



Lunedì 12/02/2018 - ore 16.27

User

Password

[accedi](#)

[Recupera password](#) | [Registrati](#)

Cerca nel sito

[cerca](#)

TECNÈ LAB
DAL WEB ALLA CARTA

METAV/2018

[Home](#) [News](#) [Osservatorio](#) [Approfondimenti](#) [Test](#) [Fotogrammi](#) [Agenda](#) [Cult](#) [Tecn'èpedia](#) [Community](#) [Abbonamenti](#) [Tecn'è](#) [Èureka!](#) [Contatti](#)

[Attualità](#) [Tecnologie](#) [Il fatto](#)

HMS MODELLO EU **PREZZO IMBATTIBILE**
OFFERTA PER UN PERIODO LIMITATO! [VEDI I PREZZI](#)

News / Attualità

OPEN HOUSE – INDUSTRIA 4.0, PER FANUC UNA PALESTRA DI CAMBIAMENTO

12/02/2018



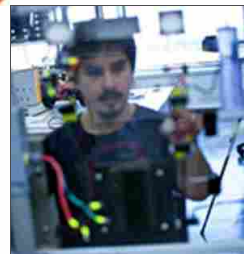
La parte della sede di FANUC Italia, ad Arese, adibita all'esposizione e dimostrazione delle soluzioni per il manufacturing del gruppo giapponese.

Un'affollata open house, organizzata il 25 e il 26 gennaio scorsi da **FANUC Italia** (www.fanuc.eu) nella propria sede di Arese, vicino Milano, ha dato lo spunto per ragionare su come le tecnologie di Industria 4.0 stiano trasformando anche l'uomo e il suo rapporto con il lavoro in una nuova dimensione, improntata alla formazione continua, alla crescita e a ruoli più creativi e gratificanti.

L'open house ha consentito di osservare "dal vivo" le ultime soluzioni in fatto di robot industriali del grande marchio giapponese. Momento clou della due giorni è stato la vivace tavola rotonda del 25 gennaio, moderata dal giornalista di Radio 24 Enrico Pagliarini, cui hanno partecipato Paolo Guazzotti di Assolombarda, Gabriele Grassi di Elettric 80 e BeMa, Maurizio Porta di Porta Solutions e Stefano Linari di Alleantia, oltre, naturalmente, a Marco Ghirardello, General Manager di FANUC Italia e VP di FANUC Europe, nelle vesti di padrone di casa.

Dal dibattito è emerso come la nuova edizione del Piano Impresa 4.0 del ministero dello Sviluppo Economico, che prolunga al 2018 i provvedimenti dell'iper e del superammortamento, allarghi la portata dei suoi interventi anche alla formazione del personale, finanziata fino a un massimo di 300 mila euro,

Il Fatto



Energia RESILIENZA ENERGETICA

Numerose aziende italiane non sono preparate ad affrontare la minaccia, sempre più pressante, di interruzioni dell'alimentazione elettrica e si trovano, pertanto, esposte a notevoli rischi di natura finanziaria, operativa e di immagine. È sufficiente citare un dato: il 96% delle imprese, nello scorso anno, ha avuto un problema associato all'energia. I decision market energetici sottolineano, tra l'altro, come un'interruzione di una sola giornata è catastrofica per la propria attività e come l'entità del danno aumenti rapidamente con il protrarsi dell'interruzione. È anche per tale ragione che Centrica Business Solutions ha effettuato una ricerca in merito a tali problematiche pubblicando un report che evidenzia come le aziende italiane prive di una strategia di resilienza energetica stiano rischiando il 18% del proprio fatturato a causa di danni e opportunità perdute.

Sondaggio

La rivista



openfactory
EDIZIONI

★ preferiti

Newsletter

Inserisci il tuo indirizzo mail

[:: Iscriviti ::](#)

Sponsor



senza contatto

che, ha osservato Guazzotti di Assolombarda, "non dovrà più essere subita dai dipendenti, bensì invocata, perché destinata a diventare una parte fondamentale dell'aggiornamento professionale, un valore essenziale per mantenere i propri skill vivi sul mercato".

"Le tecnologie per l'Industria 4.0 – ha detto Grassi di Elettric 80 – non sono fisse e immutabili, ma strumenti in continua evoluzione che gli esperti delle aziende devono conoscere in modo molto approfondito e saper modificare e utilizzare in base ai propri obiettivi". La tendenza è di trasformare le stesse macchine in sistemi in grado di comunicare e fornire servizi, come avviene per esempio per i Multicenter di Porta Solutions, centri di lavoro transfer in grado di eseguire in modo intelligente non solo la manutenzione predittiva ma anche cicli di lavoro ad alta efficienza energetica.

Anche FANUC, come ha evidenziato Ghirardello, sta adottando questo approccio, "per esempio con soluzioni come il nuovo FANUC FIELD, una piattaforma per la progettazione di impianti produttivi che consente l'inserimento di prodotti di terzi, o come le applicazioni MT-Linki, che attivano il collegamento in rete di macchine e dispositivi, anche di terze parti, per scopi di manutenzione preventiva". Queste e altre soluzioni, tra cui robot collaborativi e il sistema Zero Down Time ZDT, integrato nei robot FANUC per eliminare il rischio di fermi attraverso il monitoraggio remoto in cloud, sono state illustrate dai tecnici del gruppo giapponese nella parte espositiva organizzata a latere della tavola rotonda. (Riccardo Oldani)



I partecipanti alla tavola rotonda organizzata in occasione dell'open house di FANUC. Da sinistra: Stefano Linari di Alleantia, Maurizio Porta di Porta Solutions, Marco Ghirardello, General Manager di FANUC Italia, il giornalista di Radio 24 Enrico Pagliarini, Gabriele Grassi di Elettric 80 e Paolo Guazzotti di Assolombarda.

Precedente | Seguinte

COMMENTI

Commenta anche tu!

- NEWS / ATTUALITÀ 12/02/2018 Manifestazioni – In scena a Düsseldorf wire e Tube
- NEWS / ATTUALITÀ 12/02/2018 Accordi – BMW sceglie le soluzioni di PTC per la digitalizzazione
- NEWS / ATTUALITÀ 12/02/2018 Accordi – Dürr vernicia veicoli elettrici in Cina
- NEWS / ATTUALITÀ 12/02/2018 Automazione – Soluzioni FANUC per la Manufactured Efficiency
- NEWS / ATTUALITÀ 12/02/2018 Accordi – Energica, ENEL e Dorna per il 1° campionato a due ruote "elettrico"

Il mondo fieristico rappresenta ancora l'industria e ne è un degno interprete. Ne abbiamo scelte, tra le tante, sei, in ambiti diversi, ma che si svolgeranno quest'anno in Italia: votate la preferita.

- MCE Mostra Convegno Export
- MECSPE
- Seatec, Computec
- SPS IPC Drives Italia
- Ipack-Ima – The Innovation Alliance
- BI-MU/Sfortec

Vota

[Risultati](#) | [Archivio](#)

Test



Opinioni
L'ERA DELLA SICUREZZA

Con l'avvento di Industry 4.0, con l'interconnessione delle macchine e degli impianti industriali all'IT della fabbrica e a Internet, il tema della Cyber Security riveste oggi un ruolo strategico, che potrebbe avere ricadute molto serie sul sistema imprenditoriale del nostro Paese. Le aziende, in larga maggioranza, affidano i propri dati e una buona parte del processo produttivo e amministrativo a device digitali connessi alla rete: questi processi, se non vengono protetti adeguatamente, potrebbero subire violazioni. Un rischio che non si può più correre. Anche perché, meglio sottolinearlo, i sistemi di controllo industriale, non sono sistemi informatici tradizionali. La Cyber Security diventa essenziale. Ma quali le tendenze in atto nel

