



- Startseite
- Was ist RFID?
- RFID-Marktplatz
- Mediadaten
- Newsabo
- RSS
- Kontakt
- Printausgaben bestellen

Get it QUICK!

- Unternehmensmeldungen
- Personalmeldungen
- Produktmeldungen
- **RFID-Themenkanäle**
- Smart Card News
- NFC-News
- Auto-ID-News
- Intralogistik-News

Follow us:



- [Twitter @rfidready](#)
- [Facebook](#)
- [RSS-Feed](#)
- [Free Newsletter](#)

my Webservices

Benutzername

Password

Angemeldet bleiben

- [Passwort vergessen?](#)
- [Username vergessen?](#)
- [Registrieren](#)

News-Abo **RSS-Feed**

RFID-News-Abo

- Ressourcen** **Messe-News**
- RFID-Wissen
 - RFID-Anwendung
 - RFID-Glossar

Home ▶ RFID-Themenkanäle ▶ Warehousemanagement ▶ Orbit Logistics automatisiert Rohstofflieferungen für Sappi mit RFID

RFID-Themenkanäle

Orbit Logistics automatisiert Rohstofflieferungen für Sappi mit RFID

Donnerstag, den 16. Dezember 2010 um 10:36 Uhr



Das automatisierte Entladungssystem von Orbit Logistics, Leverkusen, erkennt mit Hilfe von RFID, welches Produkt angeliefert wird, prüft die Tanks auf ihr Volumen und weist dem Lieferfahrer den richtigen Tank zu.

Leverkusen, 16.12.2010 - AutoID-/RFID-Lösung sorgt für schnelle und sichere Lkw-Entladung

Vorteile für Kunden wie Lieferanten: Die Anlieferung von industriellen Mineralien beim Feinpapierhersteller Sappi am Standort Maastricht wurde jetzt erfolgreich automatisiert. Orbit Logistics Europe GmbH, Leverkusen, entwickelte und installierte dafür ein System, das die fehlerfreie Lkw-Entladung durch den Fahrer des Lieferanten garantiert. Die Lieferfahrer haben Tag und Nacht Zugang zum Werkesgelände und werden über ein automatisches Ampelsystem zu ihrer Entladestation gelotet. „Das System erkennt elektronisch, welches Produkt angeliefert wird“, erläutert der verantwortliche Orbit- Geschäftsführer Joachim Klasen, „es prüft auch den Füllstand der Tanks und weist dem Fahrer den richtigen Tank zum Entladen zu.“

Das neue automatisierte Entladesystem von Orbit Logistics ist damit wesentlich effektiver und sicherer als die herkömmliche Lieferprozedur. „Es spart nicht nur Zeit und Personal, es verhindert auch, dass Ladung in falschen Tanks landet“, bestätigt der Verantwortliche bei Sappi Maastricht, Dries Verlinden. „Außerdem macht es die Planung auch für den Zulieferer flexibler. Und nicht zuletzt profitieren die Anwohner des Werkesgeländes, weil nun mehr Lieferungen außerhalb der Stoßzeiten erfolgen können.“

Bei der automatisierten Entladung ist eine Unterstützung durch Sappi-Personal nicht mehr notwendig, denn ein fest am Auflieger montierter RFID-Transponder enthält alle notwendigen Informationen. Alternativ kann ein Barcode auf dem Lieferschein automatisch gelesen werden, wenn der Lkw am Werkstor ankommt. Dies ermöglicht eine effiziente, sichere und aufwandsarme Identifikation, Verfolgung und Entladung der Lieferung. Für jedes angelieferte Produkt sind eindeutig Entladeterminale und Anschlusskennung (Schlauchanschluss) hinterlegt.

Nach erfolgter Lieferung werden die Daten automatisch an das bereits bestehende lieferantengesteuerte Bestandsmanagement-System, die elektronische Vendor Managed Inventory (e-VMI)-Lösung, weitergeleitet. Sämtliche Daten werden hier erfasst und über das Rechenzentrum von Orbit Logistics in die Systeme von Empfänger und Lieferanten übermittelt.

Sappi plant derzeit, das effektive Entladesystem von Orbit Logistics auch in anderen europäischen Werken einzuführen. Langfristig ist außerdem an eine Ausweitung auf Schiffsfracht gedacht.

Über Sappi Fine Paper Europe

Sappi Fine Paper Europe ist der führende europäische Hersteller von gestrichenem Feinpapier, das für Premiummagazine, Kataloge, Bücher und High-End-Druckwerbung verwendet wird. Die Zentrale des für Innovation und Qualität bekannten Papierherstellers Sappi Fine Paper Europe befindet sich in Brüssel. Zu den Marken gehören Magno, HannoArt, Tempo, Quatro, Royal, Allegro, Era, EuroArt Plus, EuroBulk, Furioso, Galerie, Mega, sowie Cento und Tauro im Bereich ungestrichener grafischer Papiere. Algo, Leine und Parade sind die Marken für Spezialetiketten und Verpackungspapiere bzw. Kartone. Sappi Fine Paper Europe ist eine Tochter von Sappi Limited, einem globalen Unternehmen mit Zentrale in Johannesburg, Südafrika, mit über 17.000 Mitarbeitern und Produktionsstätten auf vier Kontinenten in neun Ländern, Verkaufsbüros in 50 Ländern und Kunden in mehr als 100 Ländern weltweit.

Kontaktdaten und weitere Informationen:

<http://www.sappi.com>

<http://www.orbilog.com>

- [Als Email versenden](#)
- [Lesezeichen setzen](#)
- [Als Favorit markieren](#)

Kommentare (0)

Kommentar schreiben

Sie müssen angemeldet sein, um einen Kommentar abzugeben. Bitte registrieren, wenn Sie noch kein Konto haben.

LETZTE MELDUNGEN

- [RFID für empfindliche Fracht Ford-Werke Köln](#)
- [automatisieren Logistikprozesse mit RFID 3,5 Mio. CC Container mit RFID-Schloss für eine effiziente Pflanzenlogistik](#)

ANZEIGEN

SMART
TechnoLogics

Mobile Datenerfassung

VIZBEE
RFID SYSTEMS

WORKS WITH ANY HARDWARE

TURCK

Industrielle Automation

UHF RFID

UCS
Industrie-Elektronik
Die Automatisierer

AutoID-RFID
Systemintegration
Materialflusssteuerung
Lagerverwaltung
Retrofiting