Fehler bei Erzeugung einer E-Rechnung

Nur **erfolgreich geprüfte** (Validierte) E-Rechnungen werden von odyn-ERP erzeugt.

Fehler bei der Prüfung (Validierung) einer E-Rechnung verhindern die Erzeugung einer E-Rechnung.
Aktuell sind die dazugehörigen Fehlermeldungen zur Validierung recht **technisch und in englischer Sprache!**

Die folgende Fehlerauflistung hilft Ihnen bei der Suche nach der **Ursache** und bietet eine **Lösung**.

Bei der Erstellung von E-Rechnungen müssen folgende Voraussetzungen erfüllt sein:
1) In jeder angelegten Firmierung muss ein Standardbankkonto hinterlegt sein.
2) Der in der Rechnung als Verkäufer eingetragene Benutzer muss eine gültige E-Mail-Adresse und Telefonnummer verfügen.
3) Ohne Bestellnummer des Kunden wird Ihre Auftragsnummer nicht an E-Rechnung übergeben.

Die häufigsten ZUGFeRD Fehlermeldungen

1) [BR-IC-02]: USt-IdNr. fehlt

[BR-IC-02]-An Invoice that contains an Invoice line (BG-25) where the Invoiced item VAT category code (BT-151) is "Intra-community supply" shall contain the Seller VAT Identifier (BT-31) or the Seller tax representative VAT identifier (BT-63) and the Buyer VAT identifier (BT-48). [ID FX-SCH-A-000241] from /xslt/ZF_232/FACTUR-X_EXTENDED.xslt)

Ursache:	**Lösung**:
Fehlende USt-IdNr. bei Käufer.	USt-IdNr. in Kunden-Stammdaten erfassen.

2) [BR-AE-02]: USt-IdNr. fehlt

> [BR-AE-02]-An Invoice that contains an Invoice line (BG-25) where the Invoiced item VAT category code (BT-151) is "Reverse charge" shall contain the Seller VAT Identifier (BT-31), the Seller Tax registration identifier (BT-32) and/or the Seller tax representative VAT identifier (BT-63) and the Buyer VAT identifier (BT-48) and/or the Buyer legal registration identifier (BT-47).
> [ID FX-SCH-A-000235] from /xslt/ZF_232/FACTUR-X_EXTENDED.xslt

Ursache:	**Lösung**:
Fehlende USt-IdNr. bei Käufer.	USt-IdNr. in Kunden-Stammdaten erfassen.

3) [BR-S-05]: Steuerschlüssel in FiBu-Konto falsch

> [BR-S-05]-In an Invoice line (BG-25) where the Invoiced item VAT category code (BT-151) is "Standard rated" the Invoiced item VAT rate (BT-152) shall be greater than zero. [ID FX-SCH-A-000250] from /xslt/ZF_232/FACTUR-X_EXTENDED.xslt

Ursache:	**Lösung**:
Der Steuersatz für "Standard" ist 0 und sollte 7 oder 19% sein.	Steuerschlüssel im entsprechendem FiBu-Konto korrigieren.

4) [BR-11]: Länderkürzel und/oder Land fehlt

> [BR-11]-The Buyer postal address shall contain a Buyer country code (BT-55). [ID FX-SCH-A-000157] from /xslt/ZF_232/FACTUR-X_EXTENDED.xslt) Value of 'ram:CountryID' is not allowed. [ID FX-SCH-A-000036] from /xslt/ZF_232/FACTUR-X_EXTENDED.xslt
>
> **oder**
>
> Can't call method "iso" on an undefined value at /opt/erp/pen/test/odyn-erp/SL/DB/Helper/FacturX.pm line 331.

Ursache:	Lösung:
Undefinierter Wert für das **Länderkürzel/Land**.	In Kunden-Stammdaten **Länderkürzel/Land** erfassen. Auch Lieferadresse und Rechnungsadresse beachten!

5) [BR-25]: Artikelbeschreibung fehlt

> [BR-25]-Each Invoice line (BG-25) shall contain the Item name (BT-153). [ID FX-SCH-A-000204] from /xslt/ZF_232/FACTUR-X_EXTENDED.xsl

Ursache:	Lösung:
Jede Position benötigt Artikel-Name/Beschreibung.	Artikelbeschreibung erfassen (auch Stammdaten beachten).

6) [BR-27]: Negativer Preis im Artikel

> [BR-27]-The Item net price (BT-146) shall NOT be negative. [ID FX-SCH-A-000206] from /xslt/ZF_232/FACTUR-X_EXTENDED.xslt

Ursache:	Lösung:
Artikel-Preis ("Preis" in Pos.-Tabelle) darf nicht negativ sein.	Eine negative Menge verwenden.

7) Lieferbedingung ohne Typ

> Value of 'ram:DeliveryTypeCode' is not allowed. [ID FX-SCH-A-000320] from /xslt/ZF_232/FACTUR-X_EXTENDED.xslt

Ursache:	Lösung:
Unzulässiger Typ (Incoterms Code) zur Lieferbedingung.	In Lieferbedingung den Typ (Incoterms Code) erfassen.

8) Steuerzone ohne Kategorie

Value of 'ram:CategoryCode' is not allowed. [ID FX-SCH-A-000179] from /xslt/ZF_232/FACTUR-X_EXTENDED.xslt

Ursache:	**Lösung**:
Unzulässige Umsatzsteuerkategorie.	In Steuerzone die Umsatzsteuerkategorie erfassen.

Die häufigsten XRechnung Fehlermeldungen

1) [BR-DE-15]: Leitweg-ID fehlt

[BR-DE-15] Das Element "Buyer reference" (BT-10) muss ?bermittelt werden. [ID BR-DE-15] from /xslt/XR_30/XRechnung-UBL-validation.xslt)

Ursache:	**Lösung**:
Fehlende Käuferreferenz/Leitweg-ID.	Leitweg-ID in Kunden-Stammdaten erfassen.

2) [BR-CO-27]: IBAN fehlt

[BR-CO-27]-Either the IBAN or a Proprietary ID (BT-84) shall be used. [ID FX-SCH-A-000132] from /xslt/ZF_233/FACTUR-X_EXTENDED.xslt

Ursache:	**Lösung**:
Fehlende IBAN.	Standardbankkonto in der Firmierung auswählen.

3) [BR-DE-6]: Telefonnummer beim Verkäufer hinterlegen

[BR-DE-6] Das Element "Seller contact telephone number" (BT-42) muss ?bermittelt werden. [ID BR-DE-6] from /xslt/XR_30/XRechnung-UBL-validation.xslt)

Ursache:	Lösung:
Fehlende Kontakttelefonnummer des Verkäufer.	Tel.-Nr. bei Benutzer erfassen (in RG als "Verkäufer").

4) [BR-DE-7]: E-Mail beim Verkäufer hinterlegen

> [BR-DE-7] Das Element "Seller contact email address" (BT-43) muss ?bermittelt werden. [ID BR-DE-7] from /xslt/XR_30/XRechnung-UBL-validation.xslt)

Ursache:	Lösung:
Fehlende Kontakt-E-Mail des Verkäufer.	E-Mail bei Benutzer erfassen (in RG als "Verkäufer").

5) E-Mail bei Rechnungsadresse fehlt

> Buyer electronic address MUST be provided [ID PEPPOL-EN16931-R010] from /xslt/XR_30/XRechnung-UBL-validation.xslt)

Ursache:	Lösung:
Fehlende elektronische Adresse des Käufers.	E-Mail in in Kunden-Stammdaten (Basisdaten) erfassen. Bei Verwendung der primären Rechnungsadresse auch.

Revision #20
Created 2025-05-12 15:03:25 CEST by Julien Freymüller
Updated 2026-02-13 08:59:41 CET by Daniel Popiuk