

e-Rechnung an den Bund

Leitfaden für die Wirtschaft

Version 1.0

Status: **freigegeben**

Inhaltsverzeichnis

1 Ausgangslage	4
2 Rechtliche Grundlagen	4
2.1 Unionsrechtliche Bestimmungen.....	4
2.2 IKT-Konsolidierungsgesetz (IKTKonG)	5
2.2.1 Umsatzsteuergesetz (UStG).....	5
2.3 Vorgaben auf Verordnungsebene	6
2.3.1 Verordnung der Bundesministerin für Finanzen über die Einbringung von e-Rechnungen bei Bundesdienststellen (e-Rechnungsverordnung).....	6
2.3.2 Verordnung der Bundesministerin für Finanzen, mit der die Anforderungen an eine elektronische Rechnung bestimmt werden (E-Rechnung-UStV).....	7
3 Technische Abbildung	8
3.1 Formate für die Einbringung	8
3.2 Möglichkeiten der Einbringung und deren Übertragungswege	9
3.3 Information über die Internetseite www.erb.gv.at	9
3.4 Anforderungen für eine e-Rechnung an den Bund	10
3.4.1 Lieferantenummer – Vergabe durch den Auftraggeber (Bund).....	10
3.4.2 Auftragsreferenz – Vergabe durch den Auftraggeber (Bund)	11
3.4.3 Digitale Signatur	11
3.5 Einbringung der e-Rechnung	11
3.5.1 Erfassung im Onlineformular	11
3.5.1.1 Rechnungsdaten	12
3.5.1.2 Kontaktdaten.....	13
3.5.1.3 Zahlungsdaten.....	14
3.5.1.4 Rechnungsdetails.....	14
3.5.1.5 Rechnungskontrolle.....	15
3.5.1.6 Bestätigung der Einbringung	16
3.5.2 Hochladen	16
3.5.2.1 Rechnungserstellung mittels Word Plugin	17
3.5.3 Nutzung des Webservices	18
3.5.4 Nutzung der PEPPOL-Transport-Infrastruktur.....	18
3.5.5 Beilagen zu e-Rechnungen.....	19
3.5.6 Annahme der e-Rechnung und Weiterverarbeitung	19
4 Umsetzungsvarianten	20
4.1 Erstellung und Übermittlung durch Dritte.....	21
4.2 Eigene Erstellung und Übermittlung durch Dritte	21
4.3 Eigene Erstellung und eigene Übermittlung	21
4.4 Verpflichtungen der Vertragspartner der BBG.....	22
4.5 Hinweise für Dienstleister	22
4.6 Empfehlungen für Software-Hersteller	22
5 Technische Umsetzungen	22

5.1 Technische Voraussetzungen	22
5.1.1 Hardware	22
5.1.2 Software	22
5.2 Erzeugen einer e-Rechnung.....	23
5.2.1 ebInterface-Format	23
5.2.2 PEPPOL-Format.....	24
5.3 Einbringung über das Unternehmensserviceportal	24
5.3.1 Das Unternehmensserviceportal (USP).....	24
5.3.1.1 Registrierung am USP.....	24
5.3.1.2 e-Rechnungs-Benutzer anlegen	25
5.3.1.3 Webservice-Benutzer anlegen	26
5.3.2 Anwendung „e-Rechnung an den Bund“ (ER>B)	27
5.3.2.1 Online-Formular	27
5.3.2.2 Hochladen (Upload)	27
5.3.2.3 Webservice.....	27
5.3.2.3.1 Voraussetzungen für die Verwendung des Webservices.....	27
5.3.2.3.2 WSDL (Webservice Data Language).....	28
5.3.2.3.3 Webservice Aufruf.....	28
5.3.2.3.4 Einrichtung Rechnungs-Upload-Webservice	28
5.3.2.4 Testupload	29
5.4 Einbringung über die PEPPOL –Transport-Infrastruktur	29

1 Ausgangslage

Ab **1. Jänner 2014** sind alle Vertragspartner des Bundes im Waren- und Dienstleistungsverkehr mit Bundesdienststellen verpflichtet, Rechnungen ausschließlich elektronisch in strukturierter Form einzubringen. Ab diesem Zeitpunkt werden von Bundesdienststellen keine Papierrechnungen mehr akzeptiert.

Die Einbringung von e-Rechnungen an den Bund ist bereits seit 1. 1. 2013 möglich und erwünscht.

Bundesdienststellen erhalten gegenwärtig von ihren Vertragspartnern (Lieferanten oder Dienstleister) jährlich rund 2 Mio. Rechnungen häufig mit mehreren Seiten in Papierform. Den mit der Erstellung und dem Versand der Rechnungen ausstellerseitig beschäftigten Mitarbeitern stehen auf der Bundeseite rund 3.000 Personen gegenüber, die mit der Bearbeitung der Rechnungen befasst sind. Die einzelnen Arbeitsschritte reichen von Ausdruck, Kuvertierung, Adressierung und Übergabe der Rechnung zum postalischen Versand beim Rechnungsaussteller über den Versand an den Empfänger bis zur Aufbereitung, Prüfung und Belegbearbeitung beim Bund. Die gesamte Bearbeitungszeit für eine Rechnung vom Ausdruck beim Rechnungssteller bis zur Zahlung durch den Bund beträgt ohne Transportzeiten rund 15 Minuten. Einschließlich der Papier-, Ausdruck- und Portokosten verursacht eine einzige Papierrechnung Kosten in der Höhe von bis zu 10 EUR.

Neben dem Kostenfaktor bildet auch die Prozesssicherheit einen Schwerpunkt, da Papierrechnungen leichter verloren gehen können und Medienbrüche die Gefahr der fehlerhaften Übertragung von einem Medium in das andere in sich bergen.

Die Zielvorgabe der Bundesregierung im Bereich E-Government ist es, die Verwaltungskosten sowohl für die Wirtschaft als auch für die Bundesverwaltung zu senken. Eine der zahlreichen Initiativen der Bundesverwaltung im Bereich E-Government war die Umsetzung der Annahme und Verarbeitung von elektronischen Rechnungen unter dem Titel „e-Rechnung an den Bund“. Durch die elektronische Unterstützung können Rechnungen schneller, effizienter und sicherer erstellt, übermittelt und verarbeitet werden. Die bisher mit der Rechnungsmanipulation betrauten Mitarbeiter stehen für andere Aufgaben zur Verfügung.

2 Rechtliche Grundlagen

2.1 Unionsrechtliche Bestimmungen

Die EU fordert mit der RL 2010/45/EU die rechtliche Gleichstellung von elektronischen Rechnungen mit Papierrechnungen. Diese Richtlinie war von den Mitgliedstaaten bis 31.12.2012 zu vollziehen. In Österreich wurde dies mit dem Abgabenänderungsgesetz 2012 umgesetzt.

2.2 IKT-Konsolidierungsgesetz (IKTKonG)

Im Rahmen des 2. Stabilitätsgesetzes (BGBl. I Nr. 35/2012) wurde unter Artikel 2 des 1. Hauptstückes auch das Bundesgesetz (IKTKonG), mit dem IKT-Lösungen und IT-Verfahren bundesweit konsolidiert werden, erlassen, das mit 1. 1. 2014 in Kraft tritt.

Die Bestimmungen des § 5 IKTKonG regeln die Übermittlung von e-Rechnungen an den Bund folgendermaßen:

- (1) Eine elektronische Rechnung (e-Rechnung) ist eine Rechnung, die in einem elektronischen Format ausgestellt, gesendet, empfangen und verarbeitet wird. Die e-Rechnung wird nur dann als Rechnung anerkannt, wenn die Echtheit der Herkunft, die Unversehrtheit des Inhalts sowie die Lesbarkeit gewährleistet sind. Die e-Rechnung hat zumindest die im § 11 Abs. 1 UStG 1994 genannten Rechnungsmerkmale zu enthalten. Die näheren Regelungen hinsichtlich der Voraussetzungen der zu verwendenden Datenstrukturen für e-Rechnungen, der Übertragungswege sowie weitere Voraussetzungen betreffend den Inhalt der e-Rechnung sind von der Bundesministerin für Finanzen oder vom Bundesminister für Finanzen durch Verordnung zu erlassen.*
- (2) Im Waren- und Dienstleistungsverkehr mit Bundesdienststellen sind alle Vertragspartnerinnen oder Vertragspartner von Bundesdienststellen oder deren sonstige Berechtigte zur Ausstellung und Übermittlung von e-Rechnungen gemäß Abs. 1 verpflichtet. Die Verpflichtung zur Ausstellung und Übermittlung von e-Rechnungen kann durch Verordnung der Bundesministerin für Finanzen oder des Bundesminister für Finanzen auf Vertragspartnerinnen oder Vertragspartner von Rechtsträgern gemäß Art. 126b B-VG nach Maßgabe der technischen Möglichkeiten ausgedehnt werden.*
- (3) Ausländische Vertragspartnerinnen oder Vertragspartner von Bundesdienststellen sind nach Maßgabe der technischen Möglichkeiten zur Ausstellung und Übermittlung von e-Rechnungen verpflichtet.*
- (4) Die Vertragspartnerinnen und Vertragspartner haben sich zur Übermittlung der e-Rechnung eines von der Bundesministerin für Finanzen oder vom Bundesminister für Finanzen zur Verfügung gestellten Portals zu bedienen.*
- (5) Erst nach einer bei der Einbringung durchgeführten Prüfung auf formale Fehlerfreiheit und der damit erfolgten Übernahme durch die Bundesdienststelle gilt die e-Rechnung als ordnungsgemäß eingebracht.*

Rechnungen die mittels E-Mail in elektronischen Formaten (z. B. PDF) übermittelt werden, entsprechen nicht einer e-Rechnung im Sinne des § 5 IKTKonG und dürfen von Bundesdienststellen nicht akzeptiert werden.

Der Rechnungsbetrag wird frühestens fällig, wenn der Vertragspartner eine inhaltlich richtige und vollständige sowie den Anforderungen der Bestimmungen des § 5 Abs. 2 IKTKonG sowie des § 1 E-Rechnung-UStV (in der jeweils geltenden Fassung) entsprechende e-Rechnung ausgestellt und übermittelt hat und vom Rechnungsempfänger sachlich und rechnerisch richtig anerkannt wurde.

2.2.1 Umsatzsteuergesetz (UStG)

Gemäß § 11 Abs. 2 UStG sind die Echtheit der Herkunft, die Unversehrtheit des Inhalts und die Lesbarkeit einer elektronischen Rechnung für die Dauer von sieben Jahren zu gewährleisten.

Derart aufbewahrte e-Rechnungen (z. B. XML-Format, PDF-Format, Finanzbuchführungs-Software des Unternehmens) werden als Rechnungsnachweise anerkannt.

2.3 Vorgaben auf Verordnungsebene

2.3.1 Verordnung der Bundesministerin für Finanzen über die Einbringung von e-Rechnungen bei Bundesdienststellen (e-Rechnungsverordnung)

Von der Bundesministerin für Finanzen wurde für die Verpflichtung zur Ausstellung und Übermittlung von e-Rechnungen an Bundesdienststellen die „Verordnung der Bundesministerin für Finanzen über die Einbringung von e-Rechnungen bei Bundesdienststellen (e-Rechnungsverordnung)“, BGBl. II Nr. 505/2012 vom 27. 12. 2012, erlassen. Diese Verordnung tritt mit 1. 1. 2014 in Kraft.

Die Bestimmungen dieser Verordnung regeln die Übermittlung von e-Rechnungen an den Bund folgendermaßen:

Gegenstand und Geltungsbereich

§ 1. (1) Diese Verordnung regelt im Rahmen der Verpflichtung zur Ausstellung und Übermittlung von e-Rechnungen an Bundesdienststellen die näheren Bestimmungen hinsichtlich der Voraussetzungen der zu verwendenden Datenstrukturen für e-Rechnungen, der Übertragungswege sowie weitere Voraussetzungen betreffend den Inhalt der e-Rechnung.

(2) Diese Verordnung gilt im Waren- und Dienstleistungsverkehr mit Bundesdienststellen für alle Vertragspartnerinnen oder Vertragspartner von Bundesdienststellen oder deren sonstige Berechtigte. Unter dem Begriff „sonstige Berechtigte“ sind insbesondere berufsmäßige Parteienvertreterinnen oder Parteienvertreter (zB Wirtschaftstreuhänderinnen oder Wirtschaftstreuhänder, Rechtsanwältinnen oder Rechtsanwälte) oder sonstige Dienstleister (zB Service-Provider) zu verstehen.

(3) Diese Verordnung gilt nach Maßgabe der technischen Möglichkeiten auch für ausländische Vertragspartnerinnen oder Vertragspartner von Bundesdienststellen.

(4) Diese Verordnung gilt nicht für Bar- und Sofortzahlungen, bei denen die schuldbefreiende Wirkung mit dem Zahlungsvorgang eintritt.

Definition e-Rechnung

§ 2. (1) Eine elektronische Rechnung (e-Rechnung) ist eine Rechnung, die in einem strukturierten elektronischen Format ausgestellt, gesendet, empfangen und verarbeitet wird. Die e-Rechnung wird nur dann als Rechnung anerkannt, wenn die Echtheit der Herkunft, die Unversehrtheit des Inhalts sowie die Lesbarkeit gewährleistet sind.

(2) Eine elektronische Gutschrift einer Vertragspartnerin oder eines Vertragspartners (§ 1 Abs. 2 oder 3) an eine Bundesdienststelle ist einer elektronischen Rechnung gleichzuhalten.

(3) Rechnungsrelevante Detailinformationen zu einer e-Rechnung, die über die Rechnungsmerkmale des § 4 Abs. 1 hinausgehen, können der e-Rechnung als Beilagen beigelegt werden, wobei die vom Bundesministerium für Finanzen vorgegebenen Formate zu verwenden sind.

Ausstellung, Übermittlung, Annahme und Verarbeitung von e-Rechnungen

§ 3. (1) Im Waren- und Dienstleistungsverkehr mit Bundesdienststellen sind die in § 1 Abs. 2 oder 3 genannten Vertragspartnerinnen oder Vertragspartner zur Ausstellung und Übermittlung von e-Rechnungen im Sinne des § 2 verpflichtet.

(2) Die Bundesdienststellen sind zur Annahme und Verarbeitung der e-Rechnungen der in § 1 Abs. 2 oder 3 genannten Vertragspartnerinnen oder Vertragspartner verpflichtet.

Inhalt der e-Rechnung

§ 4. (1) Neben den umsatzsteuerrechtlichen Rechnungsbestandteilen hat die e-Rechnung folgende Angaben zu enthalten:

1. die Lieferantenummer, die der Auftragsnehmerin oder dem Auftragsnehmer von der Bundesverwaltung zugeordnet wurde,
2. die Auftragsreferenz,
3. eine oder mehrere Positionsnummer(n), sofern diese Nummer(n) in der Beauftragung angegeben wurde(n),
4. die Bankverbindung (IBAN und BIC),
5. die Zahlungsbedingungen sowie
6. die E-Mail-Adresse der Vertragspartnerin oder des Vertragspartners nach § 1 Abs. 2 oder 3.

(2) Bundesdienststellen haben die in Abs. 1 Z 1 und 2 angeführten Angaben bereits in der Beauftragung den in § 1 Abs. 2 oder 3 genannten Vertragspartnerinnen oder Vertragspartnern zu übermitteln.

Datenstrukturen und Übertragungswege

§ 5. (1) e-Rechnungen sind in den vom Bundesministerium für Finanzen vorgegebenen Datenstrukturen (Formaten) einzubringen.

(2) Die Vertragspartnerinnen oder Vertragspartner nach § 1 Abs. 2 oder 3 haben sich zur Übermittlung der e-Rechnungen an Bundesdienststellen der folgenden - vom Bundesministerium für Finanzen zur Verfügung gestellten - Übertragungswege zu bedienen:

1. Unternehmensserviceportal (USP) des Bundes oder
2. Pan-European Public Procurement OnLine (PEPPOL)- Transport-Infrastruktur.

(3) Im Verfahren e-Rechnung an den Bund sind eingebrachte e-Rechnungen automationsunterstützt auf ihre formale Fehlerfreiheit zu prüfen. Sobald die ordnungsgemäße Einbringung festgestellt ist, ist die Vertragspartnerin oder der Vertragspartner nach § 1 Abs. 2 oder 3 automationsunterstützt davon zu benachrichtigen.

2.3.2 Verordnung der Bundesministerin für Finanzen, mit der die Anforderungen an eine elektronische Rechnung bestimmt werden (E-Rechnung-UStV)

In § 1 Z 2 der „Verordnung der Bundesministerin für Finanzen, mit der die Anforderungen an eine elektronische Rechnung bestimmt werden (E-Rechnung-UStV)\", BGBl. II Nr. 516/2012 vom 28. 12. 2012, wird festgelegt, dass die Echtheit der Herkunft und die Unversehrtheit des Inhalts einer elektronischen Rechnung jedenfalls gewährleistet sind, wenn eine elektronische Rechnung über das USP oder über PEPPOL (Pan-European Public Procurement OnLine) übermittelt wird.

3 Technische Abbildung

Die E-Government-Anwendung "e-Rechnung an den Bund" (ER>B, www.erb.gv.at) ist ein Datenübertragungsverfahren für Vertragspartner, die Geschäftsbeziehungen im Waren- und Dienstleistungsverkehr mit den Bundesdienststellen unterhalten. Damit sollen nicht nur Verwaltungsaufwände und -kosten vermindert, sondern auch die Rechnungsinhalte zur automatischen Erzeugung vorerfasster Buchungsbelege im Datenverarbeitungssystem des Bundes verwendet werden.

Dafür können durch den Rechnungsempfänger nur strukturierte elektronische Rechnungen im XML-Format akzeptiert werden.

Von der e-Rechnung an den Bund sind vor allem die Vertragspartner von Bundesdienststellen umfasst, die ihre e-Rechnungen selbst erstellen. Werden Rechnungen eines Vertragspartners von Bundesdienststellen durch einen Dritten (z. B. externe Buchhaltung, Steuerberater, Serviceprovider) erstellt und/oder übermittelt, hat die Einbringung der Rechnung ebenfalls nach den Bestimmungen des § 5 IKTKonG zu erfolgen.

Die Finanzbuchführungs-Software-Hersteller sind aufgefordert, in ihren Produkten die Anforderungen an die e-Rechnung an den Bund zu berücksichtigen, damit ihre Kunden den gesetzlichen Anforderungen entsprechen und von den Vorteilen der elektronischen Rechnungseinbringung an den Bund profitieren können.

3.1 Formate für die Einbringung

Die Bundesverwaltung hat sich grundsätzlich für eine adaptierte Variante des Formats ebInterface (www.ebInterface.at) der WKO/AUSTRIAPRO entschieden, da dieses innerhalb Österreichs bereits weit verbreitet ist und die e-Rechnung in Österreich nicht durch ein neues Format belastet werden soll. Unternehmen, die bereits ebInterface verwenden, haben daher nur einen sehr geringen Umsetzungsaufwand.

Seitens der Europäischen Kommission wurde unter der Bezeichnung „PEPPOL“ (www.peppol.eu) ein EU-einheitliches eProcurement-Instrument eingerichtet, an dessen Entwicklung die österreichische Bundesverwaltung maßgeblich beteiligt war. Dies umfasst unter anderem eine eigene technische Transportschiene (PEPPOL-Transport-Infrastruktur) sowie ein eigenes e-Rechnungs-Format (PEPPOL-Rechnung).

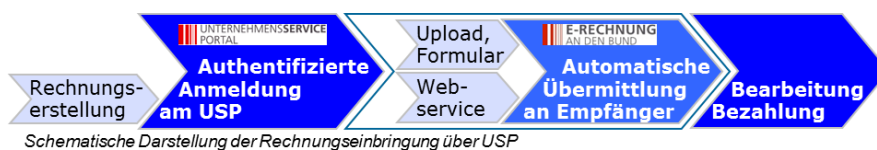
Sowohl bei ebInterface als auch beim PEPPOL-Format handelt es sich um XML-basierte Dokumente. ebInterface ist ein eigenständiges Format und PEPPOL verwendet eine Untermenge von UBL 2.0.

3.2 Möglichkeiten der Einbringung und deren Übertragungswege

Für die einfache Einbringung von e-Rechnungen durch Vertragspartner von Bundesdienststellen steht die E-Government-Anwendung „e-Rechnung an den Bund (ER>B)“ zur Verfügung. Diese kann entweder über das Unternehmensserviceportal (USP - www.usp.gv.at) oder über die PEPPOL-Transport-Infrastruktur erreicht werden.

Für die Übertragung stehen folgende unterschiedliche Wege zur Verfügung:

- Nach authentifizierter Anmeldung am USP in ER>B
 - Händisch durch Online-Erfassung der Rechnung im Formular
 - Händisch durch Hochladen/Upload einer e-Rechnung
 - Automatisierte Übermittlung mittels Webservice



- Über die PEPPOL Transport Infrastruktur
 - Automatische Übermittlung der e-Rechnung im PEPPOL-Format



Hinweis:

Die Vertragspartner der BBG werden hinkünftig in den Rahmenverträgen verpflichtet, den Serviceprovider der BBG für die Einbringung von e-Rechnungen zu nutzen.

3.3 Information über die Internetseite www.erb.gv.at

Hier sind alle Informationen über die Hintergründe, die rechtlichen Grundlagen und die technischen Erfordernisse für die Einbringung der e-Rechnung an den Bund hinterlegt.

Die Seite „e-Rechnung an den Bund“ steht auf unterschiedlichen Wegen zur Verfügung:

- Direkter Aufruf der Adresse www.erb.gv.at

Das Bild zeigt den Screenshot der Webseite 'E-RECHNUNG AN DEN BUND'. Oben links ist das Logo 'E-RECHNUNG AN DEN BUND' zu sehen, rechts daneben das Logo des Bundesministeriums für Finanzen (BMF). Die Seite ist in ein Navigationsmenü unterteilt, das 'Informationen', 'Startseite', 'Rechnungseinbringung' (mit Unterpunkten 'Formular', 'Upload', 'Test-Upload', 'Webservice') und 'Onlineratgeber' enthält. Ein roter Hinweisblock in der Mitte der Seite lautet: 'Hinweis: Sie sind nicht am USP angemeldet!'. Darunter steht: 'Das Onlineformular zur direkten Erfassung und Übermittlung von Rechnungsdaten und der Bereich für das Hochladen von e-Rechnungen stehen erst nach Anmeldung am Unternehmensserviceportal zur Verfügung.' Ein blauer Textblock enthält den Titel 'Die elektronische Rechnungseinbringung an den Bund' und den Beginn des Textes: 'Die "e-Rechnung an den Bund" ist ein Datenübertragungsverfahren für Vertragspartner, die'.

- Auf diesem Weg können keine e-Rechnungen eingebracht werden.
 - Ein testweiser Upload von e-Rechnung zur Prüfung der formalen Richtigkeit ist möglich.
- Aufruf von ER>B nach Anmeldung am USP (www.usp.gv.at)



- Es ist eine einmalige Registrierung am USP erforderlich.
- Für die Anzeige der Funktion „e-Rechnung an den Bund“ im Bereich „Meine Services“ ist das Verfahrensrecht „E-Rechnung an den Bund“ erforderlich.
- Auf diesem Weg können e-Rechnungen eingebracht werden.
- Ein testweiser Upload von e-Rechnungen zur Prüfung der formalen Richtigkeit ist möglich.

3.4 Anforderungen für eine e-Rechnung an den Bund

Für die erfolgreiche Annahme einer e-Rechnung durch das Haushaltsverrechnungssystem (HV-System) des Bundes und die Zuordnung zum richtigen Empfänger, ist die Angabe folgender Inhalte erforderlich:

- Absender (Firma, Adresse, E-Mail-Adresse, UID Nummer, Kontaktdaten)
- Empfängerdienststelle (Abteilung, Adresse, Bearbeiter)
- Rechnungsnummer
- Rechnungsdatum
- Lieferantenummer unter der der Vertragspartner bei der Bundesdienststelle geführt wird (aus der Beauftragung)
- Auftragsreferenz (aus der Beauftragung)
- Bankverbindung (IBAN, BIC)
- Bestellpositionsnummer (wenn in der Beauftragung angegeben)
- Daten zur verrechneten Ware (Bezeichnung, Menge, Einheit, Einzelpreis)
- Gesamtpreis (Brutto, Netto, Umsatzsteuer)

3.4.1 Lieferantenummer – Vergabe durch den Auftraggeber (Bund)

Die Lieferanten- oder auch Kreditorenummer ist im HV-System eine eindeutige Bezeichnung eines Stammdatenkontos für einen Vertragspartner einer Bundesdienststelle. Die Nummer besteht in der Regel aus acht Ziffern (z. B. 10012345).

Für Vertragspartner mit Verträgen mit der BBG besteht die Kreditorenummer aus zehn Stellen beginnend mit ES gefolgt von acht Ziffern (z. B. ES00123456)

3.4.2 Auftragsreferenz – Vergabe durch den Auftraggeber (Bund)

Mit der Auftragsreferenz wird die Zuordnung und Verarbeitung der einlangenden e-Rechnung im HV-System gesteuert. Der Inhalt der Auftragsreferenz ist abhängig von der Art der Bestellung (z. B. über den e-Shop der BBG, schriftlich [ELAK], telefonisch). Die Auftragsreferenz ist von der beauftragenden Bundesdienststelle bei der Beauftragung dem Auftragnehmer bekanntzugeben und kann sich wie folgt zusammensetzen:

- Zehnstelliger numerischer Wert, z. B. 4700000001 (Bestellnummer aus dem HV-System, diese beginnt immer mit 47).
 - Die Bestellung muss in diesem Fall zumindest eine Bestellposition enthalten
 - Eine Rechnungsposition muss immer Bezug auf eine Bestellposition haben
- Dreistelliger alphanumerischer Wert, z. B. F53 (Einkäufergruppe - EKG).
 - Die EKG ist die kleinste organisatorische Einheit im HV-System
 - Bei den Rechnungspositionen müssen keine Bestellpositionsnummern angegeben werden.
- Dreistelliger alphanumerischer Wert mit zusätzlicher Referenz z. B. F53:111599/0099-V/3/2099 (EKG:interne Referenz).
 - Die Einkäufergruppe und die interne Referenz sind zwingend durch einen Doppelpunkt zu trennen; Leerzeichen haben zu unterbleiben.
 - Die interne Referenz dient dem Sachbearbeiter des Auftraggebers für die manuelle Zuordnung der e-Rechnung zur Beauftragung.
 - Bei den Rechnungspositionen müssen keine Bestellpositionsnummern angegeben werden.

3.4.3 Digitale Signatur

Die e-Rechnungen an den Bund müssen nicht digital signiert sein. Digital signierte Rechnungen werden angenommen, jedoch wird die Signatur nicht überprüft.

3.5 Einbringung der e-Rechnung

3.5.1 Erfassung im Onlineformular

Rechnungssteller, die keine Möglichkeit haben, selbst e-Rechnungen zu erzeugen oder wenn diese nur selten Rechnungen an Bundesdienststellen legen, können ihre Rechnungen mittels des vom Bundesministerium für Finanzen zur Verfügung gestellten Onlineformulars einbringen.

Nach Anmeldung am USP steht in der Anwendung „e-Rechnung an den Bund“ das Onlineformular zur Verfügung, in dem die Inhalte der Rechnung direkt erfasst werden können.

Pflichtfelder sind mit „*“ gekennzeichnet.

Entsprechen Daten nicht dem vorgegebenen Format oder wurden Pflichtfelder nicht erfasst, wird eine entsprechende Fehlermeldung ausgegeben und es werden die fehlerhaften Felder markiert.

Nach vollständiger Erfassung der Rechnungsdaten ist mit dem Button „Weiter >>“ auf die nächste Formularseite zu wechseln. Mit dem Button „<< Zurück“ kann auf die vorhergehende Formularseite gewechselt werden.

3.5.1.1 Rechnungsdaten

Rechnungsdaten | Kontaktdaten | Zahlungsdaten | Rechnungsdetails | Rechnungskontrolle | Bestätigung

Rechnungsdaten

Felder mit * sind Pflichtfelder

Dokumententyp* Rechnung Gutschrift

Auftragsreferenz* abc

Lieferantennummer* 1234

Rechnungsnummer* 123456

Rechnungsdatum* 16.04.2013

Währung* Euro (€)

Zahlungsbedingungen Tage Prozent

Tage Prozent

Tage netto

Liefertermin oder von 16.04.2013 (z.B. 16.04.2013)

Leistungszeitraum* bis (z.B. 16.04.2013)

Mitteilungen noch 2000 Zeichen verfügbar

Weiter >>

Auf der ersten Seite des Formulars sind die Grunddaten der Rechnung zu erfassen.

3.5.1.2 Kontaktdaten

Rechnungsdaten | **Kontaktdaten** | Zahlungsdaten | Rechnungsdetails | Rechnungskontrolle | Bestätigung

Kontaktdaten

Felder mit * sind Pflichtfelder

Rechnungssteller

Organisation*	<input type="text" value="Ich und Du AG"/>
Adresse*	<input type="text" value="Hauptstraße 1"/>
PLZ*	<input type="text" value="1010"/>
Ort*	<input type="text" value="Wien"/>
Land*	<input type="text" value="Österreich"/>
Kontakt	<input type="text" value="(Wählen Sie einen Eintrag)"/>
Telefon	<input type="text"/>
Email*	<input type="text" value="philip.helger@brz.gv.at"/>
Telefax	<input type="text"/>
UID*	<input type="text" value="ATU12345678"/>
DVR-Nummer	<input type="text"/>

Rechnungsempfänger

Organisation*	<input type="text" value="BMF"/>
Adresse	<input type="text"/>
PLZ	<input type="text"/>
Ort	<input type="text" value="Wien"/>
Land	<input type="text" value="Österreich"/>
Kontakt	<input type="text" value="(Wählen Sie einen Eintrag)"/>
Telefon	<input type="text"/>
Email	<input type="text"/>
Telefax	<input type="text"/>
UID	<input type="text"/>

<< Zurück Weiter >>

Im Fenster „Kontaktdaten“ sind die Daten des Rechnungsstellers und des Rechnungsempfängers einzutragen.

Es ist unbedingt auf die korrekte Erfassung der E-Mail-Adresse des Rechnungsstellers zu achten, da diese für die weitere Kommunikation (Fehlermeldungen, Meldung über die erfolgreiche Annahme der e-Rechnung) im Zuge der Verarbeitung der e-Rechnung verwendet wird.

Die Erfassung mehrerer E-Mail-Adressen getrennt durch Komma oder Semikolon ist möglich.

3.5.1.3 Zahlungsdaten

Rechnungsdaten | Kontaktdaten | **Zahlungsdaten** | Rechnungsdetails | Rechnungskontrolle | Bestätigung

Zahlungsdaten

Felder mit * sind Pflichtfelder

BIC* ⓘ

IBAN* ⓘ

Kontoinhaber*

<< Zurück Weiter >>

Es sind nur SEPA-Zahlungsdaten (IBAN und BIC) zulässig.

3.5.1.4 Rechnungsdetails

Rechnungsdaten | Kontaktdaten | Zahlungsdaten | **Rechnungsdetails** | Rechnungskontrolle | Bestätigung

Rechnungsdetails

Felder mit * sind Pflichtfelder

1	Positionsnummer aus der Bestellung ⓘ	Anzahl/Menge* ⓘ	Einheit* ⓘ	Bezeichnung* ⓘ	Nettopreis pro Einheit* ⓘ	Nettopreis pro Position ⓘ	Steuersatz* ⓘ	Bruttopreis pro Position ⓘ	
	<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="5,0000"/>	<input type="text" value="Stück"/>	<input type="text" value="Tisch"/>	<input type="text" value="29,9000"/>	<input type="text" value="149,5000"/>	<input type="text" value="20,00"/>	<input type="text" value="179,4000"/>	Löschen

2	Positionsnummer aus der Bestellung ⓘ	Anzahl/Menge* ⓘ	Einheit* ⓘ	Bezeichnung* ⓘ	Nettopreis pro Einheit* ⓘ	Nettopreis pro Position ⓘ	Steuersatz* ⓘ	Bruttopreis pro Position ⓘ	
	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="10,0000"/>	<input type="text" value="Stück"/>	<input type="text" value="Getränk"/>	<input type="text" value="1,9900"/>	<input type="text" value="19,9000"/>	<input type="text" value="10,00"/>	<input type="text" value="21,8900"/>	Löschen

Weiteres Rechnungsdetail hinzufügen

Bruttopreis gesamt

<< Zurück Weiter >>

Im Fenster „Rechnungsdetails“ ist zumindest eine Position zur Rechnung zu erfassen. Über den Button „Weitere Rechnungsdetails hinzufügen“ wird eine weitere Position zur Erfassung zur Verfügung gestellt. Es sind maximal 999 Positionen möglich.

Die Rechnungspositionsnummern können nicht verändert werden. Die Bestellpositionsnummer ist nur dann verpflichtend, wenn als Auftragsreferenz eine Bestellnummer angegeben wurde.

3.5.1.5 Rechnungskontrolle

Rechnungsdaten | Kontaktdaten | Zahlungsdaten | Rechnungsdetails | **Rechnungskontrolle** | Bestätigung

Rechnungskontrolle

Elektronische Rechnung an den Bund

Rechnungsdaten

Rechnung
Auftragsreferenz: abc
Lieferantennummer: 1234
Rechnungsnummer: 123456
Rechnungsdatum: 16.04.2013
Währung: Euro (€)
Zahlungsbedingungen: Keine angegeben
Liefertermin: 16.04.2013

Kontaktdaten

Rechnungssteller
Organisation: Ich und Du AG
Adresse: Hauptstraße 1 1010 Wien Österreich
Email: philip.helger@brz.gv.at
UID: ATU12345678

Rechnungsempfänger
Organisation: BMF
Adresse: Wien Österreich

Zahlungsdaten

BIC: 12345678
IBAN: AT45625612345762358
Kontoinhaber: Ich und Du AG

Rechnungsdetails

Pos.Nr.	Positionsnummer aus der Bestellung	Anzahl/ Menge Einheit	Bezeichnung	Nettopreis pro Einheit	Nettopreis pro Position	Bruttopreis pro Position	Steuersatz
1	10	5 stk	Tisch	€ 29,90	€ 149,50	€ 179,40	20%
2	20	10 stk	Getränk	€ 1,99	€ 19,90	€ 21,89	10%

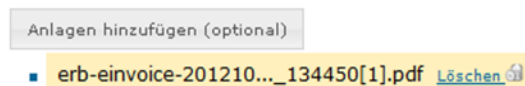
Bruttopreis gesamt: € 201,29

Anlagen hinzufügen (optional)

<< Zurück Absenden

Im Fenster Rechnungskontrolle werden die erfassten Rechnungsdaten in einem Gesamtdokument zur Kontrolle zur Verfügung gestellt. Für allfällige Korrekturen der Rechnungsdaten kann mit dem Button „<< Zurück“ zur entsprechenden Seite gewechselt werden.

Mit dem Button „Anlagen hinzufügen (optional)“ können zur aktuellen Rechnung allfällige Beilagen beigefügt werden.



Vor dem Absenden der e-Rechnung können Anlagen wieder gelöscht werden. Dafür steht in der jeweiligen Anlagenzeile die Funktion „Löschen“ zur Verfügung.

Durch Betätigung des Buttons „Absenden“ wird die Richtigkeit und Vollständigkeit der Rechnung bestätigt und die Rechnung an die Bundesdienststelle weitergeleitet.

3.5.1.6 Bestätigung der Einbringung

The screenshot shows the 'Bestätigung' (Confirmation) page of the 'E-RECHNUNG AN DEN BUND' system. The page header includes the logo of the Bundesministerium für Finanzen (BMF) and navigation tabs for 'Informationen', 'Rechnungseinbringung', and 'Abmelden'. The main content area displays the title 'Bestätigung' and a confirmation message: 'Ihre Rechnung wurde empfangen. Laden Sie Ihre E-Rechnung als PDF herunter.' Below this message is a button labeled 'Weitere Rechnung erstellen'. The footer contains a copyright notice for 2013 and a 'Kontakt' link.

Mit dem Fenster „Bestätigung“ wird die technisch formale Richtigkeit der übermittelten e-Rechnung bestätigt. Gleichzeitig wird die übermittelte e-Rechnung als PDF-Dokument zum Download zur Verfügung gestellt. Diese Rechnung gilt als Erfassungsbestätigung. Für die weitere Verarbeitung siehe TZ 3.5.5.

Über den Button „Weitere Rechnung erstellen“ wird das Fenster „Rechnungsdaten“ für die Erfassung einer weiteren e-Rechnung aufgerufen.

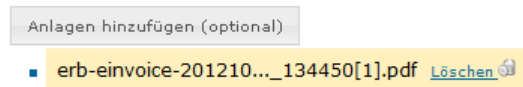
3.5.2 Hochladen

Es besteht die Möglichkeit, e-Rechnungen mittels der vom Bundesministerium für Finanzen zur Verfügung gestellten Funktion für das Hochladen von e-Rechnungen einzubringen, wenn beim Rechnungssteller die technische Voraussetzung für die Erstellung von e-Rechnungen zur Verfügung steht. Dies ist dann der Fall, wenn die e-Rechnung im eigenen Fakturierungssystem oder mit Hilfe des Word Plugins erstellt werden kann.

Nach Anmeldung am USP steht in der Anwendung „e-Rechnung an den Bund“ ein Upload-Bereich zur Verfügung, in dem e-Rechnungs-Dokumente hochgeladen werden können.

The screenshot shows the 'Upload' page of the 'e-Rechnung an den Bund' system. The page title is 'Upload'. The main text explains that users can upload e-invoices in formats like ebInterface 3.0, 3.02, 4.0, or UBL (PEPPOL-e-Rechnung). It also states that up to ten accounting-relevant attachments can be uploaded, with a total size limit of 15 MB. A list of supported file formats is provided: PNG for images, XLS and XLSX for Excel documents, and PDF for all other documents. Below the text are three buttons: 'Durchsuchen...' (with a file input field), 'Anlagen hinzufügen (optional)', and 'Rechnung abschicken'.

Mit dem Button „Anlagen hinzufügen (optional)“ können zur aktuellen Rechnung allfällige Beilagen beigefügt werden.



Vor dem Absenden der e-Rechnung können Anlagen wieder gelöscht werden. Dafür steht in der jeweiligen Anlagenzeile die Funktion „Löschen“ zur Verfügung.

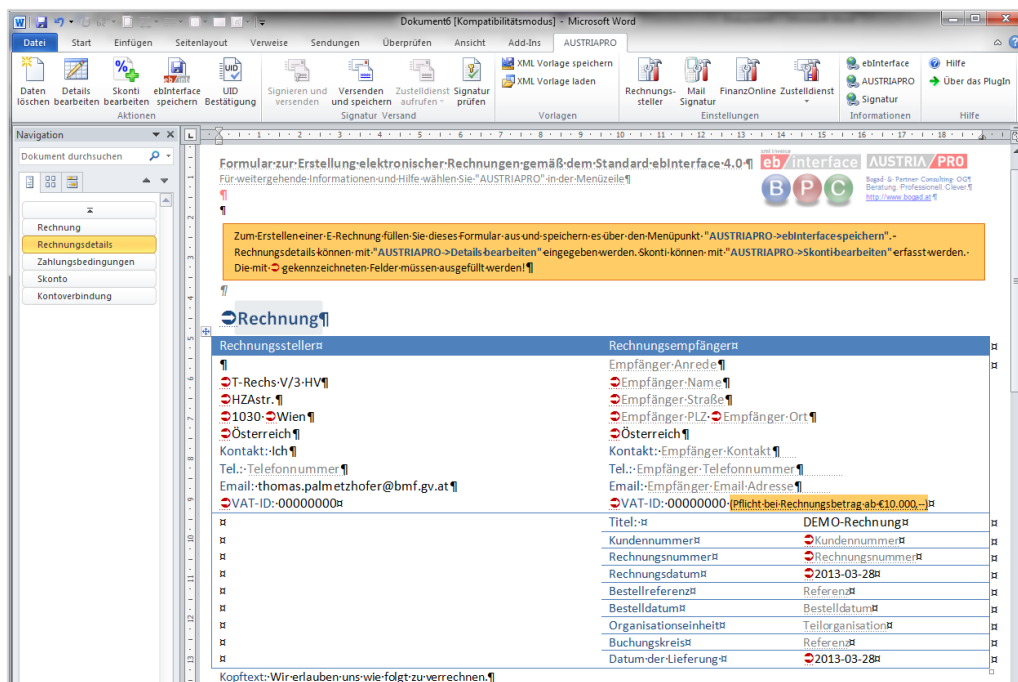
3.5.2.1 Rechnungserstellung mittels Word Plugin

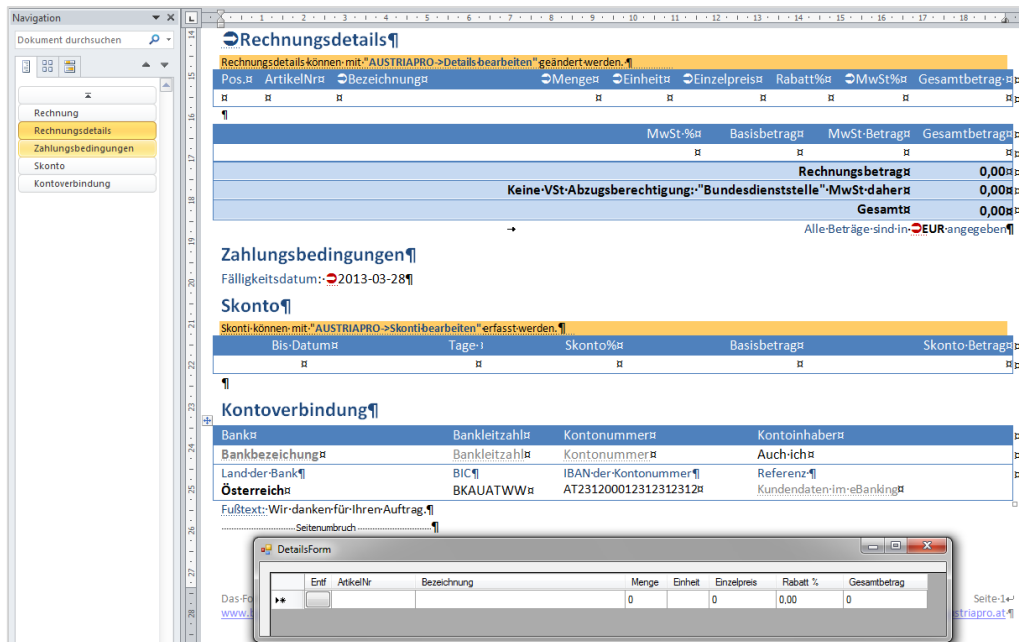
Das ebInterface Plugin für MS-Word (Word Plugin) wird von der Wirtschaftskammer Österreich/AUSTRIAPRO angeboten, damit e-Rechnungen auf einfache Weise erstellt werden können. Mit dem Word Plugin können Rechnungen in der gewohnten Word-Umgebung erfasst und als XML abgespeichert werden.

Das Word Plugin steht im Internet kostenlos zum Download zur Verfügung.

Fragen zum Produkt richten Sie bitte an den Hersteller oder die WKÖ/AUSTRIAPRO.

- http://portal.wko.at/wk/format_detail.wk?angid=1&stid=599880&dstid=9378
- <http://www.bogad.at/index.php/newsmenu/57-ebinterface3p02>





3.5.3 Nutzung des Webservices

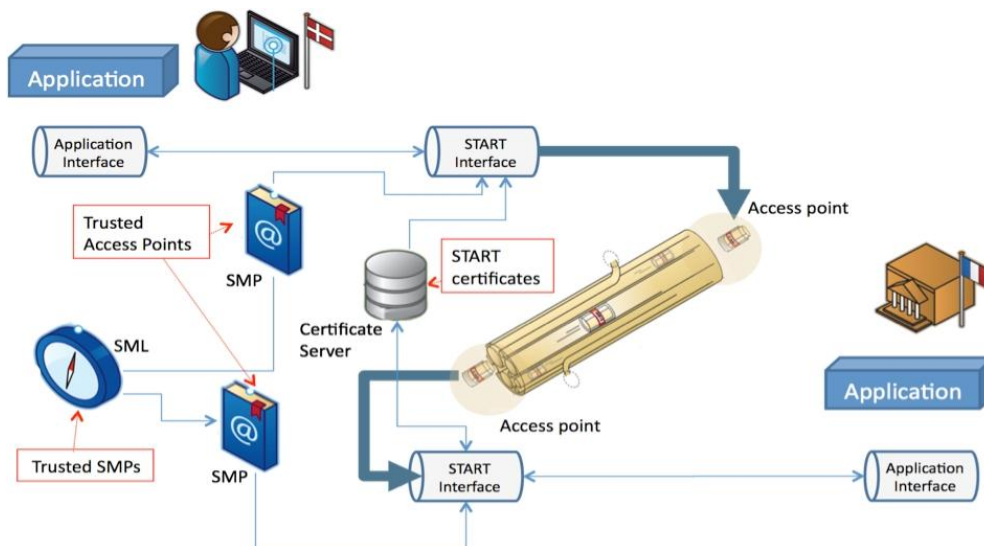
Rechnungssteller, die große Mengen strukturierter e-Rechnungen erzeugen, werden durch ein im USP zur Verfügung gestelltes Webservice unterstützt. Damit können vom Rechnungssteller im eigenen System erzeugte e-Rechnungen samt Beilagen auf einfache Weise automatisiert an Bundesdienststellen übertragen werden.

Im Zuge der Übertragung wird die Anmeldung am USP automatisch vom Webservice durchgeführt.

3.5.4 Nutzung der PEPPOL-Transport-Infrastruktur

Mit PEPPOL stehen innerhalb der Europäischen Union einheitliche, offene IT-Standards für öffentliche Beschaffungsverfahren zur Verfügung. Insbesondere kleinen- und mittelständischen Unternehmen (KMU), die meist keine entsprechenden internationalen Niederlassungen haben, soll damit die Teilnahme an öffentlichen Ausschreibungen und Beschaffungsprozessen innerhalb der gesamten Europäischen Union ermöglicht werden. Der Beschaffungsprozess läuft vom Angebot in einem elektronischen Katalog bis zur Bezahlung vollständig elektronisch unterstützt ab.

Die PEPPOL-Transport-Infrastruktur dient dem sicheren und zuverlässigen Austausch von elektronischen Dokumenten zwischen Auftraggebern (vor allem aus dem öffentlichen Sektor) und ihren Vertragspartnern. Diese Technologie kann aber auch im nationalen e-Rechnungs-Verkehr genutzt werden.



Die österreichische Bundesverwaltung bietet im Rahmen der E-Government-Anwendung "e-Rechnung an den Bund" den in- und ausländischen Vertragspartnern von Bundesdienststellen die Möglichkeit, ihre Rechnungen über diesen Weg einzubringen. Dazu wurde beim Bund ein PEPPOL-Access Point (registrierter technischer Zugangspunkt) eingerichtet, der in der Lage ist, über die PEPPOL-Transport-Infrastruktur übermittelte e-Rechnungen anzunehmen und an ER>B zur Bearbeitung weiterzuleiten.

Die PEPPOL-Transport-Infrastruktur ist in Österreich und anderen EU-Ländern umgesetzt, jedoch noch nicht EU-weit verfügbar.

3.5.5 Beilagen zu e-Rechnungen

Beilagen zu e-Rechnungen (z. B. Leistungsnachweise, Übernahmebestätigungen, Lieferscheine), die von einer Bundesdienststelle für die Bearbeitung des Geschäftsfalls als erforderlich angesehen werden, können unabhängig von der Anzahl bis zu einer Gesamtspeichergröße von 15 MB gemeinsam mit der e-Rechnung elektronisch in den Formaten PDF, XLS, XLSX oder PNG übermittelt werden.

Bei Überschreitung der Gesamtspeichergröße von 15 MB ist eine entsprechende andere Vorgangsweise zu wählen (z. B. Übermittlung mit der Post, Zurverfügungstellung in einem Onlineportal).

3.5.6 Annahme der e-Rechnung und Weiterverarbeitung

Bei der Einbringung (Upload oder Webservice) werden bestimmte e-Rechnungs-Kriterien (z. B. Dateiformat, Pflichtfelder) geprüft und im Fehlerfall wird unmittelbar vom System eine Rückmeldung ausgegeben. Die e-Rechnung gilt als nicht eingebracht.

Bei erfolgreicher Einbringung (Formular, Upload oder Webservice) werden vom HV-System weitere Bedingungen (z. B. Richtigkeit der Referenzdaten zur Bestellung und der Bestellorganisation) geprüft. Sollte diese inhaltliche Prüfung fehlerhaft sein, dann gilt die e-Rechnung als nicht eingebracht.

Bei technischer und inhaltlicher Fehlerlosigkeit der Rechnung wird diese automatisch an die angegebene empfangende Dienststelle weitergeleitet. Vom System wird ein erzeugter Rechnungsnachweis im Format PDF per E-Mail an die in der e-Rechnung angegebene(n) E-Mail-Adresse(n) übermittelt. Der Rechnungseingang wird mit einem elektronisch erzeugten Eingangsstempel protokolliert und auf dem PDF-Dokument ausgewiesen. Der Zeitpunkt des Rechnungseingangs gilt unter Berücksichtigung der Zahlungskonditionen als Basisdatum für die Berechnung der Zahlungsfrist.

Mustermann GmbH Hauptstraße 10 8010 Graz UID: VAT565656		Schrauben Willi Lassallestraße 5 1020 Wien UID: ATU51507409	
<div style="border: 1px dashed black; padding: 5px; text-align: center;"> Elektronisch eingelangt am 07.01.2013 um 15:17:39 </div>		Rechnung	
		Nummer/Datum 993433000298 / 07.01.2013 Auftragsreferenz FD1:22456/186 Kundennummer 0011025781 Account Manager E-Mail: thomas.palmetzhofer@bmf.gv.at	
Bezeichnung		Betrag in EUR	
		1.224,00	
Netto inkl. Abzüge		1.020,00	
Umsatzsteuer	20%	204,00	
Rechnungsbetrag		1.224,00	

Kann die Rechnung maschinell nicht zugeordnet bzw. nicht weiterverarbeitet werden (z. B. fehlerhafte Auftragsreferenz) wird der Rechnungsleger mittels E-Mail über die Ursachen verständigt.

Die Rechnung gilt in diesem Fall als nicht eingebracht.

Bei Feststellung von Unklarheiten oder Fehlern durch den Sachbearbeiter beim Empfänger, wird der Vertragspartner von diesem auf herkömmlichen Weg (z. B. Telefon, E-Mail) darüber informiert.

4 Umsetzungsvarianten

Vertragspartner von Bundesdienststellen, die Rechnungen selbst erstellen oder Serviceprovider, die Rechnungen für diese erstellen oder Hersteller von Finanzsoftware finden unter www.erb.gv.at die erforderlichen Informationen zum Verfahren und den einzelnen Umsetzungsvarianten. Über einen Link in www.erb.gv.at kann der [Onlineratgeber](http://ratgeber.bmf.gv.at/enb.cgi?WIZARD=ERB&TRAEGER=DEFAULT&BEREICH=ERB&SHOWMODE=1&FORTSCHRITT=5) (<http://ratgeber.bmf.gv.at/enb.cgi?WIZARD=ERB&TRAEGER=DEFAULT&BEREICH=ERB&SHOWMODE=1&FORTSCHRITT=5>) aufgerufen werden, der bei der Suche nach der passenden Lösung unterstützt.

Der Onlineratgeber führt zu einem Informationsblatt mittels unterschiedlicher Fragen über das Unternehmen, über die Rechnungsbearbeitung sowie über die technischen Möglichkeiten. Dieses gibt Auskunft hinsichtlich der erforderlichen Schritte zur Einrichtung der besten Lösung für die Einbringung von e-Rechnungen an Bundesdienststellen.

4.1 Erstellung und Übermittlung durch Dritte

Erstellt ein Dritter für Vertragspartner des Bundes deren Rechnungen und führt für diesen den Versand durch, treten für den Vertragspartner des Bundes durch die e-Rechnung keine Änderungen ein.

Es wird empfohlen, sich beim unterstützenden Unternehmen vor Auftragserteilung zu informieren, ob dieses in der Lage ist, e-Rechnungen an den Bund einzubringen.

4.2 Eigene Erstellung und Übermittlung durch Dritte

Erstellen Vertragspartner die e-Rechnungen selbst und lassen die Einbringung an den Bund von einem Serviceprovider vornehmen, benötigen sie keinen Zugang zum USP. Der Serviceprovider muss Teilnehmer am USP sein. Folgende Umsetzungsmöglichkeiten sind vorgesehen:

- Wird vom Vertragspartner eine e-Rechnung in einem anderen Format als vom Bund gefordert und vom Serviceprovider in eine konforme e-Rechnung an den Bund umgewandelt, dann ist beim Vertragspartner keine Verfahrensänderung notwendig.
- Kann vom Serviceprovider das bestehende Format des Vertragspartners des Bundes nicht in eine konforme e-Rechnung an den Bund umgewandelt werden, dann sind entsprechende Anpassungen erforderlich.
- Ist beabsichtigt die e-Rechnung an den Bund im eigenen Verfahren (Finanzbuchführungs-Software) zu erzeugen und steht fest, dass die Verfahrensoftware für die Erstellung einer konformen e-Rechnung an den Bund nicht vorbereitet ist, dann sind die erforderlichen Maßnahmen zur Herstellung der Funktion einzuleiten.

4.3 Eigene Erstellung und eigene Übermittlung

Erstellen und übermitteln Vertragspartner ihre e-Rechnungen an den Bund selbst, müssen diese Teilnehmer am USP sein. Folgende Umsetzungsmöglichkeiten sind vorgesehen:

- Über einen Internetzugang kann das Onlineformular zur Erfassung der e-Rechnung und Einbringung an die Bundesdienststelle genutzt werden.
- Bei vorhandener EDV-Infrastruktur ohne Finanzbuchführungs-Software kann das „Word Plugin“ verwendet werden.
- Bei vorhandener EDV-Infrastruktur und Finanzbuchführungs-Software ist zu prüfen, ob die Finanzbuchführungs-Software bereits für die Erzeugung und den allfälligen automatischen Versand (Webservice) von e-Rechnungen an den Bund vorbereitet ist.

- Ist dies der Fall, dann sind keine weiteren technischen Vorbereitungen notwendig
- Ist die nicht der Fall, dann sind die erforderlichen Maßnahmen zur Herstellung der Funktionen einzuleiten.

4.4 Verpflichtungen der Vertragspartner der BBG

Die Vertragspartner der BBG sind in den neuen Rahmenvereinbarungen dazu verpflichtet, Rechnungen an Bundesdienststellen ausschließlich in elektronischer Form über den Serviceprovider der BBG an die Bundesdienststellen einzubringen.

4.5 Hinweise für Dienstleister

Als Dienstleister sind Serviceprovider, Buchhalter oder wirtschaftliche Vertreter zu verstehen. Sofern diese für ihre Vertragspartner Rechnungen erstellen und/oder an Dienststellen des Bundes übermitteln, haben diese dafür zu sorgen, dass die erforderlichen Funktionalitäten zur Verfügung stehen.

4.6 Empfehlungen für Software-Hersteller

Es wird empfohlen, dass die Hersteller von Finanzbuchführungs-Software die e-Rechnung an den Bund (Erzeugung der XML-Dateien und allenfalls Integration des Webservices für die automatische Übertragung) in ihren Lösungen umsetzen.

5 Technische Umsetzungen

5.1 Technische Voraussetzungen

5.1.1 Hardware

Es ist für den Zugriff auf ER>B keine besondere Hardware erforderlich.

5.1.2 Software

Der eingesetzte Webbrowser muss HTTPS unterstützen.

Vom Verfahren ER>B wird dem Rechnungseinbringer eine Rechnung im PDF-Format zum Herunterladen bereitgestellt. Für die Anzeige der PDF-Rechnung stehen im Internet kostenlos Programme (PDF-Reader) zur Verfügung.

- Für die Erfassung der Rechnung im Online-Formular ist keine besondere Software erforderlich.
- Die Erfassung der e-Rechnung im Word-Plugin setzt voraus, dass MS-Word (ab Version 2007) und das Plugin installiert sind.

- Die Herstellung der e-Rechnung im eigenen Verfahren setzt voraus, dass eine Finanzbuchführungs-Software mit den entsprechenden Funktionen installiert ist.
- Der automatisch Versand der e-Rechnung an ER>B setzt voraus, dass das Webservice eingerichtet ist.

5.2 Erzeugen einer e-Rechnung

5.2.1 ebInterface-Format

Das Format ebInterface ist ein XML-Format. Für eine e-Rechnung an den Bund sind die Versionen 3.0, 3.0.2 oder 4.0 des ebInterface-Formats zulässig. Die Version 3.0.1 wird nicht unterstützt. Die vollständigen technischen Dokumentationen der Formate stehen auf der Seite der WKO/AUSTRIAPRO www.ebinterface.at Verfügung.

Abweichend von den grundsätzlichen Vorgaben für das ebInterface Format gelten für e-Rechnungen an den Bund folgende besondere technische Vorgaben:

- Eine Rechnung darf sich nur auf eine einzige Bestellung beziehen.
- Enthalten die Bestellung eine Bestellpositionsnummer und die Auftragsreferenz einen 10stelligen numerischen Wert, z. B. 4700000001 (Bestellnummer aus dem HV-System mit 47 beginnend), dann hat sich eine Rechnungsposition auf eine Bestellposition zu beziehen, indem in der Rechnungsposition die Bestellpositionsnummer im Feld „/Invoice/Details/ItemList/ListLineItem/InvoiceRecipientsOrderReference/Order PositionNumber“ angegeben wird.
- Eine Rechnungsposition darf sich nur auf eine einzige Bestellposition beziehen.
- Der Bezug mit mehreren Rechnungspositionen auf eine einzige Bestellposition innerhalb einer Rechnung ist nur zulässig, wenn die Rechnungspositionen inhaltlich ident sind. In diesem Fall werden die Rechnungspositionen vom HV-System zu einer Position zusammengeführt.
- Eine Teilrechnung darf sich auf einen Teil der Positionen einer Bestellung und/oder auf einen Teil der Menge einer Bestellposition beziehen.
- Im Header darf das Attribut „CancelledOriginalDocument“ nicht vorhanden sein.
- Die Auftragsreferenz ist im Feld „InvoiceRecipient/OrderReference/OrderID“ anzugeben.
- Im Feld „Biller“ ist zumindest eine E-Mail-Adresse anzugeben.
- Die Kreditorennummer ist im Feld „Biller/InvoiceRecipientsBillerID“ anzugeben.
- Eine Rechnung darf maximal 999 Rechnungszeilen enthalten.
- Der Prozentsatz der Skontobeträge hat größer 0 und kleiner 100 zu sein.
- Eine Rechnung darf maximal zwei Discount Elemente enthalten.
- Bei Verwendung der Zahlungsvariante „UniversalBankTransactionType“ ist genau ein BeneficiaryAccount Element anzugeben.
- Als Überweisungsdaten sind BIC und IBAN anzugeben.
- Die Verwendung der Zahlungsvariante „NoPayment“ ist nicht zulässig.
- Für jede Rechnungszeile ist die Bestellpositionsnummer im Feld „/InvoiceRecipientsOrderReference/OrderPositionNumber“ anzugeben. Dadurch wird

die Angabe zumindest eines beliebigen (gültigen) Werts im Feld „InvoiceRecipientsOrderReference/OrderID“ verpflichtend.

Detaillierte Informationen zu den allgemeinen Anforderungen und den besonderen Anforderung des Bundes an eine e-Rechnung (ebInterface 3.X oder 4.0) stehen auf der Seite www.erb.gv.at unter dem Punkt „Format erklären“ zur Verfügung.

Selbst erstellte Finanzbuchführungs-Software ist um Funktionen, welche die Erzeugung von XML-Rechnungen und Ablage auf einem lokalen Speicher sowie allenfalls die automatische Übermittlung an ER>B ermöglichen, zu erweitern.

Bei Verwendung gekaufter Finanzbuchführungs-Software wird die Kontaktaufnahme mit dem Hersteller empfohlen, wenn diese Funktionen im verwendeten Produkt nicht vorhanden sind.

Bei fehlender Finanzbuchführungs-Software kann das Word Plugin genutzt werden.

5.2.2 PEPPOL-Format

Dieses Format kann im grenzüberschreitenden als auch im nationalen Rechnungverkehr für e-Rechnungen verwendet werden. Die vollständige technische Dokumentation liegt auf der Seite www.peppol.eu auf.

Für die PEPPOL-Rechnung gelten die gleichen Voraussetzungen wie für e-Rechnungen im Format ebInterface (siehe TZ 5.2.1).

Selbst erstellte Finanzbuchführungs-Software ist um Funktionen, welche die Erzeugung von XML-Rechnungen und Ablage auf einem lokalen Speicher sowie allenfalls die automatische Übermittlung an ER>B ermöglichen, zu erweitern.

Bei Verwendung gekaufter Finanzbuchführungs-Software wird die Kontaktaufnahme mit dem Hersteller empfohlen, wenn diese Funktionen im verwendeten Produkt nicht vorhanden sind.

Für das PEPPOL-Format steht kein Word Plugin zur Verfügung.

5.3 Einbringung über das Unternehmensserviceportal

5.3.1 Das Unternehmensserviceportal (USP)

Das USP (www.usp.gv.at) ist das Zugangsportale für die Wirtschaft zu den E-Government-Anwendungen des Bundes zur Abwicklung von Behördenwegen per Internet. Das USP dient auch als Authentifizierungsportale, um e-Rechnungen an den Bund einzubringen.

5.3.1.1 Registrierung am USP

Für die Nutzung der E-Government-Anwendungen wie z. B. von ER>B bedarf es einer Registrierung am USP. Diese kann auf unterschiedliche Arten erfolgen:

- mittels **bestehender FinanzOnline-Zugangsdaten**
 - durch den FinanzOnline-Supervisor,
 - durch den einzelvertretungsbefugten gesetzlichen Vertreter oder
 - durch den Einzelunternehmer;
- mittels **Bürgerkarte** (Chipkarte oder Handy-Signatur)
 - durch den einzelvertretungsbefugten gesetzlichen Vertreter oder
 - durch den Einzelunternehmer;
- mittels **Registrierung im Infocenter Ihres Finanzamtes**
 - bei Fehlen einer FinanzOnline-Kennung,
 - bei fehlender Bürgerkarte (Chipkarte oder Handy-Signatur) oder
 - bei fehlender Einzelvertretungsbefugnis.

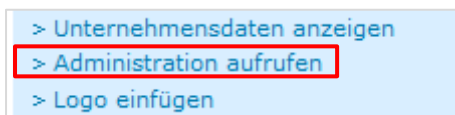
Weitere Informationen zu Registrierung am USP werden mit dem [Online-Ratgeber](#) sowie in den [Benutzerleitfäden](#) zur Verfügung gestellt.

Nach der Registrierung am USP ist zumindest ein Benutzer anzulegen, der Aufgaben im Zusammenhang mit der e-Rechnung zu erledigen hat. Diesem Benutzer sind auch entsprechende Rechte zu vergeben. Für die Vergabe von Benutzerrechten ist die Rolle des USP-Administrators erforderlich.

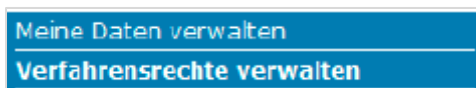
5.3.1.2 e-Rechnungs-Benutzer anlegen

Um Rechnungen im Formular erfassen oder e-Rechnungen hochladen zu können, sind dem Benutzer entsprechende Rechte zu vergeben. Folgende Schritte sind erforderlich:

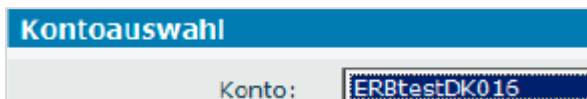
- Auf „Administration aufrufen“ klicken



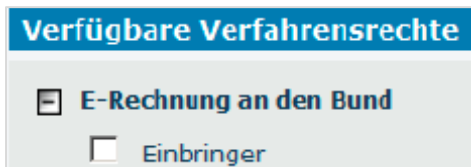
- Auf „Verfahrensrechte verwalten“ klicken



- In der „Kontoauswahl“ ein Benutzerkonto auswählen



- In „Verfügbaren Verfahrensrechte“ wird nun das Verfahren „e-Rechnung an den Bund“ angezeigt. Hier ist die Checkbox „Einbringer“ zu aktivieren.



- Klick auf „Ja“ in „Verfahrensrechte zuordnen“

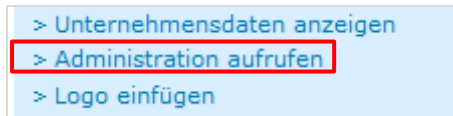
Hinweis:

Das Verfahrensrecht steht erst nach wenigen Minuten zur Verfügung und ist erst ab der nächsten Anmeldung wirksam!

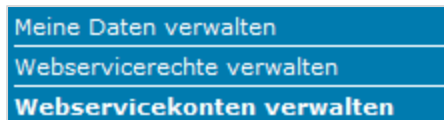
5.3.1.3 Webservice-Benutzer anlegen

Für die Nutzung des Webservices ist am USP ein gesondertes Webservice-Konto mit einer gesonderten Benutzerberechtigung einzurichten. Folgende Schritte sind erforderlich:

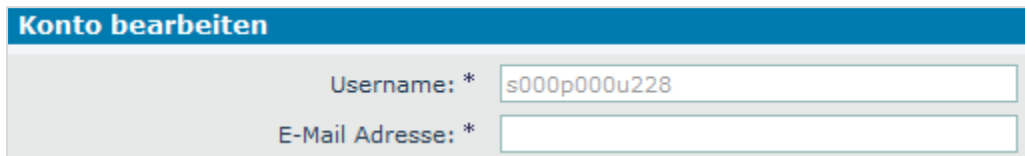
- ein neues Webservicekonto einrichten
 - durch Klick auf „Administration aufrufen“ Aufruf der Benutzer-Administration



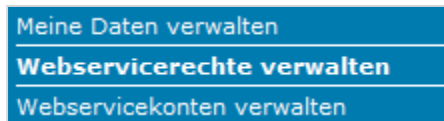
- Klick auf „Webservicekonten verwalten“ und „Neues Konto“ anlegen



- E-Mail Adresse eintragen und auf „Anlegen“ klicken



- Klick auf „Zugangsdaten anzeigen“
- einem bestehenden Webservicekonto die ER>B-Berechtigung zuordnen
 - Klick auf „Webservicesrechte verwalten“



- unter „Kontoauswahl“ den Benutzernamen des neuen oder sonstig bestehenden Webservice-Kontos in der Dropdown-Liste auswählen

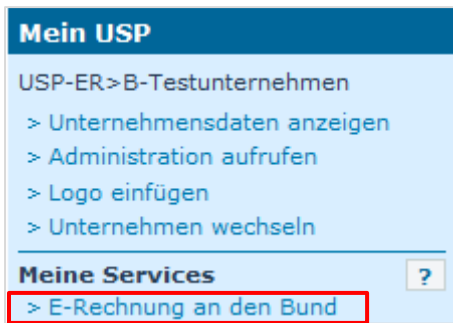


- unter „Verfügbare Webservicesrechte“ die Checkbox „Einbringer“ unter „E-Rechnung an den Bund Webservice“ markieren



- Klick auf „Zuordnen“ und Zuordnung bestätigen

5.3.2 Anwendung „e-Rechnung an den Bund“ (ER>B)



Nach der Anmeldung am USP ist die Anwendung „E-Rechnung an den Bund“ aufzurufen.

Hier kann zeitunabhängig die Rechnung eingebracht werden durch:

- händische Erfassung der Rechnung im Online-Formular oder
- durch händisches Hochladen (Upload) einer strukturierten Rechnungs-Datei im ebInterface- oder im PEPPOL-Format

Bei Verwendung eines Webservices (Computer-Computer-Verbindung) meldet sich dieses am USP an und übermittelt automatisiert die e-Rechnung an den Bund.

5.3.2.1 Online-Formular

In ER>B sind auf der Startseite der Bereich für das Onlineformular der e-Rechnung zu öffnen, die Rechnungsdaten zu erfassen und die Rechnung zu übermitteln (siehe TZ 3.5.1).

5.3.2.2 Hochladen (Upload)

Eine e-Rechnung an den Bund ist in einem strukturierten Format zu erzeugen und auf einem lokalen Datenträger abzuspeichern. Dafür kann entweder eine Finanzbuchhaltungs-Software oder das Word Plugin der WKO/AUTRIAPRO genutzt werden.

In ER>B ist auf der Startseite der Bereich für das Hochladen der e-Rechnung zu öffnen. In diesem Bereich ist das zuvor lokal gespeicherte e-Rechnungs-Dokument auszuwählen und abzusenden (siehe TZ 3.5.2).

5.3.2.3 Webservice

Der Aufruf des Webservices kann aus Programmen auf nahezu jeder Plattform (z.B. Java) erfolgen. Im Zuge der Übertragung wird die authentifizierte Anmeldung am USP automatisch vom Webservice durchgeführt.

5.3.2.3.1 Voraussetzungen für die Verwendung des Webservices

- Das Webservice ist mit einem am USP eingerichteten Webservice-Konto zu verwenden.
- Das Passwort für das Webservice-Konto muss bekannt sein
- Es sind nur strukturierte e-Rechnungen in einem unterstützten Format (ebInterface 3.0, ebInterface 3.0.2, ebInterface 4.0 oder PEPPOL UBL) zulässig.
- Allfällige Beilagen zur Rechnung in elektronischer Form sind zulässig.

5.3.2.3.2 WSDL (Webservice Data Language)

- Die technische Beschreibung der Webservices ist unter https://www.erb.gv.at/index.jsp?p=info_channel_ws unter dem Reiter „Technische Details“ beschrieben.
- Die WSDL-Datei kann auf obiger Seite heruntergeladen werden. Diese enthält folgende Dateien:
<https://www.erb.gv.at/files/document-upload-1.2.0.wsdl>
<https://www.erb.gv.at/files/invoice-uploadstatus-1.0.0.xsd>

5.3.2.3.3 Webservice Aufruf

Die Webservice-Endpunkt-URL lautet:

<https://txm.portal.at/at.gv.bmf/e-rechnung/>

5.3.2.3.4 Einrichtung Rechnungs-Upload-Webservice

Für die Einrichtung eines Rechnungs-Upload-Webservices ist ein SOAP-Dokument zu erzeugen. Im Header sind Webservice-Benutzername und Webservice-Passwort, im Body sind die strukturierte e-Rechnung mit allfälligen Beilagen (entsprechend der WSDL-Datei) einzutragen.

```
01 <?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
02 <env:Envelope xmlns:env="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
03   xmlns:wsse="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-
   wss-wssecurity-secext-1.0.xsd">
04   <env:Header>
05     <wsse:Security>
06       <wsse:UsernameToken>
07         <wsse:Username>Testkonto</wsse:Username>
08         <wsse:Password>a1b2c3d4</wsse:Password>
09       </wsse:UsernameToken>
10     </wsse:Security>
11   </env:Header>
12   <env:Body>
13     <erb:uploadDocument
   xmlns:erb="http://erb.eproc.brz.gv.at/ws/documentupload/20120306/">
14       <Document>PD94bWwgd....WNlPg0K</Document>
15       <Attachment name="test.pdf">
16         <Content>JVBERk....lbHQ=</Content>
17       </Attachment>
18       <Settings />
19     </erb:uploadDocument>
20   </env:Body>
21 </env:Envelope>
```

Beispiel eines SOAP-Dokuments

Das erstellte Dokument ist anschließend an die Webservice Operation „uploadDocument“ zu senden. Als Antwort wird eine „uploadDocumentResponse“ Nachricht rückgemeldet, die ein Element vom Typ „TypeUploadStatus“ enthält. Bei Richtigkeit wird das Element „Success“, im Fehlerfall das Element „Error“ in der Antwortnachricht übergeben.

Hinweis:

- Nach Beendigung des Webservice-Aufrufs wird der Benutzer automatisch abgemeldet.
- Für jede e-Rechnung ist ein eigener Webservice-Aufruf zu erzeugen und zu übermitteln!

5.3.2.4 Testupload

Über den Test-Upload-Bereich in www.erb.gv.at können selbst erstellte e-Rechnungen zu Testzwecken hochgeladen werden, die vom System einer technischen Prüfung unterzogen werden. Festgestellte Fehler oder die Richtigkeit werden sofort angezeigt.

Eine Verarbeitung der in diesem Bereich hochgeladenen e-Rechnung unterbleibt.

Mittels Webservice übermittelte Rechnungen können ebenso getestet werden, wofür die Angabe eines gesonderten Parameters im Webservice-Dokument erforderlich ist.

```
01 <Settings test="true" />
```

5.4 Einbringung über die PEPPOL –Transport-Infrastruktur

Vertragspartner von Bundesdienststellen können für die Übermittlung von e-Rechnungen die Dienste eines von PEPPOL anerkannten Serviceproviders in Anspruch nehmen oder gegebenenfalls selbst einen Access Point einrichten. Für nähere Information zur Einrichtung eines PEPPOL Access Points steht das Kontaktformular auf der ER>B-Seite zur Verfügung.

Weitere Informationen sind unter www.peppol.eu zu finden.

Fragen zur PEPPOL-Transport-Infrastruktur, zur Einrichtung eines PEPPOL-Access Points oder zu PEPPOL allgemein können direkt mittels E-Mail in englischer Sprache an questions@peppol.eu gestellt werden.