



## Automatisierte Slotbuchung am Terminal – Vollintegration in die Speditionslösung cs CONNECT

Einen Slot zur richtigen Zeit und das ohne Doppelerfassung über Truckgate

- ✓ vollautomatisch oder wahlweise manuell buchen
- ✓ automatisierte Zusammenfassung von kombinierten Containern am Terminal
- ✓ Buchungsübersicht aller gebuchten Slots
- ✓ integrierte Slotauslastungsanzeige pro Terminal und Gate
- ✓ integrierte Containerstatusanzeige (z.B.: 550 Behördenrechtliche Voraussetzung nicht erfüllt)

An den drei Containerterminals der Hamburger Hafen und Lagerhaus AG (HHLA) sowie den Terminals von Eurogate, Eurokombi und C. Steinweg (Süd-West Terminal) ist die Slotbuchung seit rund 6 Jahren integriert. Auch die Contai-

ner Service (HCS), Container Maintenance Repair Hamburg (CMR) und CCIS Germany GmbH (Progeco), die Veterinärämter, die Containerprüfanlage (CPA) sowie das Eurogate Terminal Bremerhaven sind an das System angeschlossen.

Die automatische Slotbuchung reserviert und bucht verfügbare Slots selbstständig und zeigt den aktuellen Status aller Container in Echtzeit auf einem interaktiven Dispo-Plan an. In Kombination mit der LiveDispo und cs DRIVE, unserer Fahrer-App, bucht das Modul vollautomatisch bei Verspätungen durch Stau etc. spätere Slots. Ziel der Softwarelösung von cargo support ist es, manuellen Mehraufwand für den Disponenten für das Slotbuchungsverfahren am Terminal und No-Shows zu vermeiden.



**Wir von cargo support haben eine Lösung entwickelt, die selbstständig den richtigen Slot zur richtigen Zeit ermittelt, bucht und sich in der Praxis bewährt hat.**

## Was macht das Slotbuchungmodul innerhalb unserer Logistiksoftware?

- Schon während der Auftragserfassung ermittelt die Logistiksoftware cs JOB die Durchführungszeiten aller Aufgaben wie Aufnahme, Gestellung und Rückgabe sowie die Fahrzeiten dazwischen.
- Zum Zeitpunkt der Disposition erkennt das System automatisch den Vorgänger-Auftrag und setzt den neuen Auftrag anhand der zeitlichen Restriktionen in den Anschluss. Mithilfe des Zeitstrahls (Gantt) in der LiveDispo hat die Disposition jederzeit einen optimalen Überblick.
- Der Auftrag wird nun auf das mobile System cs DRIVE (App) an den Fahrer übergeben. Ab diesem Zeitpunkt werden die Planungsdaten durch die Echtzeitdaten ersetzt. Der Balken ist dabei dynamisch. Wird der Fahrer schneller bei einer Stelle fertig, verkürzt sich der Balken, dauert es länger, verlängert sich der Balken.
- Mithilfe der Ortung ermittelt der Routenplaner cs MAP (Map&Guide) permanent die voraussichtlichen Ankunftszeiten aller vorausliegenden Stopps und bucht zum spätestmöglichen Zeitpunkt den passenden Slot.
- cs CONNECT übermittelt nun in Echtzeit den Tourenplan an die Fahrer-App cs DRIVE.

| Fahrtnummer    | Containernummer | StatusCode | Slotausla... | TR02 Tourenplannummern |
|----------------|-----------------|------------|--------------|------------------------|
|                |                 |            |              |                        |
| 20-45833.006-1 |                 | 100        | 100%         | HCTB: BW7350 11 Uhr    |
| 20-45699.001-1 | FBIU 028.889-4  | 100        | 31%          | HCTT: TO6562 - 12 Uhr  |
| 20-45787.001-1 | HLBU 972.593-9  | 210, 200   | 86%          | HCTA: AY5267 - 7 Uhr   |
| 20-45788.001-1 | HLBU 929.258-8  | 210, 200   | 86%          | HCTA: AZ1701 - 7 Uhr   |
| 20-45684.001-1 | HLBU 310.530-8  | 100        | 99%          | HCTA: AD4112 - 11 Uhr  |
| 20-45833.005-1 | FANU 313.990-6  | 100        | 100%         | HCTB: BJ9354 - 11 Uhr  |
| 20-45833.033-1 | UACU 369.929-1  | 100        | 100%         | HCTB: BV2583 - 12 Uhr  |
| 20-45833.034-1 | CAIU 668.816-6  | 100        | 100%         | HCTB: BV2583 - 12 Uhr  |
| 20-45576.001-2 | UETU 547.883-8  | 200        | 48%          | HCTB: BW7350 11 Uhr    |
| 20-45833.031-1 |                 | 100        | 100%         | HCTB: BG1701 12 Uhr    |
| 20-45350.001-3 | DRYU 413.341-0  | 100        | 48%          | HCTB: BN2492 - 12 Uhr  |
| 20-45833.007-1 |                 | 100        | 100%         | HCTB: BZ8884 12 Uhr    |

Buchungsübersicht in cs PLAN

### Zentrale Nürnberg

cargo support GmbH & Co. KG  
Südwestpark 65  
90449 Nürnberg

### Standort Bielefeld

cargo support GmbH & Co. KG  
Ritterstraße 19  
33602 Bielefeld

### Standort Hamburg

cargo support GmbH & Co. KG  
Trettaustraße 32  
21107 Hamburg

Rufen Sie uns an:  
0911 8918800

[www.cargosupport.de](http://www.cargosupport.de)