

Comunicato stampa

Rittal S.p.A



Nuova Business Unit "Energy & Power Solutions"

Rittal si sta riposizionando nel mercato energetico del futuro

Rittal ha da poco inaugurato una nuova business unit dedicata al mercato energetico. La divisione "Energy & Power Solutions" di Rittal getta le basi per l'ulteriore espansione tecnica e commerciale delle sue attività nel sempre più crescente settore energetico. L'azienda sta supportando e incrementando il risparmio di tempo e costi con l'utilizzo di soluzioni di armadi e infrastrutture IT per il successo della trasformazione dei sistemi energetici nella Smart Grid.

Pioltello, novembre 2020 - Il settore energetico si sta trasformando. Di pari passo stanno aumentando i requisiti tecnici per l'uso sostenibile delle risorse, nonché la creazione di generatori di energia decentralizzati o infrastrutture di ricarica per l'elettromobilità. La trasformazione dei sistemi energetici per creare la Smart Grid richiede che questi siano collegati in rete in modo intelligente. La capacità delle aziende del settore di adattarsi a questo cambiamento in modo più rapido e flessibile, migliorando continuamente le soluzioni offerte, è ora più critica che mai. Sono necessarie nuove strategie.

Sviluppo sistematico delle competenze

Con la creazione della nuova business unit "Energy & Power Solutions", Rittal sta lanciando un segnale chiaro che unisce l'esperienza accumulata nel corso di diversi decenni in numerosi progetti di successo nel settore energetico. "Con questa nuova business unit, stiamo ampliando la nostra esperienza in prodotti e soluzioni per il mercato dell'energia. L'obiettivo è quello di continuare a sviluppare e migliorare soluzioni collaborando con i nostri clienti e portando queste soluzioni sul mercato ancora più rapidamente di prima", afferma Uwe Scharf, Managing Director of Business Units and Marketing di Rittal. Per questo Rittal ha pensato ad una collaborazione tra esperti del Product Management Power Solutions e Industry Management Energy.

Utilizzando l'enorme ricchezza di esperienza

Al giorno d'oggi si possono trovare prodotti e soluzioni Rittal in ogni settore dell'industria energetica, dalla generazione e trasmissione di energia al consumo. La gamma si estende dagli armadi, ai sistemi di distribuzione di energia e climatizzazione, fino alle soluzioni per Infrastrutture IT e soluzioni software di Eplan per la progettazione e la pianificazione del sistema. "Ci sono molte opportunità per i nostri clienti nel settore energetico. Oltre alla crescita generale, un notevole potenziale deriva anche dalla continua mutazione tecnologica verso le energie rinnovabili", spiega Uwe Scharf.

Veloce e sicuro

Comunicato stampa

Rittal S.p.A.



Rittal, con la sua pluriennale esperienza nel mercato dell'energia e una gamma innovativa di soluzioni, supporta l'implementazione di misure per risparmiare tempo e costi lungo l'intera catena del valore, dall'ingegneria alla costruzione efficiente e parzialmente automatizzata di quadri elettrici, fino al servizio. "Rittal offre sistemi di armadi e infrastrutture IT per ampliare i sistemi energetici. Stiamo rendendo i processi veloci e gli impianti sicuri", sottolinea Uwe Scharf. L'azienda è leader di mercato per i sistemi di armadi per le turbine eoliche e partner di innumerevoli fornitori di energia, progettisti e costruttori di impianti. Le soluzioni Rittal si trovano in ogni tipo di sistema di generazione di energia, nelle stazioni di trasformazione, nei quadri di bassa tensione, nelle infrastrutture di ricarica per l'elettromobilità e nelle applicazioni di stoccaggio di energia.

Dal gemello digitale al funzionamento sicuro

Per una distribuzione di energia sicura e flessibile, ad esempio, Rittal offre i quadri di bassa tensione VX25 Ri4Power per impianti e sistemi, nonché il sistema di sbarre RiLine per applicazioni CC e CA. Tool di ingegneria intelligenti e configuratori semplificano la pianificazione efficiente dei sistemi di controllo dei quadri elettrici, nonché la generazione automatica di documenti e verifiche di progettazione. Le unità di raffreddamento ad elevata efficienza energetica riducono al minimo il consumo interno sia nella generazione di energia che nella trasmissione. Le soluzioni di infrastrutture IT di Rittal garantiscono il funzionamento di applicazioni IT critiche per forniture di energia sicure, fino alle soluzioni protette della sua consociata German Edge Cloud.

Figura 1 (fri20242100.jpg): Con la nuova business unit "Energy & Power Solutions", Rittal pone le basi per l'ulteriore espansione tecnica e commerciale delle proprie attività nel sempre più crescente settore energetico.

Figura 2 (fri191305200.jpg): "Rittal offre sistemi di armadi e infrastrutture IT per ampliare i sistemi energetici. Stiamo rendendo i processi veloci e gli impianti sicuri", afferma Uwe Scharf, Managing Director of Business Units and Marketing di Rittal.

Rittal

Rittal, con sede ad Herborn in Germania, è un fornitore mondiale leader in soluzioni per armadi di comando, distribuzione di corrente, sistemi di climatizzazione, infrastrutture IT, Software & Service.

I sistemi Rittal sono impiegati in oltre il 90% dei settori in tutto il mondo, tra i quali costruttori di macchine e ingegneria impiantistica, food & beverage, IT e telecomunicazioni. Il portafoglio prodotti del leader di mercato internazionale include armadi facilmente configurabili, con dati disponibili durante l'intero processo di produzione. I sistemi di raffreddamento Smart Rittal, offrono un risparmio energetico fino al 75% e possono comunicare con la produzione, consentendo la manutenzione e l'assistenza predittive. L'offerta include anche prodotti IT innovativi, dai rack IT ai data center modulari, fino alle soluzioni edge e hyperscale. Eplan e Cideon, fornitori leader di software, si integrano nella catena del valore grazie a soluzioni ingegneristiche applicabili in ogni ambito. La nuova business unit Rittal Automation System offre sistemi automatizzati per quadristi e integratori elettrici.

Fondata nel 1961 a Herborn (Germania), Rittal è la più grande società del Friedhelm Loh Group, presente nel mondo con 12 siti produttivi e 96 filiali. L'intero Gruppo si avvale di oltre 12.100 collaboratori e nel 2019 ha conseguito un fatturato di circa 2,6 miliardi di Euro. Nel 2020, per la dodicesima volta consecutiva, alla "family company" è stato assegnato il "Top German Employer". Nell'ambito di un sondaggio tedesco, la rivista Focus

Comunicato stampa

Rittal S.p.A.



Money ha identificato, per la quinta volta nel 2020, il gruppo Friedhelm Loh come uno dei migliori fornitori nazionali di formazione professionale.

Contatti per i giornalisti

Paola Casiraghi, Marketing Coordinator Specialist IT - casiraghi.p@rittal.it

Paola Morganti, Marketing Coordinator Specialist IE - morganti.p@rittal.it