



FORUM

Nona edizione per il Forum **Meccatronica:** focus su sostenibilità e digitalizzazione dell'Industria

Home > Eventi

Condividi questo articolo



Si rinnova l'appuntamento con Forum **Meccatronica**, la mostra-convegno ideata dal Gruppo **Meccatronica** di ANIE Automazione in collaborazione con **Messe Frankfurt** Italia. In programma il prossimo 4 ottobre presso il Nuovo Centro Congressi Fiere di Padova, la nona edizione si focalizzerà sulle sfide dell'industria del futuro che deve sempre più soddisfare obiettivi di digitalizzazione e sostenibilità

18 Lug 2022



Argomenti trattati

Aziende

A Anie Automazione

M messe Frankfurt

Approfondimenti

A automazione industriale

M meccatronica

R robotica

S smart factory

S Smart manufacturing

S software industriale

Articoli correlati

NiEW Point of View

Digital manufacturing: la strada per coniugare competitività e sostenibilità

31 Mag 2022

Manifestazione

Torna anche dal vivo Maker Faire Rome 2021, la nona edizione della kermesse sull'innovazione

20 Set 2021

Transizione ecologica

Packaging e sostenibilità: nuovi materiali e nuovi processi di produzione

08 Lug 2022

Tavola Rotonda

Manifatturiero e innovazione: la competitività adesso "si gioca" sulla valorizzazione dei dati

27 Lug 2021

Torna nel mese di ottobre **Forum Meccatronica**, la mostra-convegno ideata dal **Gruppo Meccatronica di ANIE Automazione** e realizzata in collaborazione con **Messe Frankfurt Italia**. In programma il **4 ottobre presso il Nuovo Centro Congressi Fiere di Padova**, la nona edizione si intitola "Integrazione e flessibilità a supporto dell'industria digitale e sostenibile". Infatti, l'obiettivo è quello di presentare lo stato dell'arte della **Meccatronica** con uno sguardo proiettato sul percorso da affrontare per rispettare i **grandi impegni del settore in tema di digitalizzazione e sostenibilità**.

Nel corso dell'evento i più importanti fornitori di tecnologie e soluzioni meccatroniche incontreranno i costruttori di macchine, gli integratori di sistemi e gli utilizzatori finali per discutere delle più innovative soluzioni tecnologiche presenti sul mercato, quali **motion control, robotica, software industriale, impiantistica**. Il Forum si prefigura dunque come un importante momento di confronto tra gli attori della **filiera dell'automazione industriale** che alterna sessioni convegnistiche con gli interventi dei fornitori di tecnologie e la moderazione di docenti universitari, OEM ed End User; e un'area espositiva per approfondire con i professionisti del settore gli aspetti tecnologici trattati nelle conferenze.

Sono già Partner dell'evento: B&R AUTOMAZIONE INDUSTRIALE, BALLUFF AUTOMATION, BECKHOFF AUTOMATION, BONFIGLIOLI RIDUTTORI, BOSCH REXROTH, HEIDENHAIN ITALIANA, HIWIN, LAPP ITALIA, LENZE ITALIA, MITSUBISHI ELECTRIC EUROPE, NORD MOTORIDUTTORI, OMRON ELECTRONICS, ROCKWELL AUTOMATION, SCHNEIDER ELECTRIC, SEW-EURODRIVE, SICK, SIEMENS, STORMSHIELD, WEIDMUELLER, WITTENSTEIN.

Indice degli argomenti ▲

La digitalizzazione indirizza le sfide di competitività e sostenibilità

Le tecnologie 4.0 per la trasformazione energetica ed ecologica

La digitalizzazione indirizza le sfide di competitività e sostenibilità

Mai come oggi l'industria manifatturiera italiana ha bisogno di **digitalizzazione e sostenibilità**, ma soprattutto di soluzioni flessibili. Ne va della competitività delle imprese, a fronte del caro energia e delle difficoltà strategiche ed economiche del momento. La transizione energetica costituisce il percorso di questo importante cambio di paradigma caratterizzato da un sistema economico sostenibile e decarbonizzato. Infatti, gli **obiettivi di decarbonizzazione** imposti dall'Unione Europea indirizzano i Paesi membri verso un sistema economico più green e con l'applicazione del pacchetto di misure "**FIT for 55**" si lavorerà per raggiungere gli obiettivi stabiliti dalla normativa europea sul clima, come la **riduzione delle emissioni di CO2 del 55% entro il 2030**.

WHITEPAPER

Customer Experience agile, personalizzata e omnicanale: come passare al modello 4.0



CIO

Digital Transformation

Leggi l'informativa sulla privacy

Inserisci Email aziendale e ricevi il white paper*

- Consente l'invio di comunicazioni promozionali inerenti i prodotti e servizi di soggetti terzi rispetto alle Contitolari che appartengono al ramo manifatturiero, di servizi (in particolare ICT) e di commercio, con modalità di contatto automatizzate e tradizionali da parte dei terzi medesimi, a cui vengono comunicati i dati.

SCARICA ORA

Per le aziende superare la crisi e uscirne rafforzate significa intraprendere piani di trasformazione che portino alla **digitalizzazione dei processi di analisi, di decisione ed**