

KRAN- & HIEBETECHNIK



ALIMAK HEK



BAUKASTEN



Mobilkrane:
Treffen der Nationen



Energieketten:
Wetterfeste Lösung



- Turmdrehkrane:** Kleinigkeit für die Großen
- Hubarbeitsbühnen:** Platformers' Days
- Räder und Rollen:** Rollen-Spiele
- Stapleranbaugeräte:** Aus dem Baukasten

K&H Verlags-GmbH, Am Halen 10, 27432 Bremerbrücke
 (Vertriebsbereich, DINA), 58778, Entgelt bezahlt
 662
 Comas GmbH
 Herr Rieger
 Frohheimer Straße 5
 70499 Stuttgart

Betriebliche Logistik optimiert

> Comas entwickelt Staplerleit- und Materialfluss-System SLSNT



STAPLERMANAGEMENT.

Ein Linux-basiertes Staplerleit-System und Materialfluss-Steuerungs-System hat der Systemspezialist Comas mit der Software SLSNT entwickelt. Das SLSNT ist mehr als ein belegloses Transport- und Kommissioniersystem. Gesteuert wird es von einem zentralen Server, der die innerbetriebliche Logistik unabhängig von der Topologie über mobile Einheiten organisiert. Alle logistischen

Intelligente Materialfluss-Steuerung: Mit der Software SLSNT des Systemspezialisten Comas lässt sich die innerbetriebliche Logistik optimieren.

Foto: Comas

Vorgänge werden unterstützt: Kommissionieren, Einlagern, Auslagern, Umlagern, Cross-Docking, Packen, Inventur, Nachschub, Bereitstellen, Verdichten, Umpacken, Übergaben.

Der Betrieb wird in Form von Wegnetzen abgebildet und SLSNT navigiert die Waren über die schnellsten Verbindungen durch diesen Betrieb. Dabei werden Übergaben, Fördertechnik und Sammelstellen einbezogen. Sollten für einen Auftrag mehrere Transportmittel in Frage kommen, wird das mit dem geringsten Aufwand für die Durchführung dieses Auftrags disponiert.

Roaming-Probleme oder Funklöcher sind in SLSNT kein Thema. Bei SLSNT erfolgt die Verbindung auf Anfrage (connection on demand), d. h. es wird nur dann eine Verbindung zum

Server aufgebaut, wenn das mobile Terminal eine Anfrage an den Server sendet. Comas garantiert die Integration von SLSNT in jedes übergeordnete Lagerverwaltungs-System wie beispielsweise von SAP, Movex Brain, oder Navision.

Zentrales Instrument in diesem System ist das SLSPad, ein mobiles Terminal, das für den Linux-gestützten Comas SLSNT Client konzipiert wurde. Das aus Flugzeugaluminium gefertigte Gehäuse ist absolut bruchsicher und rundum geschlossen. Aufgrund seines innovativen Designs und seines enormen Leistungsspektrums gibt es für das SLSPad über die Verwendung in Lager- und Produktionsumgebungen hinaus vielseitige Einsatzmöglichkeiten in der mobilen Logistikanwendung.