



# Software-Lösungen für Ihre Transportprozesse


## Zukunftsfähige Logistikprozesse

Vom Auftragseingang bis zum Controlling

Ob für die Planung, die Organisation oder die Durchführung Ihrer Transportprozesse – unser Ziel für Sie ist mehr Effizienz und Nachhaltigkeit.

Mit unseren Produkten gelingt Ihnen ein effektives Transportmanagement, das dazu beiträgt, Ihre Logistikkosten zu senken, die Kundenzufriedenheit zu verbessern und Ihre Wettbewerbsfähigkeit zu steigern.

Sparen Sie mit uns Zeit, Kilometer, Geld und auch CO2!

  
Tourenplanung

  
TMS

  
Telematik

  
Streckenoptimierung

  
Yardmanagement

  
Avis

  
Weborder

  
Service

# Planung | Organisation | Durchführung

## Effiziente Prozesse mit maximaler Transparenz

### pLG Transport Management System

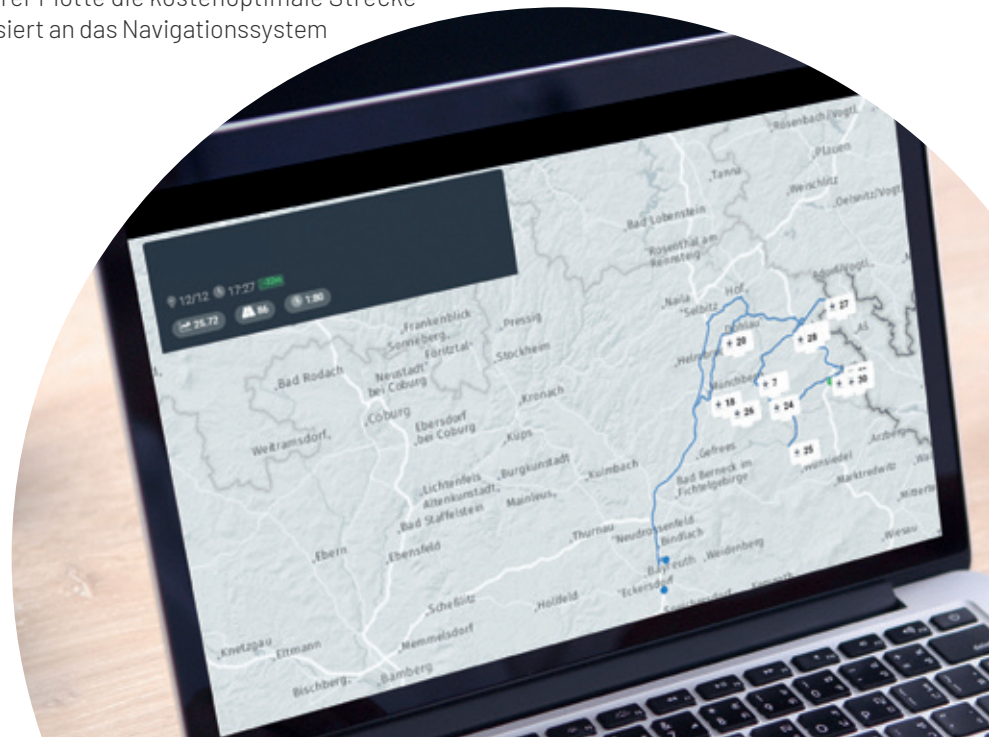
Mit dem pLG Transport Management System (pLG TMS) sind Sie in der Lage, Ihr gesamtes Logistikgeschäft schnell und einfach zu organisieren. Als kompetente Workflow- und prozessorientierte Software besitzt das pLG TMS eine hohe Flexibilität und integriert verschiedene Prozesse, Fachbereiche, Währungen und Sprachen. Dabei ist es gleichgültig, ob Ihr Unternehmen zentral oder dezentral organisiert ist und wie viele Anwender mit dem System arbeiten. Mit dieser Transport Management Lösung können Sie zentral alle Aufträge und Touren datenbasiert planen, steuern, nachverfolgen und analysieren. Dank Real-Time-Datenübermittlung können Auftragsanpassungen schnell und flexibel getätigt werden.

### Tourenplanung

Die pLG Tourenplanung mit integrierter Tourenoptimierung unterstützt KI-basiert bei Ihrer operativen und strategischen Planung aller Liefer- und Sammeltouren. Auf Knopfdruck ermöglicht die vollautomatische Disposition, die Planung des gesamten Fuhrparks. Für Sie bedeutet dies deutlich weniger Touren durch eine besonders effiziente Verteilung des anfallenden Auftragsvolumens auf die einzelnen Fahrzeuge. Damit stellen wir die Grundlage für die Optimierung Ihres Fuhrparks und die Senkung Ihrer Personalkosten. Listen, Straßenkarten, Papierdokumente und viele Routineaufgaben der manuellen Planung werden überflüssig, da unser System auf alle verfügbaren Daten zugreift, diese verwaltet und visualisiert.

### Streckenoptimierung

Allein durch die Streckenoptimierung liegen mögliche Einsparungen bei mehr als vier Prozent der Frachtkosten, Kilometer und des CO<sup>2</sup>-Aufkommens. Fahren Lkw nach den Standardvorgaben des Navigationssystems, fallen oftmals hohe vermeidbare Kosten an. Die Algorithmen von proLogistik Group berücksichtigen bei der Berechnung der kostenoptimalen Route die individuelle Kostenstruktur pro Lkw sowie Fahrzeugrestriktionen. Das System berechnet in kürzester Zeit für jedes Fahrzeug Ihrer Flotte die kostenoptimale Strecke und liefert diese automatisiert an das Navigationssystem des Fahrzeugs.





## Telematik

Ihr Zeitgewinn für die Disposition: durch mehr Transparenz, zuverlässige Dokumentation und weniger Telefonate. Die Telematik-Produktpakete Basic, Expert & Premium bauen aufeinander auf und können ganz auf den individuellen Bedarf jedes Unternehmens abgestimmt werden. Sie bieten in über 70 Modulen ein passendes Set an Anwendungsmöglichkeiten für Kunden aus allen Branchen: von Track & Trace über permanent aktualisierte voraussichtliche Ankunftszeiten (ETA) bis hin zur digitalen Abbildung unterschiedlichster Abläufe im Auftragsmanagement in der Telematik-App auf Endgeräten.

## Yardmanagement

Das in die Telematik integrierte Yardmanagement verknüpft Auftrags- und Wechselbrückenverwaltung mit Ankunfts- und Hofmonitoring. Damit hat es Zugriff auf sämtliche verfügbare Informationen, die für die Planung und Steuerung der Prozesse auf dem Hof notwendig sind. Der Fahrer erhält über die Telematik-App seine Fahraufträge und meldet per Knopfdruck zurück, welche Ladeinheit er aufgenommen hat. Jederzeit ist nachvollziehbar, welche Einheiten mit welchen Kundenaufträgen bestückt sind und wo sich diese aktuell befinden. Fährt ein Fahrer zurück zum Terminal, meldet er dies per Home-Taste an das System. Die Telematik berechnet laufend den voraussichtlichen Rückkehrzeitpunkt. Verzögerungen werden der Disposition umgehend gemeldet. Über Geofence erfasst das System Fahrzeuge und damit Ladeeinheiten, die das Gelände erreicht haben.

## Weborder

Für moderne Speditionsdienstleister ist eine effiziente Datenkommunikation eine Selbstverständlichkeit. Denn vor allem im Bereich der Auftragsabwicklung bieten sich hier enorme Möglichkeiten, den Arbeitsablauf zu optimieren. Weil Ihr Fachpersonal sich nicht mehr mit manuellen Erfassungsprozessen beschäftigen muss, steigern Sie die Effektivität und sparen jede Menge Zeit, die an anderer Stelle investiert werden kann. Außerdem ermöglicht Ihnen die webbasierte Auftragserfassung, die Kunden besser in den Datenfluss zu integrieren. Ein weiterer Vorteil: Mit der Hilfe von active weborder können sowohl Versand- als auch Beschaffungsaufträge direkt durch Kunden erfasst und an den zuständigen Spediteur übermittelt werden. Auf diesem Weg werden Lücken in der EDI-Abdeckung der Supply Chain geschlossen, Kosten gesenkt und die Datenqualität verbessert.

## Avis

Unsere webbasierte Plattform "active avis" ist ein Service, der die Avisierung von Lieferungen automatisiert und so die gesamte Prozesskette optimiert. Dabei nutzt der digitalisierte Workflow verschiedene Kommunikationsmittel wie SMS, E-Mail oder Sprachassistenten, um die Planung von Nahverkehrstouren für die Lieferung und Abholung zu verbessern.



Zeit für Sie!

# Ihre persönlichen Ansprechpartner



**Salih Cil**

Director Sales & Partner  
BU Transportation – Vertrieb  
DE-PLZ: 7-9, AUT, CH, GB  
s.cil@prologistik.com  
Mobil +49 175 1153164

proLogistik Group  
Fallgatter 1  
44369 Dortmund  
Deutschland



**Giovanni Rodio**

Director Sales & Partner  
BU Transportation – Vertrieb  
DE-PLZ: 0-6, BeNeLux, GB  
g.rodio@prologistik.com  
Mobil +49 151 70575943

proLogistik Group  
Fallgatter 1  
44369 Dortmund  
Deutschland