



SPS ITALIA 2020: COSA C'È DI NUOVO

SPS Italia 2020 è la decima edizione della fiera per lo smart manufacturing. Il momento giusto per fare un salto di qualità.



DONALD WICH,
Amministratore Delegato
Messe Frankfurt Italia

SPS Italia 2020 è la decima edizione di un appuntamento ormai di riferimento per l'automazione industriale e lo smart manufacturing. Una occasione simbolica, quella del decennale, che **Messe Frankfurt Italia** ha colto per cambiare un po' le carte in tavola, allineando la fiera alla trasformazione digitale nel suo complesso.

Prima novità: un cambio di denominazione, sebbene piuttosto "sottile". La denominazione **SPS Italia** resta, ma SPS ora sta per Smart Production Solution e non più per Speicherprogrammierbare Steuerung. Ossia, in tedesco, il PLC del mondo automazione. La nuova denominazione sposta l'attenzione dalla componente hardware a quella software. Cioè alle tecnologie - cloud, Big Data, intelligenza artificiale, machine learning, digital twin - che oggi hanno il maggiore impatto sullo smart manufacturing. Una seconda novità importante è l'ampliamento dell'area District 4.0. Era già dedicata ai temi vicini al mondo Industry 4.0, per **SPS Italia** 2020 ne accoglie uno in più: la stampa 3D e in generale le tecnologie di additive manufacturing. L'idea di fondo è che queste tecnologie siano pienamente integra-

te con il contesto di Industria 4.0 e siano anzi abilitanti per i processi produttivi del futuro prossimo. Per questo ampliamento **Messe Frankfurt** ha giocato in casa: sfrutta una sinergia con Formnext, oggi la fiera europea di riferimento per il mondo della stampa 3D. L'obiettivo è mettere in contatto le aziende italiane con i prodotti, le tecnologie e le esperienze che tradizionalmente trovano spazio all'evento di Francoforte. Si tratta ad esempio di progettazione e sviluppo prodotto, materiali e soluzioni per la manifattura additiva, prototipazione, digitalizzazione, servizi.

SINERGIE ITALIANE

SPS Italia 2020 sfrutterà anche una nuova sinergia con MADE, il Competence Center per l'Industry 4.0 guidato dal Politecnico di Milano e sviluppato nell'ambito del piano Industria 4.0 del Governo italiano. La collaborazione con MADE prevede tra l'altro l'organizzazione di un'area specifica nell'ambito di District 4.0. Qui si confronteranno alcuni partner di MADE: fornitori di tecnologie, società di consulenze, enti per la formazione, università. Per molte cose che cambiano, una conferma: **SPS Italia** sarà preceduto da una serie di incontri sul territorio. Le tavole rotonde di avvicinamento saranno una al mese, a partire da gennaio con un appuntamento a Milano. Seguiranno eventi a Roma, Modena, Bari. Il clou ovviamente a **SPS Italia** stesso: dal 26 al 28 gennaio a Parma.