

**SPS IPC DRIVES ITALIA****Trasformazione digitale**

Le competenze e le conoscenze dell'industria 4.0 si arricchiscono di un nuovo elemento: l'esperienza. Quando il cammino di trasformazione del manifatturiero italiano è iniziato qualche anno fa in maniera timida, si è subito sentito il bisogno di un luogo dove potersi confrontare sul tema delle tecnologie, del loro modo di uso e della capacità che hanno di portare innovazione, sia nei prodotti, sia nei processi.

Seguendo questa linea, Messe Frankfurt Italia all'interno di SPS IPC Drives Italia, la fiera dell'automazione e del digitale nell'industria (Parma, 22-24 maggio 2018), rilancia l'area Know how 4.0, che quest'anno non resta fine a se stessa, ma s'inserisce in un percorso, quello della Digital Trasformation, diventando contenitore di diverse esperienze e casi, volti a far comprendere al visitatore le potenzialità e lo stato dell'industria 4.0 in Italia.

Nello stesso tempo, l'area si conferma come luogo dove lanciare e proporre nuove idee, da quest'anno anche grazie agli abilitatori di tecnologia: le eccellenze italiane del saper fare.

Le soluzioni dell'industria 4.0 sono presentate per aree tematiche. Si parte da Robot&Co, uno spazio dedicato alle principali tecnolo-

gie della robotica tradizionale e collaborativa che, insieme alle tecnologie dell'automazione, contribuiscono all'attuazione della Fabbrica Intelligente, con l'obiettivo di rendere queste macchine familiari ai protagonisti del settore per portare la propria visione e le proprie esperienze. Ma non solo di Robot si parlerà: a collaborare saranno macchine, uomini e

processi attraverso esperienze di analisi dati, intelligenza artificiale e sistemi di visione.

L'area continua con le soluzioni di Automazione e Meccatronica avanzata che sono per vocazione innovative ed abilitanti di nuovi modi di produrre e che connesse sono in grado d'inte-

ragire con le soluzioni del mondo digitale.

www.spsitalia.it

