

Paletten permanent parat

Wuppertal (vu) – Bilstein Paletten versorgt ab sofort das Chemieunternehmen Cognis mit Transport- und Lagerpaletten und gewährleistet, dass jederzeit die benötigte Menge an Paletten zur Verfügung steht. Wie es heißt, wird die sichere Palettenversorgung durch ein automatisiertes Bestellsystem der Orbit Logistics Europe GmbH, eines führenden Anbieters von Bestandsmanagement-Lösungen in Leverkusen, möglich.

Das Orbit-System basiert auf einer intelligenten Steuerung von Lkw-Auflie-



Bild: Orbit Logistics

gern oder Wechselbrücken durch RFID. Wann sind die Paletten an welchem Ort und wo werden um welche Zeit wie viele gebraucht? Ein Touchpanel gibt jederzeit Auskunft über die Bewegung der Wechselbrücken.

Diese Radiofrequenz-Identifikation ermöglicht eine effiziente und sichere Identifikation, Verfolgung und Einsatzplanung von Ladungsträgern.

Für Petra Bilstein, die Inhaberin der Wuppertaler Bilstein Paletten GmbH & Co. KG, ist es entscheidend, zu wissen, wann eine mit Paletten beladene Wechselbrücke wo ist und wie sie am schnellsten an ihren Bestimmungsort kommt. Durch die elektronische Bestandsüberwachung (EVMI – Vendor Managed Inventory) von Orbit Logistics ist es dem Palettenlieferanten jetzt möglich, proaktiv und vorausschauend zu agieren.

Wareneingang und Warenausgang erfolgen über eine automatische RFID-Lösung mit aktiven Transpondern. Zusätzlich stehen vor Ort Touchpanels zur Visualisierung bereit. Die Bewegungen werden automatisch erfasst und zeitnah gemeldet. Im Web-Portal sind die Informationen für die Prozessbeteiligten jederzeit einsehbar. Eine Anbindung an die Warenwirtschaftssysteme auf Lieferanten- und Kundenseite ist geplant.