

Socomec risponde alla rivoluzione digitale con la tecnologia smart degli UPS Mastersys

Il più recente sviluppo della continua innovazione Socomec combina la collaudata e comprovata tecnologia degli UPS Mastersys con le tecnologie smart per offrire prestazioni ineguagliabili in termini di affidabilità e livello di servizio.

Milano, 10 settembre 2018 _ Equipaggiato per le Smart Factory di oggi e di domani, l'UPS Mastersys di quarta generazione è l'UPS Socomec più intelligente di sempre, in grado di unire il mondo dell'alimentazione sicura e la rivoluzione digitale per semplificare gli impianti UPS e migliorarne le prestazioni.

Questa evoluzione è basata sulla collaudata tecnologia Mastersys, una soluzione UPS che ha protetto efficacemente l'alimentazione di applicazioni critiche in tutto il mondo fin dal 2004. Con più di 90.000 unità sul campo, Mastersys è riconosciuto come un sistema dalle prestazioni elevate ed estremamente affidabile che ha conquistato la fiducia, l'approvazione e la certificazione degli utenti più esigenti. Nello sviluppo di questo sistema di nuova generazione, Socomec ha tratto ispirazione dalla trasformazione digitale, ripensando il modo in cui i prodotti vengono progettati e realizzati, ottenendo risultati sorprendenti.

Un nuovo approccio intelligente

Integrando tecnologie smart in un'infrastruttura elettrica, il sistema Mastersys di Socomec consente agli utenti di ridurre i consumi di energia, i costi e le emissioni e di utilizzare le risorse in maniera più efficiente. L'installazione e la messa in servizio degli UPS sono fondamentali per garantirne il corretto funzionamento e ottimizzarne le prestazioni. Considerando il prodotto dal punto di vista degli utenti finali - e sfruttando la potenza delle più recenti tecnologie digitali e a realtà aumentata - Socomec definisce un approccio "disruptive" alle procedure di installazione degli UPS.

Realtà aumentata: E-WIRE app ad alta tecnologia per il riconoscimento dell'UPS

E-WIRE, la prima app progettata specificamente per supportare l'installazione di UPS, semplifica il lavoro dell'installatore, migliora l'affidabilità dell'alimentazione elettrica e garantisce l'esecuzione di tutti i passaggi di installazione e delle valutazioni necessarie per una corretta realizzazione dell'impianto.

Una volta terminata l'installazione, E-WIRE guida l'operatore nell'esecuzione di controlli e verifiche, incluse le misure elettriche. Un report dettagliato viene, quindi, inviato al Centro Servizi Socomec per verifica, validazione e autorizzazione alla messa in servizio dell'impianto.

Agility integrata, una soluzione flessibile, elastica e sempre monitorata

Come parte di una gamma completa, le soluzioni Masters di Socomec sono state progettate per essere adatte ad ogni esigenza, incluso il rinnovamento di impianti esistenti. Inoltre, il monitoraggio continuo via web delle prestazioni degli UPS Socomec da parte degli esperti, consente di rilevare tempestivamente le anomalie e di prevenire possibili malfunzionamenti attraverso servizi di manutenzione predittiva, preventiva e correttiva. Il design di Masters rende più efficienti le procedure di riparazione: il tempo di ripristino è molto più rapido rispetto a qualsiasi UPS monolitico di generazione precedente.

Olivier Tremouille, Business Application Director di Socomec, spiega: “Un vero nativo digitale, il sistema Masters di quarta generazione è figlio della rivoluzione digitale ed è predisposto per soddisfare i requisiti dell’Industria 4.0. Per continuare ad essere rilevanti nel tempo, i componenti di un’infrastruttura elettrica devono offrire prestazioni straordinarie, superiori alle aspettative, ed essere in grado di integrarsi perfettamente in architetture esistenti, garantendo nel contempo la robustezza e la flessibilità necessarie ad affrontare l’incertezza degli scenari futuri: Masters risponde a tutte queste necessità

SOCOMECC

Fondato nel 1922, Socomec è un gruppo industriale indipendente che impiega oltre 3200 persone distribuite in 27 filiali in tutto il mondo. Il core business di Socomec è garantire la disponibilità, il controllo e la sicurezza nelle reti elettriche di bassa tensione, con particolare attenzione alle prestazioni energetiche dei propri clienti.

Attualmente l’attività del Gruppo si focalizza su quattro principali aree di competenza: Power Conversion, per assicurare alle applicazioni critiche la disponibilità di alimentazione di alta qualità e per l’integrazione della generazione di energia rinnovabile attraverso soluzioni per lo stoccaggio di energia; Power Control & Safety, riferimento di mercato nel settore del sezionamento e della commutazione degli impianti elettrici a bassa tensione; Energy Efficiency, che offre sistemi di misura dell’energia per l’ottimizzazione della prestazione energetica di edifici commerciali e industriali; Expert Services, che fornisce servizi tecnici per ottimizzare il ciclo di vita dei prodotti: consulenza, installazione e attivazione dell’impianto, manutenzione ordinaria e/o straordinaria..



PER INFORMAZIONI

Ufficio Stampa:
Primaklasse
Tel: +39 039 6886101
e-mail: info@primaklasse.com
www.primaklasse.com

Elisa Reniero
Socomec
Tel: +39 0444 598794
e-mail: elisa.reniero@socomec.com
www.socomec.it