



## Il futuro della visione artificiale tra networking e innovazione

### **Italian Machine Vision Forum: 270 presenti alla terza edizione della mostra-convegno**

Nella provincia bergamasca, tra i fiori all'occhiello della manifattura intelligente, si è svolto con ampia partecipazione il forum dedicato ai sistemi di visione industriale promosso da ANIE Automazione e organizzato da Messe Frankfurt Italia. Il tessuto produttivo italiano è un bene prezioso da conservare innovando e l'evento si muove in questa direzione, portando e promuovendo sul Paese tecnologie e applicazioni che permettono alle macchine di vedere, raccogliere ed elaborare dati, diventare sempre più intelligenti efficientando processi e linee produttive.

**Aldo Peretti**, Presidente Comitato Scientifico IMVF: "Il livello del Forum si sta elevando di edizione in edizione: sia a livello di relatori sia di platea di partecipanti - provenienti dal mondo dei grandi end-user, dei costruttori, di Enti, Università, Istituti di Ricerca – con l'obiettivo di approfondire insieme le interconnessioni tra mercato, industria e ricerca. Ci sono criticità in essere quali una certa frenata degli investimenti, i ritardi nel piano 5.0 e le future problematiche energetiche legate alla spasmodica crescita della IA, ma anche tanti nuovi sviluppi tecnologici e opportunità applicative: deep learning, model compression, lenti liquide e iperspettrali, SWIR solo per citarne alcuni. La scommessa del futuro sarà pianificare in modo strategico e sostenibile l'evoluzione nel breve e medio termine delle tante opportunità citate, identificando bene il valore aggiunto globale ottenibile".

**Nicola Lo Russo**, Presidente del Gruppo Sistemi di Visione di ANIE Automazione: "Siamo estremamente soddisfatti dell'ottima riuscita dell'evento, che ha registrato una notevole affluenza di visitatori, confermando il crescente interesse verso i sistemi di visione industriale, pilastri fondamentali dell'innovazione tecnologica. Questo evento si è consolidato come punto di riferimento per chi vuole avere una panoramica completa e approfondita di un settore che continua a evolversi e a guidare lo sviluppo della "fabbrica del futuro" sempre più orientata alla digitalizzazione e alla sostenibilità. I sistemi di visione si intrecciano strettamente con il concetto di Industry 5.0, poiché facilitano l'interazione uomo-macchina e abilitano nuove opportunità di lavoro a misura d'uomo, aumentando la competitività e l'efficienza.

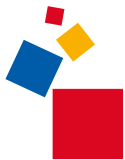
La qualità degli interventi presentati ha saputo coinvolgere attivamente i partecipanti, che hanno seguito con attenzione ogni sessione. Questo dimostra l'importanza e la rilevanza dei temi trattati e rafforza il nostro impegno a proseguire su questa strada, offrendo momenti di confronto di alto livello su temi cruciali e tendenze emergenti."

**Donald Wich**, Amministratore Delegato di Messe Frankfurt Italia: “Cambia il territorio, ma si rinnova l’interesse verso il forum dedicato alle tecnologie per la visione. Siamo soddisfatti dell’appuntamento appena concluso, durante il quale le imprese hanno potuto trovare contenuti importanti per dare impulso alla propria competitività sul mercato nazionale e estero.”

### **Italian Machine Vision Award**

Anche quest’anno è stato attribuito il premio Italian Machine Vision Award. Ad aggiudicarsi il riconoscimento Beckhoff Automation per la miglior memoria dal titolo “Vision, Machine Learning e Automazione” votata dal Comitato Scientifico. Menzioni speciali sono state conferite ai contributi di Basler Italy e Opto Engineering.

Disponibili sul sito gli atti del convegno. Ulteriori informazioni:  
[machinevisionforum.it](http://machinevisionforum.it)



### **Contatti**

Daniela Calvenzani / Ambra Fredella  
Tel. +39 02 88 0778 55 / 40  
[daniela.calvenzani@italy.messefrankfurt.com](mailto:daniela.calvenzani@italy.messefrankfurt.com)  
[ambra.fredella@italy.messefrankfurt.com](mailto:ambra.fredella@italy.messefrankfurt.com)

Messe Frankfurt Italia  
Corso Sempione, 68  
20154, Milano

[www.messefrankfurt.it](http://www.messefrankfurt.it)

### **Informazioni essenziali su Messe Frankfurt**

[www.messefrankfurt.com/background-information](http://www.messefrankfurt.com/background-information)

### **Informazioni essenziali su ANIE Automazione**

**ANIE Automazione** rappresenta in Italia il punto di riferimento per le imprese fornitrici di tecnologie per l’automazione di fabbrica, di processo e delle reti, con un valore di mercato di oltre 8 miliardi di Euro nel 2023. L’Associazione è organizzata in 4 aree tematiche - Meccatronica e Automazione discreta, Digitalizzazione dei processi e dei prodotti, Interconnessione e Controllo, Automazione di processo – che aggregano 17 gruppi di lavoro. **Federazione ANIE**, aderente a Confindustria, con 1.100 aziende associate e circa 420.000 addetti, rappresenta il settore più strategico e avanzato tra i comparti industriali italiani, con un fatturato aggregato di 102,7 miliardi di euro e 28,5 miliardi di export per le tecnologie elettrotecniche ed elettroniche nel 2023. Le aziende aderenti ad ANIE investono

mediamente in Ricerca e Sviluppo il 4% del fatturato, rappresentando più del 30% dell'intero investimento in R&S effettuato dal settore privato in Italia.  
Ulteriori informazioni sono disponibili sui siti: [www.anie.it](http://www.anie.it) - [www.anieautomazione.anie.it](http://www.anieautomazione.anie.it)