Tarife – Preisindex (Kraftstoffzuschlag)

Kraftstoffzuschläge gleichen Änderungen der Kraftstoffpreise aus. Qargo automatisiert die FSC-Einrichtung mit flexiblen Preis-/Prozentindizes und kundenspezifischen Tarifen

Aktualisiert 22. Juni 2026

Einführung

Ein **Kraftstoffzuschlag** ist eine zusätzliche Gebühr, mit der Speditions- und Transportunternehmen Änderungen der Dieselpreise ausgleichen. Da die Kraftstoffkosten wöchentlich schwanken können, helfen Zuschläge den Frachtführern, ihre Grundfrachtraten stabil zu halten und gleichzeitig Preissteigerungen an der Zapfsäule abzudecken. Diese Gebühren sind in der Regel an offizielle Kraftstoff-***Preisindizes*** gekoppelt. So lassen sich steigende Kosten fair und transparent teilen.

Wichtige Funktionen in Qargo

- Automatische Berechnungen, die bei der Rechnungsstellung anhand der Konfiguration der Preisliste angewendet werden
- Kundenspezifische Berechnungen lassen sich für jeden Kunden festlegen
- Flexible Berechnungsmethoden umfassen prozentbasierte und preisindexbasierte Berechnungen
- Ausschlussmöglichkeiten erlauben es, bestimmte Kunden vom Kraftstoffzuschlag auszunehmen, sodass die Anwendung gezielt angepasst werden kann.

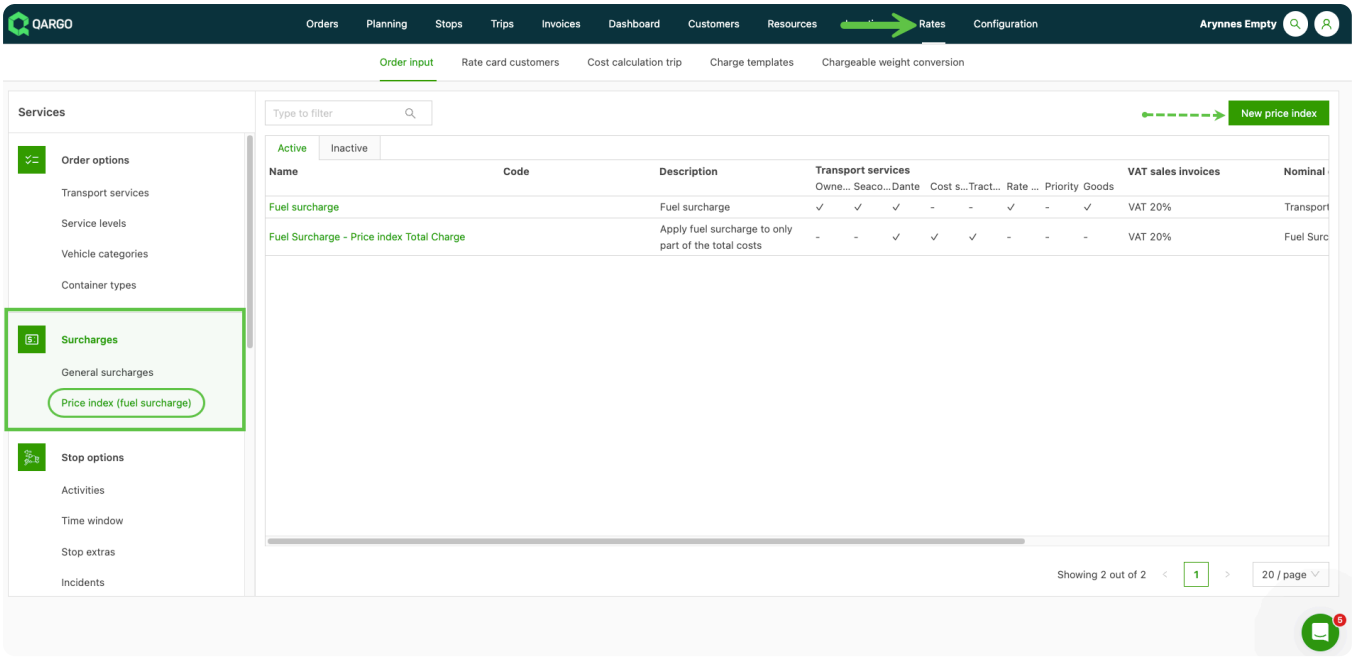
Begriffe

Begriff	Definition
Kraftstoffzuschlag (FSC).	Eine zusätzliche Gebühr, die auf die Transportkosten aufgeschlagen wird, um Schwankungen der Kraftstoffpreise abzudecken.
Grundtarif (oder Hauptlauftarif).	Die Standardgebühr für die Beförderung von Fracht, ohne Zusatzkosten wie Kraftstoffzuschläge, Mautgebühren oder Nebengebühren. Dieser Tarif bleibt konstant, während sich der Zuschlag mit den Kraftstoffpreisen ändert.
Preisindex.	Ein von staatlicher Stelle veröffentlichter oder branchenweit anerkannter Durchschnittspreis für Dieselkraftstoff (z. B. die wöchentlichen Kraftstoffdaten des britischen Department for Energy Security and Net Zero). Frachtführer verwenden ihn als Referenzwert für die Berechnung von Zuschlägen.
Prozentindex.	Eine strukturierte Tabelle oder Formel, die Kraftstoffpreise mit einem Zuschlagsprozentsatz verknüpft. Steigen die Kraftstoffpreise über das vereinbarte Basisniveau, erhöht sich der Zuschlag in %.

Konfiguration

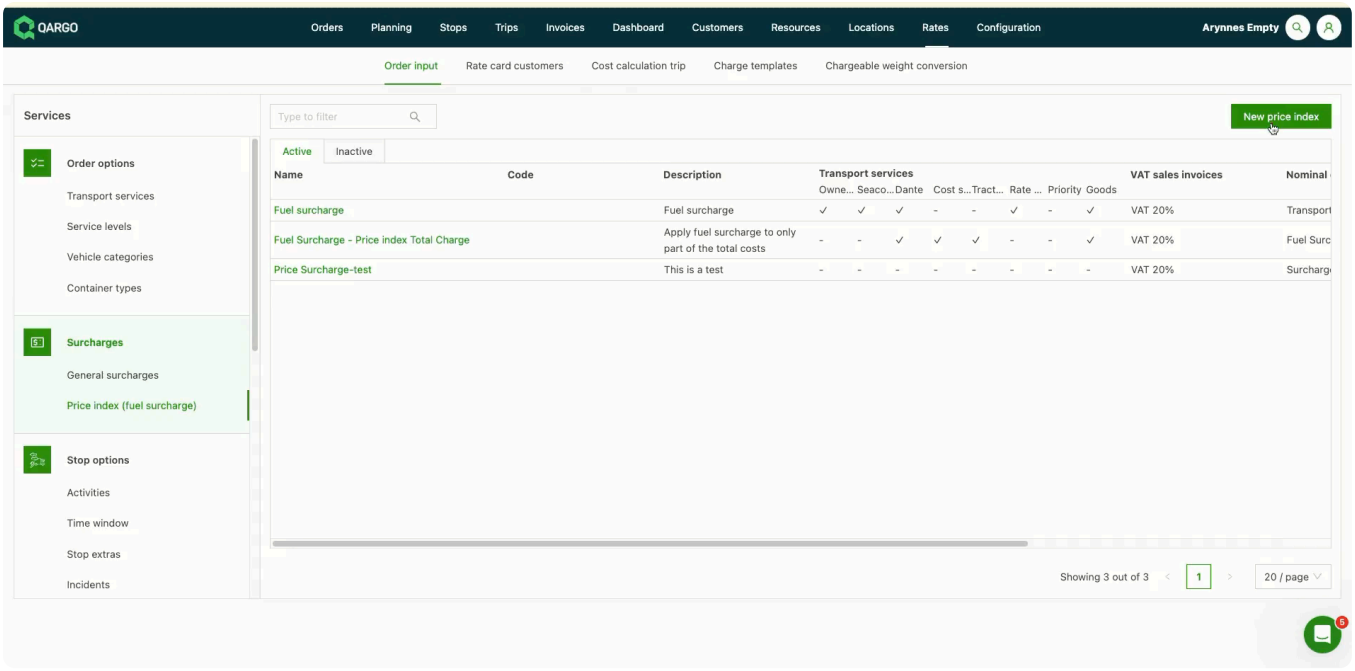
Vorlage für den Kraftstoffzuschlag erstellen

- **Tarife > Auftragseingabe** öffnen und auf **Preisindex (Kraftstoffzuschlag)** klicken.
    - Auf **Neuer Preisindex** klicken, um einen neuen Kraftstoffzuschlag hinzuzufügen.



- Einen **Namen** für den Kraftstoffzuschlagsindex eingeben und weitere Details ausfüllen, einschließlich der Beschreibung
- Die passende MwSt. für Rechnungen hinzufügen (sowohl Verkauf als auch Einkauf, falls zutreffend)
- Die passenden Sachkonten für Verkaufs- und Einkaufsrechnungen hinzufügen;
  - So wird sichergestellt, dass der Kraftstoffzuschlag dem richtigen Kontenplan zugeordnet und dorthin importiert wird
- Die **Index**-Methode auswählen. Folgende Optionen stehen zur Verfügung:

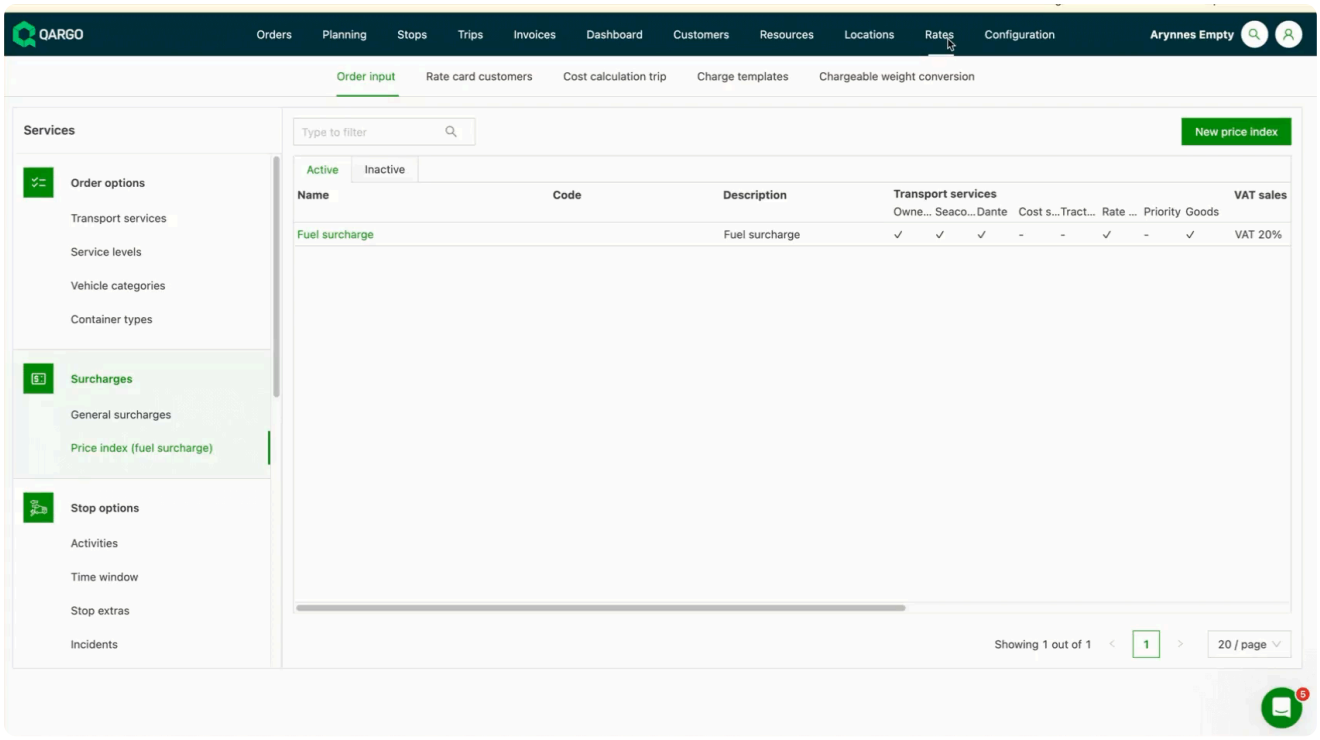
1. **Preisindex**: basiert auf einem festen Wert.
    1. Diese Option verwenden, wenn der Kraftstoffzuschlag anhand eines Preisindexwerts berechnet werden soll oder wenn der Kraftstoff nur als % einer Gebühr berechnet werden soll
2. **Prozentindex**: basiert auf einem Prozentsatz.
    1. Diese Option verwenden, wenn der Kraftstoffzuschlag anhand eines Prozentsatzes berechnet werden soll, der auf alle Gebühren oder nur auf die Transportgebühren angewendet wird.



🧰 Der Zugriff zum Konfigurieren und Ändern von Zuschlägen hängt von der Nutzerrolle ab. Nutzer ohne diesen Zugriff wenden sich an den Super admin ihres Unternehmens.

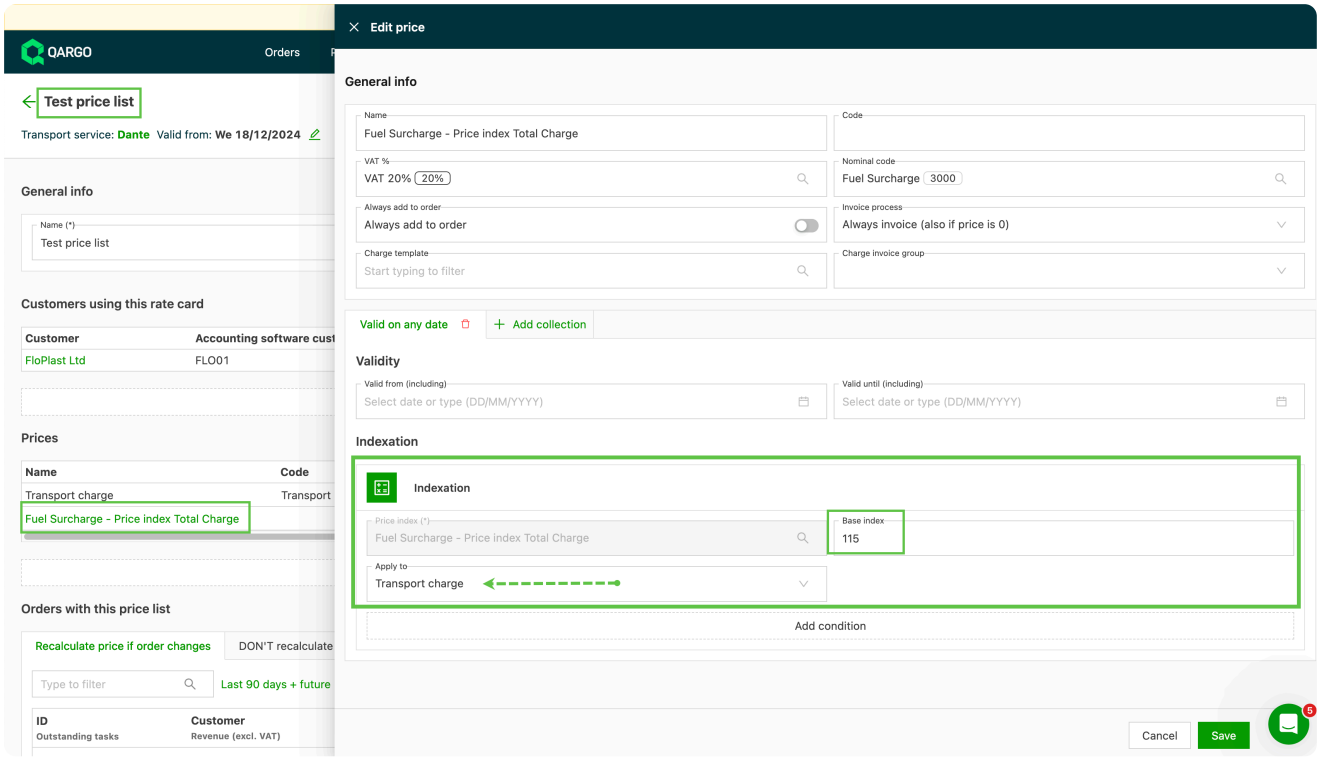
Preisindex konfigurieren

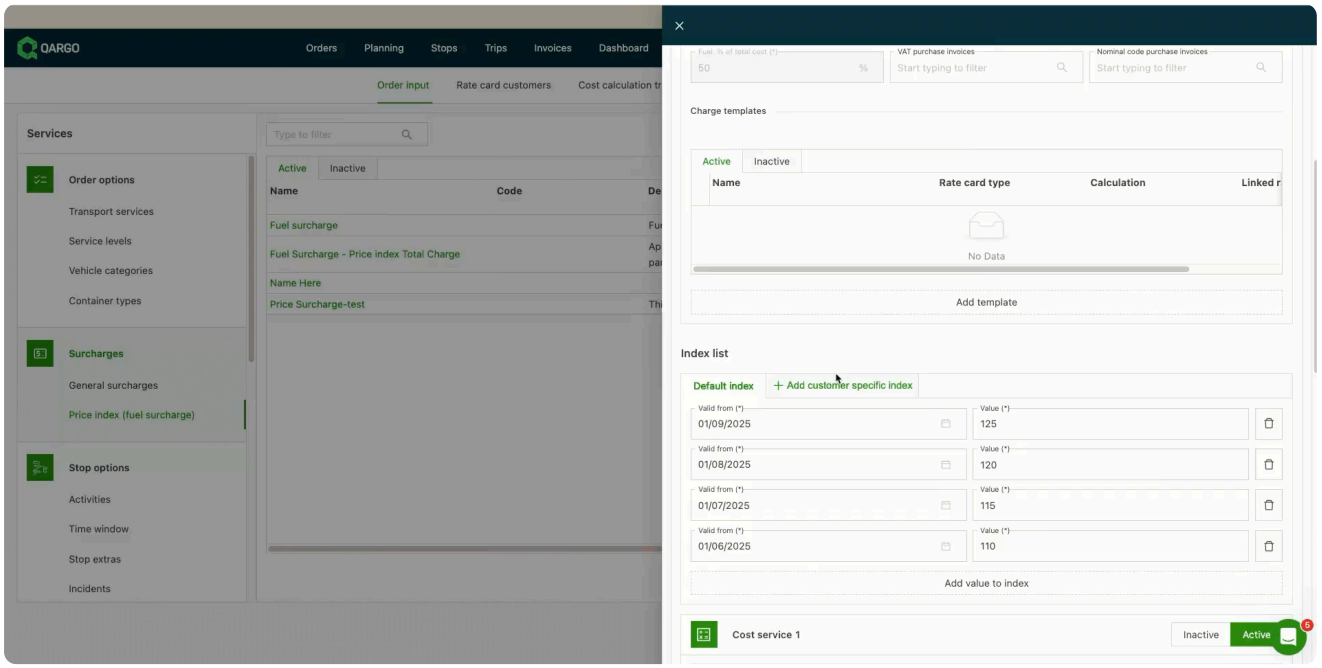
- Der Preisindex verwendet einen **Basisindexwert** mit gestaffelten Sätzen, die anhand des Datums und eines zugehörigen Indexwerts konfiguriert werden.
- Den Anteil der Kraftstoffkosten im Feld **Kraftstoff: % der Gesamtkosten** festlegen;
  - Es können bis zu 100 % zugewiesen werden
    - Es lässt sich ein bestimmter Anteil wählen, der den Kraftstoffanteil am Gesamtwert der Gebühr darstellt, z. B.: 50 % der Gebühr = Kraftstoffkosten.
    - Bei 100 % wird die Berechnung auf den Gesamtwert der angegebenen Gebühren angewendet
- Werte für die Standardindexliste hinzufügen.
  - Das Datum **Gültig ab** eingeben
  - Den Preisindexwert hinzufügen

- 

📚 Aufträge, deren **Abholdatum in den Zeitraum ab dem Datum „Gültig ab" fällt**, verwenden den entsprechend zugewiesenen Wert.

- Den zutreffenden Transportservice aktivieren, für den der Kraftstoffzuschlag gilt
- Über **Preisliste verknüpfen** den Zuschlag der oder den betreffenden Preislisten hinzufügen.
- Den Basiswert des Kraftstoffzuschlags zur Preisliste hinzufügen

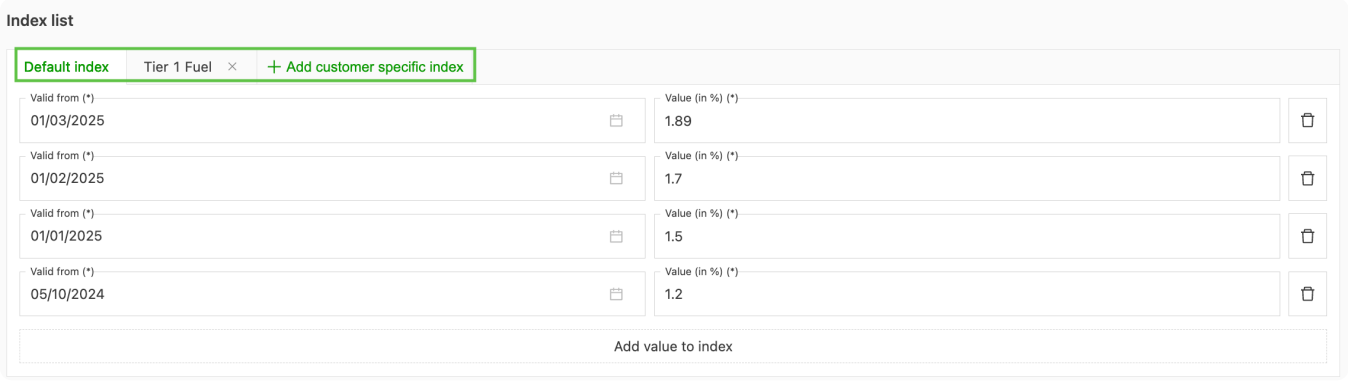




‼️ Vor dem Verlassen der Seite unbedingt **auf Speichern klicken** ‼️

Prozentindex konfigurieren

- Der Prozentindex verwendet **gestaffelte Sätze**, die anhand des Datums und eines zugehörigen %-Werts konfiguriert werden
- Werte für die Standardindexliste hinzufügen.
  - Das Datum **Gültig ab** eingeben
  - Den Preisindexwert hinzufügen



📚 Aufträge, deren **Abholdatum in den Zeitraum ab dem Datum „Gültig ab“ fällt**, verwenden den entsprechend zugewiesenen Wert.

- Den zutreffenden Transportservice aktivieren, für den der Kraftstoffzuschlag gilt
- Über **Preisliste verknüpfen** den Zuschlag der oder den betreffenden Preislisten hinzufügen.
- Die Gebühr für den Kraftstoffzuschlag in der Konfiguration **Zum Auftrag hinzufügen** auf **Manuell** setzen, um eine automatische Anwendung zu verhindern.

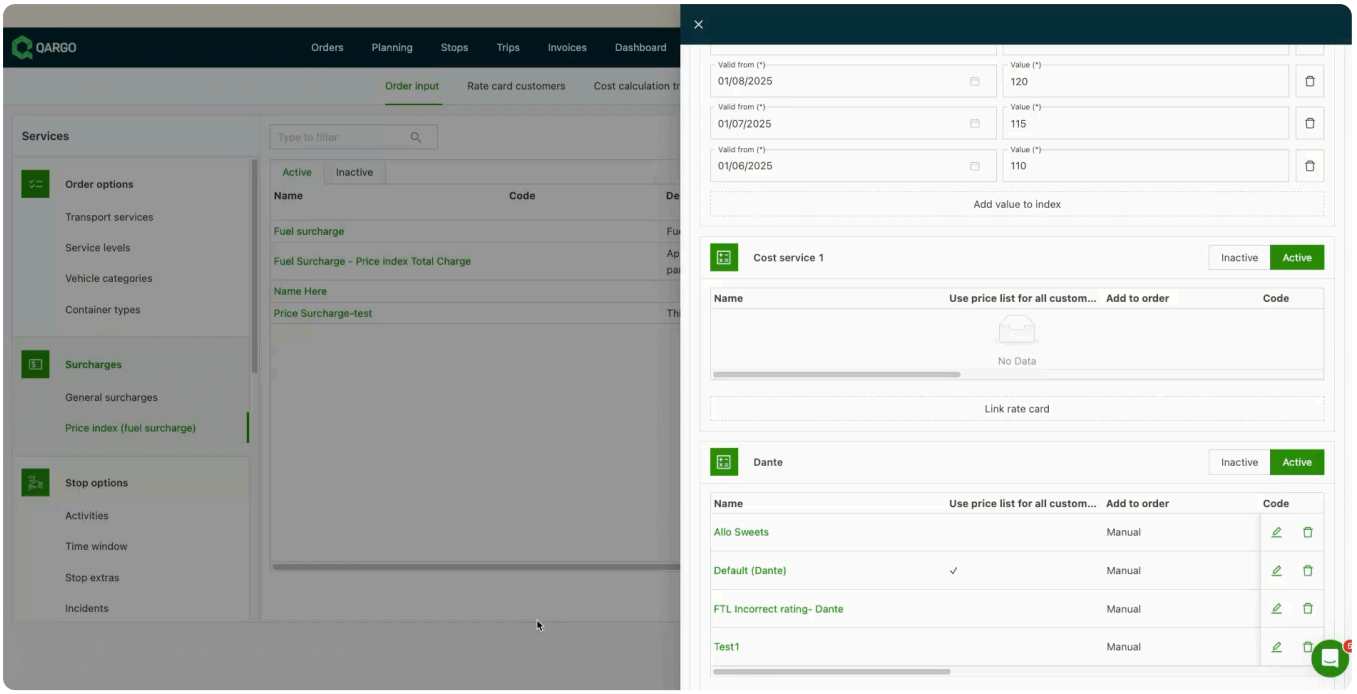
‼️ Vor dem Verlassen der Seite unbedingt **auf Speichern klicken** ‼️

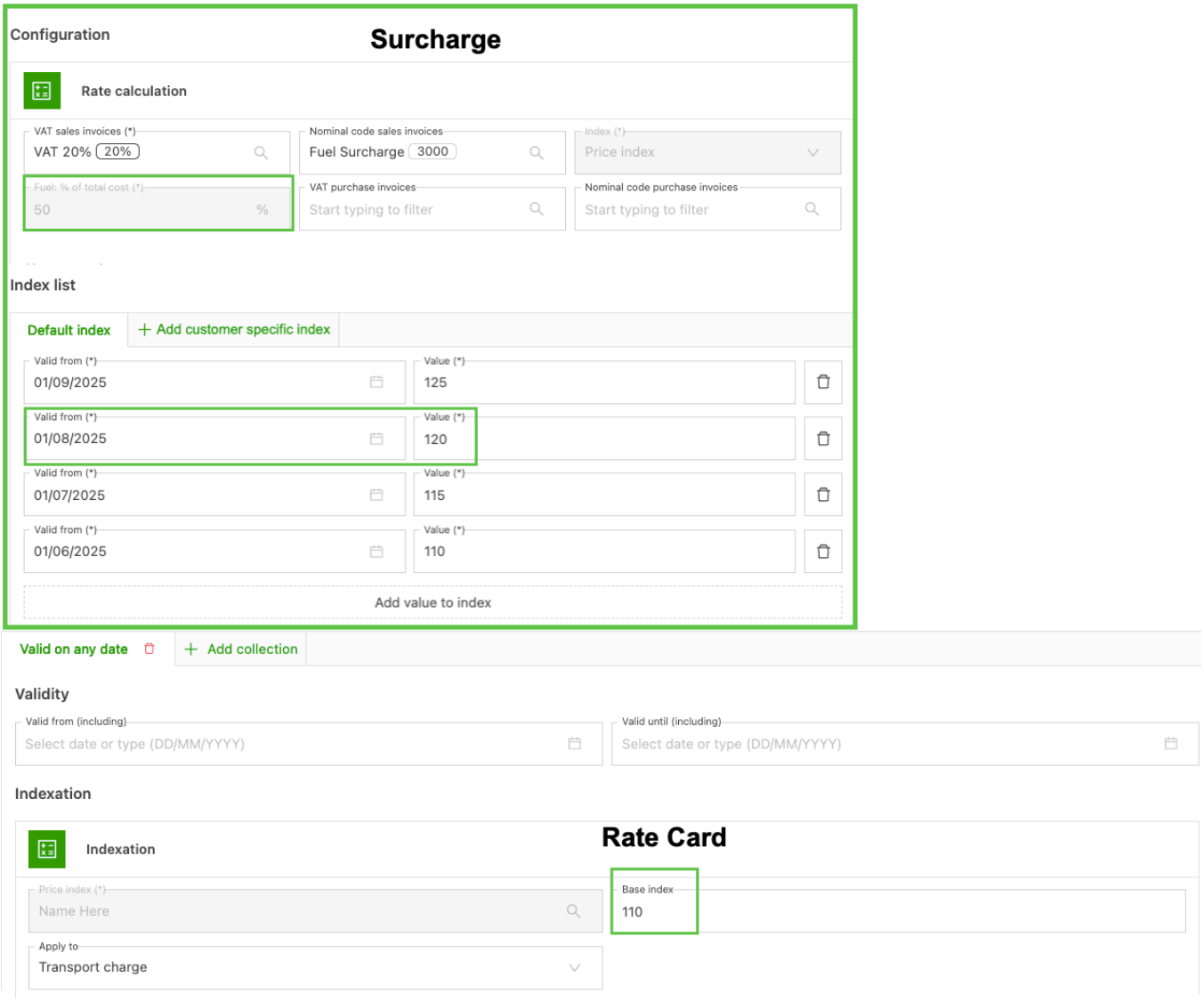
Wie wird der Kraftstoffzuschlag berechnet?

Berechnung mit Preisindex

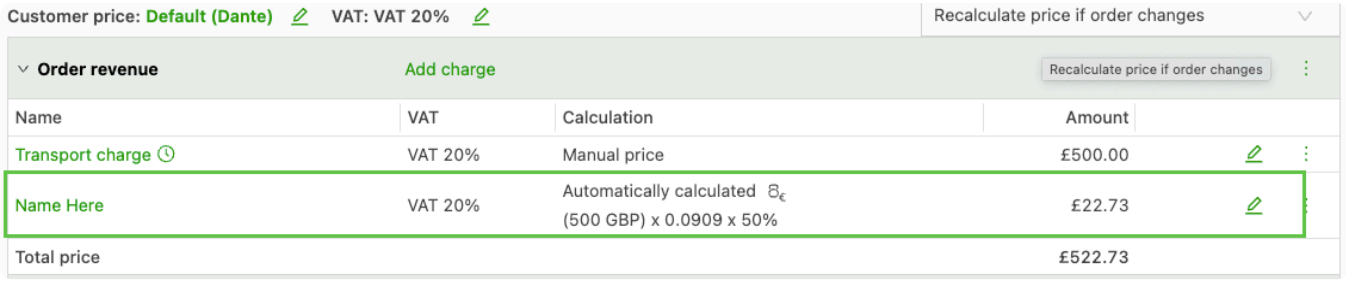
In einem Auftrag wird der Preis wie folgt berechnet:

- (Wert im Zuschlag - der Preisliste zugewiesener Basiswert) / Basiswert * zugewiesener Kraftstoff-% = Kraftstoffzuschlagssatz





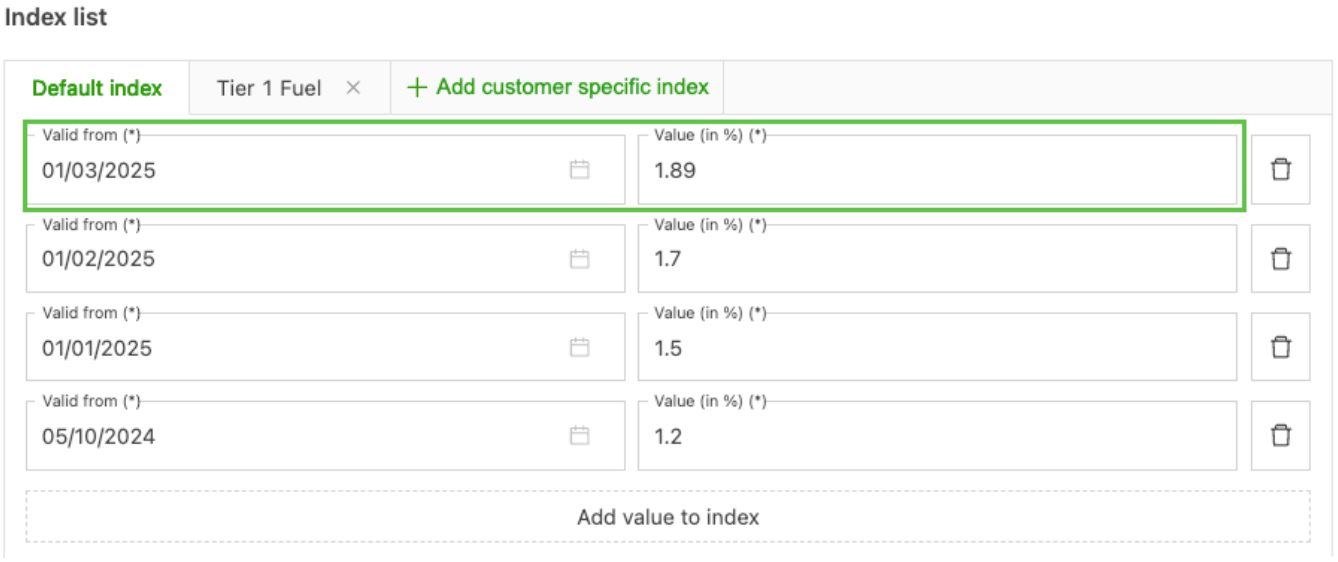
Berechnung im Auftrag:



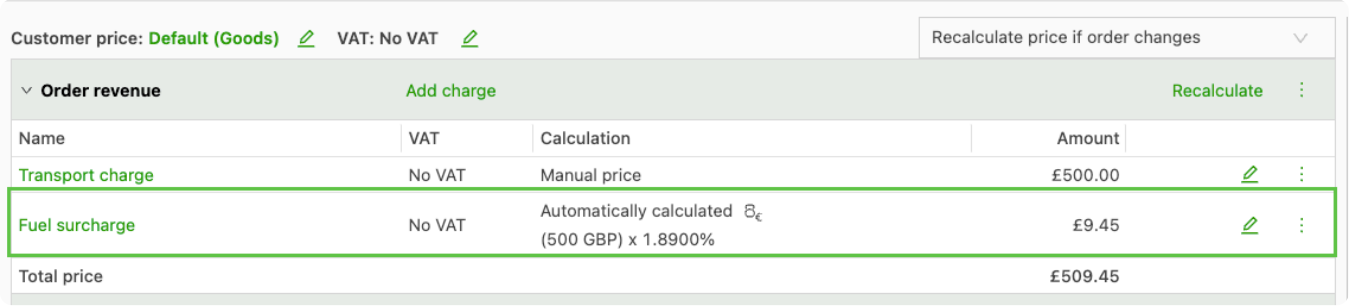
Berechnung mit Prozentsatz

In einem Auftrag wird der Preis wie folgt berechnet:

- Angegebene Gebühren * %-Satz gemäß dem Datum „Gültig ab“
  - Das *Abholdatum* wird verglichen, um das zutreffende Datum „Gültig ab“ zu ermitteln

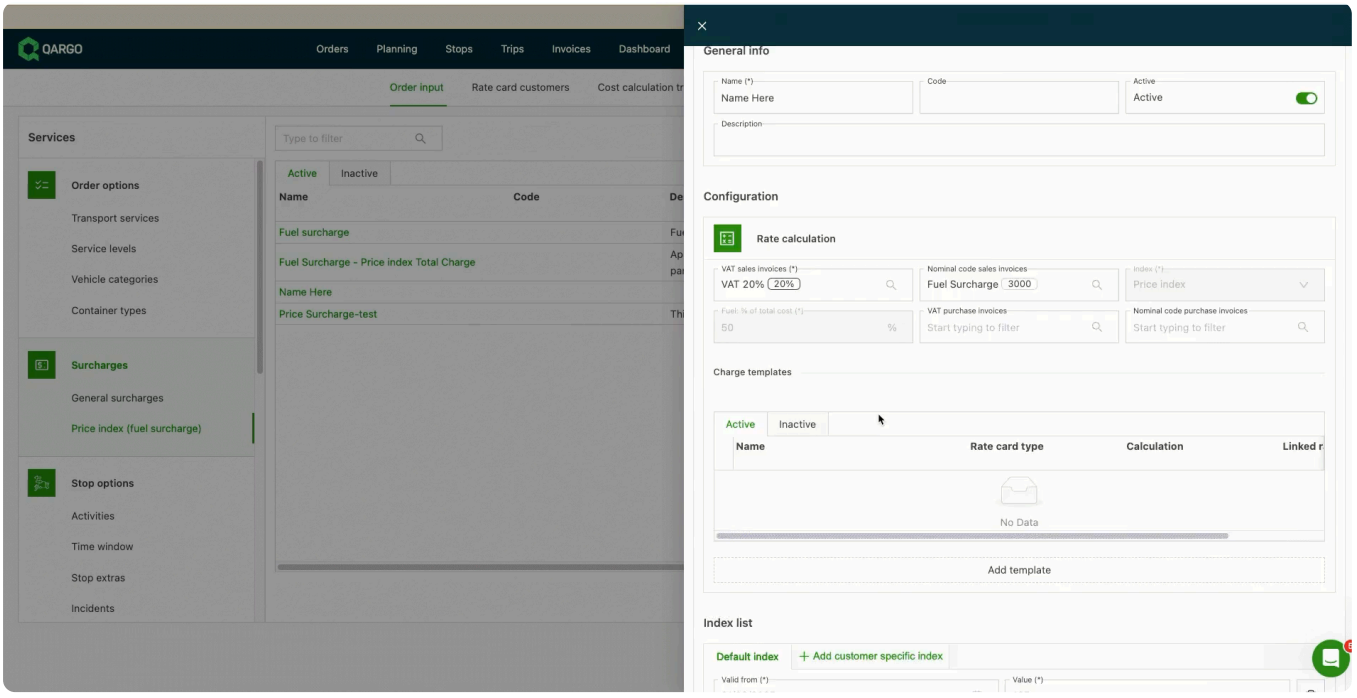


Berechnung im Auftrag:



Kundenspezifische Sätze

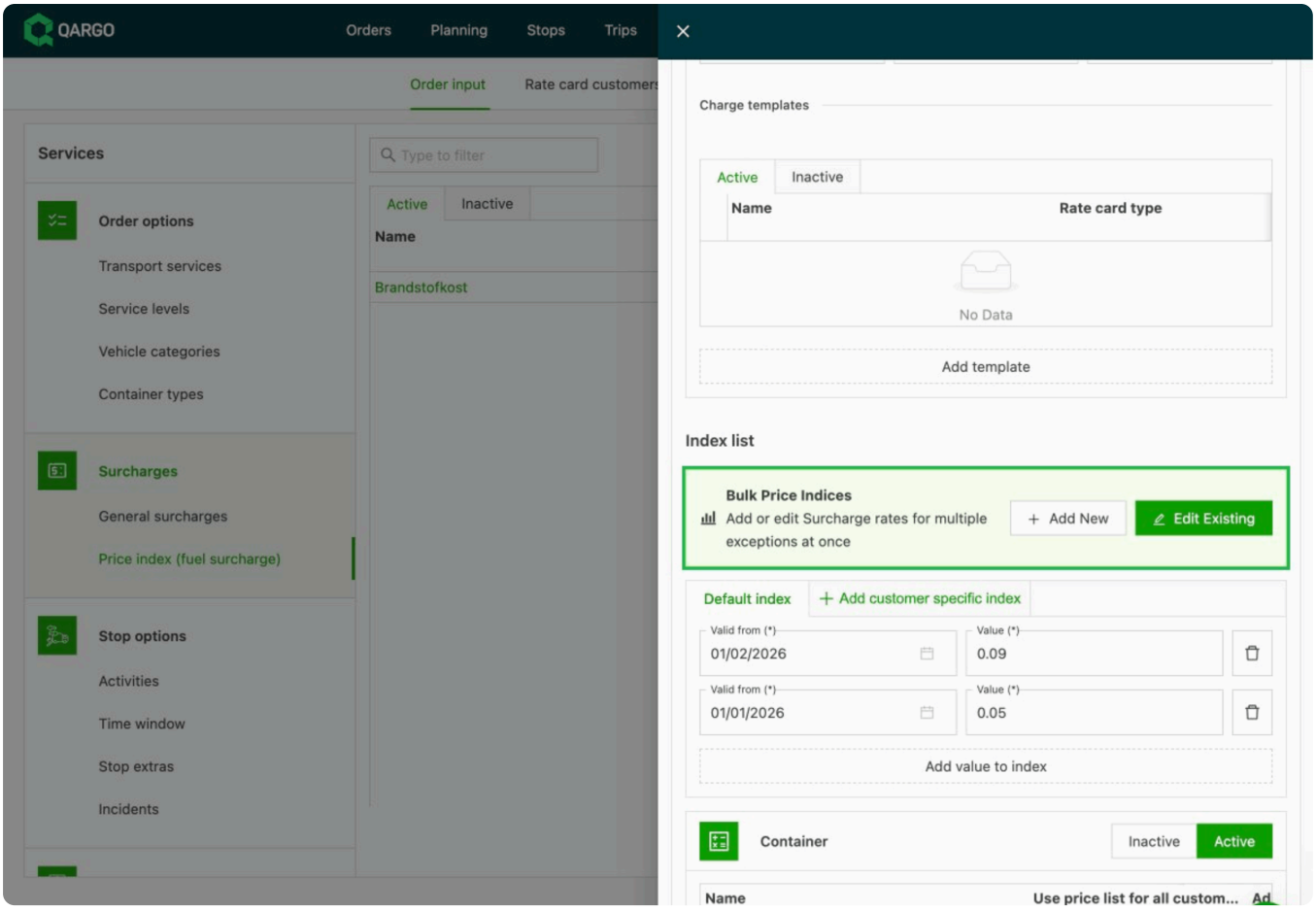
- Kundenspezifische Kraftstoffzuschlagssätze in derselben Zuschlagstabelle erstellen
    - Den Kraftstoffzuschlag öffnen
    - Auf **Kundenspezifischen Index hinzufügen** klicken
    - Das Datum **Gültig ab** und den Wert bzw. % ausfüllen, je nach ausgewähltem Indextyp
    - Auf **Speichern** klicken.



Kraftstoffzuschläge verwalten

Preisindexsätze in großer Menge aktualisieren

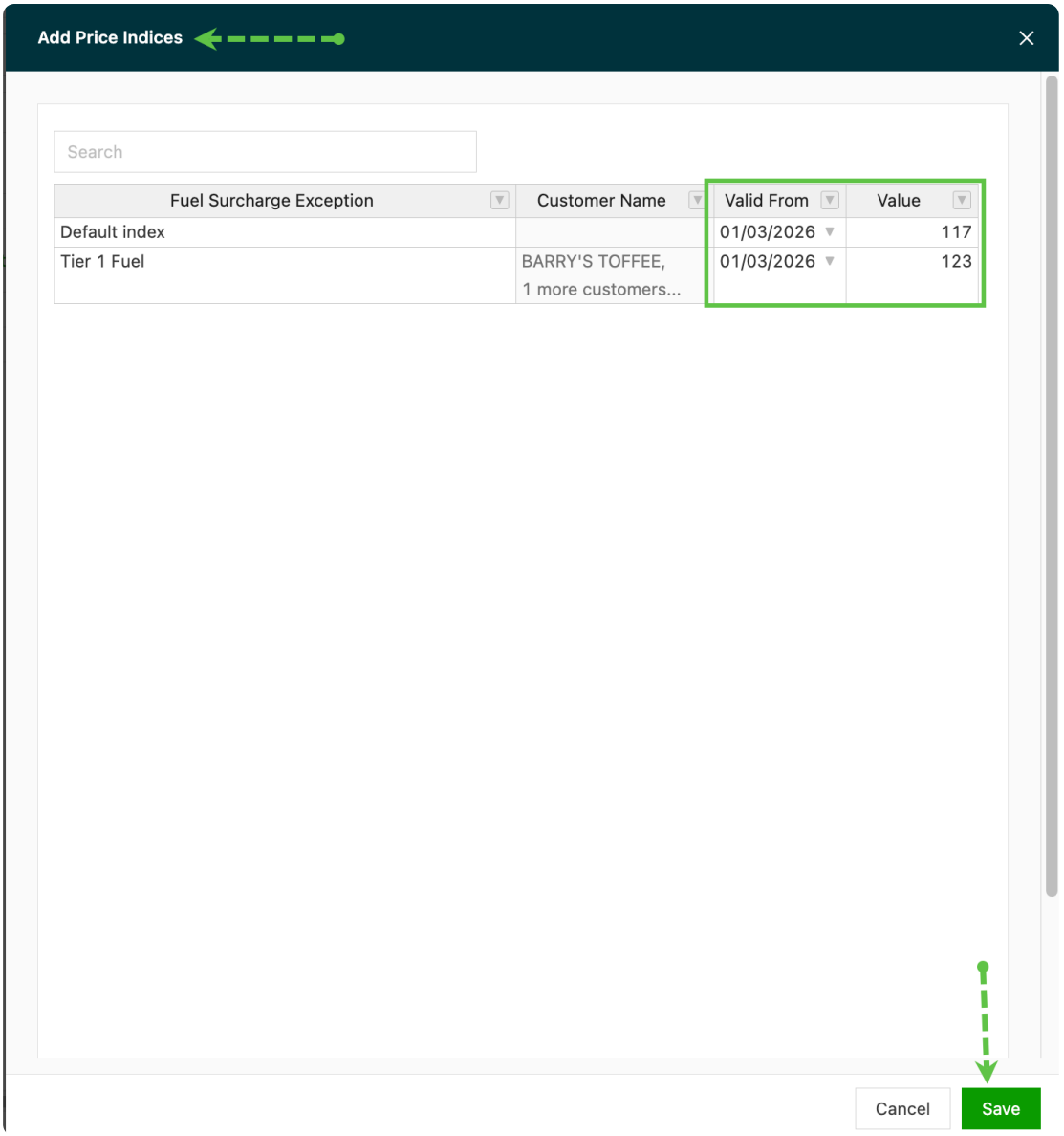
- Kraftstoffzuschläge für viele Kunden verwalten und Preisindexwerte für alle gleichzeitig aktualisieren, ohne jeden Kunden einzeln zu bearbeiten.
- In einer Preisindex-Konfiguration: **+ Neu hinzufügen** und **Bestehende bearbeiten**.
    - Öffnet ein Raster im Tabellenformat, das **direktes Einfügen aus Excel unterstützt**. So lassen sich neue Dieselpreiswerte schnell in einem einzigen Vorgang auf den gesamten Kundenstamm anwenden.



Neue Preisindexwerte in großer Menge hinzufügen

Mit dem Ablauf **Neu hinzufügen** lässt sich ein neuer Preisindexeintrag (z. B. eine neue Datumszeile mit aktualisierten Werten) für alle kundenspezifischen Indizes gleichzeitig einfügen.

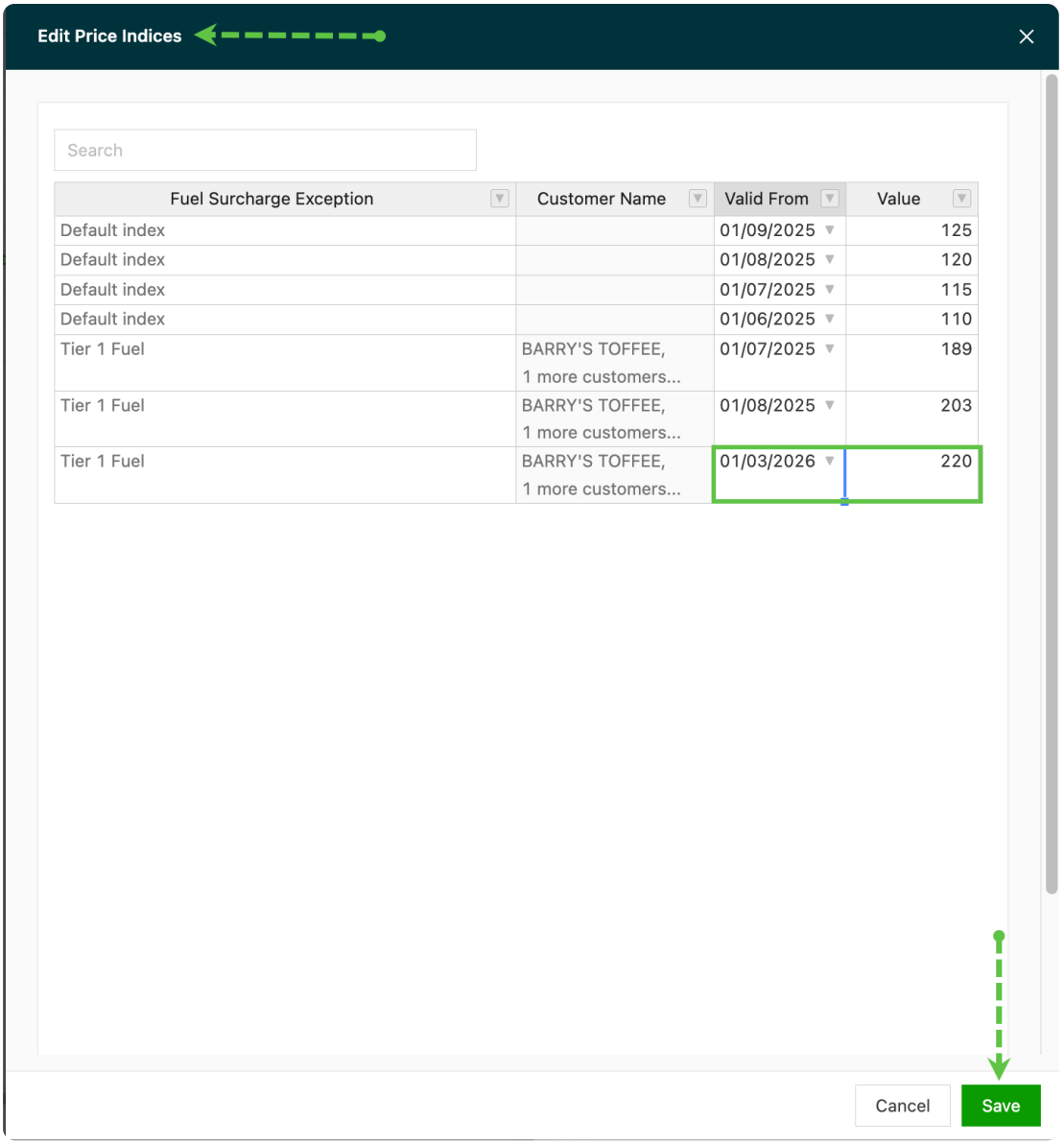
1. **Tarife > Auftragseingabe > Preisindex (Kraftstoffzuschlag)** öffnen.
2. Den betreffenden Preisindex öffnen.
3. Im Bildschirm **Preisindizes hinzufügen** auf **+ Neu hinzufügen** klicken, um das Raster für die Masseneingabe zu öffnen.
4. Das Raster zeigt eine Zeile pro Ausnahme (z. B. Standardindex sowie alle kundenspezifischen Indizes).
    1. Für jede Zeile **Gültig ab Datum** und **Wert (%)** ausfüllen oder die Daten direkt aus Excel einfügen.
5. Über die **Suche** oben oder die Filtersymbole der Spalten bestimmte Ausnahmen nach Name, Datum oder Wert eingrenzen.
6. Die Einträge prüfen und auf **Speichern** klicken, um sie zu übernehmen.



Bestehende Preisindexwerte in großer Menge bearbeiten

Den Ablauf **Bearbeiten** verwenden, wenn bestehende Preisindexeinträge für mehrere Kunden aktualisiert oder korrigiert werden müssen, einschließlich der Daten „Gültig ab“.

1. **Tarife > Auftragseingabe > Preisindex (Kraftstoffzuschlag)** öffnen.
2. Den betreffenden Preisindex öffnen.
3. Auf **Bestehende bearbeiten** klicken, um das Raster für die Massenbearbeitung zu öffnen.
4. Alle bestehenden kundenspezifischen Indexwerte werden in einem Tabellenlayout angezeigt. Werte direkt in den Zellen ändern oder aktualisierte Daten aus Excel einfügen.
5. Über die **Suche** oder die Filtersymbole der Spalten auf bestimmte Ausnahmen, Datums- oder Wertebereiche eingrenzen.
6. Auf **Speichern** klicken, um die Änderungen zu übernehmen.



- Die Daten werden durch **Einfügen** in das Raster eingegeben, nicht durch direktes Hochladen einer Excel-Datei.
  - Die Daten zuerst in Excel vorbereiten und dann in das Raster einfügen.
- Kundenspezifische Indizes **müssen bereits in Qargo vorhanden sein**, bevor über den Ablauf **+ Neu hinzufügen** Werte hinzugefügt werden können.
  - Hat ein Kunde noch keinen kundenspezifischen Index, diesen zuerst einzeln erstellen.
- Die Abläufe **+ Neu hinzufügen** und **Bestehende bearbeiten** sind gesperrt, wenn der Preisindex doppelte oder unbenannte kundenspezifische Indizes enthält.
  - Solche Einträge vor der Nutzung von Massenvorgängen bereinigen.

Fehlerbehebung

Problem	Lösung
Der Kraftstoffzuschlag erscheint nicht auf Rechnungen	Prüfen, ob der Zuschlag über **Preisliste verknüpfen** mit der richtigen Preisliste verknüpft wurde und ob der zutreffende Transportservice im Preisindex aktiviert ist.
Die Berechnung des Kraftstoffzuschlags liefert einen unerwarteten Wert	Prüfen, ob der der Preisliste zugewiesene Basiswert korrekt ist. Bei Preisindexberechnungen die Formel bestätigen: (Zuschlagswert - Basiswert) ÷ Basiswert × Kraftstoff-% = Zuschlagssatz. Außerdem prüfen, ob das Feld **Kraftstoff: % der Gesamtkosten** wie vorgesehen eingestellt ist.
Auf einen Auftrag wird der falsche Zuschlagssatz angewendet	Qargo ermittelt anhand des Abholdatums des Auftrags, welches Datum „Gültig ab“ gilt. Prüfen, ob in der Standardindexliste der richtige Datumsbereich konfiguriert ist und ob es keine Lücke in der Datumsabdeckung gibt.
Ein Kunde erhält nicht seinen spezifischen Satz	Sicherstellen, dass unter dem Kraftstoffzuschlag über **Kundenspezifischen Index hinzufügen** ein kundenspezifischer Index erstellt wurde und dass das richtige Datum „Gültig ab“ und der richtige Wert gespeichert sind.
Der Prozentindex wird automatisch angewendet, obwohl dies nicht gewünscht ist	In der Konfiguration **Zum Auftrag hinzufügen** die Gebühr für den Kraftstoffzuschlag auf **Manuell** setzen, um eine automatische Anwendung zu verhindern.
Der Ablauf **+ Neu hinzufügen** oder **Bestehende bearbeiten** für die Massenaktualisierung ist gesperrt	Prüfen, ob der Preisindex doppelte oder unbenannte kundenspezifische Indizes enthält, und diese vor Massenvorgängen bereinigen.
Ein Kunde fehlt im Raster **Neu hinzufügen** für die Masseneingabe	Kundenspezifische Indizes müssen einzeln in Qargo erstellt werden, bevor sie im Ablauf für die Masseneingabe erscheinen. Den kundenspezifischen Index zuerst manuell hinzufügen und dann den Massenablauf verwenden.
Der Kraftstoffzuschlag wird in der Buchhaltung auf das falsche Konto gebucht	Prüfen, ob in der Konfiguration der Kraftstoffzuschlagsvorlage die richtigen Sachkonten für Verkaufs- und Einkaufsrechnungen zugewiesen sind.
Änderungen an der Konfiguration des Kraftstoffzuschlags werden nicht übernommen	Vor dem Verlassen der Konfigurationsseite unbedingt auf **Speichern** klicken. Nicht gespeicherte Änderungen gehen verloren.
Wie wird der Zuschlag für Fährkraftstoff hinzugefügt?	Der Kraftstoffzuschlag für Fähren kann als allgemeiner Zuschlag eingerichtet werden und fällt nicht unter den Preisindexsatz.