

# Validierungsbericht elektronische Rechnung

© 2025 DWC and validool UG

## Kopfdaten

Prüfdatei	xml/2.4.0 release/4. EXTENDED/Sammel_Rechnung_3 Bestellungen/ ZF_Extended__Sammelrechnung_3_Bestellungen_wdis_fx.pd f
Prüfzeitpunkt	03.12.2025-21:32
Render-Zeitpunkt	2025-12-03T21:33:16.818493+01:00
Überprüfungsumfang	COMPLETE
Version der PDF/A Validierung	Version 2025-10-10 V1.3
Rendering-Version	2025-05-04_11-00
Version der XML Validierung	2025-11-24:3.25.18 with Config Version 2025/11/24 17:38:38, licensed for Entwicklung Offline
Gesamt-Validierungsergebnis	GÜLTIGE eRechnung

## Ergebnisse der Validierung

### 1) PDF/A Konformität

PDF/A-3 Konformität	VALID
PDF Flavour	PDF/A-3b

### 2) Einbettung XML-Rechnung in PDF/A-3

Korrekte Dateieinbettung	OK
Korrekte XMP-Metadaten	OK
Korrekter Einbettungsname	OK
Profil	URN:CEN.EU:EN16931:2017#CONFORMANT#URN:FACTUR- X.EU:1P0:EXTENDED
Version der Spezifikation aus XML	ZUGFeRD 2.3.x, Factur-X 1.07.x EXTENDED
Versionscode	FX-1p0p7-E
Version der Spezifikation	ZUGFeRD 2.3.x, Factur-X 1.07.x EXTENDED
Variante	EXTENDED

### 3) Validierung der XML-Rechnungsdaten

Korrekte XML-Struktur	OK mit Warnungen
Angewandtes Validierungsprofil	ZUGFeRD 2.1/2.1.1/2.2/2.3/Factur-X 1.0 - EXTENDED
Korrektes XML-Schema	OK
Korrekte XML-Namespaces	OK
Korrektes XML-Encoding	OK
Korrekte Codelisten	OK
Liegen Warnungen vor?	JA

### Detail-Auswertung

Nr.	Kategorie	Wert
1	Warnung	3007
	Knoten	
	Beschreibung	[VD-Validool-160]-Die Umsatzsteuer-Identifikationsnummer entspricht nicht dem national vorgegebenen Format: Prüfsumme oder Prüfziffer ist falsch.
	XML-Pfad	/rsm:CrossIndustryInvoice/rsm:SupplyChainTradeTransaction/ram:ApplicableHeaderTradeAgreement/ ram:SellerTradeParty/ram:SpecifiedTaxRegistration/ram:ID
	Business Terms	Umsatzsteuer-Identifikationsnummer des Verkäufers, BT-31

2	<b>Warnung</b>	3007
	Knoten	
	Beschreibung	[VD-Valitool-160]-Die Umsatzsteuer-Identifikationsnummer entspricht nicht dem national vorgegebenen Format: Die Länge der Identifikationsnummer ist falsch.
	XML-Pfad	/rsm:CrossIndustryInvoice/rsm:SupplyChainTradeTransaction/ram:ApplicableHeaderTradeAgreement/ram:BuyerTradeParty/ram:SpecifiedTaxRegistration/ram:ID
	Business Terms	Umsatzsteuer-Identifikationsnummer des Käufers, BT-48
3	<b>Warnung</b>	3007
	Knoten	
	Beschreibung	[VD-Valitool-160]-Die Umsatzsteuer-Identifikationsnummer entspricht nicht dem national vorgegebenen Format: Die Länge der Identifikationsnummer ist falsch.
	XML-Pfad	/rsm:CrossIndustryInvoice/rsm:SupplyChainTradeTransaction/ram:ApplicableHeaderTradeDelivery/ram:ShipToTradeParty/ram:SpecifiedTaxRegistration/ram:ID
	Business Terms	Umsatzsteueridentifikationsnummer, BT-X-161
4	<b>Warnung</b>	3007
	Knoten	
	Beschreibung	[VD-Valitool-22]-Die angegebene IBAN ist ungültig.
	XML-Pfad	/rsm:CrossIndustryInvoice/rsm:SupplyChainTradeTransaction/ram:ApplicableHeaderTradeSettlement/ram:SpecifiedTradeSettlementPaymentMeans/ram:PayeePartyCreditorFinancialAccount/ram:IBANID
	Business Terms	Kennung des Zahlungskontos, BT-84