



Staplerleitsystem für SAP ERP

Route Optimizer zur einfachen grafischen Bearbeitung von Routen, Ressourcen (usw.) zur Wegeoptimierung, Staplerleitstand zur Steuerung und Überwachung der Fahraufträge, Ressourcen und Mitarbeiter, Mobile Stapler Dialoge für Fahrzeuge (Stapler, Kommissionierwagen, ...) und Mitarbeiter zu Fuß.

Bestandteile des Staplerleitsystems

- · Berücksichtigung mehrerer Standorte
- Kostenstellenbezogene Abrechnung
- Wegeoptimierung
- · Einsatz in allen Unternehmensbereichen
- · Ausführliche Kennzahlenauswertungen
- · Berücksichtigung von Sammelfahrten
- Berücksichtigung von Routenzügen
- Messaging-Tool für Störgründe
- Mehrstufige Prozesse
- · Berücksichtigung mehrerer Standorte

Nutzen

- · Mobile und papierlose Bearbeitung der Fahraufträge über Staplerterminals
- Direkte Integration in SAP® (MM, WM, PP und SD)
- · Auftragserteilung direkt aus dem System an die Transportressource
- · Rückmeldung der Transportressource direkt an das System
- Leerfahrtenreduzierung
- Wegeoptimierung

Bereiche für den Einsatz

- Optimierte Auftragszuteilung unter Berücksichtigung verschiedener Prioritäten (Entfernung, Zeit, etc.)
 - Leerfahrtenminimierung
 - · Berücksichtigung der physischen Eigenschaften der Transportressourcen bei der Auftragsvergabe
 - Berücksichtigung mehrstufiger und komplexer Prozesse
- Zentraler Pool für alle anfallenden Fahraufträge im Transport-/ Staplerleitsystem
- · Umfangreiche Reportingfunktionen
 - Auswertungen der Transporte nach Kostenstelle, Leerfahrten, Vollfahrten, etc.
- Integrierte Prüfungen der Fahrauftragsdaten und automatisches Auslösen der Folgeaktionen in SAP (je nach Auftrags-Quelle, Auftrags-Senke)
- Erweiterung des SLS um Funktionen der Bestandsverwaltung
- Apps f
 ür Android und iOS
 - 15 fertige SAP- Funktionen direkt nutzbar(TA-Änderung, TA-Anlage, Gruppen bilden...)
 - 20 vorbereitete Kennzahlen-Auswertungen

Einführung

- Step 1: Pflegen der Stammdaten mit der Toolbox
- Step 2: Erstellen der Lagerstrukturen mit dem Grafischen Route Optimizer
- Step 3: Anlegen der Fahraufträge für viele SAP®-Prozesse
- Step 4: Übersichtliche Koordination und Kontrolle der Staplerflotte mit dem SLS-Cockpit
- Step 5: Stapler fährt und meldet SFA
- Step 6: Quittieren von Fahraufträgen (SFA)
- Step 7: SFA's koordinieren und steuern