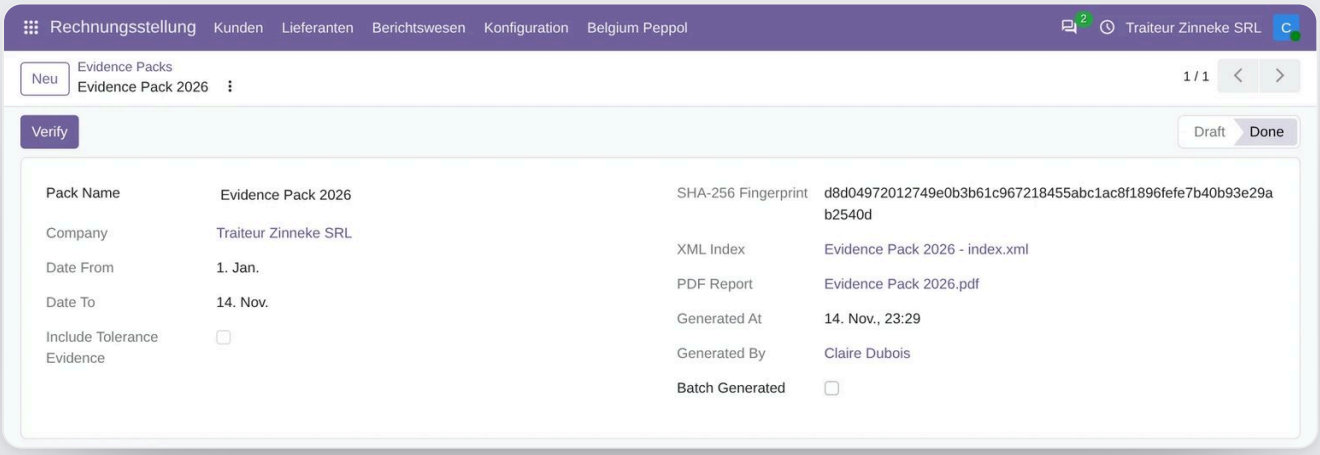
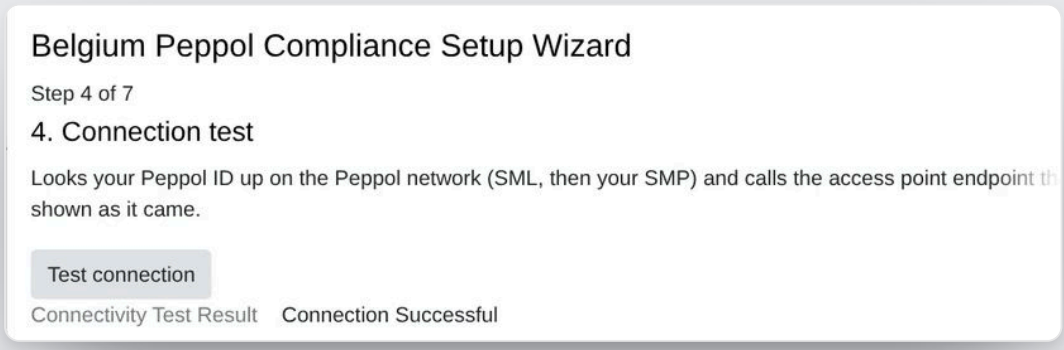
BENUTZERHANDBUCH · RECHNUNGSSTELLUNG UND STEUERN

Belgium Peppol für Odoo

Für alle, die das Modul schon haben: installieren, aktivieren, einrichten und nutzen, Schritt für Schritt.

Modulversion 20.0.1.1.10 | Screenshots aus Odoo 20 | Ausgabe vom 15-11-2026





Echter Screenshot aus Odoo 20. Links oben ein Nachweispaket mit seinem SHA-256-Hashwert und rechts Schritt 4 des Assistenten mit dem Verbindungstest der Peppol-ID.

Inhalt

Rechts die Seite, auf der jeder Abschnitt beginnt. Menüs und Schaltflächen heißen wie im deutschen Odoo.

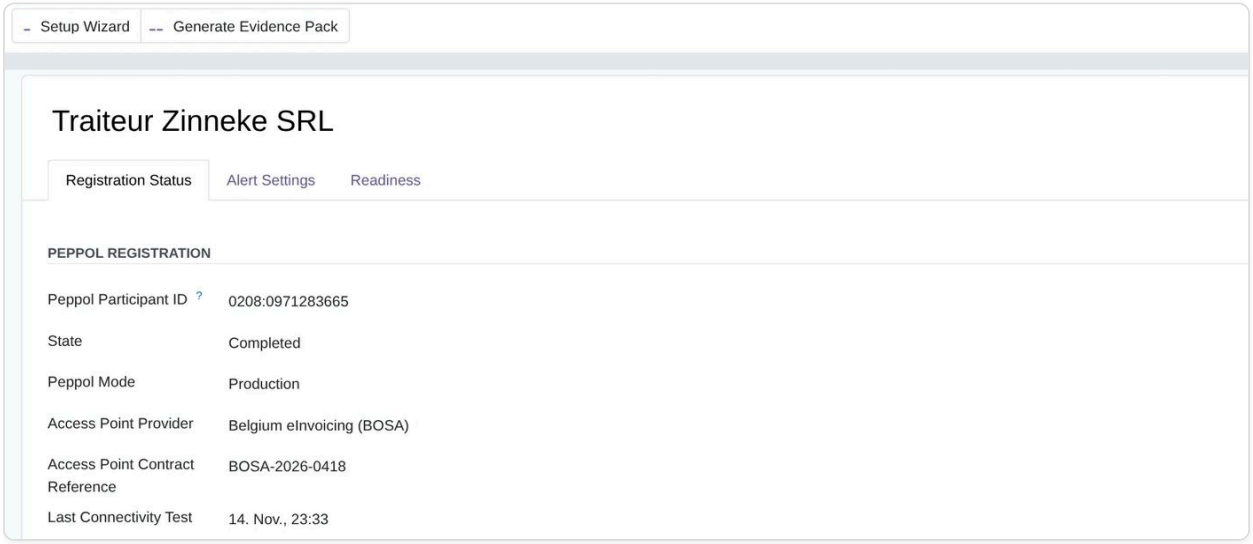
1	Was es ist und wo es liegt	3
2	Vor dem Start	4
3	Installation	5
4	FlexigoTech Cloud aktivieren: die 14-tägige Testphase	6
5	Inbetriebnahme	8
6	Die Einstellungen des Moduls	11
7	Der Einrichtungsassistent	12
8	Verbindung testen	15
9	Kunden in Peppol	16
10	Das Fulfillment-Profil	18
11	Die USt-Zuordnung	20
12	Der Archivscan	21
13	Nachweispakete	23
14	Notfallfälle und Hinweise	25
15	Was automatisch geschieht	27
16	Wenn etwas fehlschlägt	27
17	Support	28

Dieses Handbuch beschreibt Version 20.0.1.1.10 des Moduls (Odoo-Branch 20.0, Commit 54ab39d37e). Alles darin stammt aus seinem Code: Menüs, Schaltflächen, Felder, geplante Aktionen und Fehlermeldungen.

Die Screenshots stammen aus einer Odoo-20-Testdatenbank mit erfundener Firma und erfundenen Daten, ohne echte Verbindung zu FlexigoTech Cloud. Für Odoo 17, 18 und 19 gibt es eine eigene Modulversion: Wenn auf Ihrem Bildschirm etwas anders aussieht, schreiben Sie uns.

1 Was es ist und wo es liegt

Das Modul fügt Odoo ein Peppol-Compliance-Profil pro Unternehmen hinzu, mit einem 7-Schritte-Assistenten, Archivscans, Nachweispaketen und Notfallregelungen. Es ergänzt das Peppol von Odoo, das die Rechnungen registriert, versendet und empfängt.



- **Echter Screenshot aus Odoo 20.** Das Compliance-Profil eines Unternehmens mit seinen Schaltflächen für Assistent und Nachweispaket.

Alles hängt am Menü **Rechnungsstellung › Belgium Peppol**. Die Bildschirme des Moduls erscheinen in allen Sprachen auf Englisch.

Rechnungsstellung › Belgium Peppol › Dashboard	Öffnet ein neues, leeres Compliance-Profil des aktiven Unternehmens. Damit legen Sie das erste an: pro Unternehmen ist nur eines zulässig.
Rechnungsstellung › Belgium Peppol › Configuration › Compliance Profiles	Die bereits angelegten Profile, eines pro Unternehmen, mit ihrer Peppol-ID, dem Modus, dem vermerkten Access Point und dem Status des Assistenten.
Rechnungsstellung › Belgium Peppol › Configuration › Access Points	Die Liste der Access Points; bei der Installation sind 2 Datensätze enthalten.
Rechnungsstellung › Belgium Peppol › Configuration › VAT Category Mappings	Jeder Verkaufssteuer mit ihrer Peppol-Umsatzsteuerkategorie.
Rechnungsstellung › Belgium Peppol › Logs & Audit › Archive Scans	Die Ergebnisse der Archivscans mit der Schaltfläche zum Starten.
Rechnungsstellung › Belgium Peppol › Logs & Audit › Alerts	Die Hinweise innerhalb von Odoo.
Rechnungsstellung › Belgium Peppol › Logs & Audit › Evidence Packs	Die versiegelten Nachweispakete jedes Unternehmens.

Rechnungsstellung › Belgium Peppol › Logs & Audit › Batch Evidence Packs	Der Assistent, der Pakete für mehrere Unternehmen auf einmal erzeugt.
Rechnungsstellung › Belgium Peppol › Logs & Audit › Fallback Entries	Die Notfallregelungen: Rechnungen, die außerhalb von Peppol versendet wurden.

Configuration sieht nur die Gruppe **Belgium Peppol / Manager** und diejenigen, die sie enthalten; der Administrator hat sie ab der Installation. Im Menü erscheinen außerdem **Validation Rules**, **Transmission Log** und **2028 Readiness**. Die Validierungsregeln lassen sich von keinem Bildschirm aus starten, und das Übertragungsprotokoll bleibt leer, weil der Import, der es füllen würde, keine Schaltfläche hat. **2028 Readiness** ist eine Liste von Punkten, die Sie selbst zum für 2028 vorgesehenen E-Reporting abhaken; dieses ist noch nicht gesetzlich vorgeschrieben, und die Punkte stammen aus keiner Vorschrift.

Außerhalb seines Menüs fügt das Modul vier geplante Aufgaben hinzu und in den Einstellungen den Block von FlexigoTech Cloud mit dem Status Ihres Abonnements.

2 Vor dem Start

Prüfen Sie diese Liste, bevor Sie das Modul installieren; fehlt etwas, kann der Assistent die Konfiguration nicht vollständig übernehmen.

- Odoo 17, 18, 19 oder 20, auf Odoo.sh oder auf Ihrem eigenen Server. Nicht lauffähig in Odoo Online, das die Installation von Modulen Dritter nicht erlaubt.
- Die Apps, von denen das Modul abhängt: Rechnungsstellung, das Peppol von Odoo mit seinem UBL-Format, und Kontakte.
- Die belgische USt-IdNr. und die Unternehmensnummer (BCE/KBO) Ihres Unternehmens.
- Ihre Peppol-ID mit vorangestelltem Schema und Doppelpunkt, zum Beispiel 0208 und die Unternehmensnummer.
- Ein Benutzer mit der Gruppe **Belgium Peppol / Manager** für die Inbetriebnahme. Der Administrator hat sie ab der Installation.
- Das Abonnement von FlexigoTech Cloud oder dessen 14-tägige Testphase.
- Mindestens ein Kontakt mit USt-IdNr.: ohne ihn lässt Schritt 6 des Assistenten nicht weitergehen.

> Das Modul registriert Sie nicht bei Peppol und versendet oder empfängt Ihre Rechnungen nicht. Das übernimmt das Peppol von Odoo, neben dem das Modul arbeitet. Es erzeugt auch nicht das UBL-XML der Rechnungen und validiert sie vor dem Versand nicht.

3 Installation

Das Modul wird wie jedes Odoo-Modul eines Drittanbieters installiert. Es ist ein Administrator erforderlich.

Wie Sie es beziehen

Über seine Seite in Odoo Apps (**https://apps.odoo.com/apps/modules/20.0/flexigo_belgium_peppol_b2b_e_invoicing_compliance_wizar**) oder über die Modulseite auf flexigotech.com. Wählen Sie die Odoo-Version, die Sie verwenden: jede Version ist ein eigenes Modul.

Das Modul hängt von `flexigotech_cloud` ab, der Verbindung zu FlexigoTech Cloud. In Odoo Apps führt die Seite des Moduls es unter «Community Apps Dependencies» auf, und sein Preis ist bereits enthalten; außerdem ist es kostenlos und hat eine eigene Seite (**https://apps.odoo.com/apps/modules/20.0/flexigotech_cloud**). Legen Sie beide Ordner im selben Modulpfad ab, dann installiert Odoo `flexigotech_cloud` gleichzeitig.

Auf Odoo.sh

1. **Laden Sie die Ordner in Ihr Repository hoch**
   Kopieren Sie `flexigo_belgium_peppol_b2b_e_invoicing_compliance_wizar` und `flexigotech_cloud` in den Zweig Ihres Projekts, in den Modulordner, und führen Sie einen Push aus.

2. **Warten Sie, bis Odoo.sh den Zweig erstellt**
   Wenn es fertig ist, sind beide Module im Zweig vorhanden.

3. **Installieren Sie die App**
   Klicken Sie unter **Apps** (im Entwicklermodus) auf **App-Liste aktualisieren**, suchen Sie nach «Belgium Peppol» und klicken Sie auf **Aktivieren**.

Auf Ihrem Server

1. **Kopieren Sie die Ordner**
   Legen Sie `flexigo_belgium_peppol_b2b_e_invoicing_compliance_wizar` und `flexigotech_cloud` in einen Ordner, der im `addons_path` Ihres Odoo liegt.

2. **Starten Sie Odoo neu**
   So werden die neuen Module eingelesen.

3. **Installieren Sie die App**
   Unter **Apps** auf **App-Liste aktualisieren** klicken, nach «Belgium Peppol» suchen und auf **Aktivieren** klicken.

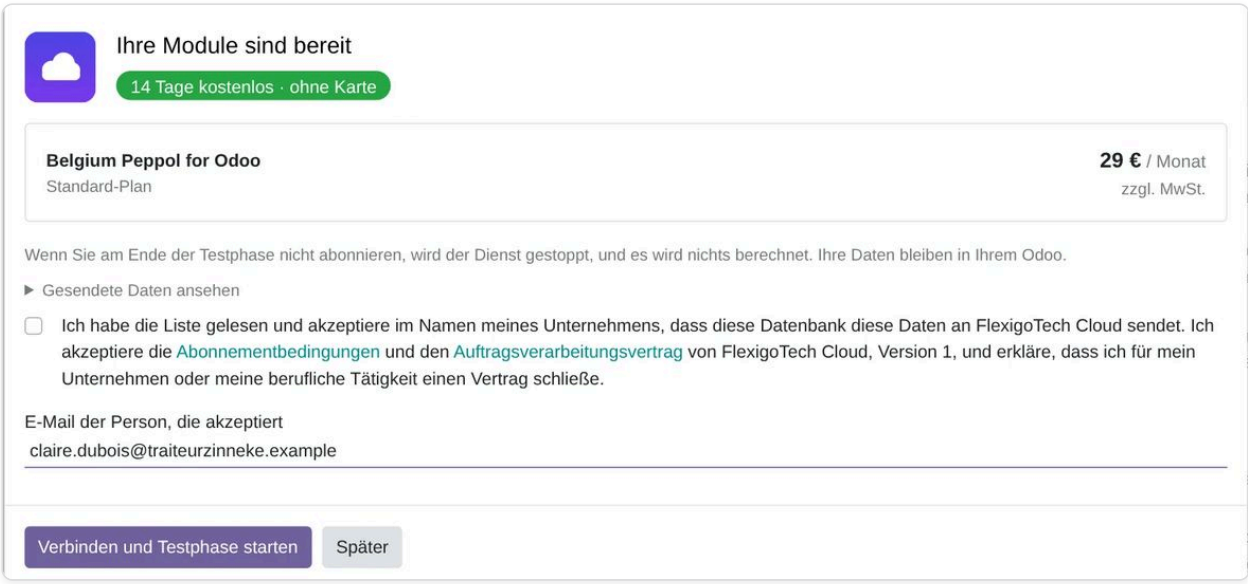
> Bei der Installation installiert Odoo auch die Apps, von denen das Modul abhängt: Rechnungsstellung, Peppol und Kontakte. Wenn Sie sie bereits nutzen, ändert sich an Ihren Daten nichts.

4 FlexigoTech Cloud aktivieren: die 14-tägige Testphase

FlexigoTech Cloud überwacht täglich die offiziellen Quellen zur elektronischen Rechnung in Belgien und zu Peppol BIS Billing 3.0 und benachrichtigt Sie in den Einstellungen, wenn sich etwas ändert, mit dem Kalender der Fristen. Das Modul benötigt das Abonnement; die ersten 14 Tage sind Testphase, ohne Kreditkarte.

1 **Klicken Sie oben in der Leiste auf Aktivieren**

Erscheint, sobald Sie das Modul installieren. Es öffnet das Fenster **FlexigoTech Cloud aktivieren** mit dem Tarif Standard und seinen 14 kostenlosen Tagen, ohne Kreditkarte.



- **Echter Screenshot aus Odoo 20.** Das Aktivierungsfenster: lesen Sie die Datenliste, setzen Sie das Häkchen und geben Sie Ihre E-Mail-Adresse ein.

2 **Akzeptieren und E-Mail angeben**

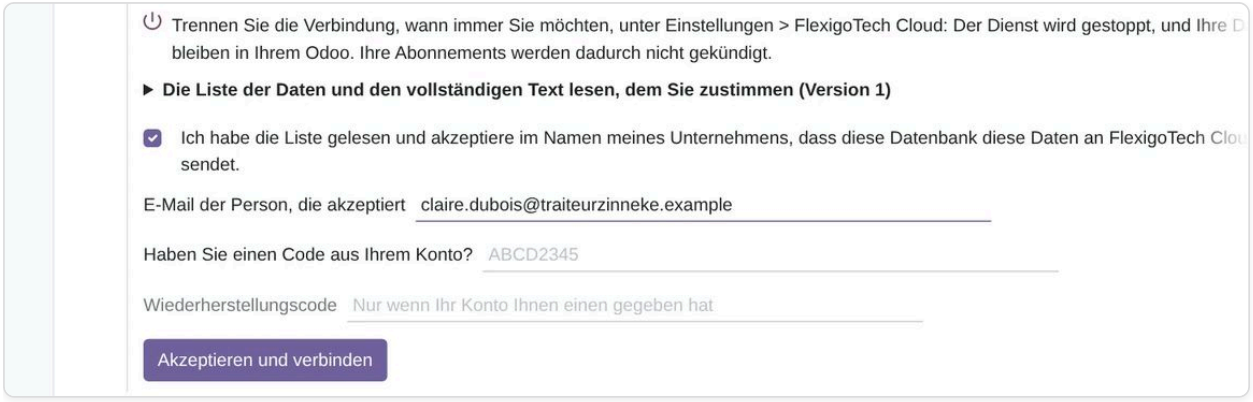
Setzen Sie das Häkchen bei «Ich habe die Liste gelesen und akzeptiere sie im Namen meines Unternehmens…» (sie umfasst die Abonnementbedingungen und den Auftragsverarbeitungsvertrag) und geben Sie die **E-Mail der Person, die akzeptiert** ein.

3 **Klicken Sie auf Verbinden und Testphase starten**

Odoo registriert die Datenbank bei FlexigoTech Cloud und startet die Testphase des Moduls. Wenn Sie es später tun möchten, schließt **Später** das Fenster.

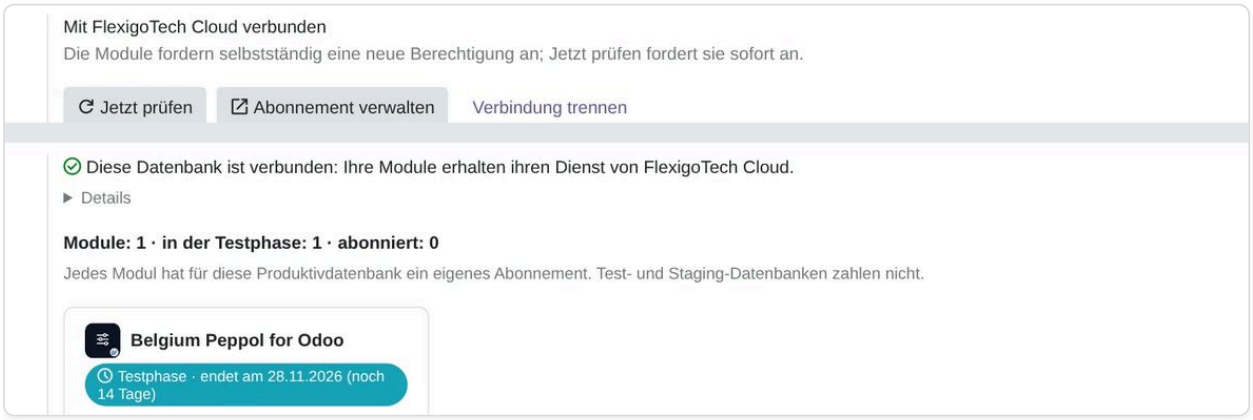
Dasselbe über die Einstellungen

Unter **Einstellungen › FlexigoTech Cloud** steht die vollständige Liste dessen, was die Datenbank übermittelt. Setzen Sie das Häkchen, geben Sie die E-Mail-Adresse ein und klicken Sie auf **Akzeptieren und verbinden**. Wenn Sie bereits ein Konto auf app.flexigotech.com haben, verknüpft das Feld **Haben Sie einen Code aus Ihrem Konto?** die Datenbank damit (der Code gilt 10 Minuten).



- **Echter Screenshot aus Odoo 20.** Einstellungen › FlexigoTech Cloud vor dem Verbinden: das gesetzte Häkchen, die E-Mail-Adresse und **Akzeptieren und verbinden**.

Mit verbundener Datenbank zeigt der Block **Module** jedes Modul mit seinem Status: **Testphase** und das Datum, an dem sie endet, **Abonniert** usw. Von dort wählen Sie den Tarif (Standard oder Pro, monatlich oder jährlich) und klicken auf **Abonnieren**: die Zahlung erfolgt auf der Stripe-Seite, außerhalb von Odoo.



- **Echter Screenshot aus Odoo 20.** Einstellungen › FlexigoTech Cloud mit verbundener Datenbank und Modul in der Testphase.

TARIF	PREIS	ENTHÄLT
Standard	29 € monatlich oder 290 € jährlich	Support-Antwort innerhalb von 1 Werktag
Pro	58 € monatlich oder 580 € jährlich	Antwort innerhalb von 4 Werkstunden und Videoanruf bei Bedarf

Preise ohne USt. Wenn Sie nach Ende der Testphase kein Abonnement abschließen, wird der Dienst angehalten und nichts berechnet; Ihre Daten bleiben in Ihrem Odoo. **Jetzt prüfen** fordert die Berechtigung sofort an (andernfalls erneuert das Modul sie alle 6 Stunden automatisch).

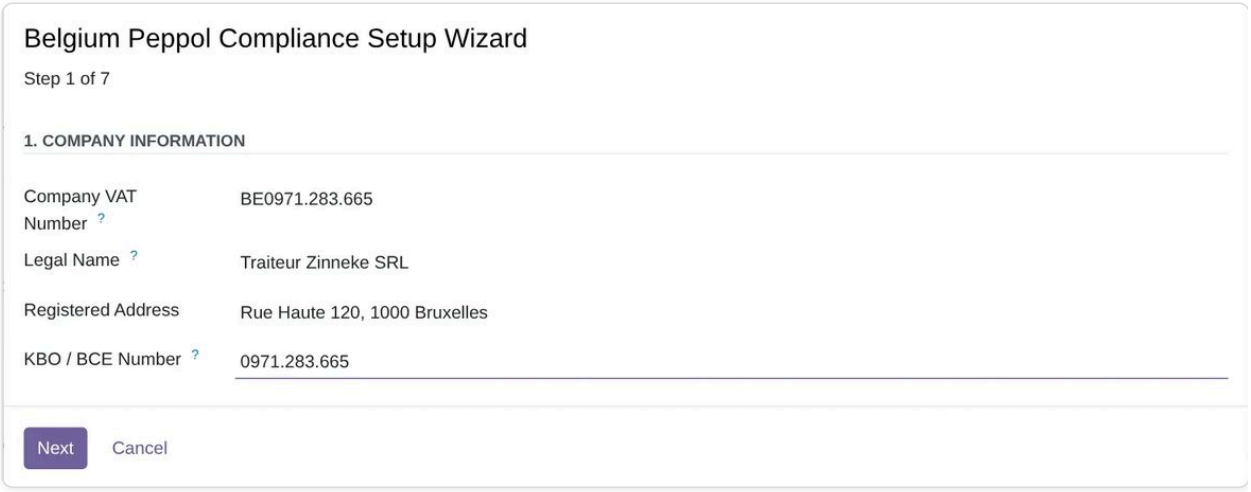
> In einer neutralisierten Kopie (Staging) oder in einer Datenbank mit Demodaten lässt sich kein Test starten: Die Einstellungen melden dies mit «Diese Datenbank ist eine neutralisierte Kopie oder enthält Demodaten, daher können hier keine Testphasen gestartet werden.»

5 Inbetriebnahme

Dies geschieht einmal pro Unternehmen, nachdem die Testphase von FlexigoTech Cloud begonnen hat, und mit einem Benutzer der Gruppe **Belgium Peppol / Manager**. Das erste Profil legen Sie über **Rechnungsstellung › Belgium Peppol › Dashboard** an, das ein leeres Profil des aktiven Unternehmens öffnet: **Setup Wizard** speichert es und öffnet den Assistenten.

1 Firmendaten

In Schritt 1 des Assistenten **Setup Wizard** geben Sie die USt-IdNr., den Firmennamen, die eingetragene Anschrift und die **KBO / BCE Number** ein. Der Assistent übernimmt sie nicht aus dem Unternehmen.



- **Echter Screenshot aus Odoo 20.** Schritt 1 des Assistenten mit den Unternehmensdaten.

2 Peppol-ID

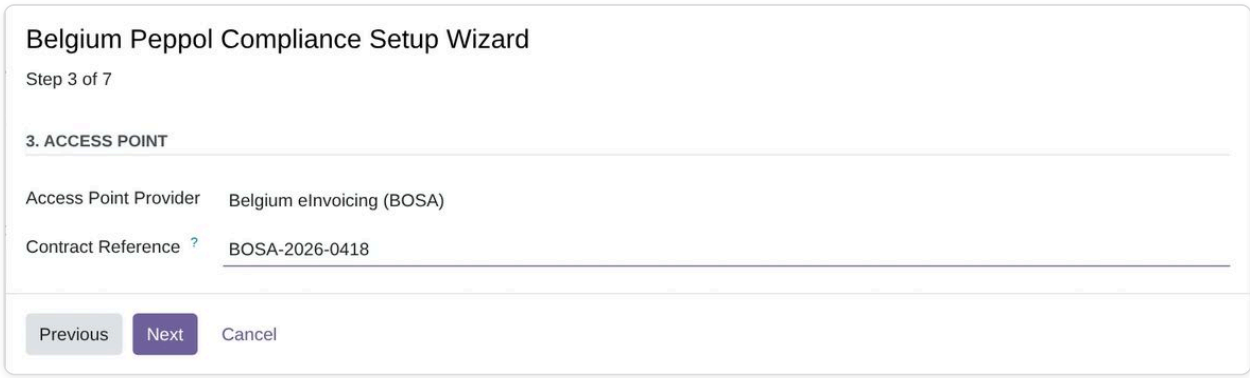
In Schritt 2 geben Sie Ihre **Peppol Participant ID** im Format ISO 6523 ein: das Schema, einen Doppelpunkt und die Nummer, zum Beispiel 0208 und Ihre Unternehmensnummer.



- **Echter Screenshot aus Odoo 20.** Schritt 2 des Assistenten mit dem Feld **Peppol Participant ID**.

3 Access Point

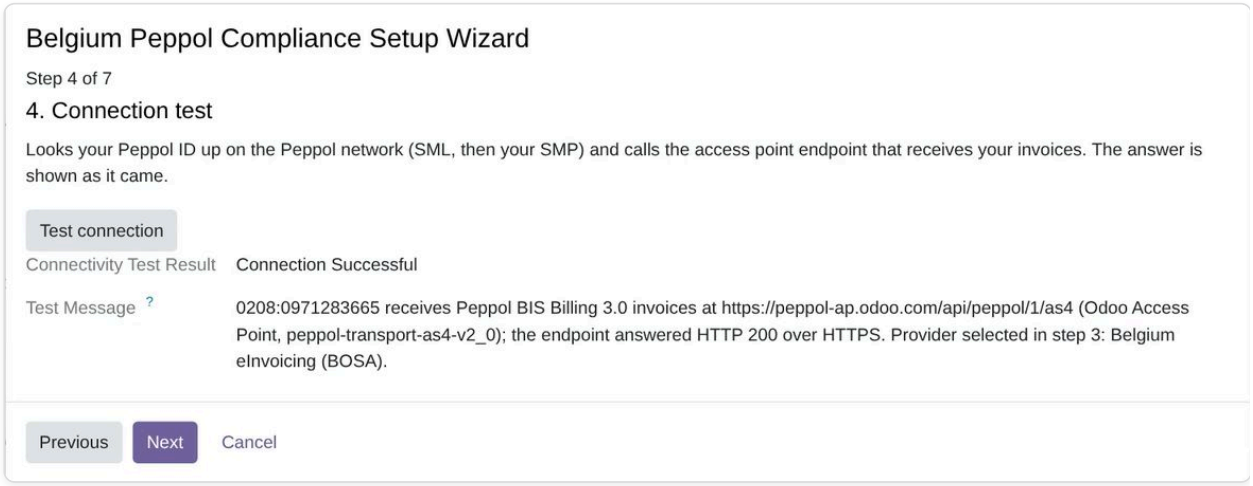
In Schritt 3 wählen Sie den **Access Point Provider** und können optional die Referenz des Vertrags vermerken. Das ist nur ein Vermerk: Der Verbindungstest vergleicht sie nicht mit dem, was im Netz veröffentlicht ist.



- **Echter Screenshot aus Odoo 20.** Schritt 3 des Assistenten mit dem Access Point.

4 Verbindungstest

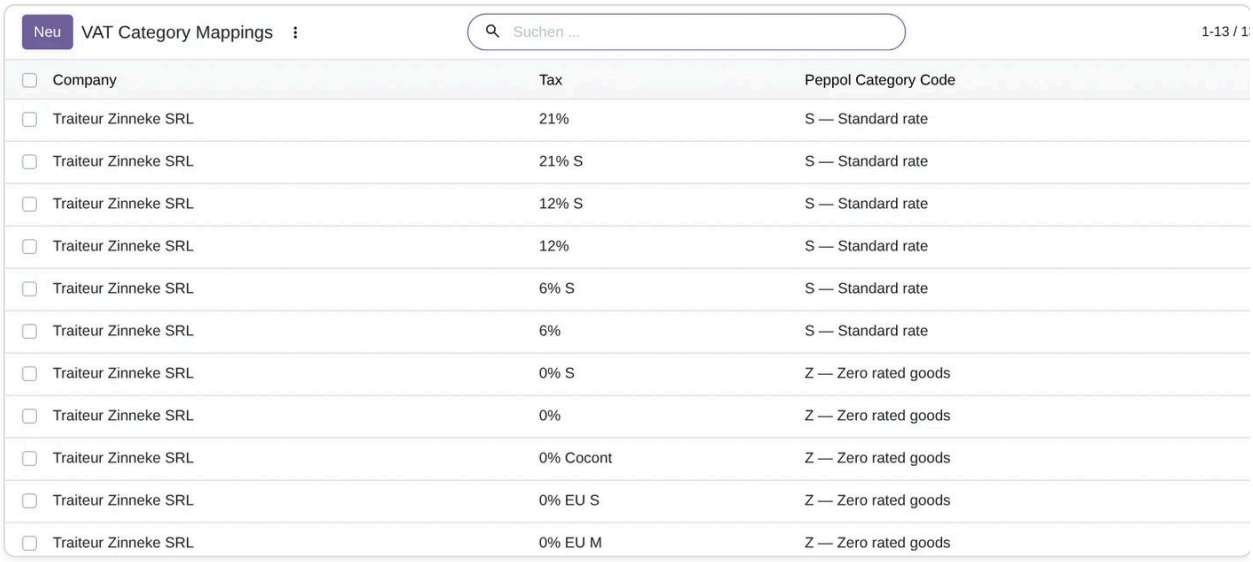
In Schritt 4 klicken Sie auf **Test connection**. Odoo sucht Ihre Peppol-ID im Netz, zuerst über den SML und danach im SMP, und ruft den Access Point auf, der Ihre Rechnungen empfängt. Das Ergebnis wird so angezeigt, wie es eintrifft. Gesucht wird im Modus des Profils, der mit **Test / SMK** beginnt: Wenn Ihre ID im Produktivbetrieb registriert ist, stellen Sie das Profil vorher auf **Production**.



- **Echter Screenshot aus Odoo 20.** Schritt 4 mit der Schaltfläche **Test connection** und ihrem Ergebnis.

5 Umsatzsteuer-Zuordnung

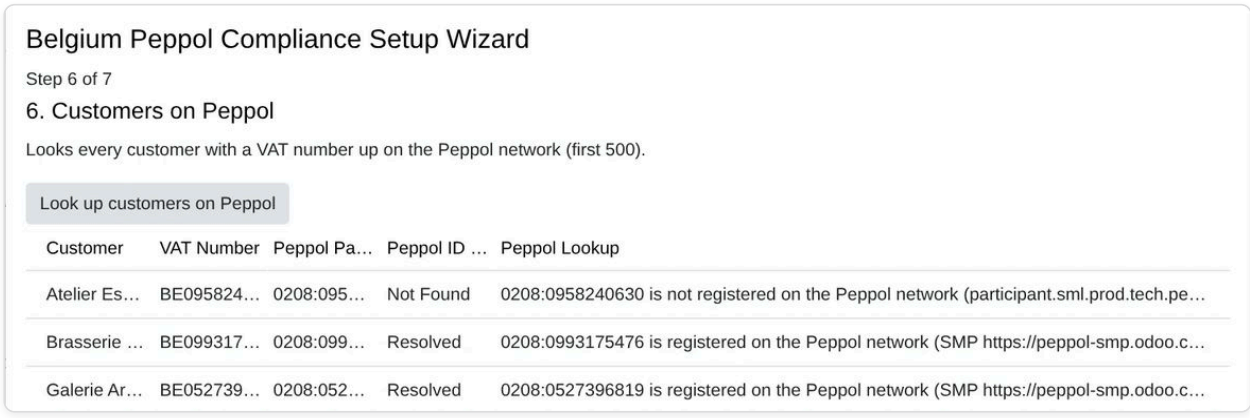
In Schritt 5 klicken Sie auf **Propose mappings from the sale taxes**, um jeder Verkaufssteuer ihre Peppol-Umsatzsteuerkategorie vorzuschlagen. Prüfen Sie den Vorschlag und korrigieren Sie ihn bei Bedarf. Ohne eine Zuordnung meldet der Schritt den Fehler «Please configure at least one VAT-to-Peppol category mapping.»



- **Echter Screenshot aus Odoo 20.** Die Zuordnungen der Verkaufssteuern zu den Peppol-Umsatzsteuerkategorien.

6 Kunden in Peppol

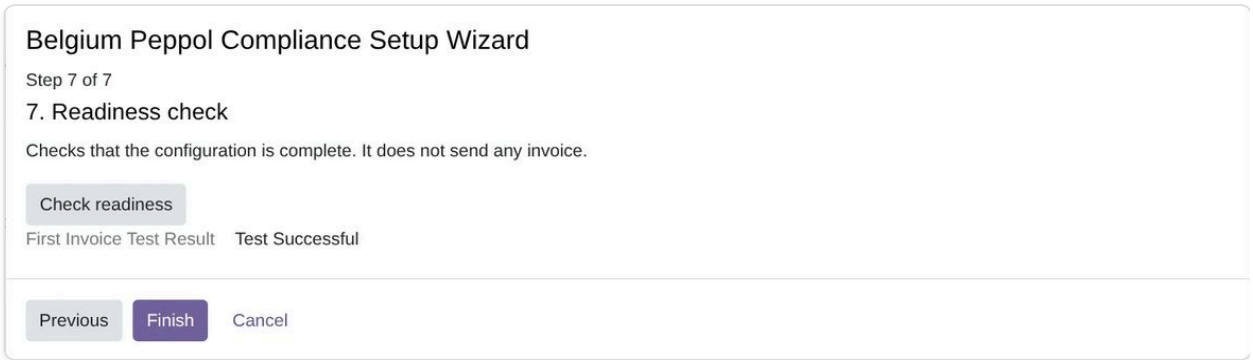
In Schritt 6 klicken Sie auf **Look up customers on Peppol**. Odoo sucht im Netz nach den ersten 500 Kontakten mit USt-IdNr. und zeigt das Ergebnis jedes Kontakts in **Peppol ID Status** an.



- **Echter Screenshot aus Odoo 20.** Schritt 6 mit der Liste der Kontakte und ihrem Status bei Peppol.

7 Bereitschaft prüfen

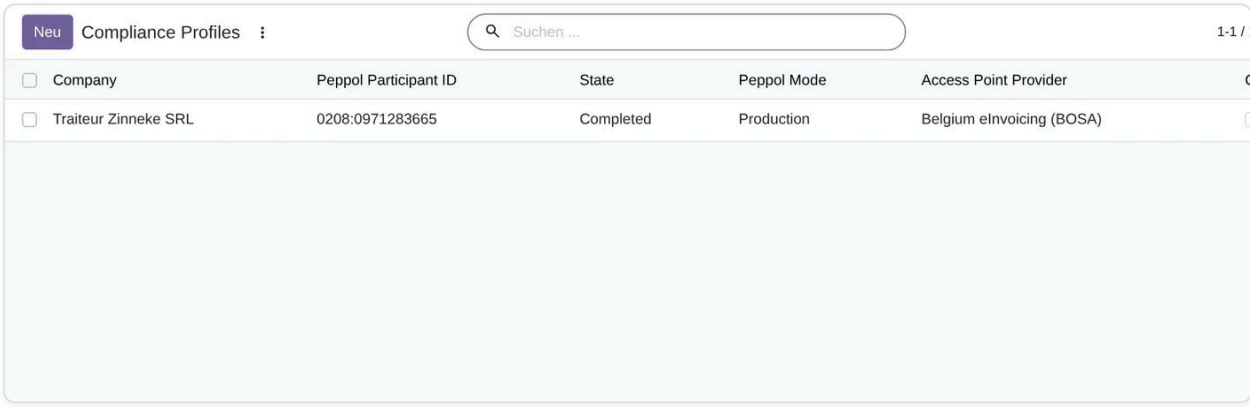
In Schritt 7 klicken Sie auf **Check readiness**. Dies prüft nur, ob die Konfiguration vollständig ist, und versendet keine Rechnung.



- **Echter Screenshot aus Odoo 20.** Schritt 7 mit der Schaltfläche **Check readiness**.

8 Abschließen

Sie klicken auf **Finish**. Das Profil des Unternehmens wird gespeichert und sein Status wechselt zu **Completed**.



- **Echter Screenshot aus Odoo 20.** Die Liste der Profile mit dem Profil des Unternehmens im Status **Completed**.

> Danach öffnen Sie das Profil über **Rechnungsstellung › Belgium Peppol › Configuration › Compliance Profiles** und den Assistenten über seine Schaltfläche **Setup Wizard**. **Dashboard** öffnet immer ein neues Profil: Da pro Unternehmen nur eines zulässig ist, antwortet Odoo beim Speichern mit «Only one Belgium Peppol compliance profile is allowed per company.».

Nach dem Abschluss arbeitet das Modul mit vier geplanten Aufgaben: **Belgium Peppol: Archive Integrity Scan** alle 7 Tage, **Belgium Peppol: Fallback Deadline Alert** täglich, sowie **Belgium Peppol: Monthly Compliance Digest** und **Belgium Peppol: Annual AAI Statistics Report** monatlich.

BENUTZERHANDBUCH · BELGIUM PEPPOL

6 Die Einstellungen des Moduls

Was Sie anpassen können, finden Sie im Compliance-Profil, in der Liste der Access Points und im Nachweispaket.

OPTION	STANDARDWERT	WAS SIE TUT
Peppol-Modus des Profils	Tests (SMK)	Wird im Profil jeder Firma zwischen SMK-Tests und Produktion gewählt. Verbindungstest, Kundensuche und Nachweispaket suchen im Netzwerk des jeweiligen Modus.
Peppol-ID des Profils	Leer	Die Peppol-ID der Firma im Format ISO 6523. Der Assistent schreibt sie beim Abschluss, und das Nachweispaket sucht im Netzwerk nach ihr.
Access Point des Profils und Vertragsreferenz	Leer	Der Access Point, den Sie im Profil eintragen, und die Referenz Ihres Vertrags mit ihm. Das ist nur eine Notiz: Der Verbindungstest vergleicht ihn nicht mit dem Access Point, den das SMP veröffentlicht.
Peppol-USt-Kategorie je Steuer	Kein fester Wert	Unter **Rechnungsstellung › Belgium Peppol › Configuration › VAT Category Mappings** wählen Sie für jede Steuer der Firma ihre Peppol-USt-Kategorie.

OPTION	STANDARDWERT	WAS SIE TUT
Liste der Access Points	Bei der Installation mit 2 Einträgen	Unter **Rechnungsstellung › Belgium Peppol › Configuration › Access Points** finden Sie die Liste, aus der Sie den Access Point des Profils wählen. Sie können weitere hinzufügen.
Zeitraum des Nachweispakets	Kein fester Wert	Jedes Paket deckt den Zeitraum ab, den Sie mit den beiden Daten für Beginn und Ende angeben.
Toleranztests	Nicht aktiviert	Kontrollkästchen des Nachweispakets: Wenn Sie es aktivieren, fügt das Paket die zwischen dem 1. Januar und dem 31. März 2026 vermerkten Sonderfälle hinzu, also den Toleranzzeitraum.

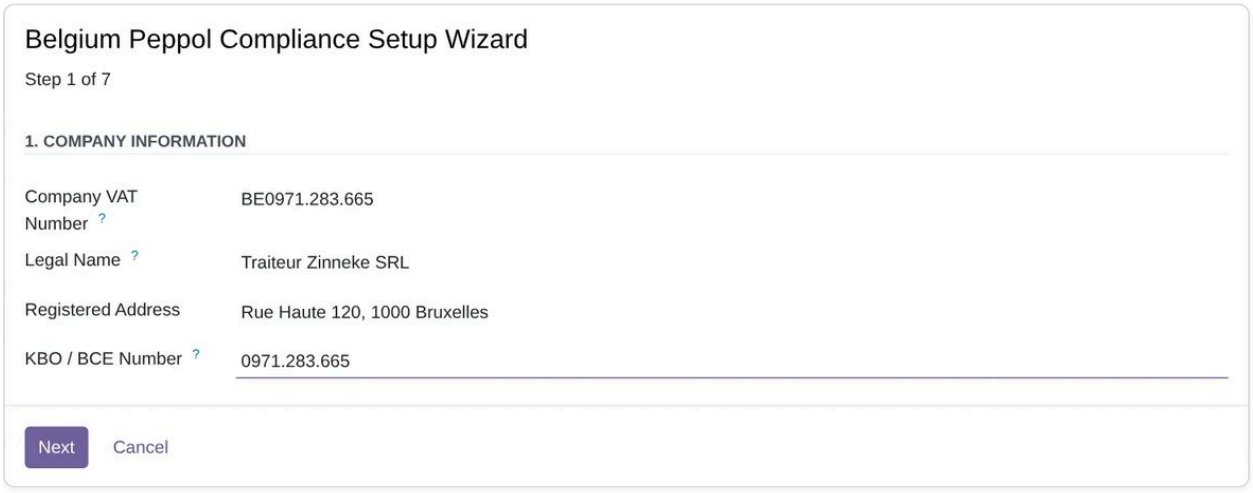
Alles Weitere lässt sich nicht einstellen. Den Status des Profils und den Vorbereitungsgrad in Prozent setzt der Assistent beim Abschluss, das Ergebnis des Verbindungstests beim Klick auf **Test connection**. Der Reiter **Alert Settings** des Profils enthält zwei Schwellenwerte und die Scan-Häufigkeit, aber keine Berechnung verwendet sie: Der geplante Scan läuft alle 7 Tage.

BENUTZERHANDBUCH · BELGIUM PEPPOL

7 Der Einrichtungsassistent

Der Assistent führt in sieben Schritten durch die Peppol-Konfiguration Ihres Unternehmens und lässt am Ende das Compliance-Profil vollständig zurück.

Sie öffnen ihn mit der Schaltfläche **Setup Wizard** im Profil, das Sie unter **Rechnungsstellung › Belgium Peppol › Configuration › Compliance Profiles** finden. Er arbeitet jeweils mit einer Firma, und bei jedem Öffnen startet er leer, auch bei einem bereits vollständigen Profil. Was Sie eingeben, geht mit einem Klick auf **Finish** ins Profil über; das Ergebnis des Verbindungstests wird sofort nach dem Test im Profil vermerkt.



- **Echter Screenshot aus Odoo 20.** Schritt 1 des Assistenten mit den Unternehmensdaten.

Company VAT Number	Schritt 1. Die belgische USt-IdNr.: BE und 10 Ziffern, mit oder ohne Punkte.
Legal Name	Schritt 1. Der eingetragene rechtliche Name des Unternehmens.
Registered Address	Schritt 1. Die eingetragene Adresse. Es ist die einzige Angabe dieses Schritts, die nicht verpflichtend ist.
KBO / BCE Number	Schritt 1. Die Unternehmensnummer mit 10 Ziffern.

Peppol Participant ID	Schritt 2. Die Kennung mit vorangestelltem Schema, getrennt durch einen Doppelpunkt, zum Beispiel 0208:0123456789. Der Assistent prüft, dass Schema und Nummer vorhanden sind, nicht aber, welches Schema es ist.
Access Point Provider und **Contract Reference**	Schritt 3. Der Access Point, den Sie verwenden, und die Referenz Ihres Vertrags. Das ist nur eine Notiz.
Test connection	Schritt 4. Sucht Ihre Peppol-ID im Netzwerk und ruft den Access Point auf, der sie empfängt. Das Ergebnis sehen Sie unter **Connectivity Test Result** und **Test Message**.
Propose mappings from the sale taxes	Schritt 5. Schlägt für jede Verkaufssteuer Ihrer Firma die Peppol-USt-Kategorie vor.
Look up customers on Peppol	Schritt 6. Sucht im Netzwerk die Kontakte, die eine Steuernummer haben (die ersten 500).
Check readiness	Schritt 7. Prüft nur, ob die Konfiguration vollständig ist. Es wird keine Rechnung versendet.

Unter jedem Schritt befinden sich die Schaltflächen **Previous** und **Next**. **Previous** erscheint in Schritt 1 nicht und **Next** in Schritt 7 nicht. In Schritt 7 erscheint **Finish**. **Cancel** schließt den Assistenten, ohne etwas ins Profil zu übernehmen. Was der Verbindungstest und die Kundensuche bereits erledigt haben, bleibt vermerkt.

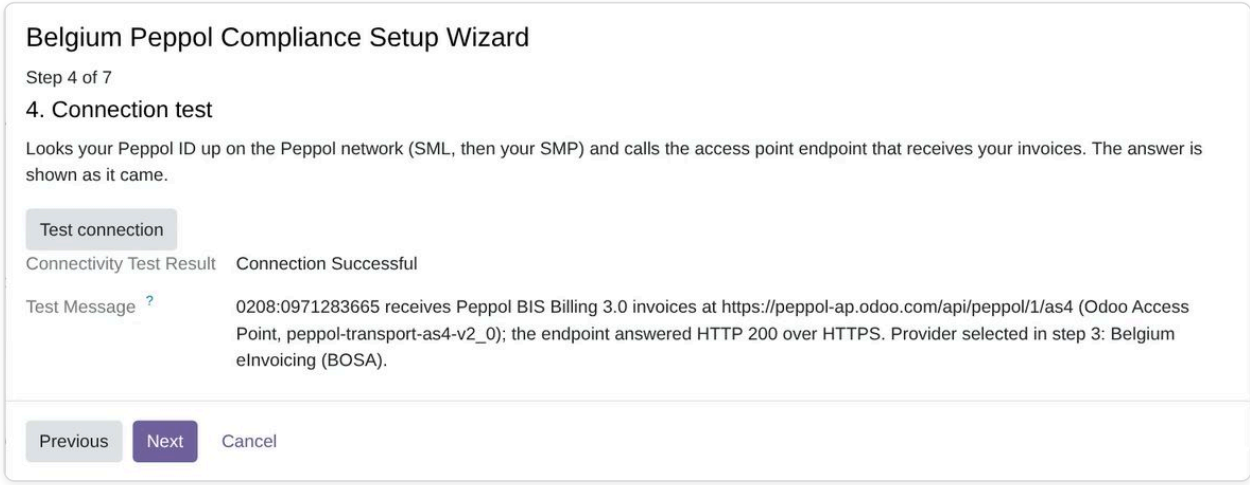
Status der Tests

Connectivity Test Result kann **Not Tested**, **Connection Successful** oder **Connection Failed** sein. **First Invoice Test Result** kann **Not Tested**, **Test Successful** oder **Test Failed** sein. Beide beginnen bei **Not Tested**. Trotz seines Namens prüft **First Invoice Test Result** keine Rechnung: Das Feld wird von **Check readiness** gesetzt.

1. **Schritt 1 ausfüllen**
   Geben Sie die belgische USt-IdNr., den rechtlichen Namen und die KBO-/BCE-Nummer ein. Klicken Sie auf **Next**.

2. **Peppol-ID in Schritt 2 und Access Point in Schritt 3 eintragen**
   Der Assistent lässt Sie nicht weitergehen, solange keine ID mit Schema und Nummer, getrennt durch einen Doppelpunkt, eingetragen ist und kein Access Point gewählt wurde.

3. **In Schritt 4 auf Test connection klicken**
   Solange der Test nicht mit **Connection Successful** endet, lässt **Next** Sie nicht weiter.



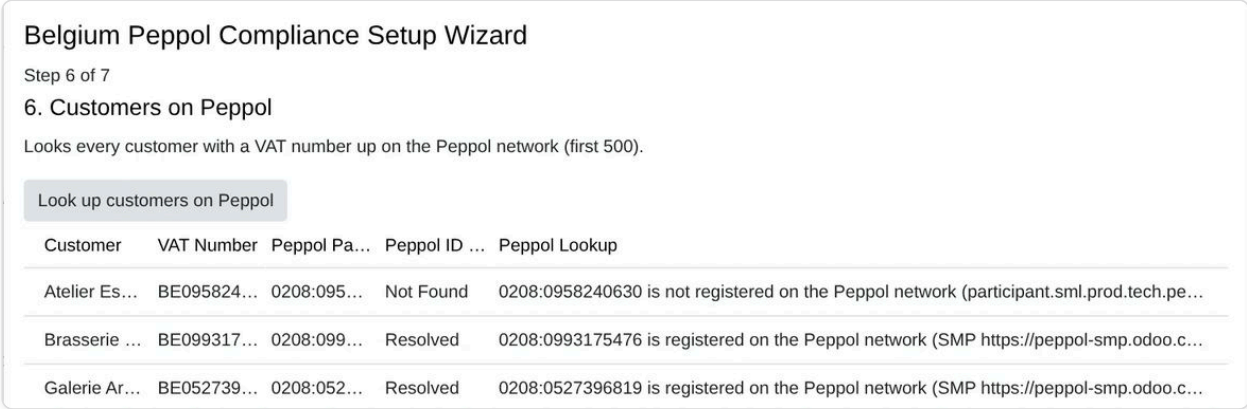
- **Echter Screenshot aus Odoo 20.** Das Ergebnis des Verbindungstests mit **Connection Successful**.

4 **USt-Zuordnung in Schritt 5 prüfen**

Mit **Propose mappings from the sale taxes** wird die Liste gefüllt. Mindestens eine Zeile ist erforderlich.

5 **In Schritt 6 auf Look up customers on Peppol klicken**

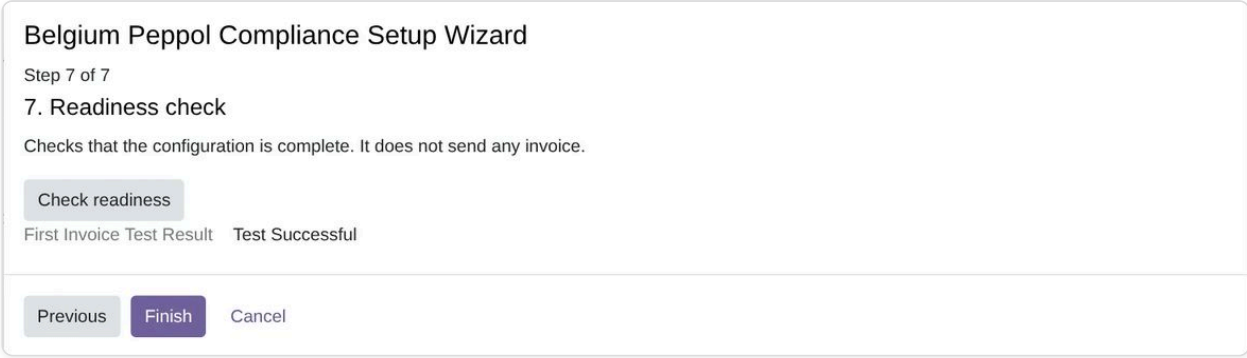
Die Suche muss gestartet werden, um zu Schritt 7 zu gelangen, und sie muss mindestens einen Kontakt mit Steuernummer finden.



- **Echter Screenshot aus Odoo 20.** Die Kundenliste aus Schritt 6 mit ihrem Status in Peppol.

6 **In Schritt 7 auf Check readiness und danach auf Finish klicken**

Nach dem Abschluss ist das Profil vollständig.



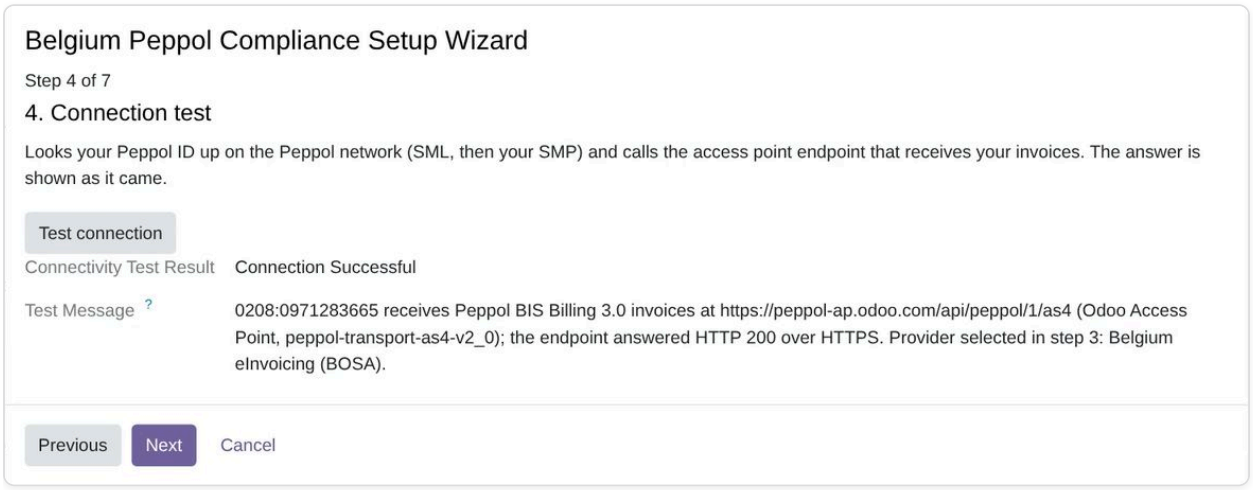
- **Echter Screenshot aus Odoo 20.** Schritt 7 mit **Check readiness** und dem Ergebnis **Test Successful**.

> Der Access Point aus Schritt 3 ist eine Notiz: Der Verbindungstest vergleicht ihn nicht mit dem Access Point, den das SMP veröffentlicht. Der Assistent sendet und empfängt keine Rechnungen und erzeugt kein XML: Das übernimmt das Peppol von Odoo.

8 Verbindung testen

Der Verbindungstest sucht Ihre Peppol-ID im Peppol-Netzwerk und vermerkt das Ergebnis in Ihrem Compliance-Profil.

Der Test wird über den Einrichtungsassistenten gestartet. Vor der Ausführung müssen Sie in Schritt 2 Ihre Peppol-ID eingetragen haben. Ist das Feld leer, antwortet Odoo mit der Fehlermeldung «Enter the Peppol participant ID (step 2) before testing the connection.».



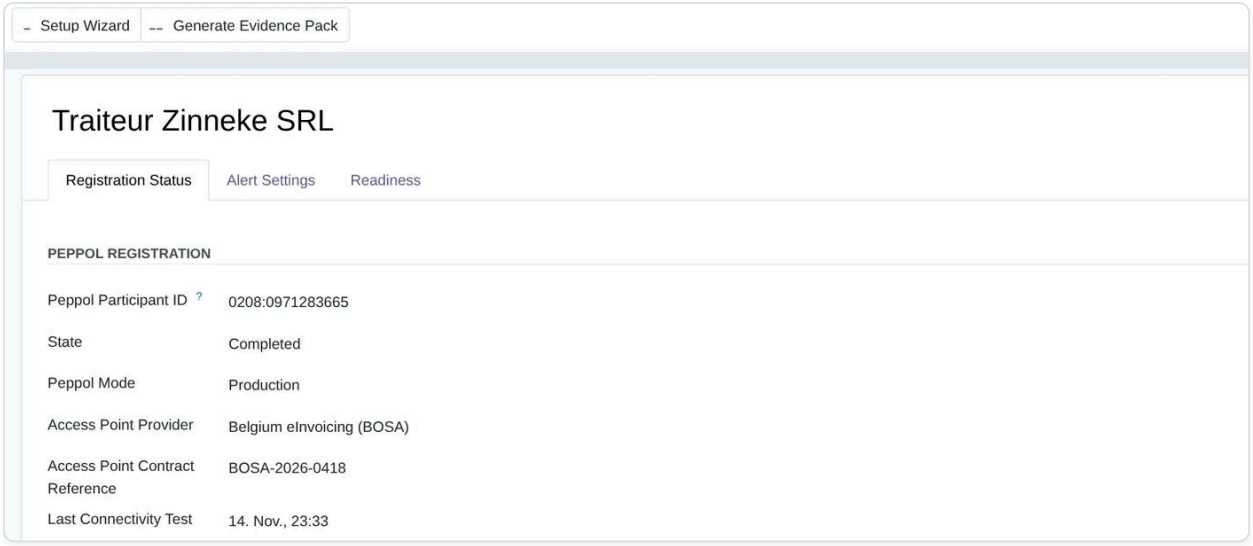
- **Echter Screenshot aus Odoo 20.** Schritt 4 des Assistenten mit der Schaltfläche **Test connection** und dem Testergebnis.

Beim Klick auf die Schaltfläche führt das Modul mit Ihrer ID drei Schritte aus. Es sucht die Adresse des Teilnehmers im SML per DNS. Es fragt das SMP des Teilnehmers mit dem Dokumenttyp Rechnung BIS Billing 3.0 ab. Es sendet eine HTTPS-Anfrage an den Access Point, den das SMP nennt. Die Antwort wird so gespeichert, wie sie eingetroffen ist. Schlägt etwas fehl, teilt Odoo Ihnen mit, was fehlgeschlagen ist. Die Suche geht ins Testnetzwerk oder ins Produktionsnetzwerk, je nach **Peppol Mode** des Profils.

Das SMP entscheidet, welcher Access Point Ihre Rechnungen empfängt. Der Anbieter, den Sie im Assistenten gewählt haben, wird neben dem Ergebnis angezeigt, aber nicht mit dem verglichen, den das SMP veröffentlicht.

Was das Profil vermerkt

Peppol Mode	**Production** oder SMK-Tests (**Test / SMK**). Der Standard ist **Test / SMK**, und der Modus bestimmt, in welchem Netzwerk Ihre ID gesucht wird.
Last Connectivity Test	Datum und Uhrzeit des letzten Tests.
Inbound Endpoint Status	Beginnt bei **Unknown**. Der Test setzt ihn bei Erfolg auf **Resolvable** und bei einem Fehler auf **Not Resolvable**.
Outbound Connectivity OK	Kontrollkästchen des Profils. Weder der Test noch ein anderer Schritt aktiviert es, es bleibt also deaktiviert.



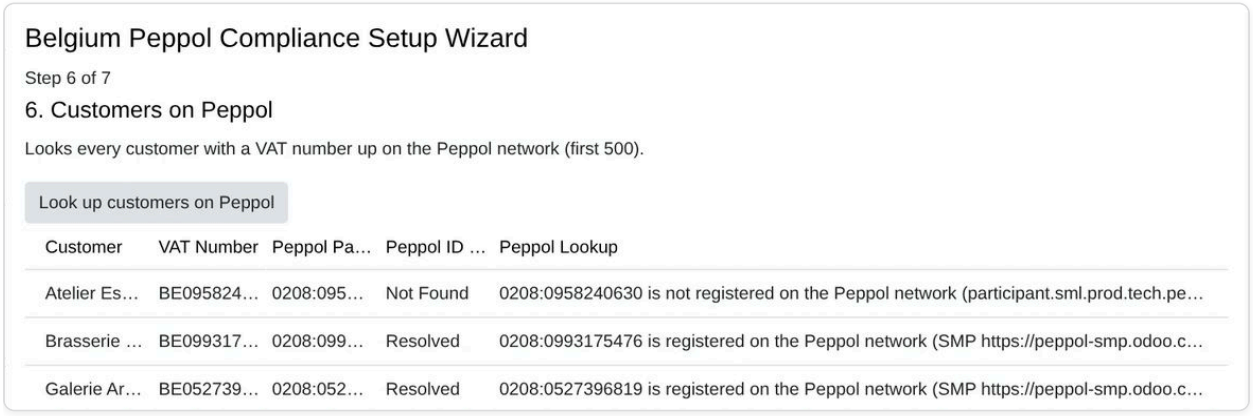
- **Echter Screenshot aus Odoo 20.** Das Compliance-Profil mit der Uhrzeit des letzten Tests unter **Last Connectivity Test**.

> Der Test sucht nur Ihre ID im Peppol-Netzwerk. Er sendet keine Rechnung und prüft nicht, ob der gewählte Anbieter derjenige ist, den das SMP veröffentlicht.

BENUTZERHANDBUCH · BELGIUM PEPPOL

9 Kunden in Peppol

Schritt 6 des Assistenten sucht Ihre Kontakte mit Steuernummer im Peppol-Netzwerk und zeigt das Ergebnis jedes Kontakts im Assistenten selbst an.



- **Echter Screenshot aus Odoo 20.** Der Kundenschritt des Assistenten mit der Kundenliste und ihrem Status in Peppol.

Dieser Schritt sucht die ersten 500 Kontakte mit Steuernummer, Kunden oder Lieferanten, ohne ihre Ansprechpartner. Gesucht wird nur, wenn Sie auf **Look up customers on Peppol** klicken: Keine geplante Aufgabe übernimmt das.

Was Sie in jeder Zeile sehen

Customer	Der Kontakt, der gesucht wurde.
VAT Number	Seine Steuernummer, wie sie in seinem Stammdatensatz steht.

Peppol Participant ID	Die ID, mit der gesucht wurde: die ID des Kontakts oder, falls er keine hat und seine Steuernummer belgisch ist, 0208 und seine Unternehmensnummer.
Peppol ID Status	Das Ergebnis: **Resolved**, **Not Found**, **Non-Belgian Scheme** oder **Lookup Failed**.
Peppol Lookup	Was das Netzwerk für diese ID geantwortet hat.

Resolved bedeutet, dass die ID im Netzwerk registriert ist, und **Not Found**, dass sie es nicht ist. **Non-Belgian Scheme** erscheint, wenn der Kontakt weder eine Peppol-ID noch eine belgische Steuernummer hat, aus der sich eine ableiten ließe, und dann wird nicht gesucht. **Lookup Failed** bedeutet, dass das Netzwerk nicht geantwortet hat: Die verbleibenden Kontakte werden dann nicht mehr abgefragt.

So gehen Sie vor

1. **Zum Kundenschritt gelangen**
   Gehen Sie mit **Next** von den vorherigen Schritten aus weiter.

2. **Auf Look up customers on Peppol klicken**
   Das Modul fragt das Peppol-Netzwerk für jeden Kontakt mit Steuernummer ab.

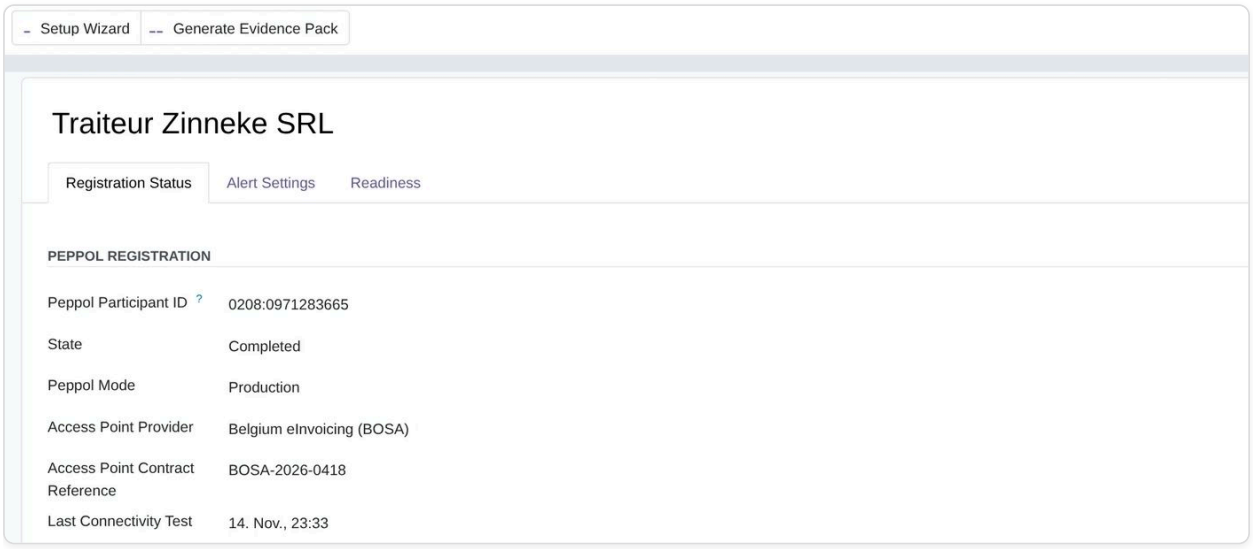
3. **Die Liste prüfen**
   Sehen Sie sich den Status jedes Kontakts und die Antwort des Netzwerks an.

> Die Suche endet bei den ersten 500 Kontakten mit Steuernummer. Die Liste existiert nur im Assistenten: Beim Schließen geht sie verloren, und die aus einer belgischen Steuernummer abgeleitete ID wird nicht im Kontakt gespeichert.

10 Das Fulfillment-Profil

Jedes Unternehmen hat ein Profil mit seiner Peppol-ID, dem Modus, dem vermerkten Zugangspunkt, dem letzten Verbindungstest und dem Bereitschaftsprozentsatz.

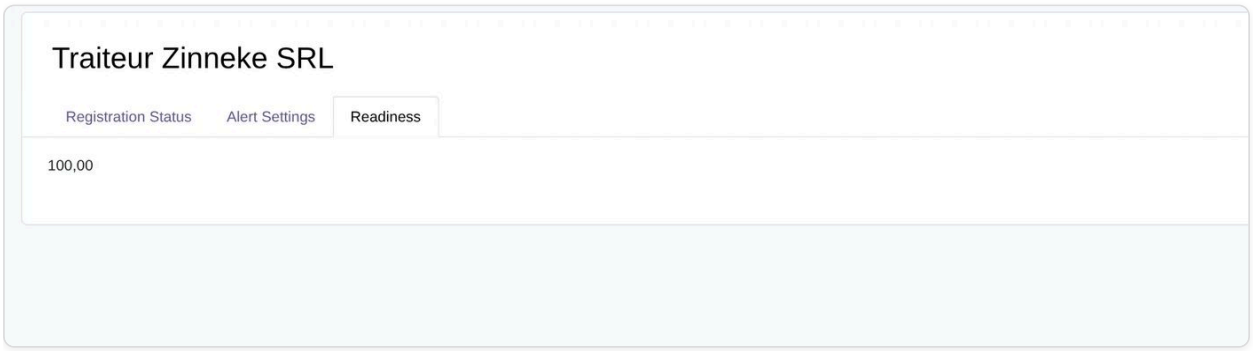
Sie öffnen die Profile unter **Rechnungsstellung › Belgium Peppol › Configuration › Compliance Profiles**. Die Liste zeigt das Unternehmen, die Peppol-ID, den Status, den Modus und den Zugangspunkt. Das Profil eines Unternehmens öffnen Sie mit einem Klick.



- **Echter Screenshot aus Odoo 20.** Das Compliance-Profil des Unternehmens, mit dem Reiter **Registration Status**.

Woher die einzelnen Daten stammen

- Die Peppol-ID, den Zugangspunkt und seine Vertragsreferenz trägt der Assistent beim Abschluss ein. Sie lassen sich aber auch im Profil ändern. Den Modus wählen Sie im Profil selbst.
- **Last Connectivity Test** und **Inbound Endpoint Status** werden durch den Verbindungstest gesetzt. **Outbound Connectivity OK** bleibt immer unmarkiert: Kein Vorgang im Modul setzt diese Markierung.
- **Readiness (%)** steht auf 0, bis Sie den Assistenten abschließen, und danach auf 100.



- **Echter Screenshot aus Odoo 20.** Der Reiter **Readiness** im Profil.

Schaltflächen und Felder des Datensatzes

Setup Wizard	Öffnet den Einrichtungsassistenten für dieses Profil.
Generate Evidence Pack	Erstellt sofort das Nachweispaket dieses Unternehmens, vom 1. Januar dieses Jahres bis heute: eine PDF-Datei und ein XML-Index mit SHA-256-Hash.

Registration Status	Reiter mit der Gruppe **Peppol Registration**: Peppol-ID, Status, Modus, Zugangspunkt, Vertragsreferenz und letzter Verbindungstest.
Company Data Warnings	Gruppe mit den Kontrollkästchen **Company Data Unvalidated** und **Peppol ID Unvalidated**. Beide bleiben immer unmarkiert: Derzeit setzt kein Vorgang im Modul diese Markierungen.
Alert Settings	Reiter mit zwei Schwellenwerten und der Häufigkeit des Scans. Keine Berechnung verwendet sie.
Readiness	Reiter mit dem Bereitschaftsprozentsatz.

Status

STATUS	BEDEUTUNG
Draft	Status, mit dem das Profil angelegt wird.
In Progress	Er erscheint in der Liste und hat einen eigenen Filter, aber der Assistent verwendet ihn nicht: Das Profil wechselt am Ende von **Draft** zu **Completed**.
Completed	Der Assistent wurde mit **Finish** abgeschlossen.

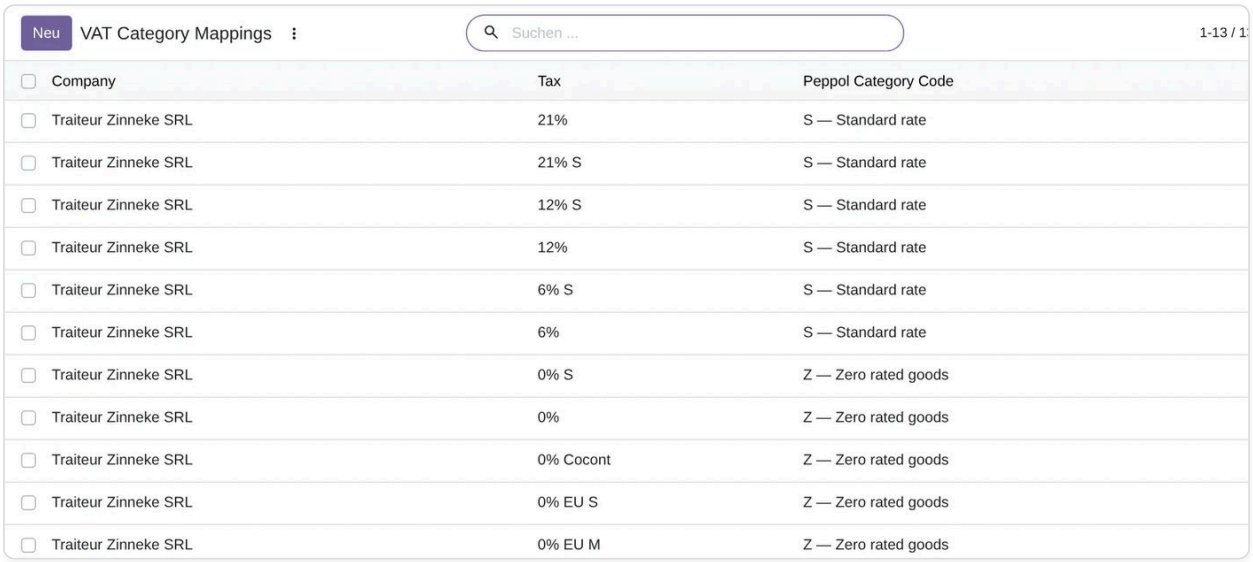
Konfigurations-Snapshots

Beim Klicken auf **Finish** speichert das Modul einen Snapshot der Konfiguration mit den Daten aus den sieben Schritten, Datum und Benutzer. Er hat im Modul keine eigene Ansicht, lässt sich nicht ändern oder löschen und erscheint im Konfigurationsabschnitt jedes Nachweispakets.

> Snapshots können nur ergänzt werden: Odoo antwortet mit „Configuration snapshots are append-only and cannot be modified.“ oder „Configuration snapshots are append-only and cannot be deleted.“, wenn jemand sie zu ändern oder zu löschen versucht.

11 Die USt-Zuordnung

Jede Verkaufssteuer in Odoo ist einer Peppol-USt-Kategorie zugeordnet. Diese Zuordnung wird in einer Liste geprüft und geändert.



- **Echter Screenshot aus Odoo 20.** Liste mit jeder Steuer des Unternehmens und ihrer Peppol-Kategorie.

Öffnen Sie **Rechnungsstellung › Belgium Peppol › Configuration › VAT Category Mappings**. Es ist eine Liste mit einem Eintrag pro Steuer: das Unternehmen, die Steuer und ihre Peppol-Kategorie. Zum Beispiel ist der Satz von 21 % der Kategorie S zugeordnet und der Satz von 0 % der Kategorie Z.

Was jeder Eintrag enthält

Company	Das Unternehmen, zu dem die Zuordnung gehört. Es ist mit dem aktiven Unternehmen vorausgefüllt.
Tax	Die Odoo-Steuer, die zugeordnet wird. Das Feld ist Pflicht, und jede Steuer wird pro Unternehmen nur einmal zugeordnet.
Peppol Category Code	Die Peppol-USt-Kategorie der Steuer. Das Feld ist Pflicht.
Tax Name	Wird aus der Steuer berechnet. Es erscheint im Formular, nicht in der Liste.

Verfügbare Kategorien

CODE	KATEGORIE
S	Standard rate
Z	Zero rated goods
E	Exempt from tax
AE	VAT Reverse Charge
K	VAT exempt for EEA intra-community supply
O	Services outside scope of tax

CODE	KATEGORIE
L	Canary Islands general indirect tax
M	Tax for production, services and importation in Ceuta and Melilla

Eine Kategorie ändern

1. **Liste öffnen**
   Gehen Sie zu **Rechnungsstellung › Belgium Peppol › Configuration › VAT Category Mappings**.

2. **Steuer wählen**
   Öffnen Sie ihren Eintrag oder bearbeiten Sie ihre Zeile in der Liste.

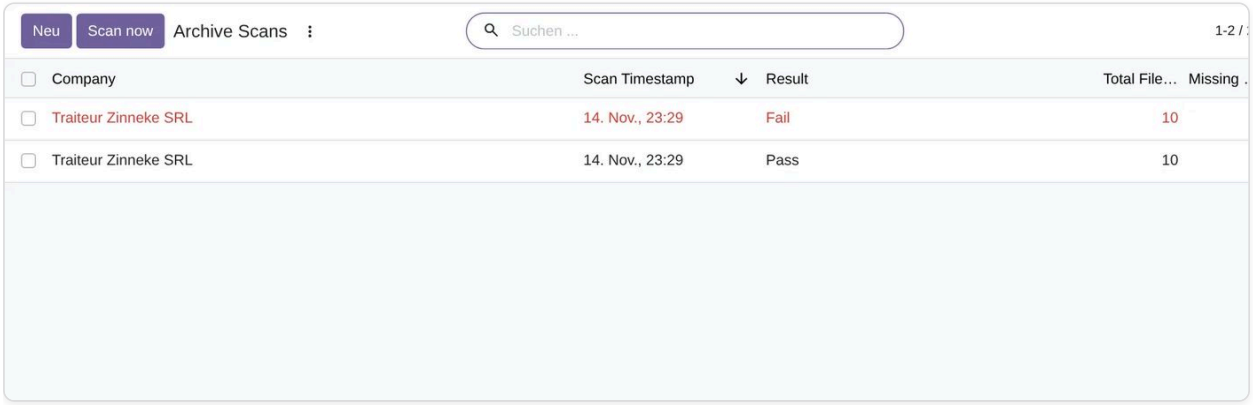
3. **Peppol-Kategorie ändern**
   Wählen Sie die passende Kategorie und speichern Sie.

> Die Zuordnung ändert weder Ihre Steuern in Odoo noch das UBL-XML, das Odoo erzeugt. Sie wird als Nachweis im Konfigurationsabschnitt jedes Nachweispakets festgehalten.

BENUTZERHANDBUCH · BELGIUM PEPPOL

12 Der Archivscan

Der Scan prüft, ob die UBL-XML-Dateien, die Odoo von jeder über Peppol ausgetauschten Rechnung gespeichert hat, unverändert sind.



- **Echter Screenshot aus Odoo 20.** Die Scan-Liste mit der Schaltfläche **Scan now** und zwei Scans von Traiteur Zinneke SRL.

Sie finden ihn unter **Rechnungsstellung › Belgium Peppol › Logs & Audit › Archive Scans**. Jede Zeile ist ein Scan eines Unternehmens.

Der Scan vergleicht jede UBL-XML-Datei mit der Prüfsumme, die Odoo beim Speichern vermerkt hat. Er zählt die fehlenden Dateien, die geänderten Dateien und die Rechnungen, für die kein archiviertes Original-XML vorliegt.

Woher die einzelnen Scans stammen

- Die geplante Aktion **Belgium Peppol: Archive Integrity Scan** ist aktiv, läuft alle 7 Tage und scannt alle Unternehmen. Schlägt der Scan bei einem Unternehmen fehl, laufen die übrigen weiter.
- Die Schaltfläche **Scan now** in der Liste scannt das Unternehmen, in dem Sie gerade arbeiten.

Was jeder Scan anzeigt

Company	Das gescannte Unternehmen.
Scan Timestamp	Datum und Uhrzeit des Scans.
Result	Das Ergebnis des Scans: **Pass**, **Fail** oder **Nothing to scan**.
Total Files Checked	Wie viele Dateien geprüft wurden.
Missing Files	Dateien, die in Odoo noch vermerkt sind, deren Inhalt aber nicht mehr im Speicher liegt.
Altered Files	Dateien, deren Inhalt nicht mehr mit der von Odoo gespeicherten Prüfsumme übereinstimmt.
Count Mismatch Failures	Über Peppol ausgetauschte Rechnungen ohne archiviertes Original-UBL-XML, etwa wenn nur das PDF vorliegt.
Anomaly Details	Die Details jeder Anomalie mit ihrer Referenz.

Status

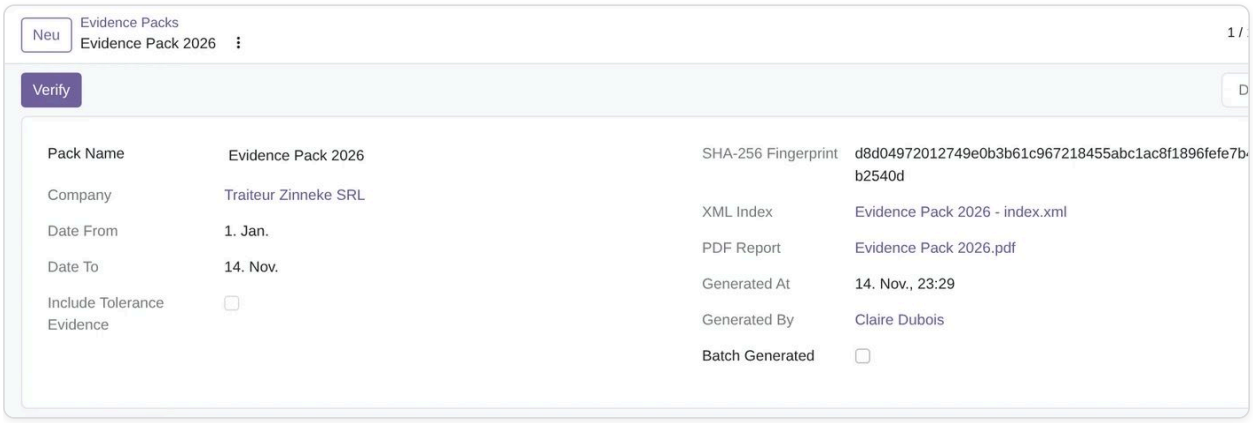
ERGEBNIS	WANN ES ERSCHEINT
Pass	Es wurde mindestens eine Datei geprüft und es gibt keine Anomalie.
Fail	Es gibt mindestens eine Anomalie.
Nothing to scan	Es wurde keine Datei geprüft und es gibt keine Anomalie.

Findet ein Scan Anomalien, erstellt das Modul in Odoo eine Benachrichtigung.

> Der Scan repariert nichts. Er meldet nur, was sich geändert hat. Er prüft ausschließlich die UBL-XML-Dateien, die Odoo von über Peppol ausgetauschten Rechnungen gespeichert hat, und keine anderen Dokumente.

13 Nachweispakete

Ein Evidence Pack speichert für eine Firma und einen Zeitraum, was Ihre Datenbank zu Peppol enthält, mit einem versiegelten XML-Index und einem PDF-Bericht.



- **Echter Screenshot aus Odoo 20.** Ein Paket im Status **Done** mit seinem SHA-256-Fingerabdruck, dem XML-Index und dem PDF-Bericht.

Sie öffnen **Rechnungsstellung › Belgium Peppol › Logs & Audit › Evidence Packs**. Jedes Paket enthält Firma, **Date From** und **Date To**. Der XML-Index hat einen Abschnitt für jede Datenart, und jeder Abschnitt trägt seinen eigenen SHA-256-Wert. Das Modul berechnet außerdem den SHA-256-Fingerabdruck des gesamten Index, speichert ihn in **SHA-256 Fingerprint** und druckt ihn im PDF aus.

Woher die Daten stammen

Ein Paket entsteht, wenn Sie in seinem Datensatz auf **Generate**, im Profil auf **Generate Evidence Pack** oder im Stapel auf **Generate All** klicken. Außerdem erstellt die geplante Aktion **Belgium Peppol: Annual AAI Statistics Report** jeden Monat, wird aber nur im Januar aktiv: Sie legt pro Firma ein Paket für das vergangene Kalenderjahr an und markiert es als **Batch Generated**.

Der Index erfasst, was Ihre Datenbank für diese Firma und diesen Zeitraum enthält, so wie es ist, in vier Abschnitten: die Registrierung (was das Peppol-Netz zu Ihrer ID im Moment antwortet, und der Status des Profils), die Validierung (leer, da die Regeln nicht ausgeführt werden können), die Übermittlungen (die Rechnungen, die der Peppol-Dienst von Odoo im Zeitraum ausgetauscht hat, mit der Kennung ihrer Nachricht und dem SHA-1-Fingerabdruck ihres XML) und die Konfiguration (der Snapshot des Assistenten und die Umsatzsteuerzuordnung). Wenn Sie **Include Tolerance Evidence** aktivieren, kommt ein fünfter Abschnitt mit den zwischen dem 1. Januar und dem 31. März 2026 erfassten Notfallfällen hinzu, sofern der Zeitraum des Pakets diese Monate umfasst.

Die Schaltflächen des Pakets

Generate	Erstellt den XML-Index, berechnet den Fingerabdruck und das PDF und speichert beides als Anhänge des Pakets. Sichtbar nur, wenn der Status **Draft** oder **Error** ist.
Verify	Berechnet den Fingerabdruck des gespeicherten Index und den SHA-256-Wert jedes Abschnitts neu. Sichtbar nur, wenn der Status **Done** ist.

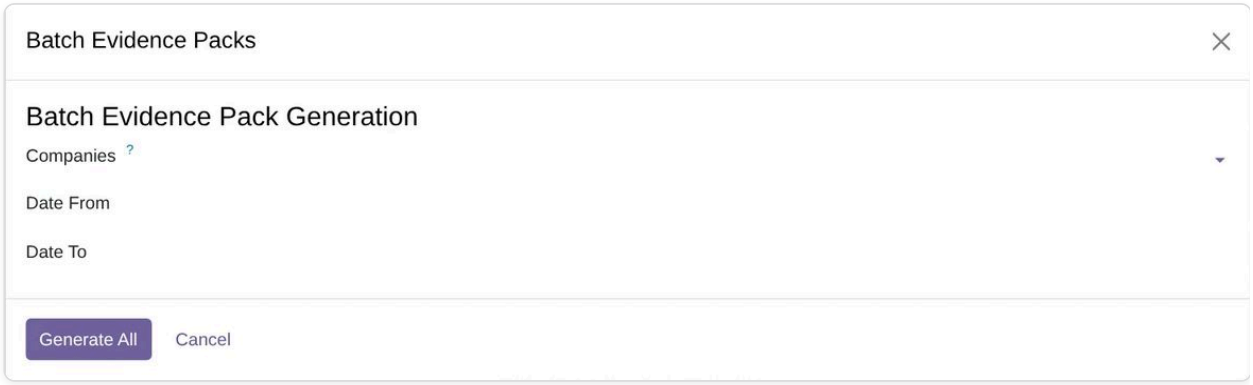
Status

Draft	Das Paket ist angelegt, aber noch nicht erzeugt.
Done	Das Paket ist erzeugt und versiegelt.
Error	Die Erzeugung ist fehlgeschlagen. Die Ursache steht in **Error Message**, und Sie können erneut auf **Generate** klicken.

Mehrere Firmen gleichzeitig

1 **Batch Evidence Packs öffnen**

Sie finden es im Menü **Rechnungsstellung › Belgium Peppol › Logs & Audit › Batch Evidence Packs** und öffnen damit einen Assistenten zur Stapelerzeugung.



- **Echter Screenshot aus Odoo 20.** Der Assistent zur Stapelerzeugung mit Firmen und Daten.

2 **Firmen und Daten wählen**

Wählen Sie die Firmen unter **Companies** und füllen Sie **Date From** und **Date To** aus.

3 **Generate All klicken**

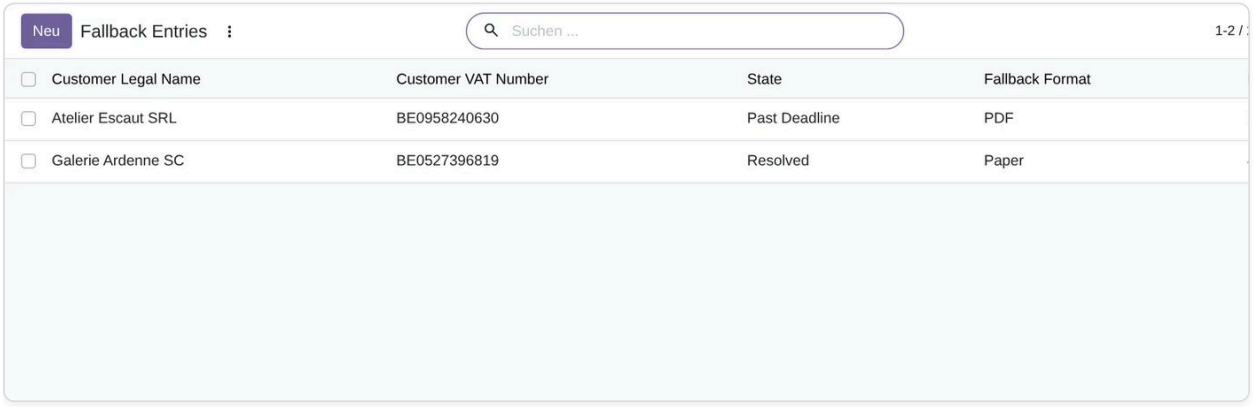
Es wird ein Paket pro Firma erstellt. Schlägt eines fehl, bleiben die anderen erhalten, und **Results Summary** zählt, wie viele erfolgreich waren und welche Firmen fehlgeschlagen sind.

> Ein Paket im Status **Done** ist versiegelt und kann nicht geändert werden. Wenn Sie einen anderen Stand brauchen, erzeugen Sie ein neues Paket. Fingerabdruck und Dateien lassen sich auch nicht von Hand schreiben: Sie werden nur durch die Erzeugung geschrieben. Odoo weist darauf mit «A generated evidence pack is sealed: generate a new one instead.» und «Evidence pack fingerprints and files are written by the generation only.» hin.

14 Notfallfälle und Hinweise

Hier erfassen Sie manuell die Rechnungen, die außerhalb von Peppol versandt wurden, und prüfen die Hinweise, die das Modul innerhalb von Odoo hinterlässt.

Ein Notfallfall ist die Erfassung einer Rechnung, die nicht über Peppol, sondern als PDF oder auf Papier versandt wurde. Er wird unter **Rechnungsstellung › Belgium Peppol › Logs & Audit › Fallback Entries** angelegt. Die Hinweise finden Sie unter **Rechnungsstellung › Belgium Peppol › Logs & Audit › Alerts**, und sie erscheinen nur innerhalb von Odoo, nicht per E-Mail.



- **Echter Screenshot aus Odoo 20.** Die Liste mit zwei Notfallfällen: Atelier Escaut SRL im Status **Past Deadline** und Galerie Ardenne SC im Status **Resolved**.

Felder des Notfallfalls

Customer Legal Name	Rechtlicher Name des Kunden. Pflichtfeld.
Customer VAT Number	USt-IdNr. des Kunden.
Customer Peppol ID	Peppol-ID des Kunden.
Affected Invoice	Die Rechnung, die außerhalb von Peppol versandt wurde.
Fallback Format	Wie die Rechnung versandt wurde: **Paper**, **PDF** oder **Other**. Voreingestellt ist **PDF**.
State	Der Status des Notfallfalls. Er beginnt bei **Open** und wird von Ihnen geändert.
Business Justification	Warum der Versand außerhalb von Peppol erfolgte. Pflichtfeld.
Approved By	Wer die Ausnahme genehmigt. Pflichtfeld.
Remediation Owner	Wer für die Behebung zuständig ist. Pflichtfeld.
Follow-Up Deadline	Datum, bis zu dem der Fall erneut geprüft werden muss. Pflichtfeld.



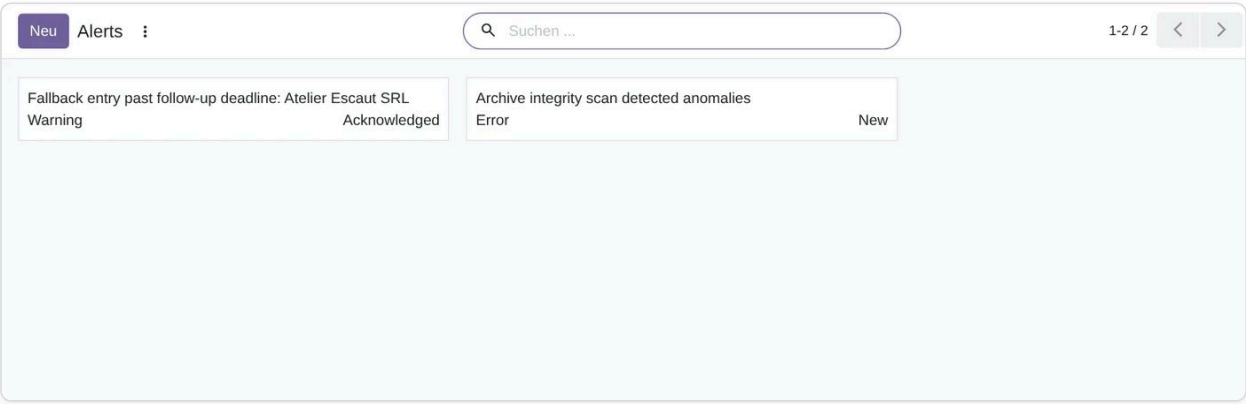
- **Echter Screenshot aus Odoo 20.** Das Formular eines Notfallfalls mit Begründung, Genehmiger und Nachverfolgungsdatum.

Status

Open	Der Notfallfall läuft. Dies ist der Anfangsstatus.
Past Deadline	Das Nachverfolgungsdatum ist überschritten. Die tägliche Aufgabe setzt diesen Status.
Resolved	Der Notfallfall ist abgeschlossen. Sie setzen dies im Feld **State**.

Woher die Daten stammen

- Die geplante Aktion **Belgium Peppol: Fallback Deadline Alert** läuft täglich. Sie setzt offene Notfallfälle, deren Nachverfolgungsdatum vor heute liegt, auf **Past Deadline** und erstellt für jeden einen Hinweis.
- Die Aufgabe **Belgium Peppol: Archive Integrity Scan** läuft alle 7 Tage. Findet der Scan Auffälligkeiten, hinterlässt er einen Hinweis.
- Die Aufgabe **Belgium Peppol: Monthly Compliance Digest** läuft monatlich und erstellt die Monatsübersicht.



- **Echter Screenshot aus Odoo 20.** Die Liste der Hinweise: einer für einen überfälligen Notfallfall und einer aus dem Archivscan.

> Es gibt keine Schaltfläche, um einen Notfallfall abzuschließen: Der Status wird manuell im Feld **State** des Formulars geändert, und Odoo verlangt keinen Nachweis für den Wechsel auf **Resolved**.

15 Was automatisch geschieht

Das Modul bringt vier geplante Aktionen mit, die bei der Installation alle aktiv sind.

AUFGABE	HÄUFIGKEIT	WAS SIE TUT
Belgium Peppol: Archive Integrity Scan	Alle 7 Tage (aktiv)	Scannt das Archiv jeder Firma und prüft, ob das UBL-XML jeder über Peppol ausgetauschten Rechnung, das Odoo gespeichert hat, unverändert ist. Findet sie Auffälligkeiten, erstellt sie einen Hinweis.
Belgium Peppol: Annual AAI Statistics Report	Jeden Monat (aktiv)	Wird nur im Januar aktiv: Für jede Firma erzeugt sie ein Evidence Pack für das vergangene Kalenderjahr. In den übrigen Monaten passiert nichts.
Belgium Peppol: Monthly Compliance Digest	Jeden Monat (aktiv)	Gibt es offene Hinweise der letzten 30 Tage, hinterlässt sie innerhalb von Odoo einen Hinweis mit deren Zusammenfassung.
Belgium Peppol: Fallback Deadline Alert	Jeden Tag (aktiv)	Sucht offene Notfallfälle, deren Nachverfolgungsdatum verstrichen ist, setzt sie auf den Status **Past Deadline** und erstellt für jeden einen Hinweis, der seinem Verantwortlichen zugewiesen wird.

Die Häufigkeiten ändern Sie unter **Einstellungen › Technisch › Automatisierung › Geplante Aktionen**, mit aktiviertem Entwicklermodus. Schlägt der Scan bei einer Firma fehl, werden die anderen trotzdem gescannt.

16 Wenn etwas fehlschlägt

Hier sind die häufigsten Fälle und wo Sie jeweils nachsehen.

Der Verbindungstest findet Ihre ID nicht in Peppol	Prüfen Sie zuerst den **Peppol Mode** des Profils: Bei **Test / SMK** wird im Testnetz gesucht, daher erscheint eine im Produktivbetrieb registrierte ID als nicht registriert. Stellen Sie auf **Production** um und wiederholen Sie den Test. Erscheint «Enter the Peppol participant ID (step 2) before testing the connection.», gehen Sie zurück zu Schritt 2 und geben Sie die ID ein.
Ein Kunde erscheint in Schritt 6 als Not Found	Seine ID ist im Netz des Profilmodus nicht registriert: Die Zeile zeigt, was das Netz geantwortet hat. Wenn Sie ihm eine Rechnung außerhalb von Peppol senden, erfassen Sie sie als Notfallfall.
Schritt 6 lässt sich nicht fortsetzen	Die Suche hat keinen Kontakt mit USt-IdNr. gefunden. Hinterlegen Sie die USt-IdNr. bei Ihren Kunden und klicken Sie erneut auf **Look up customers on Peppol**.
Der Scan endet mit Fail	Es gibt Auffälligkeiten: verlorene oder veränderte Dateien oder Rechnungen ohne archiviertes XML. Öffnen Sie den Scan und prüfen Sie die Details der Auffälligkeiten. Bei **Nothing to scan** gab es keine Datei zu prüfen, und das zählt nicht als **Pass**.
Verify meldet «Verification FAILED»	Der gespeicherte XML-Index oder einer seiner Abschnitte ergibt nicht mehr seinen Fingerabdruck: Das Paket wurde nach der Erzeugung verändert. Ein versiegeltes Paket lässt sich nicht reparieren; erzeugen Sie für diesen Zeitraum ein neues.
Ein Notfallfall überschreitet sein Nachverfolgungsdatum	Die tägliche Aufgabe setzt ihn auf **Past Deadline** und erstellt einen Hinweis für den Verantwortlichen. Ist er erledigt, ändern Sie seinen Status im Formular auf **Resolved**.

Die Hinweise sehen Sie innerhalb von Odoo unter **Rechnungsstellung › Belgium Peppol › Logs & Audit › Alerts**. Der geplante Scan erstellt einen Hinweis, wenn er Auffälligkeiten findet. Die Aufgabe **Belgium Peppol: Fallback Deadline Alert** meldet täglich überfällige Notfallfälle, und **Belgium Peppol: Monthly Compliance Digest** hinterlässt jeden Monat eine Zusammenfassung.



- **Echter Screenshot aus Odoo 20.** Ein Hinweis zu einem Notfallfall, dessen Nachverfolgungsdatum überschritten ist.

BENUTZERHANDBUCH · BELGIUM PEPPOL

17 Support

Schreiben Sie uns für Installation, Konfiguration oder bei Fragen. Mit dem Plan Standard antworten wir innerhalb von 1 Werktag; mit dem Plan Pro innerhalb von 4 Werkstunden, und bei Bedarf besprechen wir es per Videoanruf. Teilen Sie uns Ihre Odoo-Version und die Version des Moduls mit und, falls ein Fehler auftritt, dessen vollständigen Text.

E-Mail

Für Installation, Einrichtung und alle Fragen.
comercial@flexigotech.com

Im Web

Die Seite des Moduls mit Leitfaden und Preisen.
flexigotech.com/de/peppol-belgique-odoo.html

In Odoo Apps

Die Seite des Moduls im Odoo-Store.
apps.odoo.com

Belgium Peppol for Odoo ist ein Modul von FlexigoTech für Odoo. FlexigoTech ist eine Marke der Flexibles y Accesorios Gobe, S.L. (Barcelona, Spanien).