

Endress+Hauser Italia a sps ipc drives 2018

Al padiglione 5, stand A056 generiamo preziose informazioni per il vostro processo



In occasione di sps ipc drives, in programma a Fiere di Parma dal 22 al 24 Maggio, scoprite come Endress+Hauser può supportarvi nell'implementazione dell'Industry 4.0. Sensori intelligenti, soluzioni e servizi e relative applicazioni concrete vi dimostreranno che siamo "Industry 4.0 ready". Oltre alla digitalizzazione, saranno di nuovo al centro dell'attenzione prodotti e soluzioni innovative.

Anche in ambito sicurezza avremo molte novità da presentare ai nostri visitatori che potranno apprezzare le funzionalità della tecnologia Heartbeat, ed il sensore di temperatura TrustSens con il suo innovativo sistema di autotaratura. Ma non basta: sarà possibile valutare possibili applicazioni del nuovo misuratore di portata ottimizzato per costo e prestazioni come il Picomag. Questo nuovo dispositivo intelligente, dalle dimensioni tascabili, offre funzionalità per la massima integrazione di sistema grazie alla connessione Bluetooth, il collegamento I/O link e l'uscita in corrente ad un prezzo estremamente interessante.

Siamo pronti per l'Industria 4.0

In Endress+Hauser, miriamo ad offrire nuove opportunità di valore attraverso Industry 4.0, collaborando con i nostri clienti per aumentare la disponibilità, la sicurezza e l'efficienza degli impianti.

Endress+Hauser è "Industry 4.0 ready" - come azienda e attraverso la sua gamma di prodotti, applicazioni concrete e visioni tecnologiche.

Heartbeat Technology - Sempre al passo con la misura

E se i vostri dispositivi avessero il loro polso, il loro battito? Vi direbbero del loro stato di salute, di quanto sono affidabili e cosa potete fare per aumentare le prestazioni dei vostri processi. Heartbeat Technology dà vita ai dispositivi: Vi fornisce la diagnosi, verifica le prestazioni e monitora tutti i dati di processo per le vostre strategie di manutenzione predittiva e ottimizzazione dei processi.

Misuratori di portata Proline 300/500: intelligenti e pronti per il futuro

Proline 300/500 è sinonimo di misura della portata ottimizzata per il vostro settore industriale, per un'ampia gamma di applicazioni e prestazioni migliorate, grazie al concetto Simply Smart che consente di pianificare in modo semplice e rapido e di operare in sicurezza, inclusa la manutenzione.

- Industry 4.0 Ready con server WLAN, Web e OPC UA integrato e nuovi parametri diagnostici di processo e che rendono il punto di misura pronto per l'Industry 4.0 e adatte per il futuro
- Proprietà di sicurezza industriale integrata che garantisce un'elevata sicurezza di processo e dei prodotti
- Heartbeat Technology che riduce i costi di manutenzione e aumenta la sicurezza semplicemente testando le apparecchiature senza doverle rimuovere dal processo ed estendendo i cicli di taratura

113GHz + la lunghezza d'onda

Alla domanda su quale sia la giusta frequenza di emissione del radar per la vostra misura di livello, noi rispondiamo con 113GHz. Questa è infatti la somma di tutte le frequenze di emissione di cui disponiamo nella gamma dei misuratori di livello radar: ogni applicazione ha la sua frequenza di emissione ideale. Ci sintonizziamo sulla vostra lunghezza d'onda per capire esattamente ciò di cui avete bisogno relativamente al vostro processo. Con Micropilot FMR60, FMR62 e FMR67 completiamo la gamma di strumenti radar. La nuova serie è stata sviluppata secondo IEC 61508 e soddisfa quindi i più elevati requisiti di sicurezza. Inoltre, il nuovo Micropilot FMR6x costituisce la prima generazione di dispositivi radar per la misura di livello in grado di supportare l'Heartbeat Technology.

Il Service quale fattore di successo: dalla pianificazione alla gestione degli impianti in modo più efficiente

Con la nostra vasta gamma di servizi, potete sfruttare tutte le potenzialità del vostro impianto. Con oltre 60 anni di esperienza, Endress+Hauser non solo ha una competenza completa nelle misure di campo, ma offre anche un'intera gamma di servizi per la manutenzione dei sistemi di automazione per i processi produttivi. Offriamo servizi su misura per l'intero ciclo di vita del vostro impianto - dalla pianificazione e ingegneria degli impianti, attraverso l'approvvigionamento, l'installazione e la messa in servizio, fino ai servizi di manutenzione e taratura.