

# Qguar DS

## Dock Scheduling



Enthält



Eine der Hauptherausforderungen in der heutigen Logistik liegt in der Beschleunigung der logistischer Vorgänge, insbesondere dort, wo mehrere Beteiligte in einem Prozess aufeinander treffen. Dazu gehören Tore, Rampen und Transportmittel, deren optimale Auslastung sichergestellt werden muss. Dazu dient Qguar Dock Scheduling ein Werkzeug zur übersichtlichen, fortgeschrittenen und präzisen Verwaltung von Zeitfenstern bei den anfallenden Ladeprozessen. Avisierten Lieferungen können Zutrittsrechte zugewiesen werden, wodurch ein reibungsloser Ablauf eines Ladeprozesses gewährleistet werden kann. Die effektive Planung von Anlieferung und Abholungen von Waren können sich vorteilhaft auf alle an diesem Prozess beteiligten Protagonisten auswirken.

### Systemvorteile

- Gewünschte Belegungszeiten für Lieferanten und Abholer
- Schnelle Korrekturen bei Verzögerungen
- Übersichtliche grafische Darstellungsform
- Berücksichtigung der im Avis enthaltenen Vorgänge
- Strukturierte Darstellung der Zeitfenster
- Verbesserter Kundenservice
- Bedienungsfreundliche Anwendungsoberfläche
- Optimierung der Logistikkosten
- Verbesserung der Prozesse im Umfeld der Logistik.



### Funktionsumfang

- Beliebige Standortstruktur
- Individuelles Management der Zeitfenster
- Verwaltung der Belegungszeiten
- Erstellung und Verwaltung von Belegungsavisen
- Berücksichtigung von Einschränkungen der Visiten
- Grafische Darstellung (Gantt)
- Definition von Gruppen von Einschränkungen

### Zielgruppe

Qguar Dock Scheduling empfiehlt sich für Logistikunternehmen, bei denen ein präzises Zeitfenstermanagement der Ladezeiten erforderlich ist und wo Verzögerungen möglichst vermieden werden sollen. Damit eignet es sich besonders für Unternehmen mit einem großen Anliefer- und Versandaufkommen, aber auch für Unternehmen mit hohem Transportaufkommen bei gleichzeitig begrenzten Be- und Entlademöglichkeiten. Die gleichmäßige Verteilung aller Anlieferungen und Abholungen verbessert die Effizienz der Lieferkette, reduziert Kosten und verbessert zusätzlich das eigene Firmenimage bei den Prozesspartnern.

# Übersicht grundsätzlicher Systemmerkmale



Abbildung der Standortstruktur



Avis-Verwaltung



Einschränkungsgruppen



Zeitfensterverwaltung



Berücksichtigung der im Avis vorgesehenen Vorgänge



Gantt-Diagramme



Zeitfensterplan



Besuchseinschränkung

## Benutzeroberfläche Qguar DS

