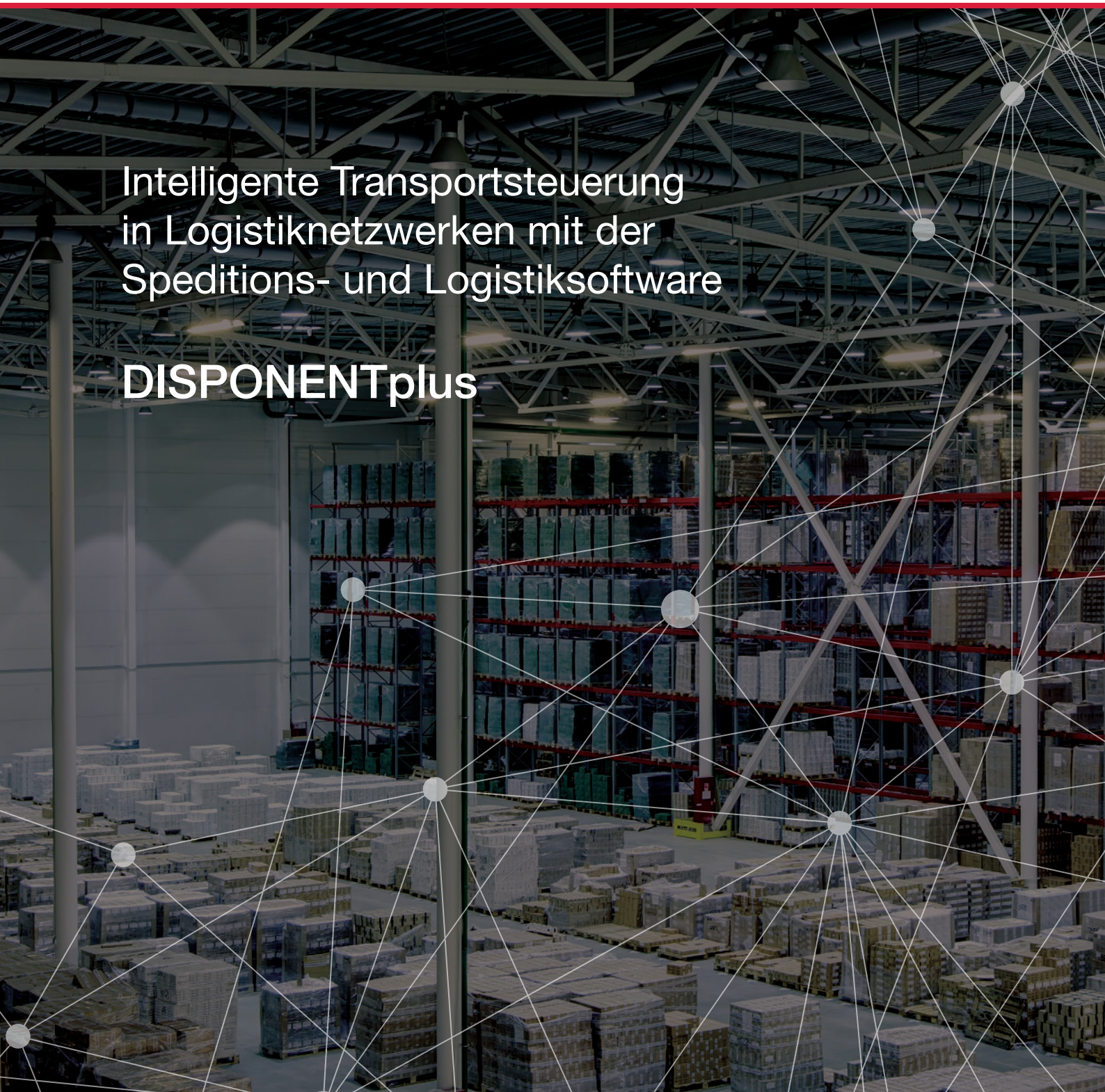
WEBER DATA SERVICE

Best Practice-Lösung Sammelgut



Intelligente Transportsteuerung in Logistiknetzwerken mit der Speditions- und Logistiksoftware

DISPONENTplus

Intelligent vernetzt – digitales Logistikmanagement aus einer Hand

Logistikdienstleiter stehen aktuell vor nie dagewesenen Herausforderungen. Die drastischen Folgen auf die Supply Chain zwingen zu einer noch effizienteren Planung.

Weber Data Service bietet mit DISPONENTplus ein hoch flexibles, KI-gestütztes Transport Management System für durchgängig digitalisierte Logistikprozesse. Unternehmen, die in eigenen und/oder externen Netzwerken Sammelgut abwickeln, profitieren zusätzlich von der durchgängigen Best Practice-Lösung Sammelgut. Mit einer Reihe standardisierter Prozesse und Funktionalitäten – u. a. für CTL, OSL, sim cargo, NG.network GmbH (System Alliance), VTL und die Netzwerkplattform NeoCargo – lassen sich alle speditionellen Leistungen im Umfeld von unterschiedlichen Verbänden, Kooperationen und Partnerverkehren transparent und kostenoptimiert organisieren.

Vorgegebene operative Prozesse werden durch vorkonfigurierte, aber individuell modifizierbare Funktionen abgebildet. So ermittelt die Disposition automatisch mehrere Auswahlmöglichkeiten hinsichtlich Preis und Qualität – auch im Ladungsverkehr! Die Ermittlung der günstigsten Nachlaufkosten in alternativen Netzwerken sichert weitere wirtschaftliche Vorteile.

Wirtschaftlichkeit von Anfang an.
Bereits in der Kalkulation werden alle Kosten und Erlöse für eine Sendung ermittelt. Dazu gehören neben den Transportkosten auch alle Umschlags- und Nebenkosten.

Automatische Disposition.
Zustell- und Abholaufträge (Belog) werden nach definierten Parametern festen Touren zugeordnet, verladen und ggf. den Fahrzeugen direkt zugeteilt.

Systematisches Routing.
Zustell- und Abholaufträge werden für die Zustellung auf eine Kooperation oder einen Direktpartner geroutet. Werden unter Berücksichtigung der Auftragskriterien mehrere mögliche Kooperationen ermittelt, kommt es zu einem systeminternen Vergleich der hinterlegten Merkmale. DISPONENTplus vergleicht die Konditionen und Zustellstrecken und disponiert die Sendung auf den optimalsten Verbandspartner.

Der richtige Partner.
DISPONENTplus ermittelt bei der Planung die Haupt- und Nachlaufkosten aller Sendungen, die über ein HUB oder direkt auf einen Partner disponiert werden. Dabei werden die hinterlegten Konditionen der Netzwerke verglichen und der preiswerteste Logistikpartner vorgeschlagen.

Durchgängig und beleglos.
Die Integration von Leitstand, Abliefer- und Online-Hallen-Scannung sichert eine fehlerfreie und zeitnahe Auftragsabwicklung.

Einzigartig: Netzwerk-Logistik.
Speziell für Transporte innerhalb von Netzwerken mit unabhängigen oder eigenen Betriebsstätten wurde die Netzwerk-Logistik konzipiert. Historisch gewachsene, intransparente Prozesse werden durch standardisierte Abläufe in den Bereichen Disposition, Abrechnung und Controlling ersetzt. Jeder Auftrag wird nur noch einmal erfasst und mit der kompletten Auftragshistorie zentral und transparent für alle Beteiligten gespeichert. Nach einem mehrstufigen Berechtigungssystem kann der Auftrag jederzeit bearbeitet und mit Statusinformationen ergänzt werden. Daraus ergeben sich Vorteile im Ladungs-, Linien- und Nahverkehr und bei der Abwicklung von Abholungen und Belog-Aufträgen.

Deckungsbeitrag Stück für Stück.
Die Erlöse und Kosten einer Sendung (alle Sendungsarten) werden nach individuell definierten Kriterien (km, kg etc.) auf alle Teilstrecken verteilt, die Transportkosten nach dem Faktor Tonnenkilometer ermittelt. Alle anfallenden Umschlagsleistungen werden der Sendung anteilig zugeordnet. Am Ende des Prozesses ist jede Sendung – egal ob Sammelgut, Teil- oder Komplettladung – exakt kalkuliert. Alle Kosten werden verursachungsgerecht ermittelt und können für verschiedene Ebenen wie z.B. Kunden, Partner, LKW, Unternehmer oder Bordero zusammengefasst werden. Auch das Clearing eingelesener Abrechnungsdaten wird automatisiert erledigt.

Erlössplitting.
Erlöse werden gemäß Kostenstrecken ermittelt und nach Kostenkilometern verteilt.

Appdate für mehr Transparenz.
Mit Logistik-Apps werden Kunden, Partner und alle mobilen Mitarbeiter in die Prozesskette digital eingebunden und ermöglichen den Zugang zu Bring Your Own Device (BYOD).

Integrierte Funktionalitäten für Sammelgutverkehre

Kooperationspakete für u. a. CTL, OSL, sim cargo, NG.network) (System Alliance), VTL

Auftragsmanagement
- Erfassungsmaske speziell für Sammelgut
- individuell konfigurierbare Erfassungsmaske
- Relationsverwaltung (definierte Auslieferbereiche)
- frei konfigurierbare Standardaufträge mit Feldvorbelegungen und Kalenderfunktion
- Erfassung zusätzlicher Be- und Entladestellen
- zahlreiche Auftrags-DFÜ-Schnittstellen
- Statusmanagement Ein-/Ausgangssendungen
- Massenänderung von Auftragskriterien
- autom. Generierung von Aufträgen fallweise/ Wochentag/für Abholer und Leergutabholungen
- Labelerstellung
- DFÜ-Verfahren

Lademittel-, Behälter-, Packstückmanagement

Grafische Disposition/Ressourcenmanagement
- Netzwerk-Logistik (Logistik-Center-Linienverkehre)
- Dispo- und Teilstrecken, Teilstrecken-Assistent
- Geokodierung von Adressen/Orten
- anwenderspezifische Dispostyles
- Disposition direkt aus dem Auftrag
- Ermittl. u. Anzeige Fahrzeugauslastung/Leerkilometer
- automatische Prozesse für Vordisposition, (Verbands-) Routing und Unternehmervergleich nach Preis
- Kooperationskalkulator
- automatische Disposition durch Übergabe in Fremdtools (PTV, ORTEC)
- Ressourcenmanager (Gantt-Disposition)
- Erlössplitting und -rückverteilung Touren
- Ankunftszeit-Ermittlung (ETA)

Scannung
- Onlinescannung
- Be- und Entladescannung mit autom. Routing
- Barcodegenerierung und -verwaltung
- Labeldruck/Hallenmonitor

Abrechnung
- Abrechnung nach Festfrachten oder Tarifen und Konditionen, ergänzt durch Optionen
- voll-/teilautomatisierte Regelrechnungen
- Kontingentaufträge
- Optimierung auf Basis von Verladungen, Touren und Auftragskennzeichen
- Sofortbewertung, Anzeige tatsächlicher Erlöse
- Vor- und Nachkalkulation

Datenaustausch (EDI)
- XML, ASCII, API, datenbankbasiert
- WDS-Standard, IDS/Fortras, SAP
- DATEV-Schnittstelle

Controlling/Statistikverfahren
- Monitoring Desk mit integriertem Dashboard, Workflow-Monitor und Taskboard
- Auftragsresearch, -historie und Packstückverlauf
- Statistikmanager, Standard- und indiv. Statistiken
- Clearing übermittelter Abrechnungsdaten

Zusatzmodule

DISPONENT Lagerlogistik
DISPONENT Rechnungswesen
DISPONENT Online Interneterfassung, Track & Trace

Ausgewählte Add-ons

DISPONENT 360° Echtzeit-Störungsmanagement
DISPONENT Auftragssplit
DISPONENT CarrierConnect Webservice u. a. für DHL Express, DHL Paket, GO!, LOGIT, TNT, UPS
DISPONENT Compliance
DISPONENT CRM
DISPONENT Datenarchivierung (Bewegungsdaten)
DISPONENT E-Akte direkt integriertes DMS
DISPONENT GEO Geographical Order Search
DISPONENT Karte Integration digitale Karte PTV
WDS.KI Datenerfassung automatische Auftragserfassung aus unstrukturierten Daten

Logistik-Apps für Android

WDS.app AWM Active Warehouse Management
WDS.app MOM Mobile Order Management
WDS.app CRM Customer Relationship Management
WDS.app OWS Operative Warehouse Scanning

Integrierte Partnerlösungen

Ablieferscannung | u. a. AIS und TIS
Barcode- und Scannertechnik, RFID
Belegarchivierung | Easy Archiv und ELO
Business Intelligence | u. a. Qlik-View
Electronic Data Interchange (EDI) | Lobster
Entfernungswerke inkl. Maut | PTV, EWS, SCHWEIZER GU
Frachtenbörse | TimoCom und Pamyra
Frachtvermessung | AKL-tec GmbH
Spesen, Lohn/MiLoG, FiBu | Modulon und ZUGFeRD
Telematik | u. a. AIS, Couplink, Fleetboard, TIS, Trimble, TOMTOM und YellowFox
Tourenoptimierung | ORTEC und PTV
Videoüberwachung | DIVIS GmbH

Weber Data Service IT GmbH

Feilenstraße 31
33602 Bielefeld
Telefon: +49(0)521.5244-3
Telefax: +49(0)521.5244-490
www.weberdata.de
info@weberdata.de

Auswahl Referenzen Sammelgutspeditionen

Fuldaer Speditionsgesellschaft | VTL

Böhls & Behncke Int. Spedition | CTL . ONLINE Systemlogistik . sim cargo

EV Logistik | sim cargo

Gerstlauer Spedition & Logistik | ONLINE Systemlogistik . sim cargo

ITK Internationales Transport-Kontor | CTL . DIALOG

Raben BEXity

Erich Weiss Logistik | sim cargo

Wir denken logistisch ... seit 1975.