

Convegno

# INDUSTRY 4.0

La Voce di chi Produce



 **SECONDA TAPPA**



**FESTO**  
Consulting



**Mercoledì 9 novembre 2016**

**ore 10.00 - 16.30**

presso **Museo Nicòlis**

Viale Postumia - Villafranca di Verona - (VR)

**FESTO**

**FESTO**  
Consulting



## DOVE ERAVAMO RIMASTI?

A seguito del successo della precedente edizione di marzo, che ha visto la partecipazione di oltre 300 persone, abbiamo deciso di organizzare un secondo appuntamento dedicato alla **Industry 4.0 dal punto di vista dei protagonisti**, con un focus su:

♦ **nuovi case study** ed esperienze già operative in Italia

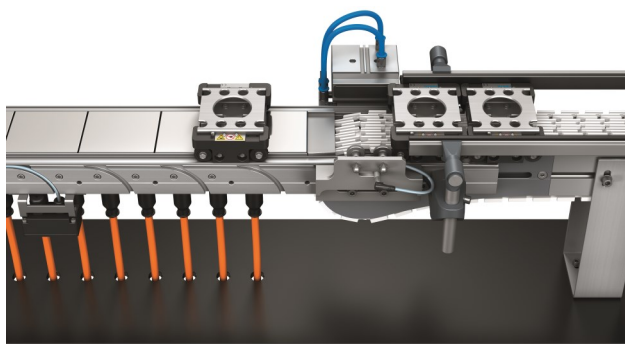
♦ **impatti tecnologici e implicazioni organizzative**

♦ **nuove modalità di lavoro e competenze**

L'approccio è ancora una volta quello di uno sguardo a 360° sulla Industry 4.0, attraverso le testimonianze di chi studia gli **scenari**, di chi sviluppa la **tecnologia**, dei **costruttori** di plants & machines e dell'**industria manifatturiera**

## TOCCARE CON MANO INDUSTRY 4.0!

Vi mostreremo dal vivo il **Multi-Carrier System**, nuovo sistema di trasporto per la intra-logistica e **H-Gantry**, piccola linea di assemblaggio per la Fabbrica 4.0.



**Multi-Carrier-System.** Sistema di trasporto a motore lineare per la gestione dei processi di intra-logistica nella Smart Factory 4.0. La sua meccanica modulare garantisce un'estrema flessibilità di applicazione. Il movimento dei carrelli, che vengono introdotti e rimossi liberamente in un sistema di trasporto flessibile, diventa rapidamente adattabile a diversi formati, dimensioni, tipologie di prodotto e alle differenti esigenze.



**H - Gantry.** Sistema multi-asse interpolato che simula una piccola linea di assemblaggio per i principali settori industriali, dal light assembly fino al farmaceutico e al packaging di piccole dimensioni. L'alternativa a bordo macchina garantisce un elevato grado di integrazione con i sistemi gestionali più elevati, fornendo informazioni sullo stato di produttività della macchina e la diagnostica predittiva.

## PROGRAMMA



- 9.15 *Registrazione dei partecipanti e welcome coffee*
- 10.00 **Benvenuto e apertura dei lavori**  
Giampiero Bighiani, *General Manager*, Festo Industrial Automation  
Alessandro Enna, *Direttore*, Festo Academy Italia  
**Verso Industria 4.0: ma in quale direzione?**  
Alessandro Torsoli, *Presidente*, AIDAM - Associazione Italiana di Automazione Meccatronica  
**La personalizzazione di prodotto attraverso il connected manufacturing**  
Claudio Coradeschi, *EMEA – Industry Value Engineering*, SAP Italia  
**Realizzare una Fabbrica 4.0: l'esperienza del Festo Technology Plant a Scharnhausen**  
Stefan Schwerdtle, *Vice President Production Factory Scharnhausen*, Festo AG  
**Tavola rotonda: La voce dei Plant & Machines Builder**  
Ugo Ghirardi, *Product Line Director Europe*, COMAU  
Andrea Annovi, *Chief Technical Officer*, SYSTEM ELECTRONICS
- 13.10 *Lunch Buffet*
- 14.30 **La supply chain e la fabbrica snella nella quarta rivoluzione industriale**  
Bruno Carminati, *Senior Consultant Area Operations and Supply Chain*, Festo Consulting  
**Tavola rotonda: La voce dei Manufacturer**  
Pierluigi Petrali, *EMEA Manufacturing R&D Manager*, Whirlpool  
Nicola Salandini, *Plant Manager*, Rittal  
*Dibattito*
- 16.30 *Chiusura dei lavori a cura del Chairman, Alessandro Enna, Direttore, FESTO Academy Italia*

Il Convegno si svolgerà presso:



Viale Postumia – Villafranca di Verona (VR)



Per informazioni:

**Festo Industrial Automation**

Sara Moiraghi

[sara.moiraghi@festo.com](mailto:sara.moiraghi@festo.com)

**Festo Consulting**

Barbara Serra

[barbara.serra@festo.com](mailto:barbara.serra@festo.com)

**FESTO**

We are **training.**  
We are **consulting.**  
We are **industry.**

→ We are **the engineers of productivity**

**FESTO**  
Consulting