



**(T) TRANS.EU**  
ROAD TRANSPORT PLATFORM

# WE IMPLEMENT LOGISTICS 4.0

Intelligence 

Automation 

Integration 

BVL Innovation Pitches Software Solutions

Smart Logistics Überzeugende Technologien und Funktionen  
für die digitale Transformation Ihrer Lieferkette

**BVL**<sup>7</sup>.digital



# TRANS.EU GROUP IN NUMBERS

- 16 Jahre Erfahrung
- 12 Niederlassungen in Europa und Asien
- Kunden in mehr als 45 Ländern
- mehr als 15 000 Kunden
- 750 Mitarbeiter



Transeu Group S.A ist ein 2004 gegründetes Technologieunternehmen. Wir entwickelten eine der wichtigsten Frachtbörsen in Europa und eine moderne Logistikplattform (TMS Light) für die Straßentransportbranche.

# WER WIR SIND?



- größte logistische Plattform und Frachtenbörse in CEE**  
mit einer Basis von 45.000 Kunden und über 200.000 täglichen Benutzern
- Die wettbewerbsfähigste Community an Frachtführern / Dienstleistern in Europa**  
unsere Spediteure befördern gut 30% aller Straßentransporte in Europa
- Source for BIG DATA im den Straßengüterverkehr**  
komplexe Preisalgorithmen und automatische Spediteur- und Frachtführerauswahl
- Internationales Partnernetzwerk**  
von Europa bis Asien in 45 Ländern mit 12 Niederlassungen und in 16 Sprachen
- Logistikexperten werden durch modernste Technologien unterstützt**  
durch Cloud-basierte Mikroservice-Architektur und maschinelles Lernen verbessern wir Logistikprozesse

# WAS WIR MACHEN?



## Verbesserung des Transporteinkaufs

wir bringen Transparenz und beste Angebote in den Beschaffungsprozess der Spediteure und verbessern die Beschaffung mit Vertragsregeln, Transportaufträgen, Überwachung der Sendungen in Echtzeit

## Wir verbinden Kunden mit den besten Spediteuren und Frachtführern

unterstützt durch künstliche Intelligenz und Bewertungen

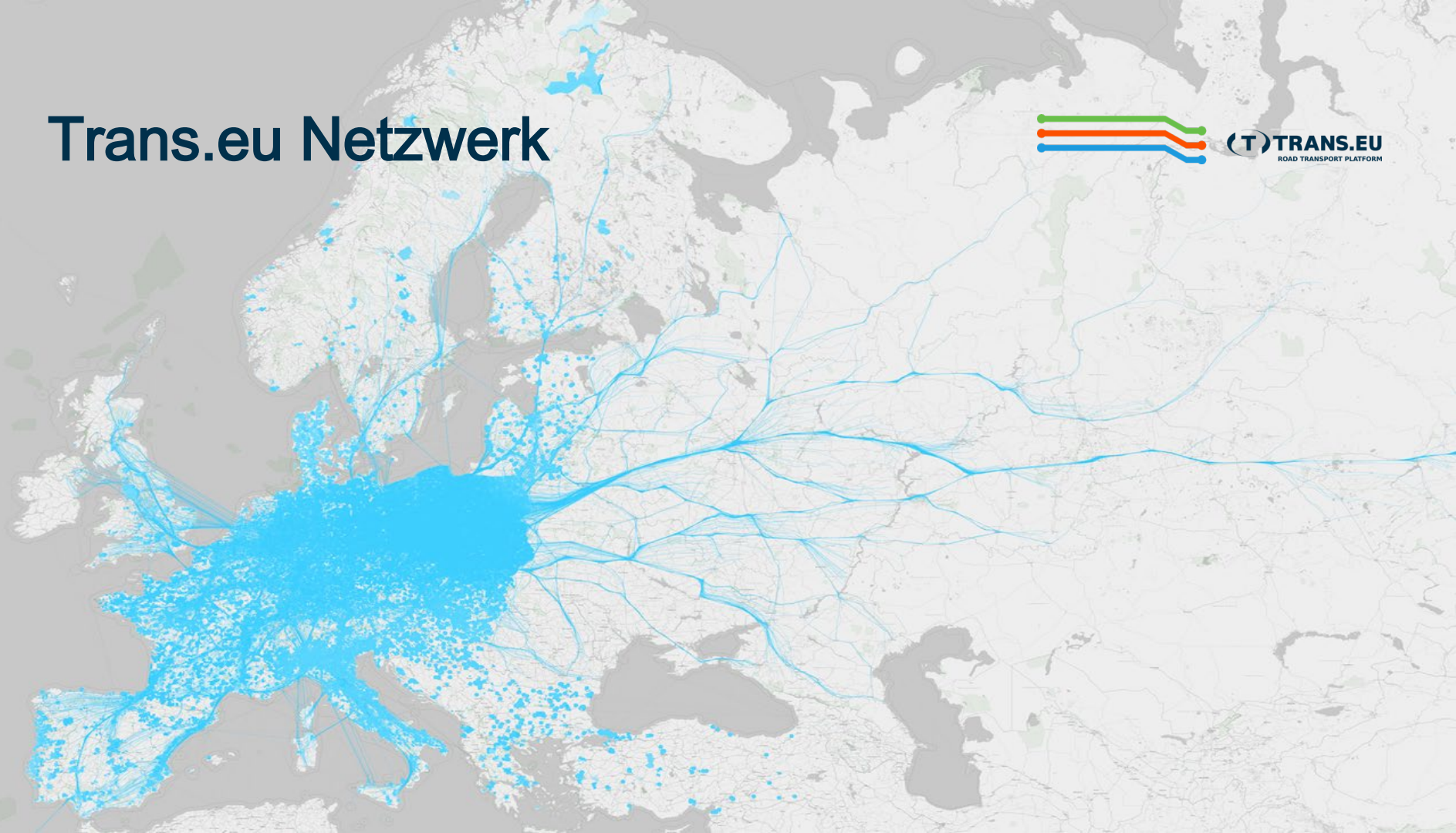
## Erhöhung der Wettbewerbsfähigkeit

optimal ausgewählte Frachtführer bringen Einsparungen in Zeiten hoher Transportverfügbarkeit und senken das Risiko der Nichtzustellung in der Hochsaison

## Verbessern Sie Ihre Abläufe und automatisieren Sie Prozesse

unser Platform ermöglicht es, den Beschaffungsprozess von Spediteuren mit Hilfe von Daten und Algorithmen zu messen und zu automatisieren

# Trans.eu Netzwerk



# HERAUSFORDERUNGEN IN DER TRANSPORTLOG



hoher Aufwand für  
zentralisierte Informationen  
erforderlich



eine Vielzahl an  
Kommunikationsschnittstellen  
zusätzlichem Transparenz-  
erforderlich



geringe Verfügbarkeit von  
teilnehmende  
Anzahl von Fahrern



hoher Aufwand der Suche und  
Verbindung von Geschäftspartnern



Fehlende  
Echtzeit-  
Verfolgung



zu viele manuelle Schritte  
Aufrechterhaltung der  
Qualität bzw. Betriebsabläufe



Mangel an neuen  
Lösungen, um in der  
Logistik grüner zu  
werden



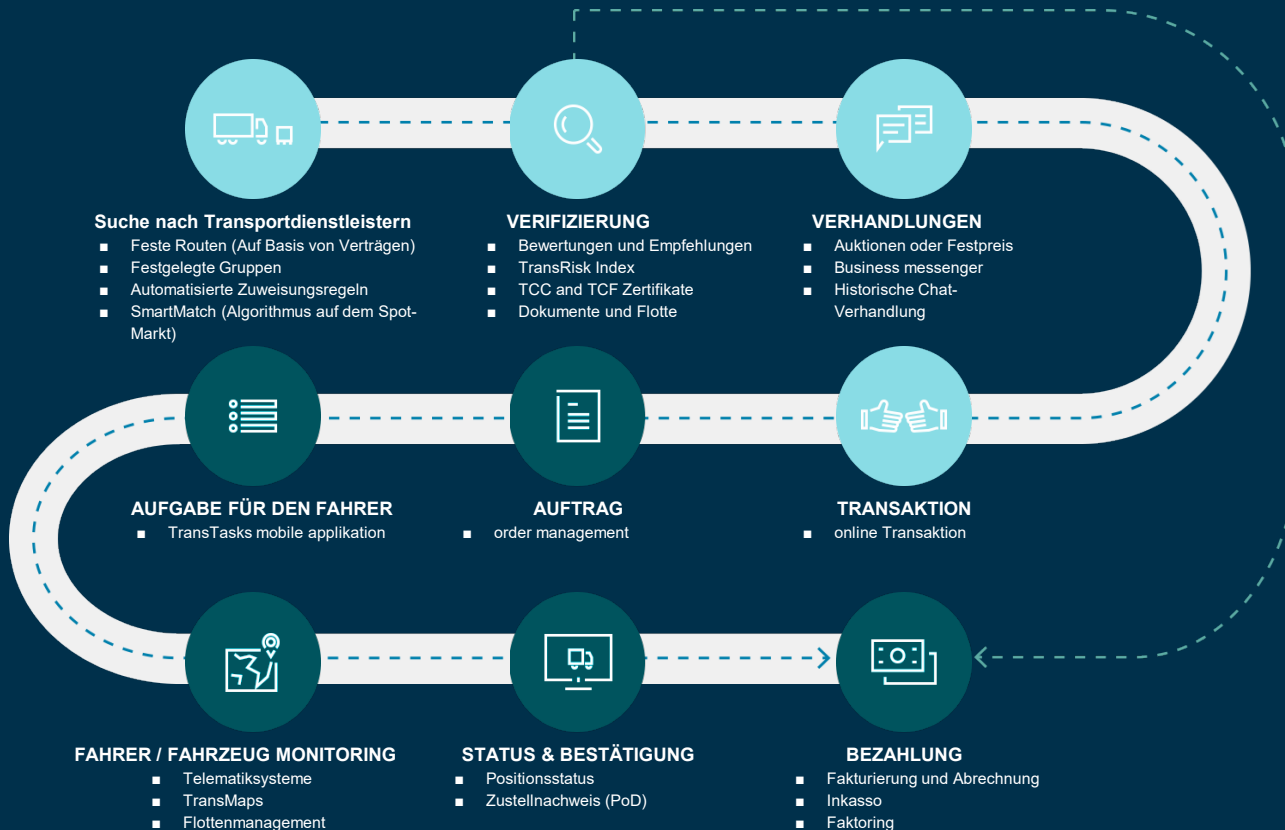
Schwankungen  
der Frachtpreise



Schaffung von,  
widerstandsfähigen  
und agilen  
Logistikprozessen



# PROZESS DER TRANS.EU PLATFORM





**(T) TRANS.EU**  
ROAD TRANSPORT PLATFORM

# 8 GRÜNDE, WARUM KUNDEN UNSERE TECHNOLOGIE NUTZEN

- Zur Senkung der Logistikkosten
- Bessere Kontrolle über Volumenströme
- Optimierung der Nutzung von Transporten
- Bessere Kontrolle der Frachtkosten
- Um den Prozentsatz der Leerfahrten zu senken
- Agile Werkzeuge zum Transportmanagement
- Digitale Verwaltung der Transportdienstleistungen
- Zur Erhöhung der Lieferketten Transparenz







# MEHRWERTE UNSERER LÖSUNG

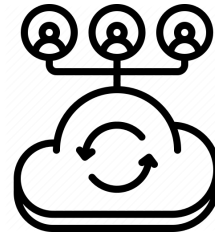


## Data integration

die Systemverbindung ermöglicht eine schnellere Generierung relevanter Echtzeit-Daten  
 Big Data Smart Data  
 Analysen und Reports liefern Informationen über höhere Effizienzmöglichkeiten

## Improved communication & cooperation

höhere Transparenz entlang der Lieferkette, optimiertes Partnermanagement  
 keine E-Mails, Telefone, Excel erforderlich



digital ecosystem

## Cost optimisation

geringere Transportkosten dank dem Zugang zu wettbewerbsfähigen Frachtführern, Werkzeug, zur effizienten Automatisierung von wiederkehrenden Prozessen  
 Adresskosten, Zusammenführung von LTL Frachten zu FTL Ladungen

## Impact on environment

CO<sub>2</sub> Reduktion durch bessere Transportorganisation, moderne Flotte und weniger Leerfahrten

# Trends und Technologien in der Logistik und Supply Chain



# IHR TECHNOLOGIEPARTNER

 **TRANS.EU**  
ROAD TRANSPORT PLATFORM

Die Trans.eu Plattform ist eine Freight Lösung für das Straßentransportmanagement, ein Ökosystem von Unternehmen und datengesteuerten Lösungen, wir ermöglichen schnelle Kommunikation und ein intelligentes, automatisiertes digitales Auftragsmanagement.

Automated  
publications rules

Tenders

Price prediction  
algorithm

Reports, Chats and  
Document Services

Smart Match  
algorithm

Digital Carrier  
Sourcing

Real Time  
Monitoring

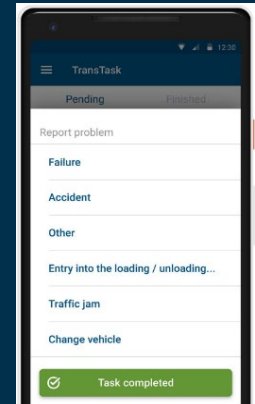
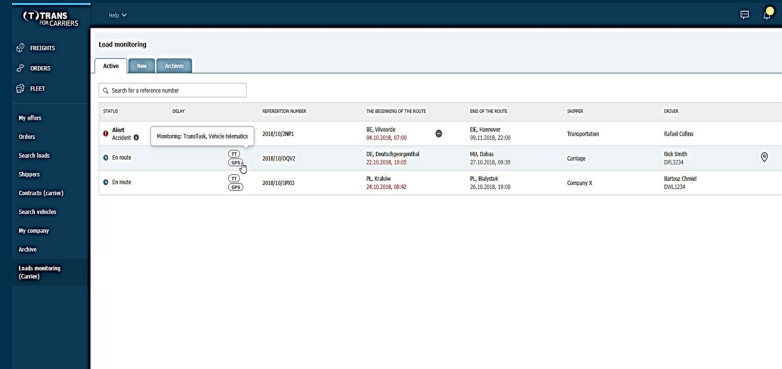
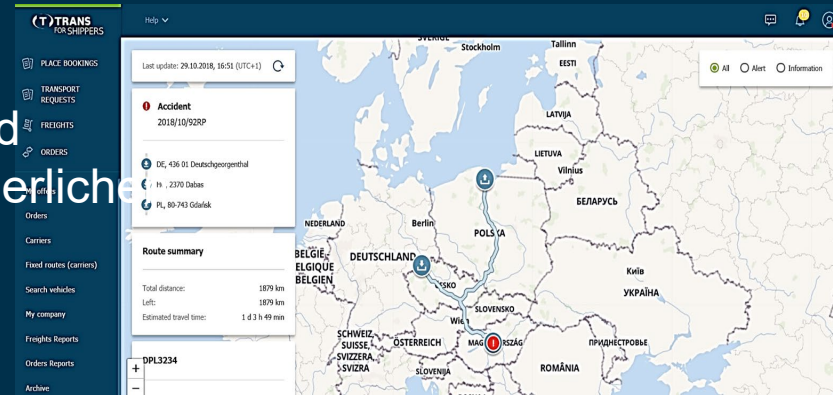
Systems integration

# ECHTZEIT MONITORING



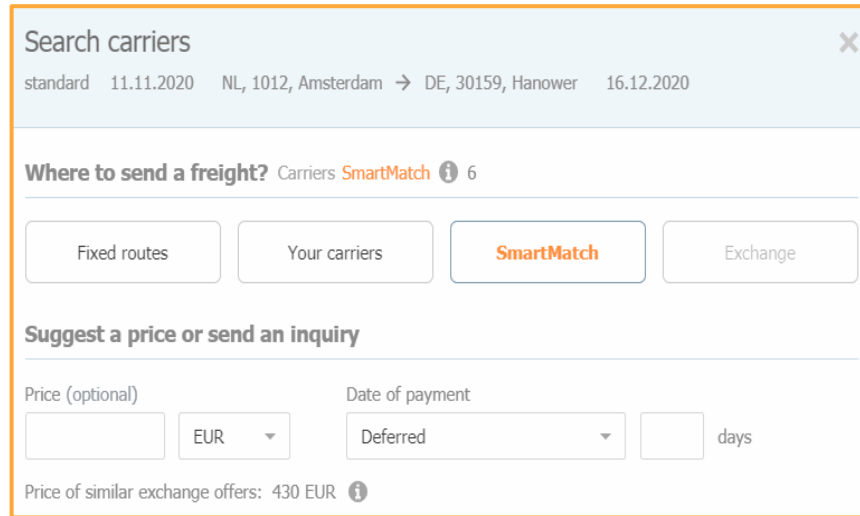
Die Integration von Telematikdienstleistern verbessert die Steuerung des Prozesses und verringert die zur Verwaltung der Last erforderlichen Ressourcen.

- Sendungsverfolgung in Echtzeit auf Auftragslevel
- Datenarchivierung in einem System.
- Vermeidung von zusätzlicher Kommunikation mit dem Dienstleister.



# ALGORITHMEN ZUR PREISINDIKATION

Die perfekte Lösung für alle, die Kosten besser planen oder Verträge neu verhandeln wollen



Search carriers ×

standard 11.11.2020 NL, 1012, Amsterdam → DE, 30159, Hanover 16.12.2020

**Where to send a freight?** Carriers **SmartMatch** ⓘ 6

Fixed routes Your carriers **SmartMatch** Exchange

**Suggest a price or send an inquiry**

Price (optional)  EUR  Date of payment  Deferred  days

Price of similar exchange offers: 430 EUR ⓘ

Die Algorithmen vergleichen die Daten von 25 000 Spediteuren und machen Vorschläge für die Frachtpreise unter Berücksichtigung der Routen, der Jahresperiode und des Spätdatums.

# MODERNES UND DIGITALES ARBEITEN

Die Plattform wurde geschaffen, um Ihre Kommunikation auf eine andere Ebene zu bringen.

REMOTE ARBEITEN: Gewinnen Sie einen technologischen Vorsprung und verbessern Sie Ihre Flexibilität.

## Beispiel-Lösungen

- alle benötigten Informationen werden automatisch mit Ihren Geschäftspartnern entlang des Lieferkettenprozesses ausgetauscht (Auftragsstatus, Warnungen auf der Route, Echtzeitüberwachung, Auswertungen, Dokumente)
- der Business Messenger ermöglicht es, ohne E Mails oder Telefonanrufe zu arbeiten
- Teilen Sie Informationen und relevante Sendungsdaten von Unterwegs



# KOSTENOPTIMIERUNG



- 6-10% Einsparungen im Durchschnitt bei den Transportkosten im Produktionsunternehmen
- niedrigere Betriebskosten durch moderne Technologie, optimierung/automatisierung von wiederkehrenden Tätigkeiten



# UMWELT REDUZIERUNG DER EMISSIONEN



Leerfahrten machen 20-50% der gesamten Frachtfahrten in der EU aus

Wir haben Auswirkungen auf die Umwelt durch die Reduzierung von Leerfahrten auf europäischer Ebene. Transportunternehmen können auf ihrem Rückweg leicht zusätzliche Ladungen finden.



# AUTOMATISIERTE REGELN



Ein Werkzeug für die Verwaltung von Kontrakten und Spotmärkten

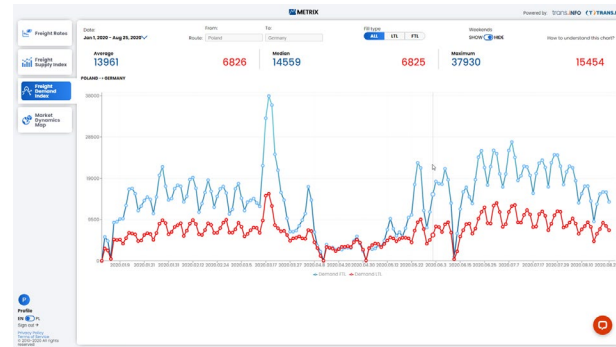
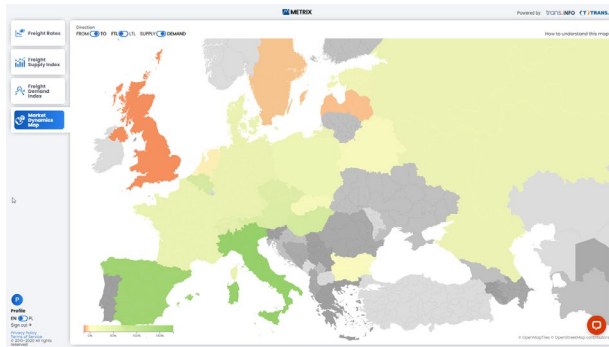
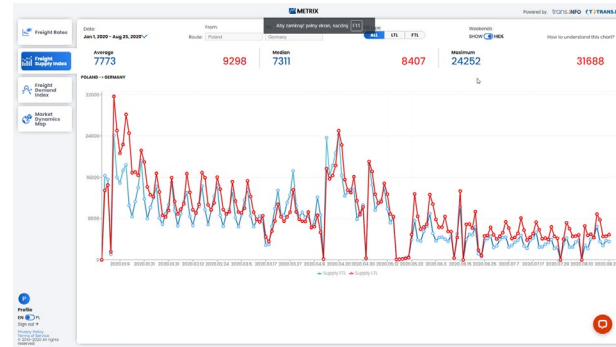
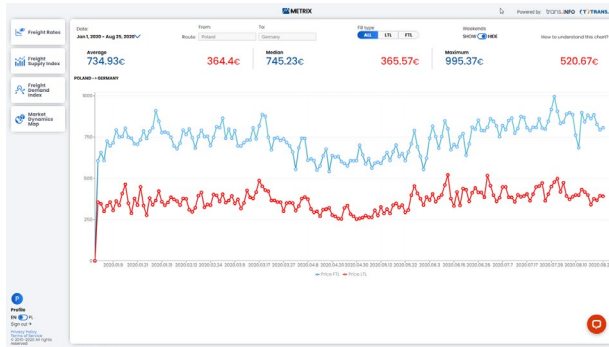




# Analysen/ Reports



**TRANS.EU**  
ROAD TRANSPORT PLATFORM



# IHR NUTZEN / FAZIT



- Optimieren und Verbessern Sie Ihre Logistikprozesse, durch modernen Technologien (machine Learning / Algorithmen)
- Steigern Sie die Transparenz in Ihrer Lieferkette. ~~Effort Needed.~~
- Digitale Arbeitsmittel zur Steuerung Ihrer Logistikabläufe
- Nachhaltigkeit vermeiden Sie Leerfahrten und Optimieren Sie ~~Ausstoß~~  $\text{CO}_2$
- Logistik und Businessdaten nutzen Sie Ihre Daten (Smart Data) um bessere Entscheidungen entlang der Lieferkette zu treffen



# Contact Us



Thomas Gawel  
*Senior Business Development Manager*  
tgawe@trans.eu  
+49 15 11 46 07 981

Thank you for your attention

