



Le chiavi per la città sono i dati.
Usando i dati e l'analisi avanzata i responsabili delle città le stanno rimodellando e rendono gli abitanti più partecipi dei cambiamenti e delle decisioni.



[Scopri come >](#)



INDUSTRIAENERGIA.IT,EU

Anteprima Forum Telecontrollo 2013. GAIA SPA

4 novembre 2013 / Emanuele Martinelli / o Comment,fr

Integrazione del telecontrollo con un sistema di supporto alle decisioni: l'esperienza gestionale di Gaia Spa

Gaia S.p.A. è, dal 2005, il gestore del Servizio Idrico Integrato della Toscana Nord. Per razionalizzare la gestione e programmare gli investimenti, la società sta applicando le tecniche dell'Asset Management ai propri asset infrastrutturali e non, e si è dotata di un software EAM (Enterprise Asset Management) che comprende un database di asset, Ordini di Lavoro e costi associati, indicatori e l'interfacciamento automatico con gli altri sistemi aziendali, tra cui il TLC. L'ambiente di lavoro è condiviso (i) dalle squadre sul campo dotate di Tablet, (ii) da chi gestisce il servizio e (iii) dalla dirigenza che analizza i dati.

Il flusso tra software EAM e TLC è bidirezionale, garantendo l'automatismo nel passaggio dei dati e la loro univocità. Il seguente schema mostra i diversi livelli di integrazione previsti.

Una pompa di sollevamento, ad esempio, subisce un ciclo manutentivo che dipende sia da una frequenza massima prefissata, sia dalle ore di lavoro misurate dal TLC e trasmesse al software EAM che segue la vita della pompa e dei suoi spostamenti; l'ottimizzazione del ciclo manutentivo è ottenuto basandosi sulla effettiva combinazione di attività ed inattività della pompa.

I primi risultati sono positivi e incoraggianti, sia in termini di razionalizzazione della gestione che di qualità dei dati raccolti; i dati acquisiti dal TLC concorrono alla creazione di un supporto decisionale completo ed integrato. - See more at: http://www.forumtelecontrollo.it/123/id_21/integrazione-del-telecontrollo-con-un-sistema-di-supporto-alle-decisioni-l-esperienza-gestionale-di-gaia-spa.html#sthash.IsDISxAf.dpuf

GESTO INDUSTRIA,RO

ARTICOLI CORRELATI



Anteprima Forum
Telecontrollo 2013.

Ingresso di
AcegasAps in Hera:

Atos Frosinone, il
Gestore chiarisce

Popolari	Giorno,de
	Acqua da bere. Conviene quella pubblica 25 May 2013/2 Commenti,fr
	16 Aprile Acqua 2.0. Rilancio industriale del sistema idrico: sogno o possibile realtà? 20 Mar 2013/1 commenti,fr
	Al via a Ravenna la costruzione del più grande impianto europeo di potabilizzazione con l'avanzata tecnologia a membrana GE 20 May 2013 primi commenti,fr
	Smaltimento acque reflue: Antitrust avvia istruttoria per possibile intesa restrittiva della concorrenza nei confronti di 6 aziende operative in Lombardia e Piemonte 21 Jun 2013 primi commenti,fr
	Regolazione servizio idrico, difficile come bere un bicchier d'acqua 02 Jul 2013/1 commenti,fr
	Acqua: arriva il Bonus sociale per gli utenti disagiati e la separazione contabile per i gestori

SCHNEIDER
ELECTRIC

arrivano i primi
risultati

sulla restituzione
della quota
depurazione

9 Marzo 2013/0 commenti,fr



Fitodepurazione: un libro per fare
chiarezza

9 aprile 2013/0 commenti,fr



Siamo seri, ma l'acqua ci interessa
davvero?

15 aprile 2013/0 commenti,fr

LASCIA UN COMMENTO

Nome ***,pt**

E-mail ***,en**

Sito web

Commento ***,fr**

INVIA IL COMMENTO

ACQUAOGGI.IT

E' il portale di tutti gli operatori, chiamati oggi a nuove sfide e a un diverso concetto di servizio.

Un ambito che necessita di informazioni qualificate per far crescere cultura e consapevolezza, dando spazio- al tempo stesso- all'introduzione di tecnologie e capacità di management.

Un punto d'incontro tra criticità e soluzioni in grado di mettere in comune e "travasare" competenze e professionalità diverse.



Testata registrata presso il Tribunale di Milano n° 287 del 24 settembre 2013.

© 2013 AcquaOggi.it | Tutti i diritti sono riservati.

ISCRIVITI ALLA NEWSLETTER

Inserisci il tuo indirizzo qui sotto. Ti verrà inviata una mail di conferma.

ISCRIVITI