



Industria 4.0: il monitoraggio che rivoluziona la prefabbricazione industriale

La tecnologia predittiva di Manini Connect è stata al centro del dibattito durante Coffeetech , serie d'incontri sulle tecnologie emergenti in ambito industriale, promossa da Confindustria Genova .

Il responsabile della divisione Manini Service ,ing. Salvatore Romano, è stato invitato per raccontare agli associati la storia e le caratteristiche della rivoluzionaria tecnologia di monitoraggio progettata e brevettata da Manini Prefabbricati .

L'incontro dal titolo « Il sistema predittivo Connect – Il monitoraggio 4.0 che rivoluziona la prefabbricazione industriale » , trasmesso anche in diretta stream sui social network di Confindustria, ha rappresentato un ulteriore passo in avanti per la diffusione del nuovo paradigma per la gestione delle strutture prefabbricate destinate a un utilizzo industriale.

Manini Connect, già vincitore di molteplici premi per l'innovazione tecnologica , rappresenta il punto di svolta per un'industria tradizionalmente poco incline all'evoluzione in chiave IoT.

Un cambio di rotta che ha spostato il focus dalla sola nuova costruzione a un'attività combinata con la riqualificazione e la gestione dei prefabbricati, anche di quelli già esistenti, grazie alla possibilità d'integrare Manini Connect con strutture preesistenti.

Salvatore Romano | Responsabile Divisione Manini Service. Salvatore Romano | Responsabile Divisione Manini Service

«Grazie a Manini Connect abbiamo la capacità di valorizzare i dati che otteniamo in tempo reale dalle strutture prefabbricate, attraverso i nostri sistemi di rilevamento. Abbiamo dato la possibilità di affrontare in sicurezza degli eventi critici, minimizzando i fermi produzione senza mettere a rischio l'incolumità di chi si trova all'interno degli edifici prefabbricati. Adesso, anche il rilascio di una certificazione di agibilità richiede tempi minimi» .

Sandro Scarrone | Vicepresidente vicario Confindustria Genova con delega all'Alta Tecnologia. Sandro Scarrone | Vicepresidente Vicario Confindustria Genova

«Il nostro primo Coffeetech risale a poco più di due anni fa. Da allora abbiamo ascoltato la presentazione di quasi cento tra progetti, prodotti e servizi innovativi che hanno suscitato il vivo interesse di una platea composta da imprenditori, tecnici e ricercatori su temi high-tech.

L'appuntamento con Manini Prefabbricati non ha deluso le aspettative. Ci auguriamo che il sistema predittivo Connect abbia il successo e la diffusione che merita».

L'articolo sembra essere il primo su Imprese Edili .