

DATALOGIC STELLT AUF DER LOGIMAT 2024 360

Datalogic, ein globaler Technologieführer in den Bereichen automatische Datenerfassung und industrielle Automatisierung, und Datasensing, ein Spezialist für Sensoren, Sicherheit und industrielle Bildverarbeitung, freuen sich, vom 19. bis 21. März auf der LogiMat 2024 in Stuttgart auszustellen - der führenden Veranstaltung für globale Intralogistik. Besuchen Sie unseren Stand 3A55 und erleben Sie ein komplettes Lösungsportfolio für Logistikapplikationen - von der stationären Sortierlösung mit Scan- und Paketabmessung und integrierter AMR-Technologie bis hin zu mobilen Lösungen. Testen Sie Live-Demos und lernen die vielseitigen Einsatzmöglichkeiten unserer Produkte kennen.

Für Supply Chain und Fulfillment Center bietet Datalogic ein komplettes Spektrum an Lösungen zur Rationalisierung von Abläufen, Maximierung der Effizienz und Verbesserung von Genauigkeit, Produktivität und Kundenzufriedenheit. Dazu gehören intelligente Paketsortierung, Eingangs- und Ausgangslogistik, Identifizierung und Verfolgung von Behältern, Bestandsmanagement, Kommissionierung, Lagerhaltung und Auftragsabwicklung.

Gemeinsam mit unserem Partner, Fives Intraglogistics zeigen wir erstmalig eine voll integrierte AMR-Lösung. Die Lösung zeigt eine End-to-End-Automatisierung, die Datalogic's Scan & Dim Station (stationärer Industriescanner & Dimensioner) mit GeniANT AMR von Fives kombiniert. Diese automatisierte Lösung für Handling, Abmessung und Sortierung integriert den leistungsstarken industriellen Imager AV900, den Dimensioner DM3610 und die Matrix™ 320 Serie.

Um Prozesseffizienzen zu steigern und gleichzeitig Wartungskosten in automatisierten Lagern, -, Intralogistik- und Verpackungsanwendungen zu senken hat Datalogic den neuen BLADE™, entwickelt. Die neueste Generation kompakter industrieller 1D-Lesegeräte, sorgt für maximale Produktivität und höchste Zuverlässigkeit und senkt so die Betriebskosten und ermöglicht einen schnelleren ROI.

Die neue PTS320 Pallet Tracking Lösung wurde entwickelt, um den Warenfluss zu beschleunigen und zu sichern und gleichzeitig die Rückverfolgbarkeit zu garantieren. Das System basiert auf dem bekannten Matrix 320 5MP Codeleser. Die Lösung wird als werkseitig vormontierter Bausatz geliefert und ist damit sofort einsatzbereit. Für Endanwender und Maschinenhersteller bedeutet das eine höhere Produktivität zum besten Preis-Leistungs-Verhältnis.

Alle drei Systeme: Scan & Dim Station, die Blade-Demo und die PTS320 Pallet Tracking Solution werden in Echtzeit von WebSentinel™ Plus überwacht und gesteuert, einem innovativen System, das auf fortschrittlicher Bildverarbeitungstechnologie basiert. Die Lösung sorgt für maximale Transparenz und verbessert und ermöglicht proaktive Eingriffe zur Minimierung von Ausfallzeiten. Im gesamten Lagerbetrieb können somit dieselben innovativen Produkte eingesetzt werden und Auftragsabwicklung, Kommissionierung, Liefernachweis und Zustandsnachweis, erfolgen effizient und transparent.

CODiScan™ ist der neueste Bluetooth®-Wearable-Scanner, der eine schnelle und genaue Datenerfassung, eine verbesserte Bestandsverwaltung und eine Reduzierung von Kommissionier- und Sortierfehlern ermöglicht. Er ist klein und leicht und kann sowohl am Handgelenk als auch um den

Hals getragen werden. Damit sorgt er dafür, dass Anwender beide Hände frei haben und vereinfacht Kommissionier-, Inventur- und Wareneingangsanwendungen. Durch die Kopplung des CODiScan mit mobilen Computern von Datalogic, wie dem Memor 11 oder der neuen Memor 3X-Serie, kann die Lösung ausgebaut werden und Anwender haben über das mobile Gerät vollen Zugriff auf alle Datenerfassungsfunktionen.

Die neue Memor™ 3X Serie ist die neue Generation mobiler Computer von Datalogic. Die Full-Touch Android™ PDAs wurden speziell für die ständig wachsenden Mobilitätsanforderungen von Service- und Transport-/Logistikunternehmen entwickelt. Ausgestattet mit Technologien der nächsten Generation wie 5G und Wi-Fi 6E, bietet die neue Geräteserie schnelle und zuverlässige Konnektivität und steht für Zukunftssicherheit und Langlebigkeit. Das große, helle und hochauflösende 6-Zoll-Display eignet sich perfekt für Logistikabläufe, die eine hohe Sichtbarkeit erfordern, während das Modell mit der brandneuen Datalogic Long-Range-Scan-Engine das Scannen von Barcodes aus großer Entfernung ermöglicht. Die Tap-to-Pay-Funktionalität schließlich macht es für Kuriere noch einfacher, Zahlungen unterwegs abzuwickeln.

Bei manuellen Vorgängen, bei denen Gabelstapler zur Lagerung von Waren in Regalen mit Datalogic VMTs eingesetzt werden, gewährleistet die PowerScan™-Serie eine schnelle und genaue Datenerfassung. Modelle, die mit einer zusätzlichen Long-Range-Lesefunktion ausgestattet sind, erleichtern die Erfassung von Etiketten aus größeren Entfernungen, typischerweise beim Scannen der oberen (3. oder höheren) Ebenen eines Lagers.

Gemeinsam mit unseren ISV-Partnern Extenda Retail und SOTI zeigen wir Live-Lösungen, die auf unseren mobilen Computern basieren und Anwendern helfen, ihre Lagerabläufe zu erleichtern. NYCE.LOGIC, die WMS-Lösung von Extenda Retail, reduziert die Komplexität und die Kosten und ermöglicht es den Kunden, sich auf das Wesentliche zu konzentrieren - Kunden und Unternehmensentwicklung. Als Cloud-basierte Webanwendung bietet es Transparenz in der Lieferkette und Bestandsoptimierung. Ein benutzerfreundliches System erleichtert den täglichen Betrieb, ermöglicht schnelle Änderungen und vereinfacht die Schulung der Mitarbeiter.

Lösungen von SOTI vereinfachen die sichere Unternehmensmobilität und sorgen für eine schnelle und einfache Bereitstellung. Die SOTI ONE Plattform ist ein integriertes Lösungspaket, das die Kosten, die Komplexität und die Ausfallzeiten geschäftskritischer Mobiltechnologie reduziert: SOTI MobiControl ist eine Enterprise-Mobility-Management-Lösung, die die Sicherheit und das Management aller angeschlossenen mobilen Geräte vereinfacht, während SOTI XSight ein Diagnose-Intelligenz-Tool ist, das die Analyse-, Support- und Management-Tools bereitstellt, die Sie benötigen, um Probleme schneller zu beheben, sich vor zukünftigen Problemen zu schützen und intelligentere datengestützte Entscheidungen zu treffen.

Datalogic Systeme decken die gesamten Logistikanforderungen ab und bieten Anwendern in den Bereichen Intralogistik, Distributionszentren, 3PL, Kurierdienst, Flughafen, E-Commerce, Shop Floor und Fabrikautomation flexible Lösungsmöglichkeiten. Welche Technologie Sie auch immer in Ihrem Unternehmen einsetzen, um Pakete zu transportieren - manuell, auf einem Förderband, einem Querband oder über ein AMR oder AGV - wir haben das richtige Produkt, um die vollständige Rückverfolgbarkeit entlang der gesamten Lieferkette zu gewährleisten.

