

In Anie Automazione un working group sull'Rfid industriale

Nei prossimi mesi Automazione Oggi pubblicherà articoli interessanti realizzati dal working group Rfid industriale

Le principali aziende fornitrici di tecnologia Rfid in Italia fanno fronte comune all'interno di un gruppo di lavoro ad hoc costituito nell'ambito di Anie Automazione per diffondere informazioni chiarificatrici su caratteristiche e applicabilità della tecnologia Rfid industriale; condividere e supportare gli sviluppi della normativa di settore; quantificare e studiare il mercato. Ciò attraverso la pubblicazione di articoli tecnologici sulla stampa specializzata e di whitepaper di approfondimento; la partecipazione a eventi e workshop; attività di lobby e di monitoraggio dei tavoli tecnici degli enti normatori di riferimento; la realizzazione di indagini statistiche e analisi di mercato.

Queste iniziative sono avvalorate dal sempre maggiore utilizzo delle soluzioni di identificazione a radiofrequenza per l'ottimizzazione globale dei processi industriali in ottica di smart factory: dall'approvvigionamento delle materie prime alle fasi di produzione fino allo stoccaggio del prodotto finito, le catene produttive possono essere gestite effica-

cemente da apparecchiature basate su tecnologia Rfid e l'insieme monitorato in tempo reale da sensori e lettori di dati collegati ai sistemi informativi.

Il working group sta lavorando alla seconda edizione delle 'Linee Guida per la tecnologia Rfid', un quaderno tecnologico divulgativo strutturato in una parte descrittiva sui principi fondamentali della tecnologia Rfid e in una sezione dedicata alle sue applicazioni pratiche per la gestione della produzione e della supply chain con case history delle aziende del gruppo. La pubblicazione sarà gratuitamente scaricabile dal sito dell'Associazione a partire dal prossimo maggio e ne verrà ufficialmente comunicata la disponibilità durante la conferenza stampa di apertura della Fiera SPS IPC Drives Italia, il prossimo 24 maggio a Parma.

Si segnala, infine, il primo appuntamento ufficiale dell'anno a cui il gruppo prenderà parte: 'Rfid, sistemi di visione, sensoristica e software. Le tecnologie che concorrono ai processi 4.0', tavola rotonda organizzata da Messe Frankfurt Italia il 12 aprile 2016 presso il Mercedes Benz Center di Milano.

La rivista Automazione Oggi pubblicherà nelle sue pagine articoli tecnici del gruppo dedicato all'Rfid industriale. Nella sezione dedicata ne trovate un esempio.

Le aziende del working group Rfid di Anie Automazione:



Anie Automazione

Anie Automazione con i suoi Gruppi rappresenta, sostiene e tutela le aziende operanti nei comparti: azionamenti elettrici, HMI IPC e Scada, PLC e I/O distribuiti, misura e controllo, telecontrollo supervisione e automazione delle reti, telematica applicata a traffico e trasporti, UPS, processo industriale, meccatronica, software. Anie Confindustria, con oltre 1.200 aziende associate e circa 410.000 occupati, rappresenta il settore più strategico e avanzato tra i comparti industriali italiani, con un fatturato aggregato di 55 miliardi di euro (di cui 30 miliardi di esportazioni). Le aziende aderenti ad Anie Confindustria investono in ricerca e sviluppo il 4% del fatturato, rappresentando più del 30% dell'intero investimento in R&S effettuato dal settore privato in Italia.