

[Energia](#) | [Smart City](#) | [Efficienza](#) | [Spazio Consumatori](#) | [Confronto Internazionale](#) | [Eventi](#) | [Cerca nel sito.....](#)
[Efficienza](#) | [Industria](#)

Nessun commento

Telecontrollo e telemetria per la gestione delle infrastrutture acqua e gas



Emanuele Martinelli
 Direttore editoriale Energia Media

Articolo del 28 ottobre 2013

Anteprima Forum Telecontrollo 2013 - In attesa dell'evento che si terrà il prossimo 6 e 7 novembre a Bologna, alcuni dei protagonisti anticipano a Industria Energia i progetti che presenteranno.

Massimo Daniele, Schneider Electric

Schneider Electric partecipa all'edizione 2013 del Forum Telecontrollo presentando le proprie soluzioni più innovative e intelligenti in area telemetria, power management e gestione delle acque.

La visione e le opportunità delle soluzioni Schneider Electric per la "smart water" saranno oggetto dell'intervento al Forum di Alberto Belluco, Solution Architect Expert dell'azienda, in particolare si illustrerà l'evoluzione del progetto per il monitoraggio e la gestione remota degli impianti del consorzio di bonifica del Bacchigione (Veneto), ente che gestisce dal punto di vista idraulico un territorio di ben 58.247 ettari esteso su 39 comuni delle provincie di Padova e Venezia.

Le proposte Schneider Electric in evidenza a Forum TeleControllo sono:

Telemetria con il nuovo Sistema SCADA di Telemetria e Telecontrollo pens: r aiutare i clienti a migliorare l'efficienza e la gestione delle reti ed infrastrutture Acque e Gas. luzione permette ai processi di essere controllati attraverso RTU ScadaPack e Modicon, ottimizzando il trasferimento dei dati attraverso diverse reti di comunicazione (RADIO Trio e altre infrastrutture) e la centralizzazione dei dati provenienti dai sistemi remoti all'interno di un software ClearSCADA permette il loro utilizzo come informazioni di business per la gestione operativa, segnalazioni di vigilanza e di ottimizzazione dei costi.

e il Power management che offre una soluzione per il controllo ed il monitoraggio delle reti di distribuzione elettriche che consente di rispondere a qualsiasi esigenza del Cliente con tool di configurazione intuitivi e funzionalità potenti, simboli object-based e modelli industry-standard per l'automazione industriale, comandi e controlli facili da utilizzare.

Si garantisce elevata affidabilità, prestazioni e integrità dei dati grazie all'utilizzo di architetture avanzate quali configurazioni ridondate, comunicazioni Ethernet ad anello e configurazioni server primario e standby. Sicurezza User-based integrata in tutti gli elementi d'interfaccia. Applicazioni tipiche sono la protezione ed il controllo delle reti elettriche, la gestione della rete di distribuzione, il monitoraggio e controllo di tutti i dispositivi.

ARGOMENTI TRATTATI: [Forum Telecontrollo 2013](#) | [telemetria](#)

