DATALOGIC ET DATASENSING AU SPS NUREMBERG 2025 : FAIRE AVANCER L'INNOVATION INDUSTRIELLE AVEC DES SOLUTIONS D'AUTOMATISATION PLUS INTELLIGENTES

Nuremberg, Allemagne – 28 Octobre, 2025 – Datalogic et Datasensing sont ravis de présenter une large gamme de solutions destinées à l'industrie manufacturière lors du prochain salon SPS 2025 (Smart Production Solutions) à Nuremberg. Les visiteurs pourront assister à plusieurs démonstrations en direct, mettant en avant les bénéfices que les dernières innovations peuvent apporter à des secteurs tels que l'automobile, l'électronique et le packaging.

Pour Datalogic et Datasensing, au salon SPS Nuremberg 2025, cette année les mots d'ordre sont : « Detect - Inspect - Protect - Mark & Identify » reflétant une offre complète de produits capables de répondre aux exigences de toutes les applications de l'industrie manufacturière.

Automatiser le futur

Rien ne vaut une illustration concrète pour donner vie aux produits et aux technologies. Cette année, Datalogic et Datasensing inviteront les visiteurs du salon SPS à observer leurs solutions mises en action directement sur le stand.

L'attraction principale ? Une démonstration robotisée spectaculaire, illustrant la détection automatisée de pièces, leur marquage et leur identification – le tout dans un environnement entièrement sécurisé.

Le robot détectera une « pièce cible » à identifier puis effectuera un marquage permanent et précis à l'aide du système de marquage laser haute performance Datalogic AREX™, spécialement conçu pour les applications de DPM (marquage direct sur pièce). Il lira ensuite le code-barres via son lecteur industriel 2D Datalogic Matrix™ doté d'une intelligence artificielle intégrée. Un lecteur manuel ultra-flexible Datalogic PowerScan™ fera également partie de la présentation. Le système de vision Datasensing P-Series contrôlera le positionnement, tandis que le scanner laser Datasensing SLS garantira la sécurité des opérateurs comme des équipements.

Une technologie tournée vers l'avenir

Comme les visiteurs pourront le découvrir lors de ce show robotisé, les solutions enrichies par l'IA apportent de nouvelles capacités à la traçabilité DPM. Matrix™ 220 XAI de Datalogic – le lecteur de codes-barres le plus avancé au monde grâce à son processeur alimenté par IA – repousse les limites du décodage DPM en apportant vitesse, précision et fiabilité inégalées.

Matrix™ 220 XAI commence par une phase d'apprentissage simplifiée. Il suffit d'appuyer sur un

bouton, pour cibler différentes pièces avec divers types de codes comme le montrera une expérience dédiée sur le stand Datalogic. Là où une solution classique nécessiterait des ajustements manuels, le Matrix™ 220 XAI s'adapte automatiquement, sans reprogrammation ni recalibrage, simplifiant et accélérant le processus.

L'innovation en action au SPS Nuremberg 2025

SPS Nuremberg 2025 (25-27 novembre) est un salon international dédié à l'automatisation, aux systèmes et aux composants. Retrouvez Datalogic et Datasensing sur le stand 110, Hall 7A, pour découvrir des solutions puissantes, orientées client, et des technologies avancées qui révolutionnent la traçabilité, le contrôle qualité et la sécurité des opérations industrielles.

Nos experts seront présents pour échanger avec vous, répondre à vos besoins spécifiques et vous montrer comment nos solutions peuvent faire évoluer votre production vers une véritable fabrication intelligente.

Ne manquez pas cette occasion de voir le futur de l'innovation industrielle en action !