

RFID-Palettenetikettierung für Beiersdorf AG

Drucksysteme Janz & Raschke GmbH liefert RFID-Technologie für Beiersdorf AG. Optimierung von Verladevorgängen, trailerkonforme Auslieferung und Erfassungssicherheit waren die primären Ziele von Beiersdorf für den sicherheitsrelevanten Bereich der Logistik.

Wurden bislang die Versanddaten der Paletten über das Barcodeetikett in den Produktionsstätten erfasst, war es der Anspruch von Beiersdorf sicherzustellen, dass die Daten unmittelbar vor der direkten Verladung auf den LKW registriert werden. Die herkömmliche Infrarot-Scanner-Technik hat sich in diesem logistischen Bereich als nicht besonders praktikabel herausgestellt, da sie durch viele äußere Einflüsse nicht sicher genug war. Witterungseinflüsse, zu großer räumlicher Abstand zum Verladeobjekt etc. führten immer wieder zu enorm großen Arbeitsaufwänden für Nachforschungen, Storno und Rücksendungen.

Im Fokus der Suche nach einer progressiven Lösung stand die Maximierung der Sicherheit genauso wie Leistungssteigerung, Transparenz, Kostenreduktion und Prozessautomation.

RFID-Drucksysteme und Etiketten - alles aus einer Hand

Die Kooperationspartner Schleuter Maschinen- und Apparatebau GmbH & Co. KG und Drucksysteme Janz & Raschke GmbH projektieren und realisieren für Beiersdorf seit Jahren optimale Lösungen vom Tischdrucker bis zu komplexen Hochleistungs-Etikettiermaschinen für die Dekorations- und Informationsetikettierung inkl. Softwarelösungen. Hierbei setzen beide Unternehmen die Druckmodule des Technologieführers Avery Dennison ein und schaffen somit flexible und wirtschaftliche Endkundenlösungen, Made in Germany.

Der Empfehlung des Core Team Member des Beiersdorf Headquarters folgend, hat man sich auch für den Einsatz der innovativen RFID-Technik und deren Umsetzung mit Janz & Raschke entschieden. Drucksysteme Janz & Raschke GmbH liefert für diese innovative Lösung Hard- und Software-Elemente, wie Drucksysteme, Etiketten etc..

Ausschlaggebend für den Einsatz der Etikettiersysteme waren nicht nur die jahrelangen, positiven Erfahrungen mit diesen Lieferanten, sondern auch die kompetente und zuverlässige Kooperation mit den Unternehmen. Entscheidend für eine Zusammenarbeit waren weiterhin der mitgelieferte Support zur bestehenden Anwendung und die Gewährleistung der kurzfristigen Lieferung der Technik sowie der RFID-Etiketten.

Innovative Technik für mehr Wirtschaftlichkeit

Die implementierte Hardware überzeugt durch die Option, dass die bereits angewandte Software weiter genutzt werden kann, ohne dass der Einsatz eines neuen Programms nötig wird. Der wirtschaftliche Vorteil, des Avery Dennison RFID Druckmoduls liegt darin begründet, dass der Druckkopf sich hebt und senkt sobald der RFID Chip unter dem Druckkopf durchläuft. Diese einzigartige Funktion verhindert, dass sowohl der Chip wie auch der Druckkopf mechanisch beschädigt wird und eine daraus resultierende Nicht-Lesbarkeit vermieden wird. „Diese kleine aber wichtige Eigenschaft stellt die eigentliche hohe Prozesssicherheit dar und spart Folgekosten für Druckköpfe, weil diese sich durch den Chip nicht einlaufen und somit länger halten“, so Andreas Seils, der Kooperationsleiter von Janz & Raschke und Schleuter. Der langfristige, wirtschaftliche Nutzen überzeugt genauso, wie die Qualität des Druckes.

Unternehmensinformation / Kurzprofil:

Drucksysteme Janz & Raschke GmbH, 1997 gegründet, zählt zu den führenden deutschen Anbietern von Avery Dennison Thermotransferdruckern.

Gemeinsam mit unseren Kunden entwickeln wir individuelle Lösungen rund um Ihre Produktkennzeichnung und Identifikation. So flexibel wie möglich und so maßgeschneidert wie nötig. Ob Automobilindustrie oder Einzelhandel, Lebensmittel- oder Textilindustrie, wir finden immer die passende Lösung.

Zu unserem Hardware-Angebot gehört die gesamte Palette der Etikettendrucker, vom günstigen Tischdrucker bis zu industrietauglichen Hochleistungsdruckern und vollautomatischen Etikettiersystemen.

Darüber hinaus umfasst unser Sortiment Barcodelesegeräte für Kassen- und Industrieanwendungen sowie Lösungen für die mobile Datenerfassung. Traditionelle Batch-Lösungen stehen hierfür ebenso zur Verfügung wie Datenfunksysteme im 2,4 GHz Band (IEE 802.11b). Softwarelösungen erhalten Sie bei uns vom Marktführer Teklynx mit den Produkten Sentinel und Codesoft sowie NiceLabel der Firma Eurosoft. All diese Produkte passen wir für Sie an, oder programmieren individuelle Lösungen.

Etiketten liefern wir in nahezu jedem verfügbaren Material, mit allen nur denkbaren Eigenschaften und in jeder gewünschten Auflage. Komplettiert wird das Angebot durch ein weitreichendes Sortiment an Thermotransferfolien und Zubehörartikeln.

Servicestationen überall in Deutschland, sowie eine Hotline direkt in Schenefeld bei Hamburg, garantieren unseren Kunden Just-in-Time, auch beim Kundendienst, Service auf Abruf und dies oft innerhalb weniger Stunden.

Leseranfragen:

Drucksysteme Janz & Raschke GmbH
Osterbrooksweg 71
22869 Schenefeld
Tel.: 040 8405090
Fax: 040 84050929
eMail: kontakt@jrdrucksysteme.de

Weitere Infos zur Pressemeldung:

<http://jrdrucksysteme.de>

Diese Seite kommt von

<http://www.firmenpresse.de>

Die URL für diese Seite ist:

<http://www.firmenpresse.de/pressinfo92889.html>