dct_

Laat uw yard beter presteren tegen lagere kosten met DCT

DCT is een collaboration platform, precies tussen WMS, TMS en YMS in, dat transporteurs zelfstandig tijdsloten laat boeken, yard access optimaliseert en onderlinge handel faciliteert.

- Time Slot Management
- Yard Access Control
- Cargo Connect

DCT is gebouwd voor resultaat

Eenvoudig integreren en snel te gebruiken

DCT integreert naadloos met andere applicaties voor supply chain management. Implementatie binnen 48 uur en zonder consultancy-uren en kosten voor training.

Out-of-the-box oplossing en zeer gebruiksvriendelijk

DCT kan 'uit de doos' gelijk draaien binnen en met uw bestaande systemen. Maatwerk is vaak niet nodig, maar zeker wel mogelijk als de situatie erom vraagt. Dat maakt DCT uniek.

Dé moderne oplossing voor supply chain management

DCT maakt een einde aan ouderwetse, foutgevoelige en arbeidsintensieve planningsprocessen, die vaak nog gebouwd zijn op Microsoft Excel.

Wij zijn er voor de complete logistieke branche

Groothandelaar

Met DCT optimaliseert u uw voorraad- en leveringsprocessen, reduceert u wachttijden en bespaart u kosten.

Logistieke service provider

DCT biedt LSP's flexibele oplossingen voor snellere levertijden en lagere operationele kosten.

Retailer

DCT zorgt voor naadloze integratie tussen voorraadbeheer en transport, zodat u altijd op tijd kunt leveren.

Fabrikant

Verhoog de efficiëntie van uw productie en verbeter de samenwerking met leveranciers via slimme technologie.

Verlader

DCT helpt u beter plannen en wachttijden te minimaliseren, én biedt u een groot netwerk betrouwbare transporteurs.

Transporteur

DCT zorgt voor snelle check-ins, efficiëntere toegang tot terreinen en directe handel met verladers.

DCT levert complete oplossingen voor uw magazijn

(1) Self-service check-in terminal
Inchecken voor een tijdslotreservering direct op de laad- of loslocatie, zonder hulp of communicatie van de beveiliging

(2) Call-to-gate
Informeer chauffeurs wanneer zij kunnen doorrijden naar een laad- of loslocatie, zodat wachttijden worden geminimaliseerd en de efficiëntie op het terrein wordt verbeterd.

(3) Outdoor Info Panel
Toon veiligheidsinstructies voor het magazijn en specifieke instructies voor chauffeurs.

(4) Weighing
Meet het gewicht van goederen, voertuigen of containers om te voldoen aan regelgeving, de laadcapaciteit te optimaliseren en de veiligheid van het transport te waarborgen.

(5) Visitor Management System
Registreer en beheer gasten die het magazijn betreden, ter bevordering van de veiligheid, naleving van regelgeving en een optimale bezoekerservaring.

(6) Yard Access Control
Camerasysteem voor kentekenregistratie in combinatie met een automatische slagboom. Automatische kentekenherkenning. Lijst van voertuigen die wel of geen toegang hebben tot het terrein.

(7) Cross-docking
Organisatie van de goederenstroom door uw magazijnen. Automatische aanmaak van vervolgreserveringen voor tijdsloten bij het laden.

(8) Time Slot Management
Stroomlijn het volledige proces van aankomst- en vertrektijden. Vervoerders boeken hun tijdsloten zelfstandig, waardoor handmatige administratie wordt verminderd en uw planning overzichtelijk blijft. Creëer een logistische flow en behoud controle over elke beweging binnen uw supply chain.

(9) Live Slot Monitor
Real-time weergave van de status van orders die moeten worden geladen of gelost in het magazijngebied.

(10) API Connectivity
Integreer met uw ERP-systeem om de goederenstroom met maximale efficiëntie te optimaliseren.

(11) Pallet Administration
Volg, beheer en documenteer het gebruik, de verplaatsingen en de retouren van pallets op een efficiënte manier.

(12) Document Management
Deel en beheer transportdocumenten en foto's op één centrale locatie om nauwkeurigheid, naleving van regelgeving en een soepele werking van de supply chain te waarborgen.

(13) Cargo Connect (Marketplace)
Breng vraag en aanbod op een slimme en efficiënte manier samen. Via ons netwerk van meer dan 40.000 vervoerders in meer dan 30 landen verbinden wij verladers en transporteurs.

(14) Incident Management
Registreer en rapporteer incidenten met betrekking tot tijdslotboekingen, zoals schade, vertragingen of veiligheidsproblemen, om onderzoek, oplossing en procesverbetering mogelijk te maken.

Vertrouwd door marktleiders

dobbe TRANSPORT – De meest logische weg...
NUNNER LOGISTICS
E-commerce logistics
RIETVELD Logistics group
Euro-Rijn Global Logistics
SEACON LOGISTICS

Time slot management

Minder administratie, meer inzicht – in één vloeiende beweging

Time slot management in 3 stappen

Stap 1: Boek een tijdslot

Via DCT reserveert u eenvoudig een tijdslot voor elke zending. Het systeem denkt met u mee en houdt automatisch rekening met laadtypes, beschikbare docks, de gekozen transportmethode, het volume en de gewenste leverdatum. U kunt dit zelf doen, maar ook uw leveranciers, klanten of vervoerders kunnen direct boeken. Alles sluit soepel aan op uw bestaande magazijnsysteem. Zo begint u met controle én gemak.

Step 2: aStap 2: Blijf geïnformeerd informed

Zodra er iets verandert aan de boeking, hoeft u niets na te bellen. DCT brengt automatisch alle betrokken partijen op de hoogte. Van aangepaste aankomsttijden tot voertuigwijzigingen: iedereen krijgt direct een melding. Uw vervoerders ontvangen bovendien een uitnodiging om zelf een tijdslot te kiezen. Zo houdt u het overzicht, zonder gedoe – en blijven alle schakels in de keten perfect op elkaar afgestemd.

Stap 3: Handel netjes af

Op het moment dat de vracht onderweg is, beschikt u over alle nodige informatie. U ziet precies wat er binnenkomt, in welke volgorde en onder welke omstandigheden. Daardoor kunt u middelen optimaal inzetten en ontstaan er geen verrassingen aan het dock. U voorkomt wachttijden, beperkt de kans op extra kosten en zorgt voor een soepel proces; vanaf het eerste contact tot het laatste pallet.

Flow in planning en controle

DCT brengt structuur in uw logistiek. Met slimme planning, real-time inzicht en efficiënte communicatie zorgt DCT voor een vloeiende goederenstroom en worden congestie, wachttijden en onnodige kosten voorkomen.

Slimme planning zonder opstoppingen

Met DCT worden piekbelastingen verminderd en nemen wachttijden af. Door real-time updates blijft de planning dynamisch en flexibel, zodat uw logistieke processen soepel verlopen en capaciteit optimaal wordt benut.

Volledige controle en real-time inzicht

Met DCT krijgt u helder overzicht over KPI's en prestaties. Standaard en op maat gemaakte rapportages geven direct inzicht in boekingsstatussen, pallets en doorstroom, zodat u grip houdt op de flow in uw magazijn of distributiecentrum.

Efficiënte communicatie voor soepele samenwerking

DCT verbindt alle logistieke partijen via chatfuncties en nieuwsfeeds. Self-service check-ins versnellen het proces en API-integraties zorgen voor naadloze aansluiting op bestaande systemen. Zo stroomt informatie net zo soepel als uw goederen.

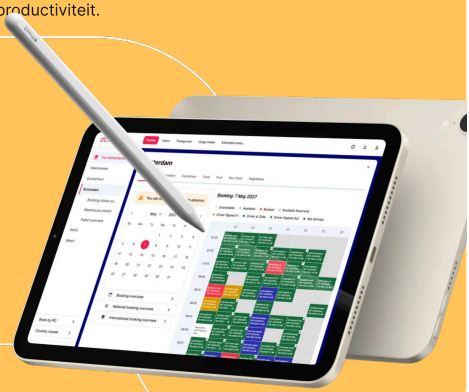
Naadloze integratie WMS, TMS of YMS

Integratie met bestaande Warehouse Management Systems (WMS), Transportation Management Systems (TMS) of Yard Management Software zorgt voor een uniform beheer van logistieke operaties. Deze integratie stroomlijnt de processen, vermindert het risico op fouten en verbetert de algehele efficiëntie van het supply chain management.

De uitdagingen die wij aangaan

1 Inefficiëntie met als gevolg hogere kosten

Zonder gecoördineerde planning worden docks en personeel ongelijkmatig belast, wat leidt tot onder- of overbezetting. Dit verhoogt kosten en vermindert de productiviteit.



2 Onvoorspelbaarheid en daarmee congestie

Zonder time slot management ontstaan pieken in truckaankomsten, wat leidt tot congestie en inefficiëntie. Dit belemmert een soepele goederenstroom en verhoogt operationele kosten.

3 Administratieve rompslomp

Zonder tijdslotbeheer kost het coördineren van leveringen onnodig veel tijd door e-mails, telefoontjes en misverstanden. Handmatige planning leidt tot fouten en vertragingen, gebrekkige communicatie, gebrek aan informatie en onnodige administratieve lasten.

Yard Access Control

Een veilige en overzichtelijke flow van mensen en voertuigen over uw yard.

Yard Access Control in 3 stappen

Stap 1: Vloeiende check-in

Bij aankomst op het terrein meldt de chauffeur zich zelfstandig aan bij de self-service kiosk. Hij voert zijn kenteken en telefoonnummer in, scant zijn vrachtdocumenten en accepteert de veiligheidsinstructies. Binnen enkele minuten is alles geregeld. U houdt vanaf het begin overzicht over wie er binnenkomt.

Stap 2: Systemen werken samen

Zodra de chauffeur is ingecheckt, koppelt DCT de gegevens automatisch aan het yard management systeem. De slagboom opent vanzelf, het juiste dock wordt toegewezen en alle informatie is direct beschikbaar. U hoeft niets na te lopen of door te geven; alles loopt in één vloeiende beweging door naar uw planning en terreinbeheer.

Stap 3: Flow op de yard

Tijdens het gehele proces ontvangt de chauffeur duidelijke sms-updates. Van dockinstructies tot toegangscodes voor wachtruimtes en statusmeldingen van het laad- of losproces. U voorkomt ruis in de communicatie, verkort de doorlooptijd en verhoogt de veiligheid op het terrein. Alles verloopt soepel, precies zoals u het wilt.

Slimme yard-toegang zonder vertraging

Onnodige wachttijden en chaos op uw terrein zijn verleden tijd. Met DCT's yard access control stroomlijnt u de toegang tot uw yard, automatiseert u de check-in en zorgt u voor maximale controle en doorstroming.

Supersnelle self-service check-in

Transporteurs registreren zich binnen 3 minuten via een self-service kiosk. Documenten worden automatisch gecontroleerd en veiligheidsregels geaccepteerd. Geen lange wachtrijen, minder fouten en een soepele doorstroom van vrachtwagens op uw terrein.

Automatische toegang en real-time updates

Integreer DCT met uw YMS of laat het direct de slagboom aansturen. Chauffeurs ontvangen SMS-updates met informatie en toegangscodes. Efficiënte communicatie zorgt voor overzicht en voorkomt misverstanden in het laad- en losproces.

Lagere kosten, hogere efficiëntie

Door automatisering vermindert u de afhankelijkheid van baliepersoneel en voorkomt u opstoppingen. Transporteurs worden direct naar de juiste locatie geleid, waardoor uw yard optimaal functioneert en u kosten bespaart op logistieke coördinatie.

De uitdagingen die wij aangaan

1 Chaotische toestanden en onnodige frustraties

Transporteurs arriveren ongepland, waardoor het terrein overvol raakt en de doorstroming stagneert. Dit leidt tot vertragingen, frustratie en kosten.

2 Menselijke fouten die leiden tot stagnatie

Handmatige registratieprocessen zorgen ervoor dat vrachtwagens op verkeerde plekken belanden of te lang blijven staan. Dit leidt tot inefficiënte laad- en losprocessen, gemiste afspraken en onnodige stilstand.

3 Verhoogde werkdruk

Ongecontroleerde toegang vergroot het risico op ongelukken en onbevoegde personen op het terrein. Personeel moet tijdrovende checks uitvoeren, wat leidt tot hogere kosten en een verhoogde werkdruk voor de yard manager en het beveiligingsteam.

Cargo Connect

Eenvoudig en transparant vrachten aanbieden en aanvaarden.

Cargo Connect in 3 stappen

Stap 1: Bied aan

Via Cargo Connect biedt u moeiteloos uw pallet- of containertransport aan. U bepaalt zelf uw richtprijs of laat vervoerders bieden. Uw zending verschijnt automatisch bij de juiste partijen, binnen uw eigen netwerk of in het bredere netwerk van meer dan 40.000 Europese transporteurs. Zo gaat u sneller van aanvraag naar actie.

Stap 2: Houd regie

Zodra uw zending online staat, ontvangen vervoerders een melding. Binnen enkele minuten stromen de eerste reacties binnen. U ziet welke aanbieders beschikbaar zijn, kunt tarieven vergelijken en kiest zelf wie u toegang geeft. Geen tijdrovende telefoontjes of eindeloze Excel-lijsten meer, maar direct overzicht én regie.

Stap 3: Handel snel

Op basis van prijs, beschikbaarheid en betrouwbaarheid selecteert u de vervoerder die het beste past. Heeft u een spoedzending of piekdrukte? Dan schakelt u razendsnel op. Cargo Connect geeft u grip op transportcapaciteit, verbetert de leverbetrouwbaarheid en maakt uw logistieke planning vloeiender dan ooit.

Unieke marktplaats voor bevrachting

Maak kennis met DCT Cargo Connect, exclusief voor onze gebruikers - een platform dat vraag en aanbod slim bij elkaar brengt. Met ons Europese netwerk van meer dan 40.000 transporteurs in meer dan 30 landen brengen wij verladers en vervoerders tegen lage kosten met elkaar in contact.

Grootste aanbod

DCT Cargo Connect geeft directe toegang tot vracht, vermindert lege kilometers, optimaliseert capaciteit en stroomlijnt de planning in één betrouwbaar platform.

Flow in de markt

Door vracht en vervoerders effectiever te matchen, verkorten we wachttijden, verminderen we inefficiënte ritten, verlagen we kosten, verhogen we de beladingsgraad en verbeteren we de logistieke doorstroming.

Duurzame oplossing

DCT Cargo Connect vermindert lege ritten, verlaagt CO_2-uitstoot en verhoogt zowel efficiëntie als winstgevendheid.

Goed voor verladers

Verladers vinden snel capaciteit in een groot netwerk van vervoerders, met transparante tarieven, ongeëvenaarde controle en flexibiliteit voor pieken of spoedzendingen.

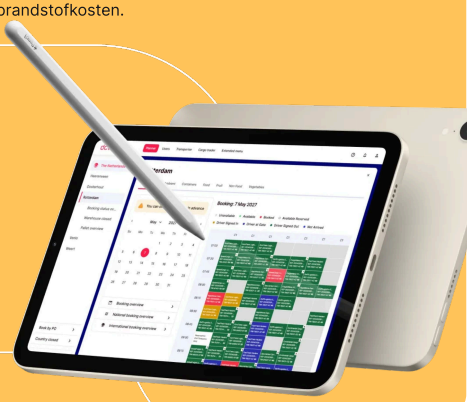
Ideal for carriers

Met Cargo Connect vinden vervoerders snel nieuwe opdrachten, vermijden ze lege kilometers, gebruiken ze capaciteit efficiënt en regelen ze vervanging wanneer dat nodig is.

De uitdagingen die wij aangaan

1 Lege kilometers en inefficiënte belading

Veel transporteurs rijden onnodig met halfvolle of lege vrachtwagens, wat leidt tot verloren omzet en hoge brandstofkosten.



2 Geen directe toegang tot beschikbare vrachten

Transporteurs missen kansen omdat vrachten versnipperd worden aangeboden via verschillende netwerken en platforms. Zonder een centrale marktplaats lopen ze inkomsten mis en blijft de logistieke keten onnodig complex en inefficiënt.

3 Hoge kosten en onnodige CO_2- uitstoot

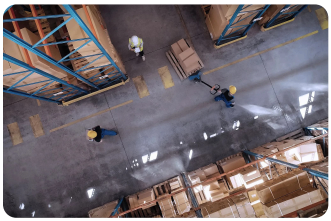
Door slechte afstemming in de logistieke sector rijden transporteurs meer kilometers dan nodig, wat leidt tot hogere kosten en meer milieubelasting. Zonder slimme vrachtenmatching blijven transporteurs kampen met dure, inefficiënte ritten en onnodige uitstoot.

Internationaal bewezen

40k+
Transporteurs op ons platform

30k+
Boekingen per dag

300+
Warehouses



> Vooral de flexibiliteit van het systeem wordt erg gewaardeerd. Het aanpassen van tijdsblokken, aantal gates en het verplaatsen/kopiëren van boekingen wordt als zeer prettig ervaren.

Dobbe Transport B.V.
Rick Hoogenboom

> Het leven vóór DCT was heel anders - we waren voortdurend problemen aan het oplossen, of het nu ging om fileproblemen of personeelsplanning. Deze applicatie heeft zowel complexe als dagelijkse problemen opgelost. Dankzij DCT is het mogelijk om veel efficiënter te werken dan voorheen.

Euro-Rijn XL Logistics Breda B.V.
Michael Ketting

> DCT is een zeer gebruiksvriendelijk systeem voor timeslotbeheer dat door al onze magazijnen wordt gebruikt. Het wordt als zeer positief ervaren dat maatwerk niet nodig is omdat het systeem al aan al onze eisen voldoet. De consultants zijn direct beschikbaar als we vragen hebben over DCT, waarbij ze altijd op zeer korte termijn met een passende oplossing komen.

Van Loon Group
Tom van Wijngaarde

> Ons team waardeert de snelheid en gebruiksvriendelijkheid waarmee DCT ons in staat stelt om time slots aan te maken. We besparen zoveel tijd wanneer we samenwerken met andere klanten en magazijnen op verschillende continenten.

Gäde B.V.
Bas Gäde

Flow with the go

dct_

dctransportplanner.com
+31 (0)10 450 0952
info@dctransportplanner.com

Boek vandaag nog
uw gratis demo!

Brought to you by Softhouse