Facturen – Peppol in Qargo (NL)

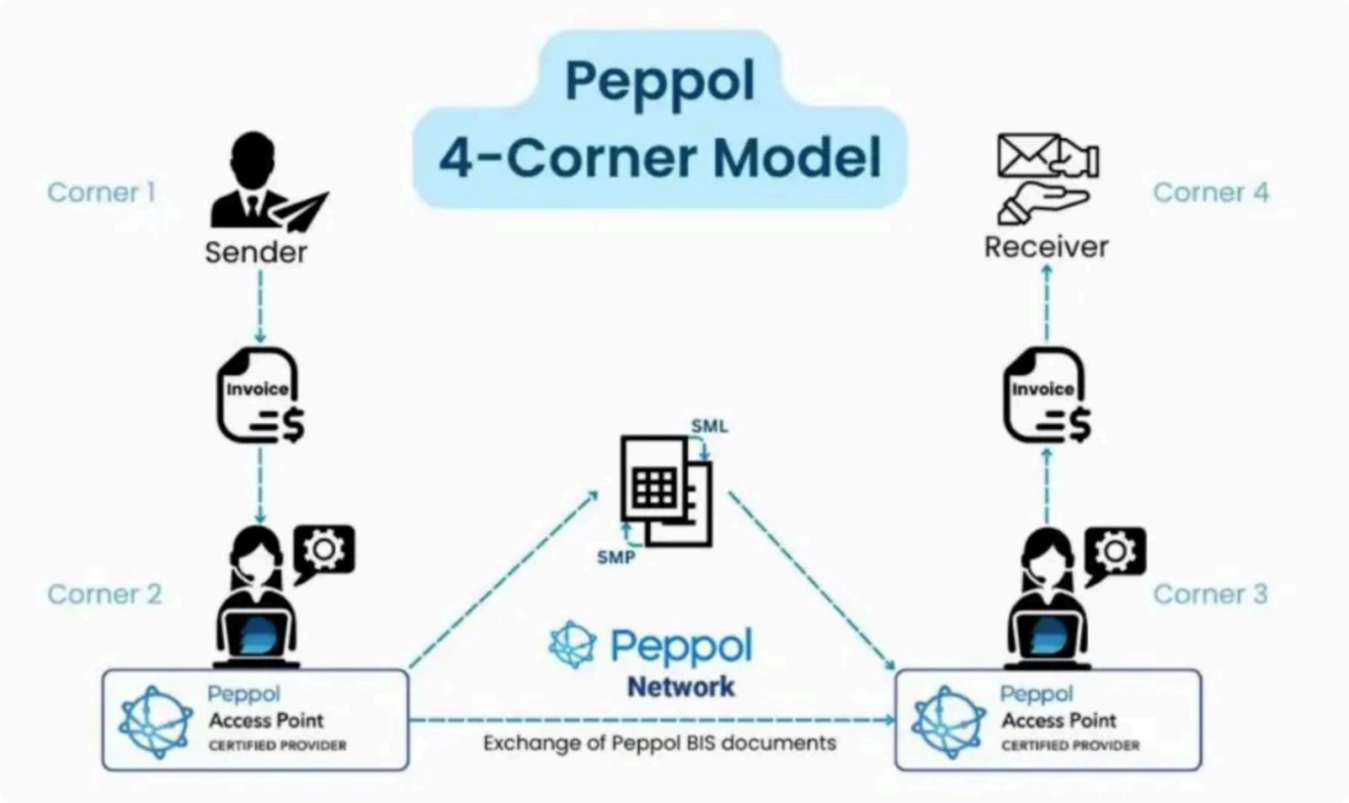
Peppol-functionaliteit beschikbaar vanaf Q3 2025. Met deze functionaliteit kunnen facturen rechtstreeks via het Peppol-netwerk worden verzonden en ontvangen.

Bijgewerkt 20 februari 2026

Wat is Peppol?

Peppol is een digitale infrastructuur die verschillende e-procurementsystemen via een gestandaardiseerd netwerk met elkaar verbindt. Het werkt volgens een vierhoekmodel. Daarin gebruiken zowel de afzender als de ontvanger een eigen leverancier van een toegangspunt om de technische aspecten van het documentenverkeer af te handelen.

Qargo werkt samen met een gecertificeerde leverancier om facturen via het Peppol-netwerk te verzenden. Zo is een veilige en gestandaardiseerde elektronische levering van facturen gegarandeerd.



Vereisten voor de installatie

Voordat de Peppol-functionaliteit kan worden gebruikt, moeten de volgende installatievereisten zijn voltooid:

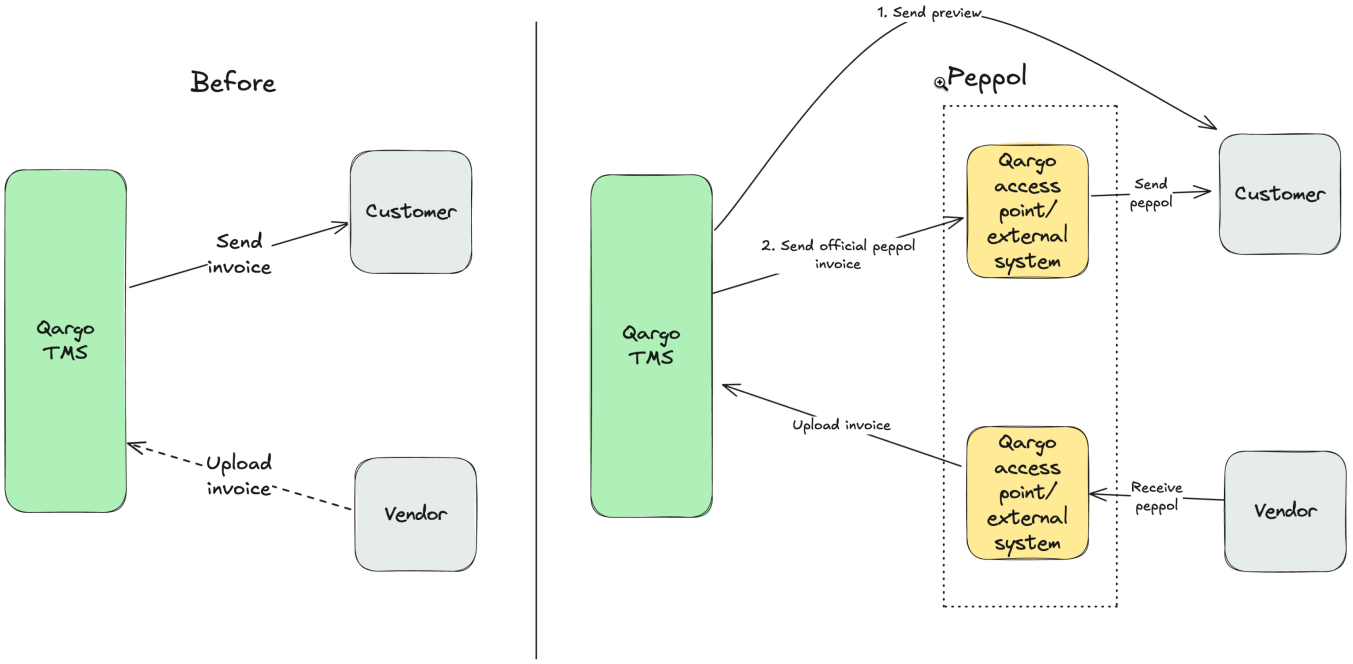
- **Peppol-identifier:** tijdens de installatie moet de unieke Peppol-identifier van het bedrijf worden opgegeven. Deze identifier bestaat uit het btw-nummer, het DUNS-nummer of een andere geldige bedrijfsidentifier.
- **Ondersteuning bij de configuratie:** de Qargo-beheerder handelt de volledige technische configuratie af als onderdeel van het installatieproces. Er is geen extra technische inspanning van de klant nodig.
- **Updates van accountintegraties:** als er al accountintegraties bestaan, coördineert de Qargo Onboarding Manager de nodige updates om een vlotte werking te garanderen.

Technische details van de implementatie

De Peppol-integratie bestaat uit verschillende technische componenten die na de configuratie automatisch werken:

- **Vooraf geconfigureerde taak:** de nieuwe taak “Verzend Peppol-taak” wordt vooraf in de tenant geconfigureerd en is direct na de installatie klaar voor gebruik.
- **Integratie met het boekhoudsysteem:** als er al een boekhoudsysteem in gebruik is, wordt de “Verzend Peppol-taak” automatisch aan dat boekhoudsysteem gekoppeld.
- **Standaardimplementatie:** voor de standaardimplementatie is geen extra ontwikkelwerk nodig. Zodra de configuratie voor “facturen verzenden” is voltooid, wordt de functionaliteit geactiveerd.
- **Foutafhandeling:** het systeem toont duidelijke foutmeldingen bij mislukte transacties. Zo kunnen de nodige correcties snel worden aangebracht.
- **Standaardfuncties:** alle standaardfuncties van taken blijven beschikbaar, inclusief snelle acties en labelfuncties.

Hoe Peppol werkt in Qargo



Workflow voor verkoopfacturen (uitgaande facturen)

Met de workflow voor verkoopfacturen kunnen facturen in de volgende stappen via het Peppol-netwerk worden verzonden:

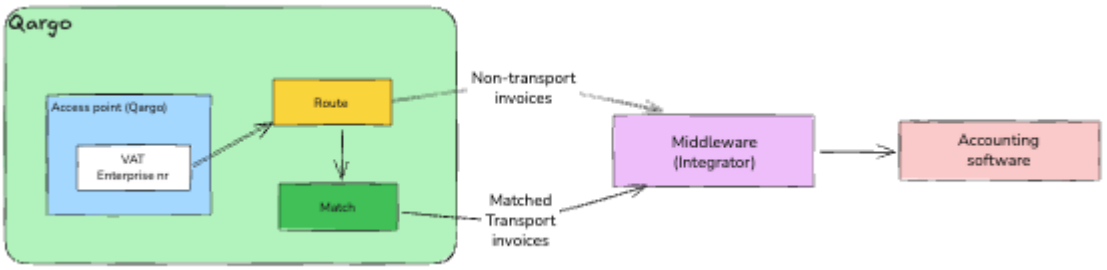
1. **Factuur aanmaken:** de verkoopfactuur in Qargo aanmaken volgens het bestaande bedrijfsproces.
    1. **PDF van de factuur genereren**
2. **Factuur boeken:** de factuur boeken als onderdeel van de factuurworkflow.
    1. **Opmerking:** de taak **“Verzenden naar boekhouding”** moet voltooid zijn voordat de factuur of creditnota naar Peppol kan worden verzonden.
    2. Een vaste (hard-coded) controle verifieert dat dit is gebeurd.
3. **Verzenden naar Peppol:** de factuur bij Peppol indienen met de nieuwe taak **“Peppol verzenden”**.
    - Als eerst goedkeuring van de klant nodig is, kan een **proformafactuur** worden gebruikt om die goedkeuring te krijgen vóór de verzending via Peppol.

Workflow voor aankoopfacturen (inkomende facturen)

Qargo biedt verschillende flexibele opties om aankoopfacturen te verwerken. Deze facturen kunnen uit meerdere bronnen komen en zijn niet altijd aan een specifieke trip gekoppeld (bijvoorbeeld facturen voor kantoorbenodigdheden).

Dat maakt de workflow complexer. De nieuwe opties kunnen deze complexiteit echter aan en bieden meer gestroomlijnde workflows.

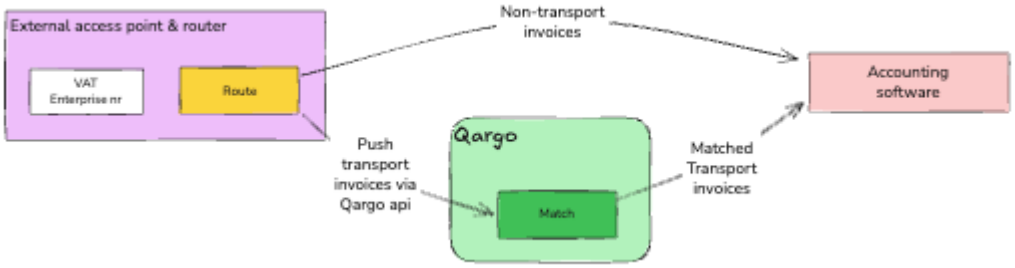
Optie 1: Qargo als centraal toegangspunt



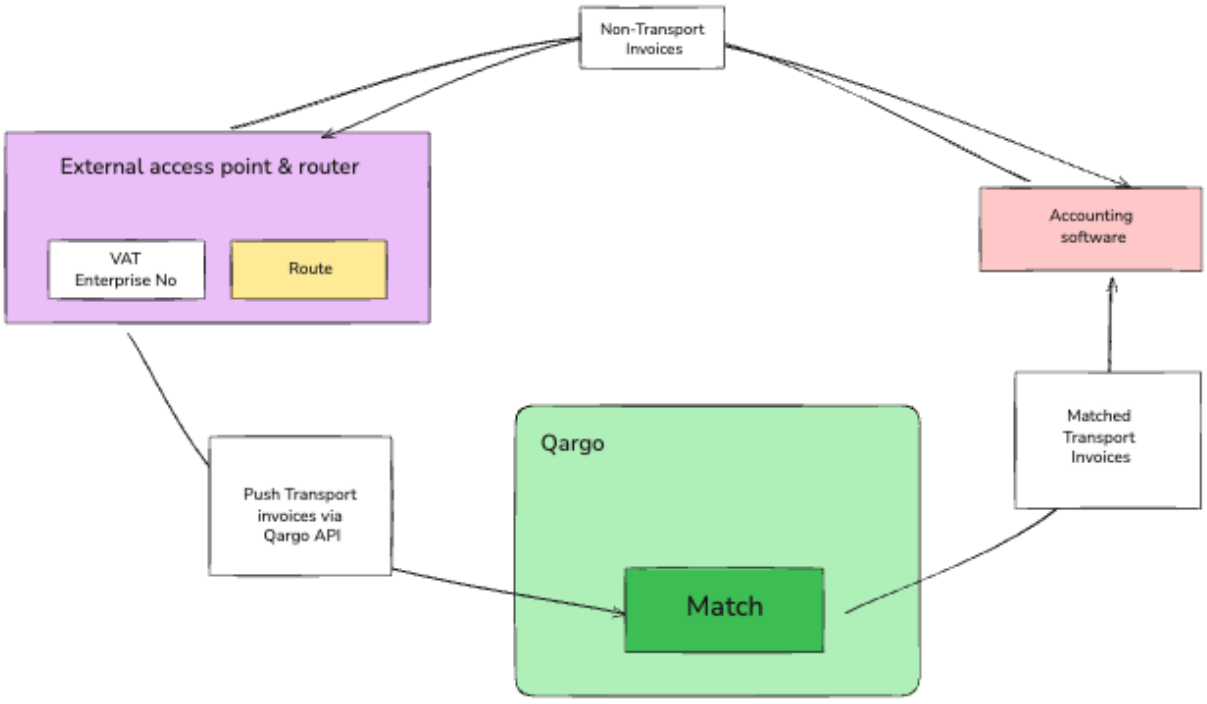
- Qargo registreert zich als officieel toegangspunt.
- Alle inkomende aankoopfacturen, ook aankoopfacturen die **niet met transport** te maken hebben, worden via het Qargo-toegangspunt verwerkt.
- Qargo Intelligence (Qi) verwerkt de aankoopfacturen:
  - Transportgerelateerde aankoopfacturen worden aan trips gekoppeld en naar het boekhoudsysteem gestuurd.
  - Aankoopfacturen die niet met transport te maken hebben, worden naar het boekhoudsysteem gestuurd.

🧰 **Het bekijken van gevoelige documentatie wordt momenteel beoordeeld.**

Optie 2: Extern toegangspunt met API naar Qargo

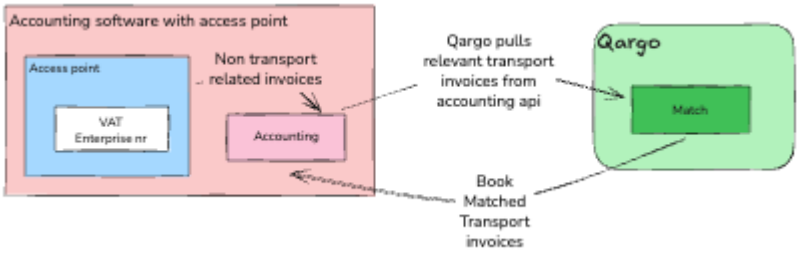


- Een externe applicatie fungeert als officieel toegangspunt en router.
- De externe applicatie ontvangt alle inkomende aankoopfacturen, filtert de transportgerelateerde aankoopfacturen eruit en stuurt die naar de Qargo-API.
  - **Qargo Intelligence (Qi)** koppelt en verwerkt de aankoopfacturen voor de toewijzing van kosten.
  - Verwerkte aankoopfacturen kunnen via een **handmatige** of **geïntegreerde workflow** naar het boekhoudsysteem worden gestuurd, afhankelijk van wat beschikbaar is.
  - **Aankoopfacturen die niet met transport te maken hebben**, worden rechtstreeks naar het boekhoudsysteem gestuurd.
- **Optie:** een derde partij kan transportgerelateerde aankoopfacturen rechtstreeks naar het boekhoudsysteem sturen. Deze transacties worden daarna via het toegangspunt teruggestuurd en naar Qargo teruggerouteerd, zodat de registratie consistent blijft.

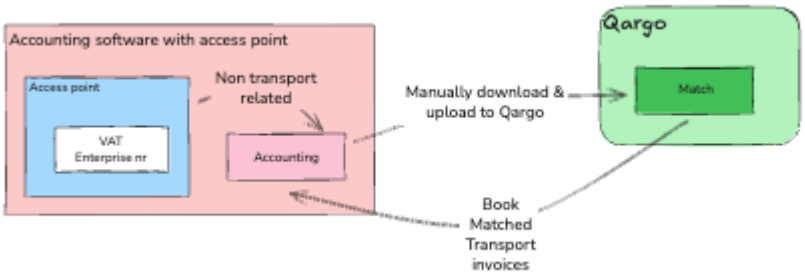


Optie 3: Integratie via ondersteunde boekhoudplatforms

- Ondersteunde boekhoudplatforms (zoals Adsolut, Adfinity, Exact Online) kunnen als Peppol-toegangspunt fungeren.
- Deze systemen ontvangen inkomende transportgerelateerde aankoopfacturen en integreren ze automatisch met Qargo.



Optie 4: Semi-handmatige workflow



- Voor boekhoudsystemen zonder ondersteuning voor Peppol kan een semi-handmatige workflow worden gebruikt:
  - Facturen uit het eigen systeem downloaden.
  - De facturen naar Qargo uploaden.
  - Qi de transportkosten laten koppelen.
  - De verwerkte resultaten terug naar de boekhoudsoftware exporteren.

FAQ – Peppol-vragen

💬 Voor hulp bij de installatie of vragen over de Peppol-integratie kan contact worden opgenomen met de Qargo Account Manager.

De diensten van het Peppol-netwerk zijn zonder extra kosten inbegrepen, zowel voor uitgaande (verkoop)facturen als voor inkomende (aankoop)facturen.