Transparenz Palpool®
für Ihre Logistik

Eine Marke der
Unternehmensgruppe Craemer

Palpool ist eine Entwicklung aus dem Hause Craemer.

Somit steht hinter Palpool ein großes Maß an Know-how und Erfahrung rund um die Themen Ladungsträger und Palettenlogistik.

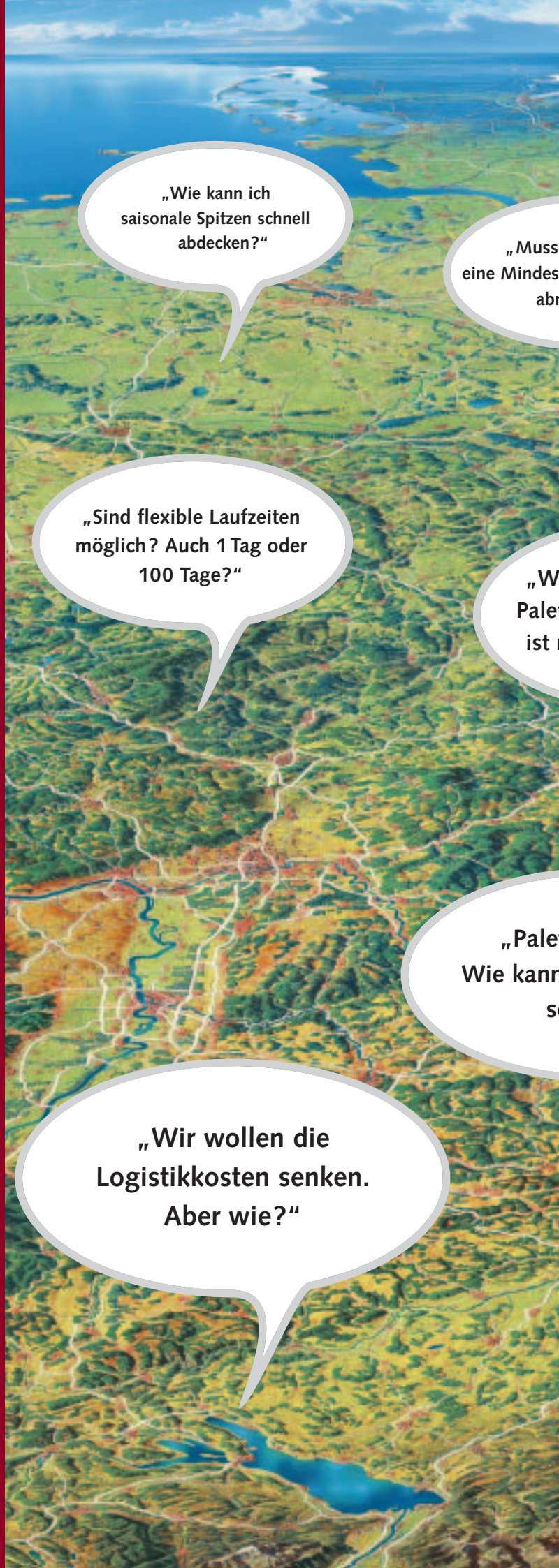
Die intensive Zusammenarbeit mit Kunden sowie konkrete Markt-anforderungen führten uns zu der Entwicklung einer völlig neuen Lösung für die Palettenvermietung.

Ergebnis dieses Entwicklungsprozesses ist ein umfassendes Dienstleistungs-paket zur Vermietung qualitativ hochwertiger, personifizierter Kunst-stoffpaletten für geschlossene Kreisläufe.

Palpool ist *die* innovative Antwort auf sämtliche im Markt bekannten Systeme:

Mit Hilfe von RFID-Technologie und Internetportal minimiert sich der Aufwand beim Palettenhandling erheblich. Zudem bietet Palpool eine bisher nicht für möglich gehaltene Transparenz über Bestände und somit auch Kosten.

Das Versprechen „Transparenz für Ihre Logistik" konnte in der Praxis bereits vielfach überzeugen. Auf den nächsten Seiten erfahren Sie anhand eines Referenzprojektes was Palpool für das B-to-B Geschäft im Detail zu bieten hat und welche konkreten Vorteile Sie mit Palpool erzielen können.



© Falk Verlag/Studio Berann-Vielkind

Palpool®

ich eigentlich
tmenge an Paletten
nehmen?"

„100 % Überblick über unsere Palettenbestände. Wie funktioniert das?“

„Wer liefert mir kurzfristig größere Palettenmengen?“

ir benötigen höchste
ttenqualität. Und was
mit der Sauberkeit?“

„Voller Kostenüberblick und eine transparente Abrechnung: Kriegen wir das in den Griff?“

1000 Fragen …

ttenverluste.
ich mich davor
chützen?“

„Sind Palettenscheine heute noch zeitgemäß?“

„Detaillierte Buchungsvorgänge in Echtzeit. Welcher Anbieter ermöglicht uns dieses?“

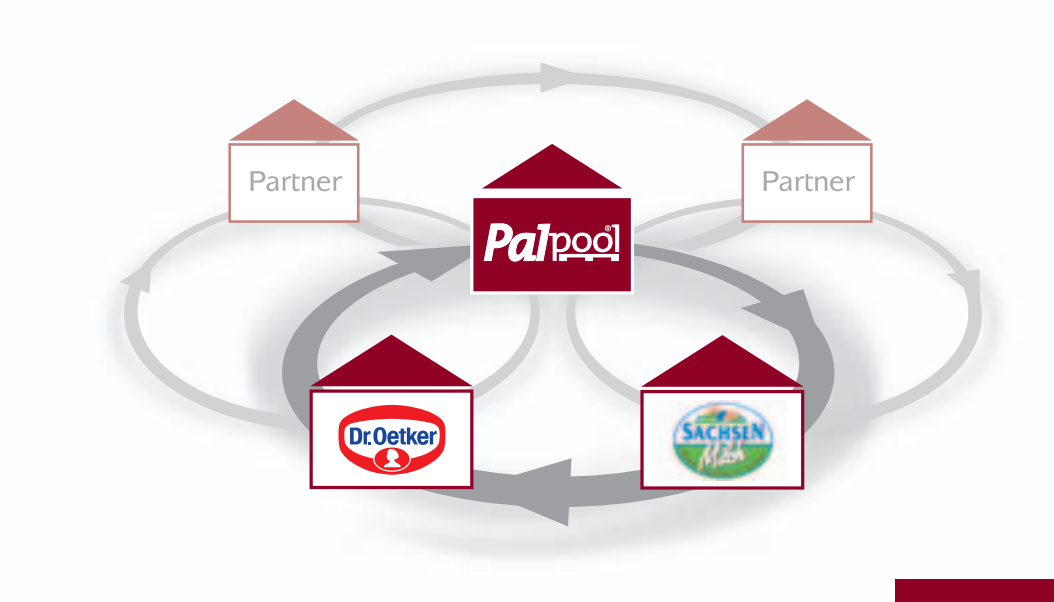
Eine Marke der
Unternehmensgruppe Craemer

… eine Antwort: Palpool.

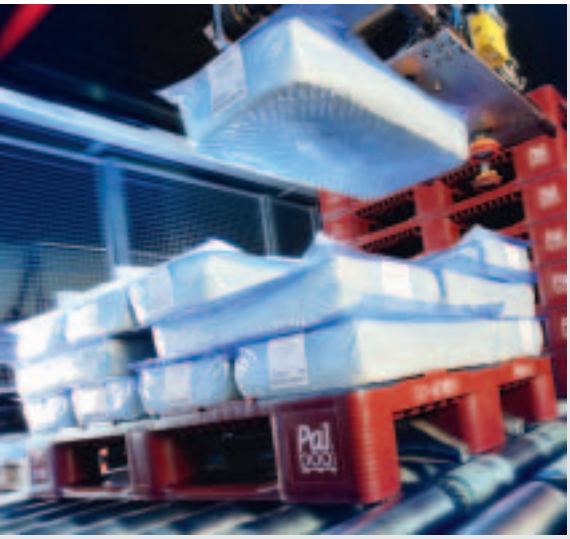
Palpool ist webportalbasiertes Palettenmanagement für geschlossene Kreisläufe auf Basis von RFID-Technologie. Kerngeschäft ist das Pooling hochwertiger, personifizierter Kunststoffpaletten.

Mit den Komponenten Handheld, Internetportal und RFID-getagten Kunststoffpaletten bietet Palpool ein transparentes, lückenloses Abrechnungssystem. Ermöglicht wird so die Kontrolle aller Buchungsvorgänge und Bestände in Echtzeit.

Bei dem Einsatz von Palpool sind Sie an keine Mindestabnahmemengen von Leerpaletten gebunden und bei der Nutzungsdauer absolut flexibel.



Hans-Jürgen Niemeier,
Hauptabteilungsleiter Logistik,
Dr. August Oetker Nahrungsmittel KG

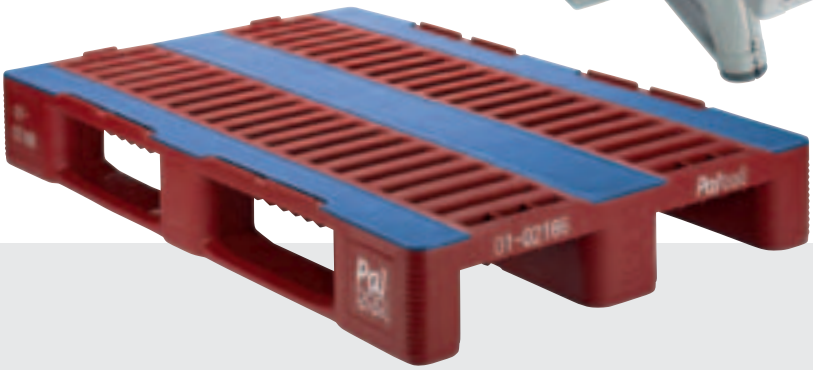


Palpool hat sich in der Praxis bereits bestens bewährt. Anfang 2006 startete ein Pilotversuch mit mehreren tausend Paletten gemeinsam mit den Unternehmen Dr. Oetker und Sachsenmilch. Zielsetzung: Aufbau eines geschlossenen Palettenpools für hochwertige Kunststoffpaletten mit absoluter Kostentransparenz und hohem Einsparpotenzial.

„Mit Palpool entsteht eine völlig neue Qualität im Palettenmanagement geschlossener Kreisläufe."

Perfekte Bausteine für perfektes Palettenmanagement.

Erfassung und Verwaltung der Kunststoffpaletten erfolgen bei Palpool allein über die Komponenten Handheld und Portal. Eine Installation entfällt. Das Handling ist äußerst einfach und verständlich und sorgt in der täglichen Logistikpraxis für positive Resonanz.



Palpool Kunststoffpaletten sind

- mit verschweißten Kufen bestens geeignet für automatisierte Förderanlagen
- ausgestattet mit zwei integrierten UHF-Gen2-Transpondern mit bis zu zwei Metern Lesereichweite
- jederzeit identifizier- und verfolgbar durch eine eigene ID-Nummer
- dank Antirutschbeschichtung im Oberdeck für höchste Ladungssicherheit gerüstet
- extrem belastbar und formbeständig
- gereinigt und geprüft ab Depot

Per Handheld erfolgt

- das berührungslose Einlesen von Daten mittels integriertem UHF-Reader
- der Datentransfer mittels Dockingstation und GPRS zum Server
- die Funktionssteuerung über Touchscreen oder Funktionstasten

Das Portal bietet

- eine webportalbasierte Lösung, die an jedem Ort verfügbar ist
- eine übersichtliche Navigation
- die 100 %ige Verfolgbarkeit jeder einzelnen Palette
- Zugriffssicherheit über einen Login
- vielfältige Statistikfunktionen

Joachim Foht,
Leitung Vertriebsinnendienst,
Sachsenmilch AG

„Das Handling von Palpool ist äußerst einfach und verständlich und mit nur zwei Steckdosen ohne Aufwand installiert. Außerdem entfällt das lästige Ausfüllen der Palettenscheine. Palpool erleichtert unsere Arbeit gegenüber früher erheblich.“

Neue Perspektiven für die Logistik.

Jede Palpool Palette ist mittels einer eigenen Identifikationsnummer an jeder Station innerhalb des Kreislaufs identifizier- und verfolgbar.

Am Wareneingang treffen die „depot-frischen“ Paletten ein, technisch geprüft und gewaschen. Angeliefert per Spedition oder Selbst-Abholung. Die Einlesung – hier die Palette mit der ID-Nr. 01-01861 – erfolgt durch das Handheld.

Alle Palpool Kunststoffpaletten zeichnen sich durch extreme Belastbarkeit und Formbeständigkeit aus. Bestens geeignet für den Einsatz in automatisierten Fördersystemen. Zwei integrierte UHF Gen 2-Transponder mit 868 MHz, angelehnt an den internationalen EPC-Global-Standard, erlauben eine Lesereichweite bis zu zwei Metern mit dem Handheld.

- **Absolute Kosten- und Abrechnungstransparenz**
- **Termingerechte Lieferung und Abholung nach Absprache**
- **Bestandsübersicht in Echtzeit: Tracking und Tracing**
- **Einfaches, verständliches Handling und geringer technischer Aufwand**

Bis die Palette das Unternehmen am Warenausgang zur Weiterlieferung an das nächste Unternehmen der Lieferkette wieder verlässt, sind alle benötigten Daten erfasst, gespeichert und stehen für vielfältige Auswertungen zur Verfügung. Ein lückenloses und komfortables Kontrollsystem, das wirtschaftliches Palettenmanagement auf dem neuesten Stand ermöglicht.

Das Portal zeigt die vom Handheld erfassten Daten, verwaltet sie und bereitet sie für die Abrechnung auf. Dank der eindeutigen ID-Nummer sind Anzahl und Nutzungsdauer des Poolaufkommens jederzeit abrufbar.

Auf Palpool ist Verlass.

Palpool

Rechnung
Rechnungs-Nr. 182
Kd-Nr. 11
Datum 04.02.2009

Musterfirma GmbH
Testweg 12
34567 Dorfhausen
Deutschland

Auftragnehmer

Musterfirma GmbH

Zusammenfassung

Berechnungszeitraum	01.01.2009 - 01.01.2009
Miete	1.770,72 €
Scannermiete	115,00 €
Frachten	0,00 €
Extras/Gutschriften	0,00 €
Summe netto	1.885,72 €

Tarif 01

Miete für PP Modell 1	Ab 1. Tag	1.770,72 €

Einzelaufstellung

Datum	Posten	Kalenderjahr	Menge	Einzel-Preis	Gesamt-Preis
01.01.2009	PP Modell 1	Tarif: Ab 1. Tag	456	0,18 €	82,08 €
01.01.2009	Tragbarer Scanner		1	115,00 €	115,00 €
02.01.2009	PP Modell 1	Tarif: Ab 1. Tag	456	0,18 €	82,08 €
03.01.2009	PP Modell 1	Tarif: Ab 1. Tag	423	0,18 €	76,14 €
04.01.2009	PP Modell 1	Tarif: Ab 1. Tag	423	0,18 €	76,14 €
05.01.2009	PP Modell 1	Tarif: Ab 1. Tag	423	0,18 €	76,14 €
06.01.2009	PP Modell 1	Tarif: Ab 1. Tag	423	0,18 €	76,14 €
07.01.2009	PP Modell 1	Tarif: Ab 1. Tag	396	0,18 €	71,28 €
08.01.2009	PP Modell 1	Tarif: Ab 1. Tag	324	0,18 €	58,32 €
09.01.2009	PP Modell 1	Tarif: Ab 1. Tag	291	0,18 €	52,38 €

Fair gerechnet

Der Abrechnungszeitraum umfasst nur die tatsächliche Nutzungsdauer in den Unternehmen der Lieferkette.

Garantierte Verfügbarkeit

Palpool gewährleistet die Verfügbarkeit von Leerpaletten innerhalb von drei Werktagen. Möglich macht dies der direkte Zugriff auf die Produktionskapazitäten eines der führenden Herstellern von Kunststoffpaletten in Europa.

Ihr persönlicher Kontakt

Sie haben bei Palpool immer einen persönlichen Ansprechpartner, der sich mit Ihrer ganz speziellen Aufgabenstellung befasst.

Palpool®

Ihre Vorteile auf einen Blick.

- Keine Mindestabnahmemengen von Leerpaletten
- Absolute zeitliche Flexibilität bei der Nutzungsdauer
- Bereitstellung gereinigter und geprüfter Paletten ab Depot
- Höchste Qualität der Ladungsträger
- Zukunftsorientierte Ausstattung mit UHF-Transpondern
- Verbindungsentgelte für die Datenübertragung im Mietpreis des Handhelds enthalten
- Technischer Support für die Handhelds
- Kostenlose Portalnutzung
- Details und Auswertungen zu allen Palpool Aktivitäten auf Knopfdruck

Hardy Eimke,
Leiter Zentrale Logistik,
Unternehmensgruppe Theo Müller

„Dank der Einführung von Palpool verfügen wir jetzt über ein aussagekräftiges Abrechnungssystem für das Palettenmanagement. Der reibungslose Ablauf und die Wirtschaftlichkeit haben uns schon nach kurzer Zeit überzeugt."

müller

Eine Marke der
Unternehmensgruppe Craemer

Palpool®

Ihre Palpool-Durchwahl!

05245 92989-0

Palpool
Eine Marke der
Unternehmensgruppe Craemer

Paul Craemer GmbH
Brocker Straße 1
D-33442 Herzebrock-Clarholz
Tel. +49 (0) 5245 92989-0
Fax +49 (0) 5245 92989-29

info@palpool.de
www.palpool.de