



Al Brixia Forum - Appuntamento il prossimo 5 febbraio

# Forum Industria Digitale: sguardo al futuro

» Un evento davvero speciale e strategico. Nato dalla collaborazione tra Gruppo Meccatronica e Gruppo Software Industriale di ANIE Automazione e organizzato da **Messe Frankfurt Italia**, Forum Industria Digitale si propone di raccontare lo stato dell'arte e di esplorare lo sviluppo futuro delle soluzioni più innovative in ambito hardware e software impiegate nell'industria. La seconda edizione è programmata all'interno del Brixia Forum di Brescia il 5 febbraio 2025.

Saranno davvero parecchi i temi che saranno affrontati nel corso dell'imminente incontro bresciano.

Robotica, Meccatronica e Intelligenza Artificiale: le soluzioni all'avanguardia per automatizzare i processi industriali; come l'IA sta rivoluzionando la produzione e migliorando l'efficienza. Digitalizzazione e sostenibilità: elementi chiave dell'industria del futuro, essenziali per garantire competitività e resilienza alle imprese moderne favorendo al contempo il raggiungimento degli obiettivi ESG (Environmental, Social, Governance).

Transizione 5.0, focus tematico della giornata: i visitatori potranno approfondire, anche attraverso casi applicativi, come l'uso "intelligente" degli investimenti in tecnologie possa non solo migliorare l'efficienza produttiva (paradigma 4.0), ma anche contribuire attivamente alla progressiva riduzione dei

consumi energetici, supportando in questo modo la transizione ecologica e consentendo al tempo stesso di accedere agli incentivi previsti dal Piano Transizione 5.0.

## Mostre e convegni

Il programma sarà decisamente organico. Nella sessione convegnistica i temi principali saranno affrontati dagli esperti di alcune tra le più importanti aziende del settore con i quali sarà possibile ritrovarsi nella parte espositiva. Un'area specifica sarà dedicata al Plug-Fest OPC UA, finalizzato alla dimostrazione dei benefici della tecnologia OPC UA nel contesto di impianti produttivi. Il Plug-Fest è incentrato su demo live dedicate a casi concreti e basate sull'integrazione di dispositivi hardware e applicazioni software di molteplici vendor. Le soluzioni implementate vogliono dimostrare concretamente come lo standard OPC UA consenta l'interoperabilità tra piattaforme di automazione di produttori diversi e come unità di automazione industriale differenti possano cooperare in modo efficiente e sinergico attraverso l'utilizzo di uno standard aperto.

## L'analisi

Il settore dell'automazione industriale è da alcuni anni in una fase di intensa evoluzione tecnologica e dal 2019 al 2024 abbiamo potuto assistere ad una forte crescita del mercato che in pochi anni è passato da 5 a 8mld di €. "Il 2024 è stato un anno meno positivo, ma un momento di assestamento era

ampiamente prevedibile dopo tre anni caratterizzati da una crescita assolutamente fuori scala" ha dichiarato Marco Vecchio, Segretario di ANIE Automazione. "Per il 2025 l'Associazione resta moderatamente ottimista al netto di una situazione geopolitica che rimane sempre molto complessa e di una difficile partenza del Piano Transizione 5.0 che non sappiamo ancora se riuscirà a svolgere la tanto auspicata funzione di volano del mercato". In questo contesto il Forum Industria Digitale di Brescia rappresenta pertanto l'appuntamento imperdibile per tutti i protagonisti del settore manifatturiero che desiderano restare al passo con l'evoluzione tecnologica e digitale. In un contesto sempre più orientato verso l'automazione, l'intelligenza artificiale e la sostenibilità, questo evento si pone come piattaforma di riferimento per esplorare le soluzioni più innovative e avanzate proposte dai principali fornitori di tecnologie industriali aderenti all'Associazione. Durante il Forum i partecipanti avranno senza dubbio l'opportunità di scoprire nuove strategie, strumenti e applicazioni progettati per ottimizzare i processi produttivi, ridurre i costi operativi e incrementare la competitività aziendale guardando al futuro con nuove speranze e stimoli imprenditoriali. Le tecnologie presentate spazieranno nei più diversi ambiti industriali e produttivi, dalla meccatronica alla

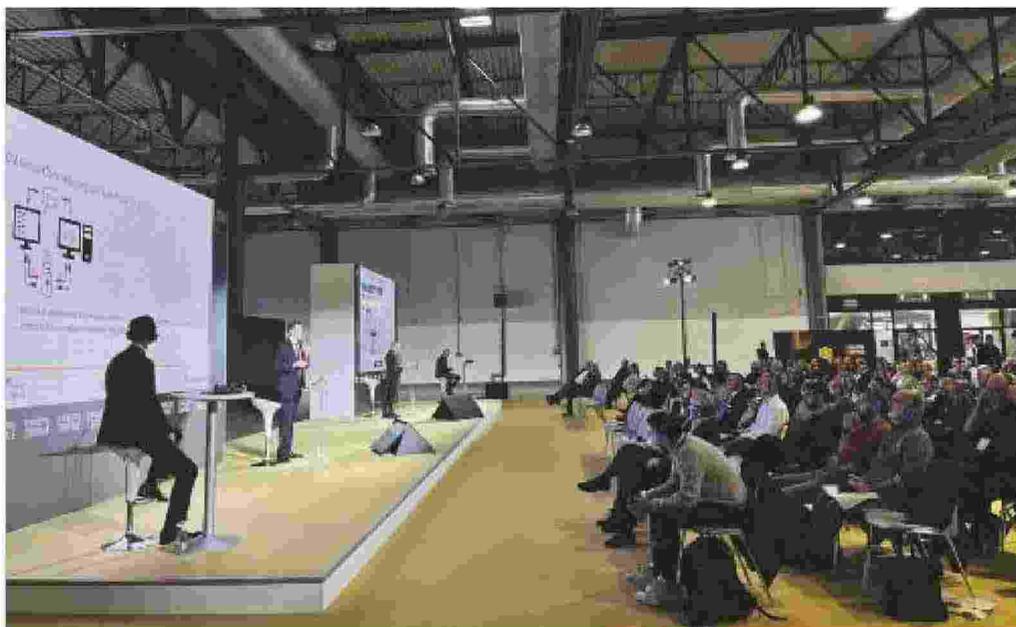
digitalizzazione della catena del valore, dai processi intelligenti per arrivare anche alla virtualizzazione.

Evento organizzato in collaborazione con l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Brescia. Riconosciuti 3 CFP per la partecipazione. Info su [foumindustriaigitale.it](http://foumindustriaigitale.it).

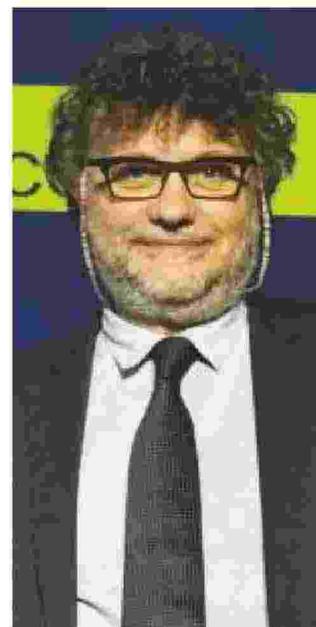
Intelligenza artificiale e robotica saranno alcuni dei temi affrontati all'interno del Forum

Nel 2025 ANIE si mantiene cautamente ottimista per il proprio settore





Nel corso dell'evento saranno affrontati molti temi cardine dell'industria moderna



Marco Vecchio



Convegni e confronti di sicuro interesse per il mondo industriale

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.

158415