Intermodaal: manifesten genereren. Wat, waarom en hoe.

Huismanifesten en vrachtlijsten genereren uit intermodale boekingen die aan een reis gekoppeld zijn, met lading- en douanegegevens gebundeld in gestandaardiseerde documenten.

Bijgewerkt 20 februari 2026

Inleiding

- **Wat is deze functie?**
  - Qargo ondersteunt nu het genereren van twee nieuwe documenttypes voor intermodaal transport: het ***huismanifest*** en de ***vrachtlijst***. Deze documenten worden rechtstreeks gegenereerd uit boekingen die op het intermodale planbord aan het vertrek van een reis gekoppeld zijn.
- **Waarom werd deze functie ingevoerd?**
  - Intermodale operators die containertrips per schip of trein beheren, moeten manifestdocumenten opstellen voor rederijen, havenautoriteiten en de eigen administratie. Voorheen moesten deze gegevens handmatig buiten Qargo worden verzameld. Dat was tijdrovend en foutgevoelig. Deze functie maakt deel uit van de bredere intermodale planningsmodule. Daarmee kunnen meerdere containertrips op één vertrek worden gegroepeerd en kunnen boekingen op grote schaal worden beheerd.
- **Hoe werkt het?**
  - Zodra boekingen op het intermodale planbord aan het vertrek van een reis zijn toegewezen, kunnen de manifestdocumenten voor geselecteerde boekingen worden gegenereerd. Het systeem haalt automatisch de gegevens van boekingen, orders, materieel, goederen en douane op. Zo ontstaat een opgemaakt document dat klaar is om naar rederijen te sturen of intern te gebruiken.

Terminologie

Term	Definitie
Huismanifest	Een gedetailleerd document met alle boekingen op het vertrek van een reis, inclusief materieel, verzender, ontvanger, goederenomschrijvingen, gewichten en douanegegevens. Wordt gebruikt voor de eigen administratie en voor havenautoriteiten.
Vrachtlijst	Een beknopte versie van het manifest die naar rederijen (zeevervoerders) wordt gestuurd. Wordt ook gebruikt om het geverifieerde brutogewicht (VGM) te melden. Bevat een deel van de gegevens van het huismanifest.
Reis	Een gepland vertrek van een schip of trein op een vastgelegde route. Reizen worden geregistreerd via reisschema's en zijn in het hele systeem zichtbaar, voor alle vestigingen.
Boeking	Een reservering die een container of trailer aan een specifiek intermodaal vertrek koppelt. Elke boeking is aan een of meer orders gekoppeld.
Intermodale verbinding	Een traject waarbij een schip, trein of veerboot goederen tussen twee locaties vervoert (bv. van haven naar haven).
VGM (Verified Gross Mass)	Het gecertificeerde totaalgewicht van een geladen container, dat rederijen vóór het laden vereisen.
POL / POD	Port of Loading en Port of Discharge: de laadhaven en de loshaven van het intermodale zee- of spoortraject.
Douanestatus	Het type uitvoeraangifte voor de trip (bv. EX1 voor EU-uitvoeraangiftes).
Tariefcode (HS-code)	Een gestandaardiseerde internationale code die het soort vervoerde goederen classificeert (bv. 4819 voor verpakkingen van papier of karton).

Verband met het intermodale planbord

De functie ***manifesten genereren*** is het **onderdeel voor het genereren van documenten** binnen de bredere intermodale planningsfunctionaliteit.

- Het intermodale planbord geeft een overzicht van de vertrekken en maakt het mogelijk boekingen over reizen heen te beheren. Orders kunnen met slepen en neerzetten aan vertrekken worden toegewezen, en er verschijnen capaciteitswaarschuwingen wanneer het maximumaantal containers of trailers wordt overschreden.
- Zodra boekingen aan een vertrek zijn toegewezen, **kunnen manifestdocumenten worden gegenereerd die de ladinggegevens van die reis samenvatten**. Zo hoeven verzenddocumenten niet langer apart te worden opgesteld.

Huismanifest

Het ***huismanifest*** is het meest gedetailleerde manifestdocument dat beschikbaar is. Het bundelt alle boekings- en ladinggegevens van het vertrek van een reis in één gestructureerd rapport.

Opgenomen gegevens

Het huismanifest bevat per boeking de volgende gegevens:

- **Boekingsreferentie** en ordernummer
- Naam van de **veerdienst- of scheepvaartoperator**
- **Materieelgegevens**: containertype, containernummer, zegelnummer en terugleveringsadres
- **Verzender**: de klant die aan de boeking gekoppeld is

- **Ontvanger**: de leveringslocatie of de ontvangende partij
- **Notify party** (indien van toepassing)
- **Goederenomschrijving**: een samenvatting van de goederen over alle orders in de boeking
- Totalen van **gewicht en volume**
- **Douanestatus**: het type uitvoeraangifte (bv. EX1)
- **Tariefcode**: de HS-code die de goederen classificeert
- **Losreferentie** en vereiste leveringsdatum

Vrachtlijst

De ***vrachtlijst*** is een beknopte versie van het huismanifest, bedoeld voor rederijen en zeevervoerders. Ze bevat een deel van de gegevens van het huismanifest, toegespitst op wat nodig is om het schip te laden en het VGM te melden.
Dit document vervangt de vroegere handmatige werkwijze waarbij VGM-gegevens via externe links van de vervoerder werden gemeld.

Een manifest genereren

Stap 1: boekingen aan een vertrek toewijzen

1. **Navigeren** naar het *intermodale planbord*.
2. **Selecteren** van een vertrek in de vertrektabel bovenaan het bord. Het vertrek wordt dan gemarkeerd en de boekingentabel eronder wordt gefilterd, zodat alleen de relevante boekingen zichtbaar zijn.
3. **Controleren** of alle bedoelde boekingen aan het vertrek zijn toegewezen. Orders of boekingen die nog niet zijn toegewezen, kunnen vanuit de onderste tabel naar een vertrek worden gesleept.

Stap 2: het document genereren

1. **Selecteren** van de boekingen die in het manifest moeten worden opgenomen.
2. **Klikken** op de optie om een document te genereren en het gewenste documenttype kiezen: *huismanifest* of *vrachtlijst*.
3. Het systeem verzamelt alle relevante gegevens van boekingen, orders, materieel en goederen in het gekozen manifestformaat.

Stap 3: controleren en verspreiden

1. **Nakijken** of het gegenereerde manifest juist is: boekingsreferenties, containergegevens, gewichten en douanegegevens controleren.
2. **Verspreiden** van het document waar nodig: de vrachtlijst gaat meestal naar de zeevervoerder, terwijl het huismanifest voor intern gebruik wordt bewaard of met havenautoriteiten wordt gedeeld.

Probleemoplossing

Probleem	Oplossing
Het manifest is leeg of er ontbreken boekingen	Controleren of de boekingen op het intermodale planbord correct aan het geselecteerde vertrek zijn toegewezen. Alleen boekingen die aan het vertrek gekoppeld zijn, worden opgenomen.
Goederengegevens of gewichten ontbreken	Nagaan of de goederengegevens op orderniveau (omschrijvingen, gewichten, volumes) zijn ingevuld. Het manifest haalt deze gegevens uit de goederenlijst van alle orders in elke boeking.
De velden voor douanestatus of tariefcode zijn leeg	Deze velden moeten op de betreffende order of zending worden ingevuld. Als ze niet zijn ingevuld, blijven ze leeg op het manifest.
De vrachtlijst bevat niet alle kolommen van het huismanifest	Dit is normaal. De vrachtlijst is een beknopt document met alleen het deel van de gegevens dat rederijen nodig hebben.
Problemen met spatiëring of leesbaarheid in de koptekst van het manifest	De opmaak van de koptekst (POL, POD, reis, vervoerder) is verbeterd met extra witruimte voor een betere leesbaarheid. Het document vernieuwen of opnieuw genereren als een oudere versie uit de cache wordt weergegeven.