posta Target Magazine
conv. naz./304/2008
del 01-06-2008

Realizzazione editoriale a cura di New Business Media Srl

GRUPPO 24 ORE

■ **AC.MO SPA** / La trasmissione dati è con tecnologia ultra low power

Valvole smart per il comparto acqua

Sono in grado di integrarsi per la gestione dei sistemi complessi

Valvole speciali dedicate al mercato dell'acqua al top per la meccanica costruttiva e anche "intelligenti", in grado cioè di "comunicare" con le reti informatiche e quindi ricevere "ordini" dai centri di controllo e trasmettere informazioni riguardo tutto ciò che sta accadendo nel luogo dove sono collocate. Ciò consente risparmi notevoli e la messa a disposizione di una mole importante di dati utilizzabili dal gestore. Sono questi i prodotti ad alto valore aggiunto che caratterizzano AC.MO Spa, azienda storica tutta italiana che è oggi la realtà più importante a livello nazionale ed europeo per la progettazione e la produzione di valvole per il mercato dell'acqua. "Vogliamo produrre non semplici apparecchiature idrauliche, ma oggetti intelligenti in grado di integrarsi in modo smart per la gestione dei sistemi complessi", evidenzia il presidente, Paolo Sebastiani. Alle valvole di AC.MO si affidano così

la regolazione intelligente delle pressioni, il risparmio energetico e, nel settore delle grandi irrigazioni, il controllo automatico dei consumi e l'ottimizzazione della gestione delle grandi proprietà e dei Consorzi di bonifica. "Proprio quest'ultimo settore legato alla gestione dell'acqua da parte degli enti consortili oggi rappresenta il nostro mercato più importante - prosegue il presidente - e quello che ci proietta molto all'estero, fino in California".

In tutti gli ambiti in cui si applica AC.MO (acqua potabile,

trattamento delle acque, idroelettrico, irrigazione, antincendio, acque reflue, alimentare) sono nati prodotti ad alta tecnologia sviluppati dagli ingegneri dell'azienda che, integrati con le apparecchiature AC.MO o con quelle già presenti sugli impianti, garantiscono la connessione con il mondo internet. "Nel mondo dell'irrigazione, per esempio, abbiamo accompagnato il passaggio dalla manuale alla controllata fino all'attivazione dell'impianto con card prepagata - specifica il presidente - Ora si è già all'app per gestire il sistema dal cellulare". I sistemi di trasmissione dati sono stati

pensati con tecnologie "ultra low power" per dare autonomia di anni senza ausilio di energia esterna. AC.MO ha inoltre creato una divisione dedicata all'assistenza tecnica e alla manutenzione, garantite con propri tecnici specializzati oltreché online e con programmi sviluppati dai propri progettisti informatici.

