

A GIUGNO UN FORUM DEDICATO AI SISTEMI DI VISIONE INDUSTRIALE

Dalla collaborazione tra AldAM e ANIE Automazione nasce in Italia Smart Vision Forum, la prima mostra-convegno dedicata ai sistemi di visione industriale. L'appuntamento, organizzato da **Messe Frankfurt** Italia, si terrà il 25 giugno a Bologna nella Sala Maggiore di Bologna Congressi.

Le attività di Smart Vision ForumNel corso della giornata produttori, distributori e integratori di sistemi si confronteranno con il mondo accademico e industriale. Il programma convegnistico è articolato in una plenaria di apertura e in due sessioni parallele su tecnologie e applicazioni. Nell'area espositiva le aziende presenteranno le soluzioni più innovative, al passo con la rapida evoluzione di questi dispositivi. Si parlerà di tutti gli ambiti in cui il ruolo della smart vision diventerà sempre più strategico. Infatti, come spiega Michele Viscardi, Presidente AldAM, "i sistemi di visione sono una delle tecnologie abilitanti di Industria 4.0 e rivestono un ruolo determinante per il nostro settore, quello dell'Automazione Industriale, in quanto forniscono intelligenza alle macchine. Un'iniziativa che offre importanti opportunità di confronto e crescita per l'intera filiera: produttori, integratori e utilizzatori. Smart Vision Forum è infatti una grande occasione per fare aggregazione e dare la possibilità a tutti gli attori che gravitano intorno al mondo della visione di condividere esigenze, know-how ed esperienze". L'Italia, un Paese all'avanguardiaLa visione artificiale gode di ampie potenzialità di sviluppo favorite dalla diffusione dei trend tecnologici legati all'Advanced Manufacturing e all'Intelligenza Artificiale. L'Italia rappresenta un Paese all'avanguardia per queste tecnologie che nell'industria manifatturiera e di processo svolgono un ruolo di primo piano nella rilevazione di difetti e imperfezioni, nel monitoraggio dei processi produttivi, nell'ottimizzazione di risorse, macchine e impianti. Con questa premessa Smart Vision Forum si pone l'obiettivo di fare il punto della situazione sulle opportunità a disposizione della fabbrica intelligente per il raggiungimento di risultati tangibili quali l'affidabilità dei prodotti, la velocità delle procedure di controllo, il miglioramento della qualità e di conseguenza la fidelizzazione della clientela. Fabrizio Scovenna, Presidente di ANIE Automazione ha raccontato: "I sistemi di visione sono componenti essenziali per una automazione industriale smart. Raccolgono informazioni cruciali sulla linea di produzione e sono preziosi nella valutazione dei prodotti e nella ricerca dei difetti così come nell'ottimizzazione della produttività dei robot e di altre attrezzature. Il Forum si propone come tappa fondamentale per conoscere meglio queste tecnologie e i principali attori della filiera dai produttori e distributori di componenti fino agli integratori di sistemi di visione. Il Forum è anche un importante momento di confronto e approfondimento su una tecnologia che è oggi ritenuta abilitante per il passaggio al paradigma del 4.0. e per la quale si è costituito all'interno di ANIE Automazione un gruppo di riferimento dedicato assieme ai colleghi di AIDAM". Le opportunità per i rappresentanti del settoreTra le aziende del settore hanno già aderito Advanced Technologies, Alkeria, Balluff, Beckhoff, B&R, Datalogic, ifm electronic, iIMAGE S, Omron, Keyence Italia, SICK, VEA, Video Systems, VISION, Visionlink, Wenglor. Donald Wich, amministratore delegato di **Messe Frankfurt** Italia ha commentato: "Affrontando una tematica chiave per il processo di digitalizzazione delle imprese, Smart Vision Forum si inserisce pienamente nel calendario degli appuntamenti tecnologici di **Messe Frankfurt** Italia. A fianco di AldAM e ANIE Automazione mettiamo a disposizione la nostra competenza organizzativa per offrire un appuntamento altamente qualificato alle aziende italiane". 0Shares