

FIERE AL SALONE SPS IPC DRIVES CHE SI CONCLUDE OGGI SONO STATI PRESENTATI I DATI **ANIE**

# Automazione, settore competitivo Fatturato in aumento del 4,7%

Tra le novità il collegamento con macchine utensili attive in diversi stabilimenti

**Vittorio Rotolo**

Una vera e propria «Fabbrica del futuro» riprodotta alle Fiere di Parma attraverso un sofisticato sistema collegato con altre macchine utensili presenti in diversi stabilimenti produttivi e capace di fornire, in tempo reale, informazioni rispetto alle lavorazioni eseguite.

**Curiosità tra gli stand** È un'innovazione destinata al settore Motorsport, quella presentata dall'azienda Heidenhain Italiana all'interno di Sps Ipc Drives, la rassegna dedicata all'automazione organizzata da Messe Frankfurt Italia e che chiude i battenti oggi, nel quartiere fieristico parmigiano.

L'obiettivo di questa particolare tecnologia è assicurare un «controllo totale sull'officina» e una maggiore produttività. Le opzioni «connected machining» installate sul controllo numerico Heide-

nain supportano la gestione digitale e universale delle commesse di produzione, semplificando la condivisione dei dati e ottimizzando i flussi. All'interno della sezione «Know how 4.0» spicca anche «Semioty», l'applicazione che fa «parlare» i prodotti industriali finiti (impianti di condizionamento e riscaldamento, frigoriferi, forni industriali e stampanti), aiutando i produttori a rendere il proprio business più efficiente e produttivo. L'idea è dell'azienda milanese WebRatio, un'eccellenza nel campo della tecnologia Internet of Things: «Semioty» raccoglie i dati relativi all'impianto, li legge e li converte in informazioni che vengono inviate a produttori e proprietari, rendendo così l'intervento più mirato e tempestivo, in caso di anomalie o anche solo per eseguire normali operazioni di manutenzione.

**Settore in salute** Sps Ipc Drives Italia esprime tutta vitalità di un settore che evidenzia significati-

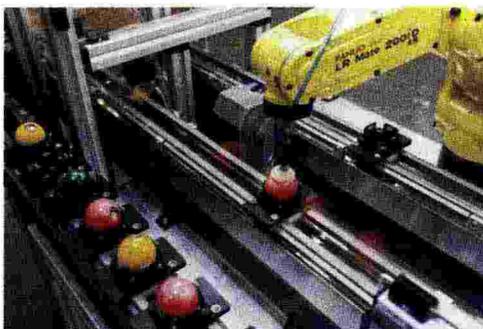
vi segnali di crescita. Lo confermano i dati dell'Osservatorio Tecnico-Economico 2017 di Anie Automazione, associazione che è un punto di riferimento per le imprese fornitrici di sistemi e soluzioni tecnologiche all'avanguardia. Nel 2016, in Italia, il fatturato è cresciuto del 4,7%. Lievitano anche le esportazioni (+4%), che hanno nell'Unione europea (50), in America (15%) e in Asia orientale (11%) i principali mercati di sbocco.

«Le imprese italiane raggiungeranno un elevato grado di competitività solo se saranno capaci di agire sul versante dell'innovazione, rinnovando gli impianti e dando così nuovo slancio ai propri processi produttivi - ha sottolineato Donald Wich, amministratore delegato di Messe Frankfurt Italia - : gli incentivi del Governo, in tal senso, rivestono un ruolo fondamentale. Se Sps Ipc Drives Italia resterà a Parma? Direi proprio di sì. Questa è una città strategica, sia per la sua

collocazione geografica che per la particolare efficienza del suo comparto industriale. Siamo molto soddisfatti della collaborazione con Fiere di Parma, un partner affidabile e che ci ha messo a disposizione quest'anno un quartiere fieristico rinnovato, particolarmente apprezzato dai nostri visitatori».

Per quanto riguarda la parte convegnistica, ieri pomeriggio si è svolto un seminario organizzato dall'Ordine degli ingegneri di Parma, insieme a Fedinger (Federazione regionale Ordini ingegneri dell'Emilia-Romagna) e Croil (Consulta regionale Ordini ingegneri Lombardia). Avvalendosi del contributo di numerosi esperti, tra i quali Mario Ascari, presidente del Comitato Italiano Ingegneria dell'Informazione, l'incontro ha messo in luce i diversi aspetti che riguardano i cambiamenti della professione ed il nuovo ruolo degli ingegneri, alla luce delle innovazioni tecnologiche generate dall'avvento dell'Industria 4.0. ♦

© RIPRODUZIONE RISERVATA



Sps Ipc Drives Protagonista del salone l'Industria 4.0.

