

# Die elektronische Rechnung als Chance: schnell, papierlos, sicher

**Dr. Gerhard Laga**  
WKÖ E-Center  
AUSTRIAPRO



**KMU DIGITAL**

# Versenden und Verarbeiten von Rechnungen

- 300 Mio. B2B Rechnungen in Österreich pro Jahr (enorme Zahl)
- Rechnungen sind ein arbeitsintensives Element in der Buchhaltung jedes Unternehmens:
  - pro herkömmlicher Rechnung Mitarbeiterzeit von rund 12 Minuten notwendig (innerhalb der 7 Jahre) + Papier, Druck und Porto
  - bei digitalisierter Papierrechnung Mitarbeiterzeit von rund 10 Minuten notwendig (innerhalb der 7 Jahre)
  - bei digital optimierter Rechnung rund 3 Minuten Mitarbeiterzeit
  - auch wenn keine Mitarbeiter beschäftigt: Zeit sparen, mehr Transparenz schaffen und mehr Sicherheit gewinnen

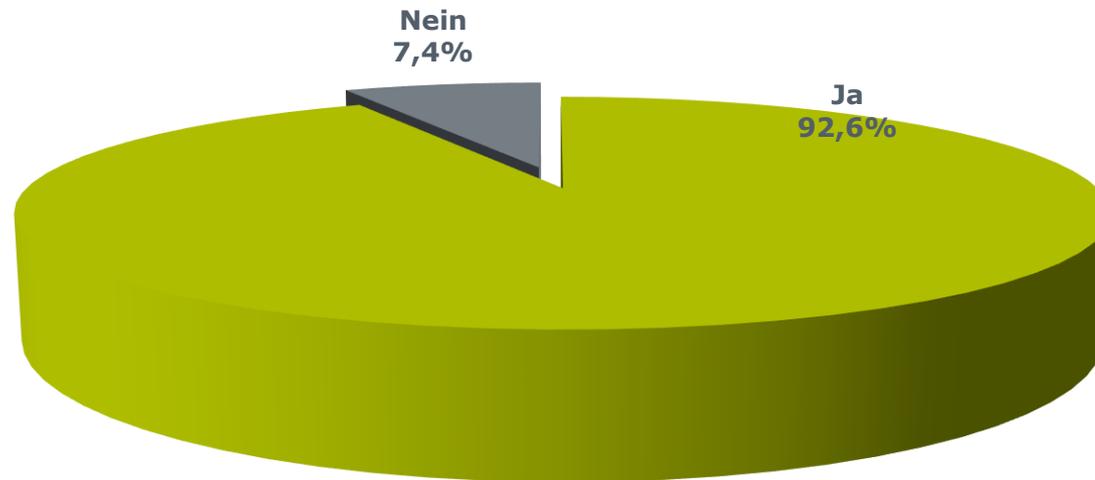
# Webinar Live Umfrage

---

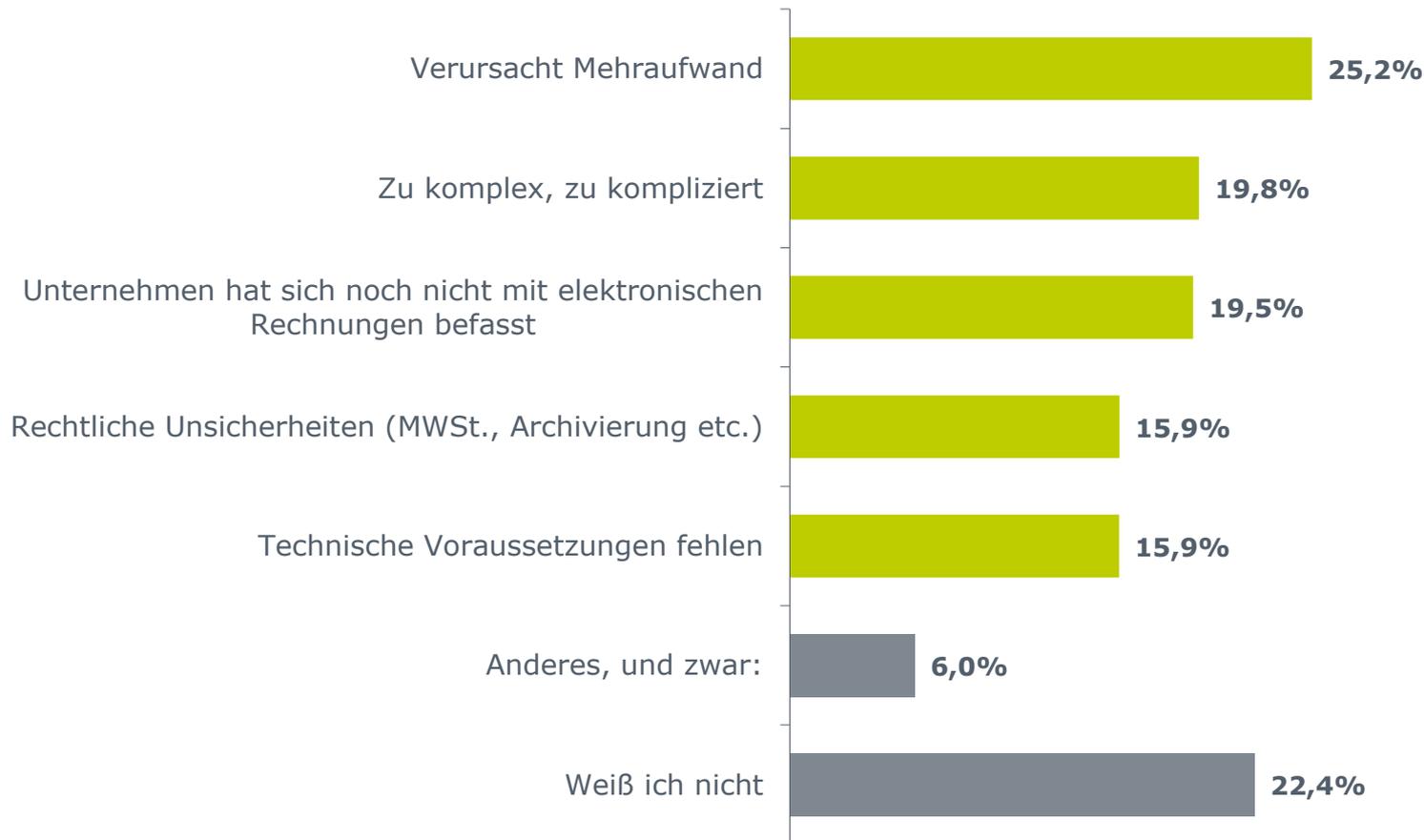
- Umfrage
  - Wer hat Rechnungen elektronisch bekommen und wenn ja, in welchem Format? Ja PDF/Ja XML/Nein/Weiss nicht

# WKÖ E-Business Erhebung 2017

## Akzeptanz elektronischer Rechnungen im Unternehmen



# Gründe, warum das Unternehmen keine elektronischen Rechnungen akzeptiert

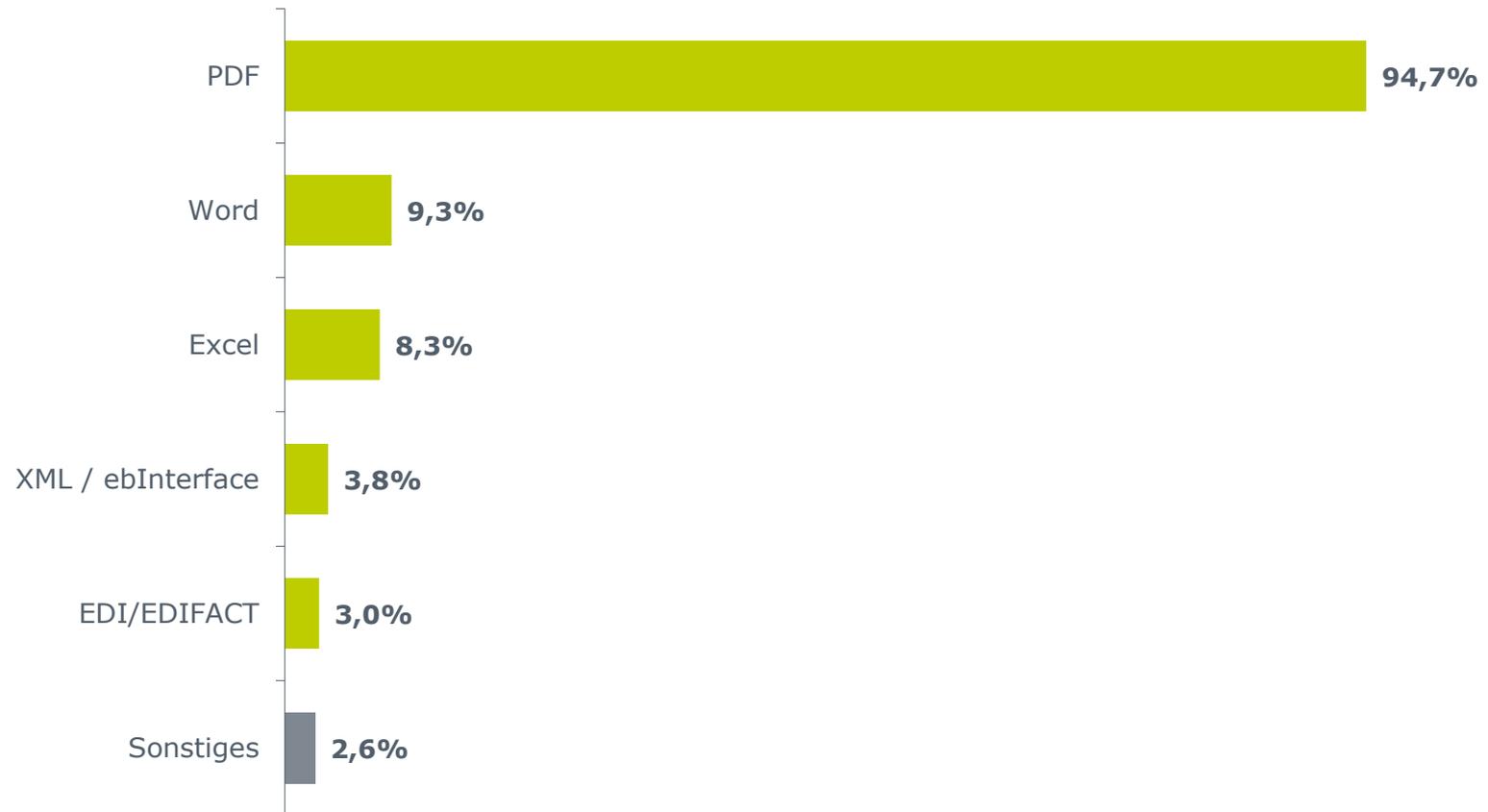


(Basis: Kernzielgruppe; Der Rechnungseingang wird intern geführt und es werden keine elektronischen Rechnungen akzeptiert)

**Warum akzeptiert Ihr Unternehmen keine elektronischen Rechnungen? (n=68)**

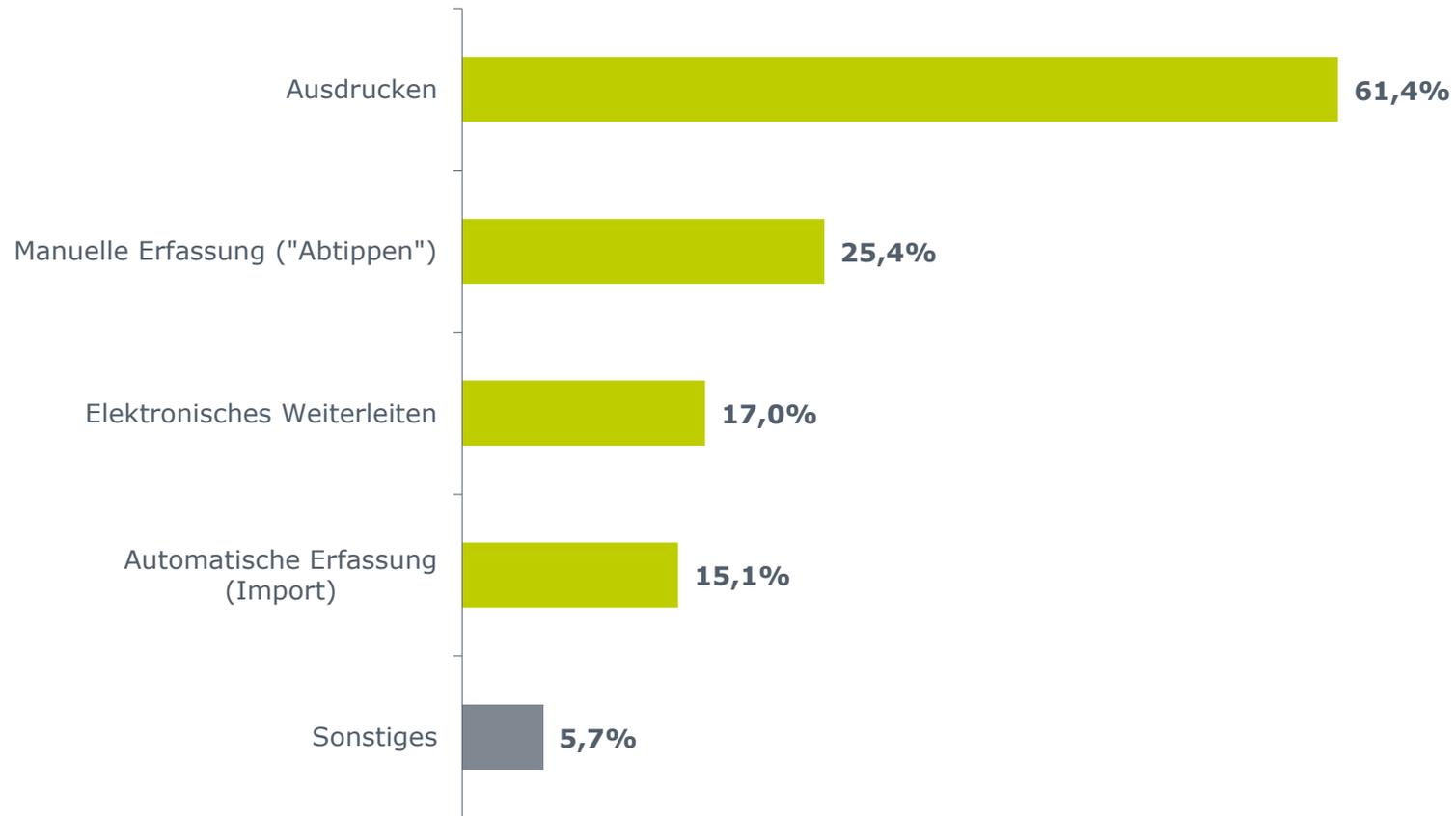
# Format der erhaltenen E-Rechnungen

Format der elektronisch erhaltenen Rechnungen



# Weiterverarbeitung von E-Rechnungen

**Bearbeitungsart der elektronischen Rechnungen**



# Vorteile der strukturierten (!) E-Rechnung

- „Echte“ E-Rechnungen in einem standardisierten, strukturierten Format - z.B. XML (ebInterface), EDI oder UBL - bieten weit mehr Möglichkeiten der automatischen Weiterverarbeitung.
- Bis zu 80 Prozent der Kosten lassen sich je nach Automatisierungsgrad einsparen und auch ein Zusatznutzen lukrieren.
- zusätzliche Elemente:
  - strukturierte Erfassung beginnt bereits beim Auftrag
  - elektronisches Waren-Eingangsbuch bzw Dienstleistung
  - strukturierte Zahlungsdaten mit Rechnungen abgleichen

# Beispiele der Vorteile

- Die Rechnungsdaten können beim Kunden automatisch in die Buchhaltung bzw. ein ERP-System übernommen werden.
- Es entfallen Fehlerquellen bei der Eingabe.
- Die Rechnung kann schnell mit dem Auftrag abgeglichen werden, erhöhte Sicherheit bei fraglichen Zahlungen.
- Eine schnellere Zahlungsabwicklung wird ermöglicht.
- Daten müssen nicht zusätzlich an verschiedenen Stellen erfasst werden beziehungsweise stehen sofort zur Verfügung.
- Automatisierte Auswertungen können betriebswirtschaftlich sinnvolle Kennzahlen liefern.

# 5 Schritte zum Einstieg in die strukturierte E-Rechnung

## 1. Information und Kommunikation

Chef, Mitarbeiter, Kunden und Lieferanten

## 2. Strategie und Prozesse

Welche Elemente wollen Sie wann einführen/ändern?

## 3. Beschaffung

Welche Software erfüllt ihre Bedürfnisse am Besten?

## 4. Test

Mit welchen „freundlichen“ Kunden und Lieferanten können sie einen Test beginnen?

## 5. Roll-out

Einsatz im Vollausbau

# Ratgeber und Gratis-Tools der WKÖ zum Einstieg auf [www.wko.at/erechnung](http://www.wko.at/erechnung)

- [Online-Ratgeber zur E-Rechnung](#)
- Erstellen von XML-Rechnungen online:  
[formular.ebinterface.at](http://formular.ebinterface.at)
- Erstellen von XML-Rechnungen offline mit Word:  
[word.ebinterface.at](http://word.ebinterface.at)
- Darstellung von XML-Rechnungen als PDF mit QR-Code:  
[pdf.ebinterface.at](http://pdf.ebinterface.at)
- Beschaffung der „richtigen“ Software:  
[partner.ebinterface.at](http://partner.ebinterface.at)
- E-Rechnungs Infoservice im WKÖ Firmen A-Z  
[firmen.wko.at](http://firmen.wko.at)

# Erstellen von XML-Rechnungen online I

<https://formular.ebinterface.at/>

AUSTRIAPRO

ebInterface erstellen

Datenschutz

Impressum

## Onlineformular



### Zur Erstellung Ihrer ebInterface Rechnung

Hinweis: Für die E-Rechnung an den Bund verwenden Sie bitte das Formular unter <https://www.erechnung.gv.at>, da dort einige Felder benötigt werden, die im ebInterface Standard nicht zwingend vorgeschrieben sind. Felder mit \* sind Pflichtfelder.

Rechnung Vorauszahlung Teilrechnung Endabrechnung Gutschrift

Alle Hilfetexte ein/ausblenden

#### Rechnungsdaten

Auftragsreferenz:

Lieferantennummer:

Rechnungsnummer: \*

Rechnungsdatum: \*

Währung: \*

Zahlungsbedingungen (Skonto):  Tage  Prozent

Tage  Prozent

Zahlungsziel: \*  Tage netto

Liefertermin oder Leistungszeitraum: \*

Mitteilungen:

noch 5000 Zeichen verfügbar

#### Kontaktdaten - Rechnungssteller / Lieferantendaten

UID-Nummer:

R

K1

K2

K3

Z

D

E

# Erstellen von XML-Rechnungen online II

<https://formular.ebinterface.at/>

### Zahlungsdaten

SEPA-Lastschrift verwenden?

**BIC: \***

**IBAN: \***

**Kontoinhaber: \***

### Rechnungsdetails/Rechnungszeilen

#	PosNr.	Anzahl/ Menge	Einheit	Bezeichnung	Netto Einzelpreis	Aufschlag/ Abschlag	Gesamtbetrag		Umsatzsteuer
							Netto	Brutto	
1	1	10000	Stück	100er Schrauben	0,05	0,00	500,00	600,00	20%

[Neue Rechnungszeile](#)

Gesamtsumme: **600,00** In gewählter Währung

### Erstellen

Dieses Onlineformular wurde nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Für den Inhalt und die Richtigkeit der resultierenden Rechnung sowie deren technische Verarbeitung wird keinerlei Haftung übernommen.

R

K:1

K:2

K:3

Z

D

E



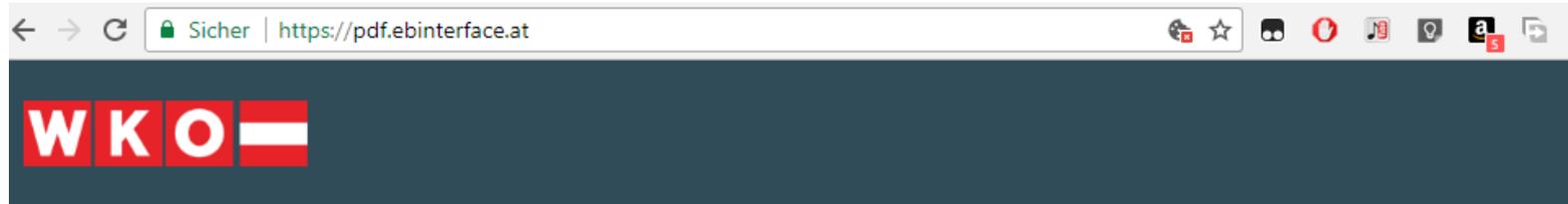
# Super-GAU: XML-Rechnung in Browser



```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
- <Invoice xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:dsig="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#"
  xmlns:sv="http://www.ebinterface.at/schema/4p3/extensions/sv" xmlns:ext="http://www.ebinterface.at/schema/4p3/extensions/ext"
  xmlns:n1="http://www.ebinterface.at/schema/4p3/" xmlns:n2="http://www.altova.com/samplexml/other-namespace"
  xmlns="http://www.ebinterface.at/schema/4p3/" xsi:schemaLocation="http://www.ebinterface.at/schema/4p3/ ../Invoice.xsd" n1:IsDuplicate="true"
  n1:Language="ger" n1:DocumentTitle="Rechnung für Dezember 2016" n1:ManualProcessing="true" n1:InvoiceCurrency="EUR" n1:DocumentType="Invoice"
  n1:GeneratingSystem="String">
  <InvoiceNumber>RNR 2016/2</InvoiceNumber>
  <InvoiceDate>2016-02-16</InvoiceDate>
  - <CancelledOriginalDocument>
    <InvoiceNumber>RNR 49384</InvoiceNumber>
    <InvoiceDate>2016-02-18</InvoiceDate>
    <DocumentType>Invoice</DocumentType>
    <Comment>Storno für ungültige Rechnung</Comment>
  </CancelledOriginalDocument>
  - <RelatedDocument>
    <InvoiceNumber>RNR 3939</InvoiceNumber>
    <InvoiceDate>2016-02-15</InvoiceDate>
    <DocumentType>Invoice</DocumentType>
    <Comment>Teilrechnung 1</Comment>
  </RelatedDocument>
  - <RelatedDocument>
    <InvoiceNumber>RNR 3940</InvoiceNumber>
    <InvoiceDate>2016-02-16</InvoiceDate>
    <DocumentType>Invoice</DocumentType>
    <Comment>Teilrechnung 2</Comment>
  </RelatedDocument>
  - <Delivery>
    <DeliveryID>4893</DeliveryID>
    <Date>2016-02-15</Date>
    - <Address>
      <AddressIdentifier n1:AddressIdentifierType="GLN">5632545698754</AddressIdentifier>
      <Salutation>Firma</Salutation>
      <Name>Planck GmbH</Name>
      <Street>Triester Straße 134</Street>
      <Town>Wien</Town>
      <ZIP>1100</ZIP>
      <Country n1:CountryCode="AT">Österreich</Country>
      <Phone>+43 1 6525 5487</Phone>
      <Email>office@firma-planck.at</Email>
      <Contact>Herr Hannes Anzengruber (Tel.: 0664 8934 483 44)</Contact>
      <AddressExtension>Hinweis: Neuer Firmensitz ab 01.01.2016</AddressExtension>
    </Address>
    <Description>Keine Anlieferungen ohne vorheriges Lieferavis (DESADV) möglich!</Description>
  </Delivery>
  - <Biller>
    <VATIdentificationNumber>UID12384938</VATIdentificationNumber>
    <FurtherIdentification n1:IdentificationType="FBNR">FN 393823 e</FurtherIdentification>
    - <OrderReference>
      <OrderID>Bestellung Nr. 1202</OrderID>
```

# XML-Visualisierungsservice mit QR-Code zur Zahlung I

<https://pdf.ebinterface.at>



## PDF-Generator

Wählen Sie eine XML-Datei aus, der Sie einen QR Code hinzufügen und direkt in PDF umwandeln möchten. Tipp: Ziehen Sie das Dokument direkt auf die rot markierte Fläche.

**Wählen Sie eine XML Datei aus**

# XML-Visualisierungsservice mit QR-Code zur Zahlung II

<https://pdf.ebinterface.at>



## PDF-Generator

Wählen Sie eine XML-Datei aus, der Sie einen QR Code hinzufügen und direkt in PDF umwandeln möchten. Tipp: Ziehen Sie das Dokument direkt auf die rot markierte Fläche.

Wählen Sie eine XML Datei aus

Download PDF

# XML-Visualisierungsservice mit QR-Code zur Zahlung III

<https://pdf.ebinterface.at>

Rechnungssteller:  
Schrauben Willi  
Willistrasse 42  
2500 Baden  
AT  
Email: willi@schraubenwilli.at  
USt-ID: 00000000

## Rechnung

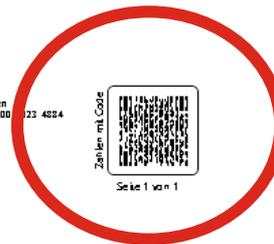
Rechnungsempfänger:  
Rechnungsempfänger  
Empfängerstrasse 14  
2500 Baden  
AT  
Email: empfaenger@rechnung.at  
USt-ID: 00000000

Währung: EUR  
Rechnungsnummer: 27  
Datum: 15.10.2017

Pos	Beschreibung	Menge	Einheit	Preis pro	Betrag	USt.
1	100er Schrauben	10.000,00	STK	0,05 1,00	500,00	20,00
Warenwert					500,00	

Rechnungssumme Netto (exkl. USt.) EUR 500,00  
zzgl. Umsatzsteuer 20,00% EUR 100,00  
Summe Umsatzsteuer EUR 100,00  
Rechnungssumme Brutto (inkl. USt.) EUR 600,00

Überweisung an:  
Kontoinhaber: Willi Schrauben  
IBAN: AT76 1420 0200  
BIC: EASYSW1  
Währung: EUR  
Betrag: 600,0  
Zahlungsreferenz: 27



# Partnerliste [partner.ebinterface.at](https://partner.ebinterface.at)

Software-Hersteller bzw. Dienstleister, die **nach eigenen Angaben** den österreichischen XML-Rechnungsstandard ebInterface umgesetzt haben und je nach Produkt ebInterface-Rechnungen

- erstellen können,
- via Webservice automatisiert an das Portal <https://www.erechnung.gv.at/> übermitteln können bzw.
- in ihrer Software eingehend verarbeiten können.

Hersteller/Dienstleister, Produkte und Leistungsmerkmale

Unternehmen	Software / Service	Rechnungen erstellen (inkl. Version)	Rechnungen via Webservice übermitteln	Rechnungen eingehend verarbeiten
ATOS	bis-connect EDI Service	ebInterface 4.0	Nein	Nein
ArgeData GmbH	ArgeData+	ebInterface 4.3	Nein	Ja
Avenum Technologie GmbH	avEDlum	alle Versionen	Ja	Ja
BMD Systemhaus GmbH	BMD NTCS	ebInterface 4.3	Ja	Ja
BMS Computer Tscherne	Warenwirtschafts-Programm BMSplus 10.17	ebInterface 4.3	Ja	Nein
Bogad & Partner Consulting GmbH	eRechnung mit Word (Business und Enterprise Edition)	ebInterface 4.1., 4.2, 4.3	Ja	Nein
Business Software GmbH	Sage 50 (Handwerk) und Sage 100 (ERP-Software)	ebInterface 4.0	Nein (Sage 50)/Ja (Sage 100)	Nein
CED Software GmbH	SEP e-Rechnung für Sage Office Line Evolution und Sage 100	ebInterface 4.0, 4.1, auf Anfrage	Ja	Nein

# Firmen A-Z: Neue E-Rechnungsfunktion

<https://firmen.wko.at>

WKO Firmen A-Z

meine Daten bearbeiten | Hilfe | mehr WKO

Suchen Sie im Verzeichnis von 535.697 österreichischen Unternehmen

Suchbegriff ... Standort ...

> Detailsuche

Q

► Aktuell im WKO Firmen A-Z: Hier könnte auch Ihr Unternehmen stehen.



## All Languages Alice Rabl GmbH - All Languages

Sprachdienstleistungen: Übersetzungen in alle Sprachen, gerichtlich beeideter Übersetzer, Dolmetschdienste

Jägerstraße 61  
1200 Wien

Telefon 01 513 91 28  
Fax 01 513 18 46  
E-Mail [office@all-languages.at](mailto:office@all-languages.at)  
Web <http://www.all-languages.at>

E-Rechnung-Infoservice

SMS Info Service

ECG Service für Ihren Webauftritt

Nachfolgebörse

# Firmen A-Z: Neue E-Rechnungsfunktion

technische Informationen zur Übertragung, Inhalt und Ansprechpartner

## E-Rechnung

### MAIL

#### Adresse Art

E-Mail

#### Adresse

e.rechnung@bogad.at

#### Rechnungsformat

PDF, PDF A-3, ebInterface XML

#### Hinweis

In diesem [Online-Formular](#) können Sie kostenfrei E-Rechnungen im Format ebInterface erstellen. Weitere Services zur E-Rechnung finden Sie [hier](#).

#### Weiterführende Informationen zur E-Rechnung

<http://e-billing.wkoratgeber.at/>

### Ansprechpartner

Mag. Iris Lohwasser-Bogad

### Funktion

CFO

### E-Mail

[iris@bogad.at](mailto:iris@bogad.at)

### Webpage

<http://www.bogad.at>

# KMU DIGITAL-Ansprechpartner

- [www.wko.at/erechnung](http://www.wko.at/erechnung)
- Ansprechpartner/innen bei Ihrer **WKO-Landeskammer**

Burgenland, Tel. Nr.: +43 5 90 907 4520

Kärnten, Tel. Nr.: +43 5 90 904 741

Niederösterreich Tel. Nr.: +43 2742 851 16500

Oberösterreich, Tel. Nr.: +43 5 90 909

Salzburg, Tel. Nr.: +43 662 8888 441

Steiermark, Tel. Nr.: +43 316 601 357

Tirol, Tel. Nr.: +43 5 90 905 2222

Vorarlberg, Tel. Nr.: +43 5522 305 293

Wien, Tel. Nr.: +43 1 514 50 1161

- Info online unter [www.kmudigital.at](http://www.kmudigital.at)