

Qguar YMS

Yard Management System

Vorbereitet für

RFID



Enthält



Qguar YMS unterstützt die Verwaltung von Transportmitteln und erleichtert die Entscheidung hinsichtlich optimaler Auslastung verfügbarer Transportmittel. Darüber hinaus ermöglicht es ein präzises Zeitfenstermanagement für die Be- und Entladung der Fahrzeuge, eine optimale Nutzung der Ressourcen und verringert vermeidbare Wartezeiten. Aktuelle Informationen über die Verfügbarkeit von Fahrzeugen optimieren die weitere Planung und verringern Fehlzeiten. Durch die Speicherung aller relevanten Fahrzeugparameter bietet Qguar YMS eine bessere Entscheidungsgrundlage für die Belegung von Rangierplätzen. Zusätzlich wird der innerbetriebliche Fußgängerverkehr verwaltet. In Summe macht dies das Qguar YMS zu einem umfassenden Werkzeug des Supply-Chain-Management.

Systemvorteile

- Effiziente Verwaltung des Verkehrs von Transportmitteln auf dem Betriebsgelände
- Optimierung der Verfügbarkeit von Fahrzeugen
- Einfache Planung des innerbetrieblichen Fahrzeugverkehrs
- Verringerung von Wartezeiten im Liefer- und Versandzeitplan
- Vermeidung von Schwund
- Direkte Kommunikation mit den Fahrern
- Erfassung relevanter Informationen zur Planung und Disposition von Touren
- Optimierung der Parkplatz- und Rangierplatzkosten
- Bessere Kundenbedienung

Zielgruppe

Qguar YMS ist ein branchenübergreifendes Werkzeug, es ist besonders gut dort geeignet, wo ein verstärkter Fahrzeugverkehr und viele Be- und Entladevorgänge abgewickelt werden müssen. Das Werkzeug ist außerdem geeignet für Unternehmen, die zusätzlich den Verkehr von externen Fahrzeugen erfassen müssen. Ferner kann es in großen Betrieben eingesetzt werden, wo eine präzise Führung der Fahrer notwendig ist. Zusätzlich empfiehlt sich der Einsatz von Qguar YMS bei Unternehmen, in denen ein großes Aufkommen an Ladungsvorgängen und nur wenige Ladestellen vorhanden sind

Funktionsumfang

- Erfassung abgestellter Fahrzeuge auf Betriebsparkplätzen
- Verwaltung der Beladungs- und Entladungsreihenfolge an den Toren
- Erfassung der Fahrzeuggewichte
- Vorplanung der Beladungs- und Entladungszeiten
- Eskalation bei Abweichungen vom Zeitplan
- Messung der Dauer aller logistischen Vorgänge
- Kommunikation mit den Fahrern
- Verwaltung des Fußgängerverkehrs



Übersicht grundsätzlicher Systemmerkmale



Vorgangskalender



Messungen der Dauer logistischer Vorgänge



Verringerung von Wartezeiten im Liefer- und Versandzeitplan



Planung der Be- und Entladung



Verwaltung der Be- und Entladung



Vermeidung eventueller Diebstähle



Verwaltung der Parkplätze und des Fußgängerverkehrs



Gewichterfassung



Direkte Kommunikation



Planung des Fahrzeugverkehrs



Optimierung der Fahrzeugverfügbarkeit



Zusammenarbeit mit Systemen für Zugangskontrolle

Benutzeroberfläche Qguar YMS

Ein-, Ausgangsbuch

Filter: Erledigen ab: Erledigen bis: Richtung: Besuch Nr.: Besuchart: Code: Vor- und Nachname: Kfz-Nummer:

Information:

Datum	Richtung	Besuch Nr.	Besuchart	Code	Vor- und Nachname	Telefon Nr.	Kfz-Nummer	Firma	Information	Status
2014-07-22 12:09	Eingang	BESUCH00000214	Güterverkehr	AN	Artur NOWAK	48786412389	KRK 2002	QUANTUM		O.K.
2014-07-22 12:10	Ausgang	BESUCH00000214	Güterverkehr	AN	Artur NOWAK	48786412389	KRK 2002	QUANTUM		O.K.
2014-07-22 13:08	Eingang	BESUCH00000814	Güterverkehr	AN	Artur NOWAK	48786412389	KRK 2002	QUANTUM		O.K.
2014-07-22 13:09	Eingang	BESUCH00000814	Güterverkehr	BK	Bogusław KOWALSKI	48988482148	KRK 3002	QUANTUM		O.K.
2014-07-22 13:09	Eingang	BESUCH00000814	Güterverkehr	GW	Czesław WIŚNIEWSKI	48214789541	KRK 1004	QUANTUM		O.K.
2014-07-22 13:09	Eingang	BESUCH00000814	Güterverkehr	DWD1	Daniel KAJDA	48904223333	KRK 2004	QUANTUM		O.K.
2014-07-22 13:21	Ausgang	BESUCH00000814	Güterverkehr	AN	Artur NOWAK	48786412389	KRK 2002	QUANTUM		O.K.
2014-07-22 13:21	Ausgang	BESUCH00000814	Güterverkehr	BK	Bogusław KOWALSKI	48988482148	KRK 3002	QUANTUM		O.K.
2014-07-22 13:25	Ausgang	BESUCH00000814	Güterverkehr	DWD1	Daniel KAJDA	48904223333	KRK 2004	QUANTUM		O.K.
2014-07-22 13:25	Ausgang	BESUCH00000814	Güterverkehr	GW	Czesław WIŚNIEWSKI	48214789541	KRK 1004	QUANTUM		O.K.
2014-07-22 13:25	Eingang	BESUCH0000011114	Güterverkehr	QL	Gianfranco LEWANDOWSKI	48214898874	KRK 7003	QUANTUM		O.K.
2014-07-22 13:29	Eingang	BESUCH0000012114	Güterverkehr	BK	Bogusław KOWALSKI	48988482148	KRK 3002	QUANTUM		O.K.
2014-07-22 13:29	Eingang	BESUCH0000013114	Güterverkehr	GW	Czesław WIŚNIEWSKI	48214789541	KRK 1004	QUANTUM		O.K.
2014-07-22 13:30	Eingang	BESUCH0000014114	Güterverkehr	DWD1	Daniel KAJDA	48904223333	KRK 2004	QUANTUM		O.K.
2014-07-22 13:31	Eingang	BESUCH0000015114	Güterverkehr	BK	Eugeniusz KOWALCZYK	48208874812	KRK 2005	QUANTUM		O.K.
2014-07-22 13:33	Ausgang	BESUCH0000011114	Güterverkehr	QL	Gianfranco LEWANDOWSKI	48214898874	KRK 7003	QUANTUM		O.K.
2014-07-22 13:34	Ausgang	BESUCH0000012114	Güterverkehr	BK	Bogusław KOWALSKI	48988482148	KRK 3002	QUANTUM		O.K.
2014-07-22 13:34	Ausgang	BESUCH0000013114	Güterverkehr	GW	Czesław WIŚNIEWSKI	48214789541	KRK 1004	QUANTUM		O.K.
2014-07-22 13:38	Eingang	BESUCH0000018114	Güterverkehr	AN	Artur NOWAK	48786412389	KRK 2002	QUANTUM		O.K.
2014-07-22 13:38	Eingang	BESUCH0000018114	Güterverkehr	BK	Bogusław KOWALSKI	48988482148	KRK 3002	QUANTUM		O.K.
2014-07-22 13:38	Eingang	BESUCH0000017114	Güterverkehr	GW	Czesław WIŚNIEWSKI	48214789541	KRK 1004	QUANTUM		O.K.
2014-07-22 13:47	Ausgang	BESUCH0000014114	Güterverkehr	BK	Eugeniusz KOWALCZYK	48208874812	KRK 2005	QUANTUM		O.K.
2014-07-22 13:47	Ausgang	BESUCH0000014114	Güterverkehr	DWD1	Daniel KAJDA	48904223333	KRK 2004	QUANTUM		O.K.
2014-07-22 13:50	Ausgang	BESUCH0000015114	Güterverkehr	BK	Bogusław KOWALSKI	48988482148	KRK 3002	QUANTUM		O.K.
2014-07-22 13:50	Ausgang	BESUCH0000015114	Güterverkehr	AN	Artur NOWAK	48786412389	KRK 2002	QUANTUM		O.K.

Ein-, Ausgangsbuch

Ausgang / Eingang Verwaltung

Besuch auswählen

Anfrage-Id: Identifikator:

Tor: Kurz abwesend Plkw Einfahrt erlaubt

Besuch-Daten

Transportmittel Nr.: Schlepper-Nr.:

Gast-Id:

Handy Nr.:

Besuch Nr.:

Arbeitsschritt-Nr.:

Information:

Kontaktperson:

Bemerkungen des Plörtners

Foto

Tätigkeitsart	Gebietsnr.	Platznr.	Planung aktiviert	Arbeitsschritt-Nr.	Information	Status
Ladung	Lager...	MC/DOK O...	2015-07-25 17:00			Vorberei...

Mitteilungen

Besuch aktiviert, Einfahrt frei. <MC/DOK OUT 01>

Im Auftrag enthalten do MC/DOK OUT 01