

Spediti- schnittstellen

Logistikdienstleister erhalten Transportaufträge heute digital über verschiedene Kanäle. Mehrere Systeme müssen parallel verwaltet und Informationen zwischen unterschiedlichen Plattformen synchronisiert werden. Je mehr Systeme zeitgleich betreut werden, desto aufwendiger, unübersichtlicher und fehleranfälliger gestaltet sich der manuelle Datenabgleich. Die Speditionsschnittstellen ermöglichen den digitalen Informationsaustausch zwischen der Transporeon-Plattform und dem internen System des Spediteurs in Echtzeit. Ohne Aufwand und ohne Übertragungsfehler!



Herausforderungen:

» Synchronisierungsaufwand:

Informationen müssen in verschiedenen Logistik Plattformen verwaltet und aktualisiert werden.

» Fehleranfällige Datenübertragung:

Manuelle Eingaben führen zu Fehlern. Änderungen werden nicht automatisch übernommen.

» Mehrfacher Trainingsaufwand:

Disponenten müssen in mehreren Umgebungen eingelernt und bei Aktualisierungen geschult werden.

» Inkonsistente Daten:

Parallele Bearbeitung in unterschiedlichen Systemen führt zu inkonsistenten Daten.

» Datenablage an mehreren Orten:

Informationen liegen in mehreren Systemen und müssen bei Bedarf mühsam gesucht werden.

» Hohe Qualitätsanforderungen:

Verlader erwarten fehlerfreie Abwicklung der Aufträge, zeitnahe Kommunikation und digitalen Informationsaustausch.

Funktionen:

● ECHTZEIT-ABGLEICH

Informationen werden ohne zeitliche Verzögerung unmittelbar zwischen den Systemen ausgetauscht.

● KONSISTENTE DIGITALE ÜBERMITTLUNG

Digitale Übermittlung der Originaldaten über einmalig eingerichtete Schnittstelle.

● INDIVIDUELLE ANZEIGE

Daten werden standardisiert ausgegeben und können beim Import individuell angepasst (bspw. benannt und angeordnet) werden.

● UMFASSENDE DATENTYPEN

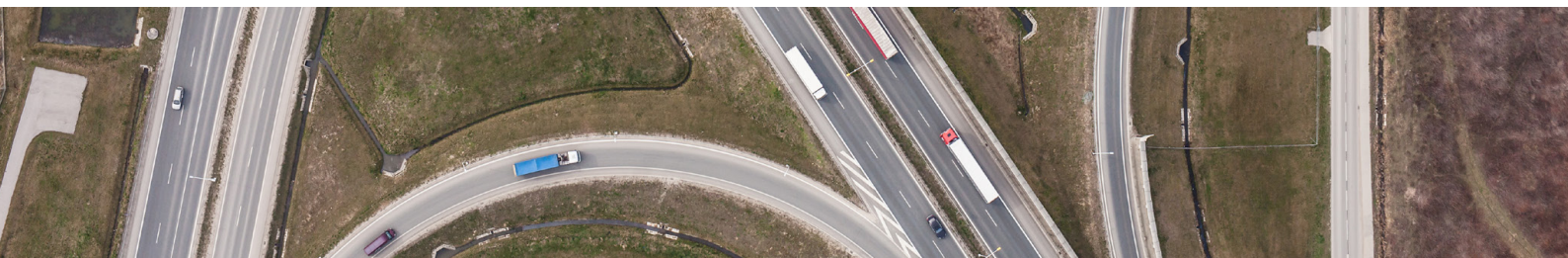
Integration von Daten aus Zeitfenster- und Zuschlags-Management, Attachments, Statusmeldungen, Geokoordinaten und mehr.

● BI-DIREKTIONALER AUSTAUSCH

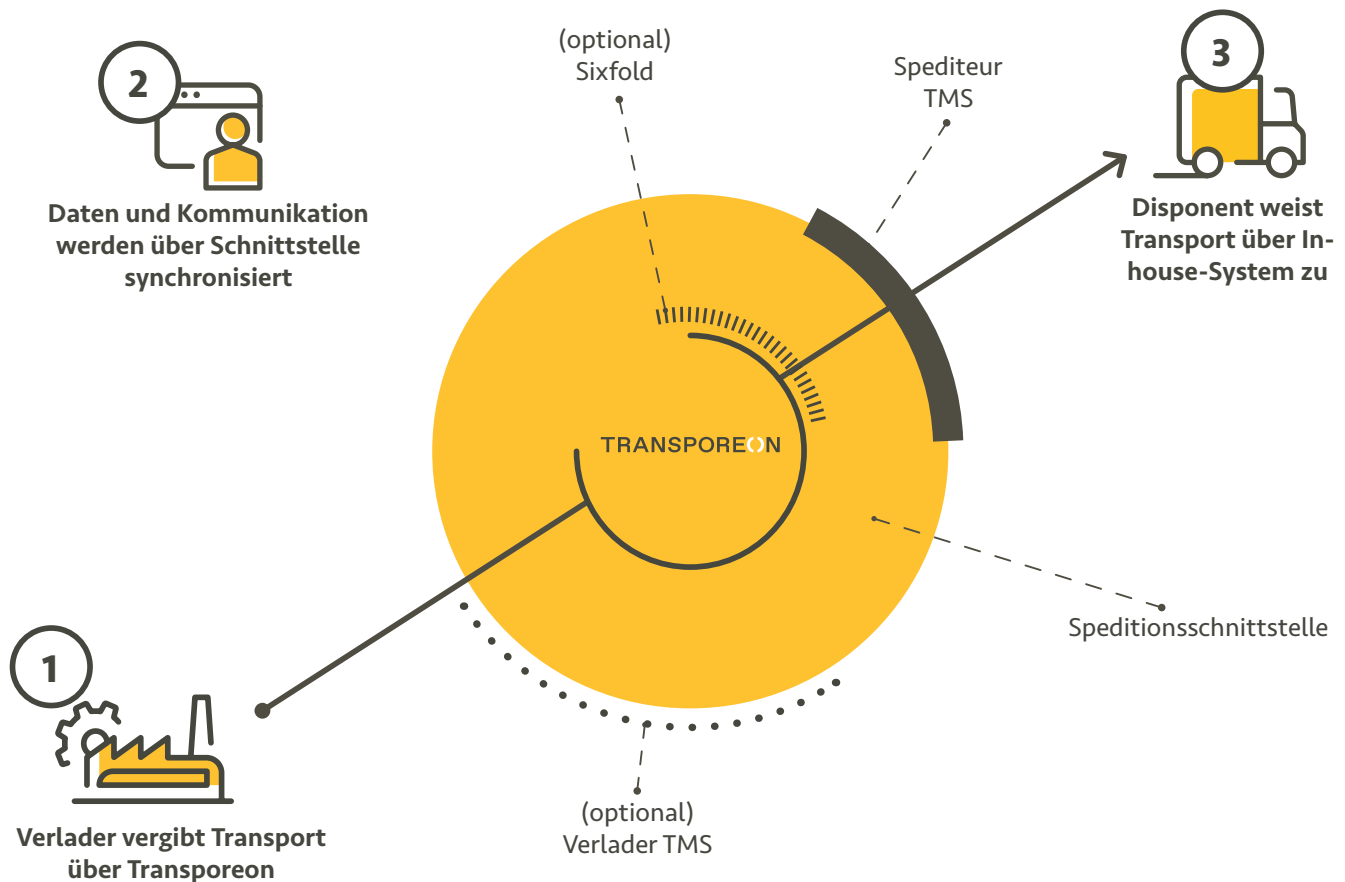
Informationsfluss sowohl von Transporeon zum Speditionssystem als auch umgekehrt.

● VERWENDBARE SCHNITTSTELLEN FÜR:

- Sendungsverfolgung
- Tracking & Visibility
- Fahrzeugzuweisung
- Zugewiesene Transporte
- Angebotsabgabe & Transportannahme
- Ladeauftragsausdruck
- Transportdatenbearbeitung
- Gebuchte Zeitfenster
- Anlagen-Upload
- Zuschläge



Digitale Datenübergabe via Schnittstelle



Vorteile

- » Manueller Aufwand für die Datenübertragung entfällt vollständig.
- » Alle Daten liegen in einer „Single Source of Truth“ und können für interne und externe Zwecke weiterverarbeitet werden.
- » Disponenten arbeiten in gewohnter Umgebung und müssen nur in einem System trainiert werden.
- » Eingabefehler und Zeitverzug werden durch die digitale Datenübertragung komplett eliminiert.
- » Zentraler Überblick über alle Transaktionen vereinfacht die Planung und Optimierung von Prozessen und Routen.

“Unsere Disponenten setzen Ihre Arbeitskraft jetzt effektiver ein und mittels Schnittstellenlösungen haben wir einen zeitlichen Vorsprung in der Disposition erzielt.“

- René Reinert,
Geschäftsführer Reinert Logistics

Sie möchten mehr wissen?

Klicken Sie hier und erfahren Sie mehr auf www.transporeon.com