



## Hofleitsystem und Yard Management

### ÜBERWACHUNG UND STEUERUNG VON FAHRZEUGBEWEGUNGEN IN SAP

#### AUF EINEN BLICK

##### Funktionsumfang

1. Übersichtsmonitor
2. Abrufmonitor
3. Materialsuche
4. Abladeplätze
5. Bestandsbuchungen
6. Quittierung
7. Druckausgabe

##### Kundennutzen

- Effiziente Abwicklung der ein- und ausgehenden LKW-Transporte durch Ein- und Ausfahrtsteuerung des LKW-Verkehrs
- Lückenlose Dokumentation des Werksverkehrs in SAP
- Anzeige aller LKWs, die sich auf dem Hof befinden
- Erhöhung der Abfertigungsgeschwindigkeit
- Vermeiden von Wartezeiten
- Anzeige aller Transporte zum gewählten Standort in Abhängigkeit verschiedener Selektionskriterien
- Steuerungs- und Reportingfunktionen sowie Statistiken, z.B. Terminreservierung, Tourenplanung, Hofverweildauer, Zeitdifferenzen zwischen Einfahrt und Beladungsende
- Druck und Vorabversendung von Dokumenten wie Hofleitzettel, Wiegeprotokoll, Ladeliste, etc.
- Waagenanbindung mit Anzeige von Überladung
- Anwendung vollständig in SAP, keine zusätzlichen Lizenzkosten

Das Hofleitsystem (HLS) dient zur Überwachung und Steuerung von Fahrzeugbewegungen. Dabei ermöglicht es die koordinierte Steuerung der Rampendisposition und Pfortenabwicklung.

Zeiten und Orte für die Be- und Entladung von Fahrzeugen werden optimiert, Wartezeiten an Rampen oder Toren vermieden und die Abfertigungsgeschwindigkeit erhöht. Die verschiedenen Vorgänge werden automatisch im System erfasst und Sie behalten den Überblick über alle Fahrzeuge auf dem Gelände.

##### 1. Übersichtsmonitor

Der Monitor zeigt den Status aller HLS-Transporte (Anlieferung, Abholung, Leergutabwicklung). Neue Transporte können erfasst, bestehende geändert werden.

##### 2. Abrufmonitor

Alle Transporte mit mindestens den Status „Abrufbereit“ werden angezeigt. Zum ausgewählten Transport kann die Abladestelle ermittelt, der Piper per E-Mail angerufen sowie Dokumente gedruckt werden.

##### 3. Materialsuche

Anhand der Selektionskriterien werden HLS-Transporte mit den zugehörigen Einkaufsbelegen angezeigt.

##### 4. Abladeplätze

Die Belegung der Abladeplätze auf den jeweiligen Abladestellen wird dargestellt. Eine Ampeldarstellung zeigt, ob der Abladeplatz frei oder besetzt ist.

##### 5. Bestandsbuchungen

Sperrbestände werden ermittelt und es wird geprüft, ob wirklich Sperrbestände vorhanden sind. Ist das der Fall werden diese in den frei verwendbaren Bestand gebucht. Bei angekreuztem Testlauf werden die Umbuchungen nur simuliert.

##### 6. Quittierung

Beim Quittieren über den Scanner wird der Scanprozess angestoßen und ein Datensatz erstellt. Der Status des ausgewählten Transports wird auf „Ausfahrt“ gesetzt. Zusätzlich wird bei Abladestellen mit automatischem Abruf der nächste abrufbereite Transport abgerufen.

##### 7. Druckausgabe

Die benötigten Daten werden automatisch gedruckt.

Dazu zählen:

- Registrierungsschein (bei Anlieferung, Abholung oder Leergutabwicklung)
- Einfahrschein (wenn ein Transport den Status „Abgerufen“ erhält)
- WE-Sammelbeleg (automatischer Druck beim Buchen der Transaktionen)



“Prozesse optimieren  
Kosten reduzieren“



NetWeaver  
Logistik  
Support  
Produktion  
FI/CO  
HCM

## ÜBER SERKEM

Mit SERKEM, SAP Partner und internationaler Lösungsanbieter für Geschäftsprozesse und IT, steht Ihnen ein kompetenter Partner für den Betrieb und Software-Support von SAP Installationen zur Seite.

Durch die langjährigen Industrie- und Branchenkenntnisse der SERKEM können heute Beratungen und Lösungen mit einem umfangreichen SAP-Leistungsspektrum bereitgestellt werden. Angefangen bei der Geschäftsprozessanalyse bieten wir als SAP Partner Lizenzen für die Produkte SAP Business Suite, SAP ERP, SAP All-In-One, SAP Business One und SAP Business ByDesign mit allen entsprechenden Serviceleistungen wie Einführungsberatung, Schulung und Implementierung an.

Die Kernkompetenzen liegen in der Beratung und Umsetzung von kunden-, lieferantenorientierten und unternehmensinternen Geschäftsprozessen. Daneben zählt auch die Betreuung komplexer Systemlandschaften zu unserem Dienstleistungsumfang.

Unser oberstes Gebot ist die detaillierte Konzepterstellung mit unseren Kunden. Damit erreichen wir zum einen, dass der Kunde die von ihm gewünschte Lösung bekommt, und zum anderen dass er nach Projektabschluss über die höchstmögliche Transparenz seines Systems verfügt. Diese Vorgehensweise hat Vertrauen beim Kunden geschaffen und ist einer der Gründe für den Erfolg bei SERKEM.

SERKEM ist SAP Channel Partner, SAP Special Expertise Partner, SAP SCM „LOGISTIC-EXECUTION-SYSTEM“- und HP-Partner. Uns verbindet eine über 15-jährige Partnerschaft mit der SAP AG.

Zu den langjährigen Kunden von SERKEM gehören namhafte, international agierende Unternehmen wie z.B.:



Lassen auch Sie sich von uns beraten und werden Sie ein zufriedener Kunde von SERKEM. Gerne führen wir mit Ihnen zu den entsprechenden Themen einen Referenzbesuch bei einem unserer Kunden durch.



SERKEM GmbH  
Kollmering 14  
94535 Eging am See

T +49 8544 97260-0  
F +49 8544 97260-29  
E info@serkem.de

www.serkem.de



© 2014 SERKEM GmbH

Alle Rechte vorbehalten. SAP und andere in diesem Dokument erwähnte Produkte und Dienstleistungen von SAP sowie die dazugehörigen Logos sind Marken oder eingetragene Marken der SAP SE in Deutschland und anderen Ländern. Zusätzliche Informationen zur Marke und Vermerke finden Sie auf der Seite <http://www.sap.com/corporate-de/legal/copyright/index.epx>.

Alle anderen Namen von Produkten und Dienstleistungen sind Marken der jeweiligen Firmen. Die Angaben im Text sind unverbindlich und dienen lediglich zu Informationszwecken. Produkte können länderspezifische Unterschiede aufweisen.

In dieser Publikation enthaltene Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die vorliegenden Angaben werden von der SERKEM GmbH bereitgestellt und dienen ausschließlich Informationszwecken. Die SERKEM GmbH übernimmt keinerlei Haftung oder Garantie für Fehler oder Unvollständigkeiten in dieser Publikation. Aus den in dieser Publikation enthaltenen Informationen ergibt sich keine weiterführende Haftung.



“Prozesse optimieren  
Kosten reduzieren“

