

# Validierungsbericht elektronische Rechnung

© 2026 DWC and validool UG

## Kopfdaten

Geprüfte Datei	/Users/bernd/Library/Mobile Documents/com~apple~CloudDocs/dev/transformXml/xml/out/2.4.1/EN_16931/EN16931_Kleinunternehmer_ohneUSTld / EN16931_Kleinunternehmer_ohneUSTld_wdis_fx.pdf
Belegnummer	123
Belegdatum	20260603
Belegart	INVOICE
Verkäufer	Test company
Verkäuferland	DE
Profil	URN:CEN.EU:EN16931:2017
Version der Spezifikation aus XML	ZUGFeRD 2.x COMFORT, Factur-X 1.0x EN16931
Versionscode	EN-2017-C
Variante	EN16931
Prüfzeitpunkt	27.03.2026-10:16
Render-Zeitpunkt	2026-03-27T10:16:29.38351+01:00
Überprüfungsumfang	COMPLETE
Version der PDF/A Validierung	Version 2025-10-10 V1.3
Rendering-Version	Version 1.3 2026-02-04_20-00
Version der XML Validierung	2025-12-06:3.25.19 with Config Version 2025/12/06 00:27:42, licensed for Entwicklung Offline
Gesamt-Validierungsergebnis	<b>GÜLTIGE eRechnung</b>

## Ergebnisse der Validierung

### 1) PDF/A Konformität

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

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

Korrekte Dateieinbettung	<b>OK</b>
Korrekte XMP-Metadaten	<b>OK</b>
Korrekter Einbettungsname	<b>OK</b>

### 3) Validierung der XML-Rechnungsdaten

Korrekte XML-Struktur	<b>OK</b>
Korrektes XML-Schema	<b>OK</b>
Korrekte XML-Namespace	<b>OK</b>
Korrektes XML-Encoding	<b>OK</b>
Korrekte Codelisten	<b>OK</b>
Korrektes Format	<b>OK</b>
UStG-konformer Inhalt	<b>OK</b>
Inhalt konform zu Geschäftsregeln	<b>OK</b>
Liegen Warnungen vor?	<b>Nein</b>