

- COMUNICATO STAMPA -

SecureEdge Pro di IXON ufficialmente certificato IEC 62443-4-2

Beugen, 29 gennaio 2026 – IXON annuncia che il gateway SecureEdge Pro è stato ufficialmente certificato secondo la norma IEC 62443-4-2, lo standard riconosciuto a livello globale per la cybersecurity dei componenti industriali. La certificazione è stata rilasciata a seguito di un processo di audit esteso e indipendente condotto da Bureau Veritas.

Standard internazionale per la cybersecurity industriale

Lo standard IEC 62443 è il riferimento internazionale per la cybersecurity nell'automazione industriale e definisce requisiti specifici per la sicurezza di componenti, sistemi e processi. Con la certificazione 4-2, il SecureEdge Pro dimostra in modo verificabile di soddisfare i più elevati requisiti di sicurezza per i singoli componenti industriali.

La certificazione si basa sulla precedente certificazione IEC 62443-4-1 ottenuta da IXON, relativa a processi di sviluppo software sicuri.

Valore aggiunto per costruttori di macchine e fabbriche

Questo risultato offre vantaggi significativi per costruttori di macchine, system integrator ed end user. Le fabbriche richiedono standard sempre più elevati in termini di cybersecurity per le linee di produzione e richiedono sempre più spesso la conformità alla IEC 62443-3-3 per sistemi e macchine complete.

Utilizzando componenti certificati 4-2, costruttori di macchine e system integrator possono dimostrare più facilmente che i loro progetti soddisfano tali requisiti di sistema. Ciò accelera l'accettazione da parte degli utilizzatori finali e supporta la conformità a normative europee quali NIS2 e Cyber Resilience Act.

La sicurezza come fondamento strutturale

Il SecureEdge Pro offre, tra le varie funzionalità, strutture avanzate per la gestione di utenti e permessi, la possibilità di disattivare funzionalità non utilizzate e un audit logging migliorato.

«In IXON la sicurezza non è una funzionalità separata, ma il fondamento di tutto ciò che costruiamo», afferma Dylan Eikelenboom, Security Officer di IXON. «Offriamo ai clienti il massimo controllo sulle impostazioni di sicurezza, affinché possano determinare autonomamente il giusto equilibrio tra sicurezza e semplicità d'uso».



Supporto per costruttori di macchine ed end user

IXON condivide attivamente le conoscenze acquisite durante il processo di certificazione con i costruttori di macchine che desiderano conformarsi alla IEC 62443-3-3. Attraverso un Security Kit gratuito, IXON li supporta nel compiere passi concreti verso la conformità. Inoltre, sia i costruttori di macchine sia gli end user possono contattare l'IXON Security Desk per ricevere risposte a domande tecniche e un supporto dedicato.

- FINE -

Informazioni su IXON

IXON offre soluzioni di assistenza a prova di futuro che aiutano i costruttori di macchine a fornire un servizio eccellente ai propri clienti con semplicità. La sua innovativa piattaforma di servizi include accesso remoto sicuro, analisi dei dati macchina e strumenti di collaborazione con il cliente, progettati per rendere l'assistenza più intelligente ed efficiente. IXON supporta i costruttori di macchine nel loro continuo processo di adattamento e di innovazione, garantendo nuovi vantaggi competitivi.

Maggiori informazioni su ixon.cloud/it.

Note per i redattori:

Per domande o maggiori informazioni su IXON, rivolgersi a Monica Negri all'indirizzo email monica.negri@ixon.cloud o al numero +39 3278 533 378