



Messe- und Kongress-GmbH

Joseph-Dollinger-Bogen 7

D - 80807 München

Tel.: +49 (0)89 32391-259

Fax: +49 (0)89 32391-246

www.euroexpo.de

www.logimat-messe.de

www.tradeworld.de

**18. Internationale Fachmesse für Intralogistik-Lösungen und Prozessmanagement**

**10. - 12. März 2020 Messe Stuttgart**

Dezember 2019

# Presseinformation

**FORUM: Automatisierung in der Logistik mit Auto-ID**

**Identifikation & Datenerfassung: Produkte, Software & Anwendungsbeispiele**

**Mittwoch, 11. März 2020** **von 10:00** **bis 11:15 Uhr, Forum** **C, Halle 4**

*Moderation:* ***Thorsten Aha****, Chefredakteur ident, Ident Verlag & Service GmbH, Dortmund*

Um derzeit am Markt bestehen zu können und ganzheitlichen Kundenanforderungen zu erfüllen, sind flexible Lösungen und innovative Technologien gefragt. Besonders für kleine und mittelständische Unternehmen ist die konsequente Umsetzung der Digitalisierung in der Automatisierung und Logistik eine enorme Herausforderung. Um einige Wege hinzu effizienten technischen Lösungen aufzuzeigen, werden in den Praxisvorträgen des ident-Forums Anwendungen der Auto-ID Technologie in der Automatisierung und Logistik präsentiert und diskutiert. In den Praxisvorträgen wird die Anwendung von Technologien, wie z. B. RFID, Mobile-IT, Barcode und der Einsatz von Robotern thematisiert. Unter der Leitung von ident Chefredakteur Thorsten Aha diskutieren Branchenkenner über aktuelle Entwicklungen in der Logistik und der Automatisierung.

Als erster Sprecher präsentiert Martin Hartwigsen, von der deister electronic GmbH, einen Vortrag unter dem Titel „Textillogistik im HealthCare Bereich“ Die Logistik im Krankenhaus stellt sehr hohe Anforderungen an die jeweiligen Dienstleister. Wenn hier ein Produkt fehlt oder nicht voll einsatzfähig ist, kann es auch um Menschenleben gehen. Auch Arbeitskleidungen und Textilien erfüllen einen wertvollen Beitrag, insbesondere wenn es um die Hygiene im Krankenhaus geht. An einem Kundenbericht wird gezeigt, wie man heute mit Hilfe von RFID Textilien und Assets im Krankenhaus managen kann. Jürgen Heim, von der 6 River Systems GmbH, informiert unter der Überschrift „Lagerautomatisierung“, wie kollaborative Roboter die Effizienz der Mitarbeiter erhöhen und die Produktivität des Unternehmens steigern können. Es wird auf die Frage eingegangen, ob der mobile kollaborative Kommissionierroboter Chuck die Zukunft der Lagerautomatisierung ist. Die KI-gesteuerte Lösung unterstützt Kommissionierer dabei, schneller und genauer zu arbeiten. Chuck lässt sich innerhalb weniger Wochen in jedes Lager integrieren. Nach der Inbetriebnahme können weitere Chucks flexibel hinzugefügt oder für saisonale Spitzen kurzfristig angemietet werden. Die Lösung ist eine interessante, kosteneffiziente Alternative zur klassischen Lagerautomation.

Nachfolgend wird Lars Thuring, von der Logopak Systeme GmbH & Co. KG, zum Thema „RAIN RFID in industrielle Anwendungen“ verschiedene Anwendungsfälle von RFID in industriellen Bereich beleuchten. Auch Vorteile im Vergleich zu andere Kennzeichnungstechnologien werden erläutert. Im letzten Vortag hält Daniel Dombach, von der Zebra Technologies Germany GmbH, einen Vortrag zum Thema „Head-Up-Displays: Maximierung von Workflow-Effizienz, Produktivität und Nutzen von mobilen Computern“. Worauf es bei der Auswahl und Implementierung einer Head-Up-Lösung ankommt und welche typischen Hürden dabei auftreten können, ist Thema dieses Vortrags. Dabei wird erläutert, wie die richtigen Informationen zur richtigen Zeit direkt ins Blickfeld ihrer Mitarbeiter gebracht werden. In einem Lager können so beispielsweise Nutzer zu den richtigen Orten geführt werden und sich ihre Auswahl dort bestätigen lassen, wodurch die Genauigkeit verbessert und die benötigte Zeit verkürzt wird. In der Produktion oder bei Reparaturen erhalten Techniker Schritt-für-Schritt-Anleitungen angezeigt, wodurch sie die Hände frei haben und so schneller und fehlerfreier Arbeiten durchführen können.

*Hinweis: Für den redaktionellen Teil dieser Meldung ist das Unternehmen bzw. Institut verantwortlich, das dieses Forum veranstaltet.*