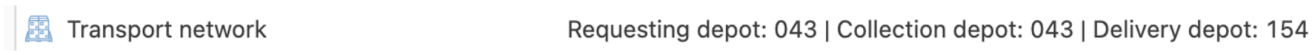
Routering in palletnetwerken en uitbreiding van de lokale zone

Bijgewerkt 24 oktober 2024

De depotcodes die bij een specifieke ophaal- of leveringslocatie horen, worden bepaald op basis van het postcodebeheer, dat een standaardwaarde kan bevatten.

Het resultaat van deze evaluatie wordt op de zending opgeslagen en na de export ook zo weergegeven. Daarnaast zijn er kolommen in de ordertabel die het resultaat weergeven:



Als alleen het aanvragende depot zichtbaar is en niet het ophaal- of leveringsdepot, dan zijn het ophaal- en het leveringsdepot van de zending allebei eigendom van de tenant. In dat geval worden de depotcodes niet opgeslagen. Ze worden namelijk ook gebruikt om te bepalen of statusupdates en documenten met Contrado moeten worden gesynchroniseerd. Voor deze zendingen gebeurt dat niet, om lussen te voorkomen. Hierbij wordt ervan uitgegaan dat deze zendingen ook niet via de Palletline-hubs worden uitgevoerd, maar dat de depots ze zelf uitvoeren.

Eigen postcodes

In Qargo kunnen extra eigen postcodes ten opzichte van de gegevens van de Contrado Gazetteer worden geconfigureerd. Dit is handig wanneer depots hun lokale ophaal- en leveringsgebied uitbreiden, omdat ze met de klanten in die zone een betere relatie opbouwen dan het hoofddepot van die zone. Het Palletline-systeem laat voor deze gevallen toe om een postcode aan de API door te geven. Daarmee krijgt Contrado de instructie om die postcode niet zelf via de gazetteer te bepalen, maar de doorgegeven waarde over te nemen. Dit heet een “overschrijving”.
Specifiek voor de Palletline-integratie is het resultaat van deze evaluatie:

- Voor de export:
  - bij export van een ophaaletappe: alleen doorgegeven voor de leveringsetappe
  - bij export van een leveringsetappe: alleen doorgegeven voor de ophaaletappe
  - bij export van een directe etappe: nooit doorgegeven

- Voor het aanmaken van labels: altijd doorgegeven voor zowel ophaling als levering. Op het moment dat het label wordt aangemaakt, is nog niet bekend welke etappe zal worden geëxporteerd. Daarom wordt de postcode altijd voor beide etappes doorgegeven.

- Dit kan een probleem vormen als de code van het leveringsdepot bij het aanmaken van het label wel werd overschreven, maar bij de export niet. Als het depot de ophaling uitvoert, kan het label onjuist zijn, omdat de code van het leveringsdepot op het label staat. Het label moet dan in het depot opnieuw worden afgedrukt. De code van het ophaaldepot staat niet op het label, dus daar doet dit probleem zich nooit voor.

  Bij gebruik van postcode-overschrijvingen wordt dit in Contrado als volgt weergegeven:


Collection Details
Name: A & B Glass Company Ltd
Address: Addison Road
Town:
County:
Country: UK
Postcode: CO10 2YW
Depot: 043
warning
Date: 11/12/2023
Contact: -
Phone: -
Email:
Delivery Details
Name: Melton Mowbray Hospital
Address: Thorpe Road
Town:
County:
Country: UK
Unclassified Delivery
Postcode: LE13 1SJ
Depot: 195
Date: 12/12/2023
Due Date: < not set >
Contact: -
Phone: -
Text Notification:
Email:
Surcharge: