

# Qguar TMS

## Transport Management System

### Enthält



Gefahrgut



Abrechnung



Schnittstellenkonfiguration



Grafische Indikatoren



Nachrichten



### Vorbereitet für

TMS Mobile

### Systemvorteile

- Senkung der Logistikkosten
- Steigerung der Arbeitseffizienz
- Optimierung der Transportprozesse
- Präzise Kostenverrechnung und Kostenkontrolle
- Abwicklung von Gefahrguttransporten
- Verfolgung von Chargen und Ladeeinheiten
- Überwachung von Transportereignissen
- Einsatz moderner IT-Technologien
- Grafische Indikatoren
- Verbesserung der Kundenbelieferung
- Unabhängig vom Unternehmenstyp und von Unternehmensgrößen

### Funktionsumfang

- Verwaltung von Speditionsaufträgen
- Planung und Verwaltung von Routen
- Verwaltung von unvorhergesehenen Transportereignissen
- Anbindung und Verknüpfung von unterschiedlichen mobilen Endgeräten
- Verrechnung von Transportdienstleistungen
- Verwaltung von Gefahrguttransporten
- Verwaltung von Transportverträgen
- Hinterlegung von Preislisten
- Berechnung von logistischen Dienstleistungen möglich
- Statistiken und Analysen

Qguar TMS ist ein weiteres professionelles Produkt von Quantum, das die Planung, Überwachung und Verwaltung von Transportaufträgen unterstützt. Optimale Routenplanung, Zusammenführung von Transporten, Verwaltung des Warenumschsangs und viele andere Funktionen machen das System zu einem nützlichen Werkzeug. Verfolgung von Chargen innerhalb der Vertriebskette und komplexe Möglichkeiten zur Verrechnung der Transportvorgänge gelten als einige der vielen Möglichkeiten, die dieses System zu bieten hat. Ein weiterer Vorteil liegt in der smarten Interaktion mit den anderen Qguar-Modulen. Statusänderungen sowie alle erforderlichen Daten werden zwischen den Modulen ausgetauscht und ermöglichen es so, Arbeitsprozesse an veränderte Situationen anzupassen. Qguar TMS verfügt über Funktionen zur Verwaltung von Gefahrstoffen und zur Verrechnung von Logistikvorgängen. Darüber hinaus verfügt es über graphische Indikatoren, Ereignisbasierte Nachrichten und ein Schnittstellen-Konfigurator zur Anbindung von Fremdsystemen. Kundenindividuelle Anforderungen, der aktuelle Lagerbestand, externe Spediteure und eigene Transporte lassen sich mit Qguar TMS bequem verwalten und zusammenfassen.



### Zielgruppe

Qguar TMS richtet sich an Unternehmen mit unterschiedlichen Geschäftstätigkeiten, die jedoch einen gewissen Verkehr von eigenen oder fremden Kraftfahrzeugen verwalten müssen. Dies sind zum Beispiel Speditionsunternehmen, Logistikunternehmen, Vertriebs- und Handelsunternehmen. Die Verwaltung des eigenen und des externen Fuhrparks ist ohne Einschränkungen möglich.

## Übersicht grundsätzlicher Systemmerkmale



Transportaufträge



Kostenschätzung



Verrechnung von Dienstleistungen



Hubs



Auftragsüberwachung



Gefahrgut



Transportmittel



Verrechnung von Vorgangskosten



Verrechnung der Verfrachter



Manuelle und automatische Routenplanung



Routenüberwachung



Kostenanalyse



Korrektheitsprüfungen der Routen



Landkarte

## Benutzeroberfläche Qguar TMS

The screenshot shows the 'Routenplan' interface with a sidebar on the left listing routes and a main table of transport orders. The table includes columns for order number, date, delivery date, origin, destination, and status. Below the table, there are controls for route management and a detailed view of the current route.

Auftragnr.	Auftragsdatum	fixer Liefertermin	Verladeort	PLZ der Sendung	Zielort	PLZ der Zielort	Auftragskonditionen	Anzahl Adr. Ziele
2014.07.4.00001.00	2014-07-24	14.08.08 - 14.08/13	Hamburg Hafen L...	20457	Berlin Fischer Gro...	10557	---	---
2014.07.4.00002.00	2014-07-24	14.08.08 - 14.08/13	Hamburg Hafen L...	20457	LOG München	80639	---	---
2014.07.4.00003.00	2014-07-24	14.08.08 - 14.08/13	Hamburg Hafen L...	20457	AB Bonn	53117	---	---
2014.07.4.00004.00	2014-07-24	14.08.08 - 14.08/13	Hamburg Port La...	20457	HUB-Trans Essen	45141	---	---
2014.07.4.00005.00	2014-07-24	14.08.08 - 14.08/13	Hamburg Hafen L...	20457	Trans-Logistic Ble...	33615	---	---
2014.07.4.00006.00	2014-07-24	14.08.08 - 14.08/13	Hamburg Hafen L...	20457	NT-Großhandel Lei...	04178	---	---
2014.07.4.00007.00	2014-07-24	14.08.08 - 14.08/13	Hamburg Hafen L...	20457	Schumacher Zent...	44141	---	---

The screenshot shows the 'Routenplan' interface with a map view. A sidebar on the left allows for searching and filtering routes. The main area displays a map of Germany and surrounding regions with a highlighted route. The sidebar includes fields for Land, Stadt, Straße, Hausnr., and PLZ.