

Bestandsübersicht in Echtzeit

Modernes Palettenpooling ermöglicht eindeutige Kostenberechnung

Die Anmietung von Paletten ist für viele industrielle Anwender die Lösung, wenn es um den Transport von Waren und Gütern geht. Oftmals wird diese Logistikleistung „Palettenpooling“ von den Anwendern bemängelt und als reine Notwendigkeit gesehen, um die man nicht herum kommt. Komplizierte Abrechnungsverfahren sowie fehlende Transparenz bei Kosten und Beständen zählen zu den häufigsten Kritikpunkten.



Für geschlossene Kreisläufe: RFID-Technik ermöglicht ein Palettenmanagement mit hoher Effizienz und Kostentransparenz für die Kunden.

Dabei stehen ganz konkrete Unklarheiten hinter dieser Kritik: Sind tatsächlich alle Belege, die zu einem Abrechnungszeitraum gehören, auch vorhanden? Wurden alle Belege korrekt verbucht? Ist der Abrechnungszeitraum, zu dem eine Rechnung vorliegt, wirklich komplett abgeschlossen oder sind Verbuchungen noch nicht durchgeführt? Ein zeitlicher Versatz ist in diesem Prozess immer gegeben. Eine verlässliche Übersicht der Ist-Situation lässt sich deshalb auch nicht ermitteln.

Gleichzeitig hat der Anwender weitere Anforderungen hinsichtlich des Ladungsträgers und der Abwicklung bei der Anmietung von Paletten: Wer bietet eine gleich bleibend hohe Palettenqualität, die saubere und technisch einwandfreie Paletten garantiert? Wie kann ich mich vor Palettenverlusten schützen? Gibt es in Zeiten der Informationstechnologie eine Alternative zu Palettenscheinen? Warum muss ich Mindestmengen abnehmen? Wie kann ich Kosten selber positiv beeinflussen?

Diese Fragen oder auch Anforderungen machen deutlich, dass das Palettenmanagement als Werkzeug zur Effizienzsteigerung wohl gesehen wird; das Thema jedoch bei der Kostenbetrachtung oft ausgeklammert

ist, da der Kostenfaktor „Palettenpooling“ im Unternehmen nicht genau beziffert werden kann.

Auf diese Situation im Markt wurde inzwischen reagiert: Mit Hilfe der Komponenten Handheld, Internetportal und mit RFID-Technik versehener Kunststoffpaletten gibt es ein transparentes, lückenloses Abrechnungssystem in der Logistik. Im Kern geht es dabei um das Pooling hochwertiger, personalisierter Kunststoffpaletten für geschlossene Kreisläufe.

Völlig neu ist, dass die auf den Tag genaue und eindeutige Abrechnung einer jeden Palette möglich ist. Jede einzelne Palette ist mit Transpondern ausgestattet und wird somit eindeutig identifiziert und verfolgbar. Der aktuelle Überblick über Kosten und Bestand lässt sich im Internetportal jederzeit anzeigen.

Funktionsweise: Jede Palette verfügt über zwei EPC Gen2 UHF-Transponder mit Identifikationsnummer. Beim Einscannen mittels Handheld können so alle Paletten lückenlos erfasst werden. Die Daten fließen dann über die Dockingstation via GPRS direkt in das Internetportal. Hiermit entfällt das lästige

Ausfüllen von Palettenscheinen und der Verbleib einer jeden Palette ist jederzeit nachzuvollziehen. Der gesamte Prozess der Erfassung und Verwaltung der Pa-

letten erfolgt über die Komponenten Handheld und Internetportal bequem, zuverlässig und ohne Zeitverlust.

Die Transparenz der Kosten und Bestände ermöglicht ein Palettenmanagement mit höchster Effizienz. Unabhängig von Ort und Zeit vermittelt das Internetportal den entsprechenden Überblick. Der Anwender kann somit direkt seine Kosten beim Palettenpooling steuern.

Ein solches System überzeugt in mehrfacher Hinsicht durch:

- absolute Kosten- und Abrechnungstransparenz
- hundertprozentige Bestandsübersicht in Echtzeit: Tracking & Tracing
- ideale Voraussetzungen für eine termingerechte Lieferung und Abholung
- einfaches Handling, geringen technischen Aufwand
- jederzeit hochwertige, geprüfte und gereinigte Kunststoffpaletten.

Der Kunde hat die Möglichkeit, die Paletten so lange zu nutzen, wie er sie benötigt. Die Rückgabe der Paletten ist jederzeit möglich – es gibt keine festgeschriebene Laufzeiten oder Mindestabnahmemengen. Eine solche Palpool-Lösung ist insbesondere für Firmen interessant, die gewisse Mengen an Paletten bewegen und in ihren logistischen Prozessen auch bestimmte Umlaufgeschwindigkeiten erreichen.

Frank Bucker,

Paul Craemer GmbH, Herzebrock-Clarholz

Gabelstapler • Teleskopstapler • Arbeitsbühnen

WASMUS

Verkauf - Vermietung - Service

Gesmolder Str. 112 · 49324 Melle · Telefon (0 54 22) 9 44 80 · Telefax (0 54 22) 94 48 48
E-Mail: info@wasmus-melle.de · Internet: www.wasmus-melle.de