Chi Siamo

Contattaci

Abbonati alla rivista

Libri e Manuali

Corsi Online

Linkedin Click the Gear

Ricerca





EPLAN Experience Based on 8 Fields of Action

Editoriale News Powerlink Intervista Robotica Sistemi di controllo **Motion Control** Acquisizione dati

Bus di campo IT per il manufacturing Tecnologia Sicurezza Prodotti MECSPE I Partner **Download**

Fatturato in crescita per le aziende di automazione industriale

di La Redazione | 9 marzo 2015 in News · 0 Commenti

Informazioni sull'autore



Redazione

Condividi quest'articolo

Twitter

Diaa

Delicious

Facebook

Stumble

Subscribe by RSS



Questo è quanto emerge da dati diffusi da ANIE Automazione nel corso di una tavola rotonda organizzata a Milano sul tema del telecontrollo.

Dopo una crescita media del fatturato del 3% nel 2013, le aziende del settore dell'automazione industriale di ANIE Automazione, che rappresentano il 90% circa del comparto, hanno concluso il primo semestre 2014 a guota +6% e confermeranno il trend positivo con la chiusura del bilancio (+5% circa). Sono questi alcuni dati resi noti da Giuliano Busetto, presidente ANIE Automazione durante la tavola rotonda dal titolo «Telecontrollo: il successo dell'innovazione Made in Italy». L'evento, che si è svolto a Milano, ha avuto lo scopo di presentare il Forum Telecontrollo 2015, organizzato da ANIE Automazione in collaborazione con Messe Frankfurt Italia, che si svolgerà il 29 e il 30 settembre di quest'anno nel capoluogo lombardo, negli spazi dell'Hangar Bicocca, «Il settore dell'automazione industriale, da anni anticiclico rispetto alle altre componenti industriali, svolge un importante ruolo di traino per l'economia italiana, anche perché le innovazioni che le nostre aziende mettono in campo stanno cambiando la vita di tutti», ha detto Busetto, «In Italia sono tante le piccole e medie imprese che crescono e che stanno sviluppando soluzioni utili». La collaborazione tra ANIE Automazione e Messe Frankfurt Italia ha l'obiettivo di creare un'alleanza tra la creatività italiana e la precisione tedesca per portare innovazione. «Il futuro è ora, le innovazioni sono sotto i nostri occhi e l'industria 4.0 si sta realizzando», ha affermato Donald Wich, amministratore delegato di Messe Frankfurt Italia. «Ora la smart community è diventata una priorità di intervento non solo nazionale ma europea e anche mondiale». Da Milano, che è anche la città di Expo 2015, potrebbe partire il circolo virtuoso volto a incrementare il business, ottimizzare le risorse e migliorare le relazioni umane. «Stiamo immaginando una piattaforma di competenze condivise, che permetta di innovare dal basso, coinvolgendo gli utenti per capire cosa vorrebbero in una città del futuro e condividendo con loro le informazioni sui servizi e le politiche», ha dichiarato Stefano Boeri, architetto e ideatore del Bosco Verticale nel nuovo quartiere milanese di Porta Nuova. «Così potremo creare tutti insieme il futuro».

Esempi concreti

I rappresentanti delle aziende intervenute si sono confrontati su esempi concreti di automazione e controllo per il risparmio idrico e elettrico e il rispetto delle risorse ambientali in ottica di sostenibilità, la sicurezza dei dati, la competitività delle utilities e la gestione dei servizi da parte degli utenti. Per l'area delle reti sono stati descritti come interessanti i sistemi integrati per l'irrigazione e l'industria alimentare che hanno l'obiettivo di erogare solo la quantità di acqua utile, grazie a sensori sulle piante, oltre ai sistemi di monitoraggio dei livelli di acqua nelle falde per prevenire le esondazioni. Segnalati anche progetti quali un ciclo integrato, dal trasporto alla depurazione delle acque; microgenerazione e integrazione dell'energia prodotta da fonti rinnovabili; strumenti per individuare dati utili all'utente. Per il settore urbano si è parlato di edifici autosufficienti, flessibili e integrati in grado di produrre

Leggi l'ultimo numero



2015/03 - Marzo

Numeri precedenti

Sfoglia i numeri precedenti





www.meccania.com



energia, utilizzarla a proprio scopo e restituirne alla comunità gli eccessi; di centrali di depurazione delle acque; di sistemi che identifichino gli sprechi di risorse. Si è segnalata l'esigenza di creare di database di facile gestione e consultazione e sistemi di protezione dati. Sempre più strategici saranno anche i mezzi di trasporto intelligenti e i progetti di building automation a partire dal teleriscaldamento. Sul versante dell'industria si sono citati i sistemi di condizionamento e raffreddamento degli impianti che ottimizzino i consumi energetici, ma si è sottolineata anche l'importanza di cloud computing, Big Data e Industry 4.0.

Tag: ANIE Automazione, Stefano Boeri, Telecontrollo

Post precedente

Tra tradizione e modernità

Post successivo
Vison day Cognex: il modo migliore
per saperne di più su visione, ID e
3D



Invia il tuo commento Il tuo nome Inserisci il tuo nome La tua e-mail Inserisci un indirizzo e-mail Sito Messaggio Invia commento

Avvertimi via e-mail alla pubblicazione di un nuovo articolo

Articoli più letti



27 marzo 2015 · 0 Comments · La Redazione I System Integrator e le nuove sfide della globalizzazione



19 marzo 2015 · 0 Comments · La Redazione magsnap, la clip magnetica che fissa le catene portacavi



27 febbraio 2015 \cdot 0 Comments \cdot La Redazione Inaugurato il KUKA Application Centre



19 marzo 2015 · 0 Comments · La Redazione Universal Robots annuncia UR3: il robot da tavolo più flessibile e leggero al mondo, che lavora al fianco dei dipendenti



27 febbraio 2015 · 0 Comments · La Redazione Nuovo filtro di rete SS3 in IP65

Tag

ABB advantech B&R Bosch Rexroth

Cognex Comau Endress+Hauser Eplan

Festo Gefran Heidenhain HMI HMS Igus
Inverter Lot MECSPE MIT Mitsubishi

Electric Motion Control Omron

Liectife Motion Control Cimon

Packaging Panasonic Panasonic Electric

Works Italia Pantecnica Pilz PLC Powerlink

RFID Rittal robot Rockwell

Automation RS Components

schneider electric Schunk Sensore

sensori Sew Eurodrive Sick Sicurezza

Siemens SKF Telestar Vacon wireless

Seleziona mese v	
Commenti recenti	