**Elektronisches   
Ursprungszeugnis eUZ**

Spezifikation des UZ-Importformats V 4 im XML-Standard

Version 1.04

Stand: März 2018

© IHK Gesellschaft für  
Informationsverarbeitung mbH  
Hörder Hafenstraße 5  
44263 Dortmund

**Inhaltsverzeichnis**

[1. Einleitung 3](#_Toc424121768)

[2. Der generelle Aufbau des Importformats 4](#_Toc424121769)

[3. Anhänge 7](#_Toc424121770)

[4. Beispiel 8](#_Toc424121771)

[5. Status des Dokuments 11](#_Toc424121772)

# Einleitung

Die Internetanwendung „elektronisches Ursprungszeugnis – eUZ“ verfügt über die Möglichkeit des Imports von Fremddaten. Dies ist sowohl im Formular der Anwendung zur Vorbelegung der Felder eines neuen Antrags, wie auch in der Serienverarbeitung zur automatischen Vorlage mehrerer Anträge möglich.

Es wird dabei zum Import ein Dateiformat im XML Schema zur Verfügung gestellt.

Nachfolgend werden die relevanten Komponenten des Formats erläutert.

# Der generelle Aufbau des Importformats

Der Rumpf einer UZ Importdatei hat folgenden Aufbau:

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<EUZ xmlns="http://euz.ihk.de/UZ-Import">

<AntragTyp/>

<Absender/>

<Empfaenger/>

<Empfaengerland/>

<Ursprungsland/>

<Befoerderung/>

<Bemerkung/>

<Waren/>

<Menge/>

<Kopien/>

<EigenerBetrieb/>

<AndererBetrieb/>

<VerpflichtungsErklaerung/>

<VEDatum/>

<Antragsteller/>

<Ort/>

<Signiert/>

<Unsigniert/>

<Anhaenge>

<Anhang>

<Typ/>

<URL/>

<Dateiname/>

<Inhalt/>

<Breite/>

<Hoehe/>

</Anhang>

</Anhaenge>

<AntragStufe/>

<Kommentar>

<Telefon/>

<Email/>

</ EUZ>

In der folgenden Tabelle werden detailliert die verwendeten Bezeichner erklärt:

**Antragstyp:** „*Ursprungszeugnis*“

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Bezeichner | Wert | Pflichtfeld | | Länge |
| AntragTyp | Typ des Antrags:   * „U“ für Ursprungszeugnis | ja | 1 | |
| Absender | Absender (Feld 1 des Antragsformulars) | ja | 1000 | |
| Empfaenger | Empfänger (Feld 2 des Antragsformulars ohne Landesangabe) | ja | 1000 | |
| Empfaengerland | Empfängerland (Landesangabe des Empfängerfelds) | ja | 80 | |
| Ursprungsland | Ursprungsland (Feld 3 des Antragsformulars) | ja | 80 | |
| Befoerderung | Angaben über die Beförderung (Feld 4 des Antragsformulars) | nein | 2000 | |
| Bemerkung | Bemerkungen (Feld 5 des Antragsformulars) | nein | 2000 | |
| Waren | Feld 6 des Antragsformulars | ja | 8000 | |
| Menge | Feld 7 des Antragsformulars | ja | 4000 | |
| Kopien | Anzahl der beantragten Durchschriften des Ursprungszeugnisses | ja | 2 | |
| EigenerBetrieb | „J“ gibt an, dass die Waren im eigenen Betrieb hergestellt wurden, „N“ sonst | ja | 1 | |
| AndererBetrieb | „J“ gibt an, dass die Waren in einem anderen Betrieb hergestellt wurden, „N“ sonst | ja | 1 | |
| VerpflichtungsErklaerung | „J“ gibt an, dass der Kammer für die Waren eine Verpflichtungserklärung vorliegt, „N“ sonst | ja | 1 | |
| VEDatum | Datum der Verpflichtungserklärung im lesbaren Format (JJJJ-MM-TT) | nur wenn VERKLAERUNG = „J“ | 10 | |
| Antragsteller | Der Antragsteller, falls vom Absender verschieden (Feld 9 des Antragsformulars) | nein | 1000 | |
| Ort | Der Ort der Antragstellung | ja | 30 | |
| Signiert | Der Text, der auf die Rückseite des UZ gedruckt werden soll und durch die IHK signiert wird. | nein | 8000 | |
| Unsigniert | Der Text, der auf die Rückseite des UZ gedruckt werden soll und nicht durch die IHK signiert wird.  **Achtung**:  Die Kombination beider Arten von Rückseitentext ist nur für Stufe 2+ Anträge möglich. Die Prüfung ob signierte und unsignierte Texte zusammen mit dem Siegel auf die Rückseite passen, kann erst bei der Beantragung erfolgen. | nein | 8000 | |
| AntragStufe | Die Stufe des Antrags:   * „1“ für Stufe 1: Beantragung zum Druck in der IHK mit Zustellung per Post oder Abholung per Boten. * „2“ für Stufe 2: Beantragung zum Druck im eigenen Unternehmen mit von der IHK vorbehandelten Dokumenten. * „2p“ für Stufe 2+: Beantragung zum Druck im eigenen Unternehmen mittels Faksimiles von Stempel und Unterschrift der IHK.   Die oben genannten Optionen erfordern jeweils eine vorherige Freischaltung des Unternehmens durch die zuständige IHK. | ja | 2 | |
| Kommentar | Bemerkungen zur Antragstellung (nur zur Information für den Kammersachbearbeiter, werden nicht Teil des Ursprungszeugnisses) | nein | 8000 | |
| Telefon | Telefonnummer für Rückfragen der Kammer | nein | 20 | |
| Email | Emailadresse für Rückfragen und Benachrichtigungen durch die Kammer | nein | 60 | |

**Antragstyp:** „*Allgemeine Bescheinigung*“

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Bezeichner | Wert | Pflichtfeld | | Länge |
| AntragTyp | Typ des Antrags:   * „B“ für Allgemeine Bescheinigung | ja | 1 | |
| Absender | Absender | ja | 1000 | |
| Empfaenger | Empfänger (ohne Landesangabe) | ja | 1000 | |
| Empfaengerland | Land (Landesangabe des Empfängerfelds) | ja | 80 | |
| Ursprungsland | Absenderland für Allgemeine Bescheinigungen | ja | 80 | |
| Waren | Beschreibung der zu bescheinigenden Anhänge | ja | 8000 | |
| Menge | leer -> wird ignoriert | ja | 4000 | |
| Kopien | leer -> wird ignoriert | ja | 2 | |
| EigenerBetrieb | „N“ -> wird ignoriert | ja | 1 | |
| AndererBetrieb | „N“ -> wird ignoriert | ja | 1 | |
| VerpflichtungsErklaerung | „N“ -> wird ignoriert | ja | 1 | |
| Ort | Der Ort der Antragstellung | ja | 30 | |
| AntragStufe | Die Stufe des Antrags:   * „1“ für Stufe 1: Beantragung zum Druck in der IHK mit Zustellung per Post oder Abholung per Boten. * „2“ für Stufe 2: Beantragung zum Druck im eigenen Unternehmen mit von der IHK vorbehandelten Dokumenten. * „2p“ für Stufe 2+: Beantragung zum Druck im eigenen Unternehmen mittels Faksimiles von Stempel und Unterschrift der IHK.   Die oben genannten Optionen erfordern jeweils eine vorherige Freischaltung des Unternehmens durch die zuständige IHK. | ja | 2 | |
| Kommentar | Bemerkungen zur Antragstellung (nur zur Information für den Kammersachbearbeiter, werden nicht Teil des Ursprungszeugnisses) | nein | 8000 | |
| Telefon | Telefonnummer für Rückfragen der Kammer | nein | 20 | |
| Email | Emailadresse für Rückfragen und Benachrichtigungen durch die Kammer | nein | 60 | |

**Achtung:**

Folgende Sonderzeichen müssen in Eingabefeldern kodiert werden, da sie sonst als Steuerzeichen interpretiert werden:

< &lt;

< &gt;

& &amp;

" &quot;

' &apos;

Beispiele:

Aus

Müller & Co

wird

Müller &amp; Co

Aus

Meier´s

wird

Meier&apos;s

# Anhänge

Die Anhänge sind optional, allerdings müssen alle betroffenen Felder ausgefüllt werden. Es können maximal 99 Anhänge verwendet werden. Allerdings darf die Gesamtgröße der Anhänge zu einem Antrag die 10 MB Größe nicht übersteigen.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Bezeichner | Wert | Pflichtfeld | Länge |
| Typ | Der Typ des Anhangs, „J“ für Bescheinigung, „N“ für Ursprungsnachweis und „W“ für Warenliste. Typ Warenliste ist nur für Ursprungszeugnisse zulässig. | ja | 1 |
| Kopien | Die Anzahl der Ausfertigungen von Anhängen, wenn Anhangstyp „J“ für Bescheinigung. | ja | 2 |
| URL | Die URL von der der Anhang geladen wird. | ja |  |
| Dateiname | Der Name des Anhangs, der geladen wird. | ja | 255 |
| Inhalt | Der Inhalt als Base64. | Alternativ zu URL zusammen mit Dateiname | Max. 10 MB (insgesamt) |
| Breite | Die Breite des Anhangs in Millimetern. Wird nur für Bescheinigungen verwendet, DINA4 entspricht 210. | ja | 99999 |
| Hoehe | Die Höhe des Anhangs in Milimetern Wird nur für Bescheinigungen verwendet, DINA4 hat 297 | ja | 99999 |

# Beispiel

Zur Verdeutlichung hier ein konkretes Beispiel mit:

* Ursprungzeugnis mit einem Nachweis und einer Bescheinigung in drei Ausfertigungen
* Allgemeine Bescheinigung mit 2 angehängten Bescheinigungen

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>

<!--XML-BeispielEUZ-->

<EUZ-Import xmlns="http://euz.ihk.de/UZ-Import">

<EUZ>

<AntragTyp>U</AntragTyp>

<Formular>

<Absender>

IHK Gesellschaft für Informationsverarbeitung mbH

Hörder Hafenstr. 5

44263 Dortmund

</Absender>

<Empfaenger>

Musterfirma

Beispielstr. 77

43523 Musterstadt

</Empfaenger>

<Empfaengerland>Dänemark</Empfaengerland>

<Ursprungsland>Bundesrepublik Deutschland (Europäische Union)</Ursprungsland>

<Befoerderung>per Luftfracht</Befoerderung>

<Bemerkung>Test</Bemerkung>

<Waren>

SPARE PART as per invoice no. 5282866A of 28.12.99 and as per attached sheets

</Waren>

<Menge>1.1182,24 kg</Menge>

<Kopien>5</Kopien>

<EigenerBetrieb>N</EigenerBetrieb>

<AndererBetrieb>N</AndererBetrieb>

<VerpflichtungsErklaerung>J</VerpflichtungsErklaerung>

<VEDatum>2015-03-21</VEDatum>

<Antragsteller />

<Ort>Dortmund</Ort>

</Formular>

<Rueckseite>

<Signiert>Rückseitentext signiert</Signiert>

<Unsigniert>Rückseitentext unsigniert</Unsigniert>

</Rueckseite>

<Anhaenge>

<Anhang>

<Typ>N</Typ>

<Kopien>1</Kopien>

<Dateiname>Bescheinigung.pdf</Dateiname>

<Inhalt />

<Breite>210</Breite>

<Hoehe>297</Hoehe>

</Anhang>

<Anhang>

<Typ>J</Typ>

<Kopien>3</Kopien>

<Dateiname/>

<Inhalt/>

<Breite>210</Breite>

<Hoehe>297</Hoehe>

</Anhang>

</Anhaenge>

<Zusatz>

<AntragStufe>2p</AntragStufe>

<Kommentar>Eiliger Fall</Kommentar>

<Telefon>0231/9746-422</Telefon>

<Email>euz.support@gfi.ihk.de</Email>

</Zusatz>

</EUZ >

<EUZ>

<AntragTyp>B</AntragTyp>

<Formular>

<Absender>

IHK Gesellschaft für Informationsverarbeitung mbH

Hörder Hafenstr. 5

44263 Dortmund

</Absender>

<Empfaenger>

Musterfirma

Beispielstr. 77

43523 Musterstadt

</Empfaenger>

<Empfaengerland>Japan</Empfaengerland>

<Ursprungsland>Bundesrepublik Deutschland (Europäische Union)</Ursprungsland>

<Waren>Hierbei handelt es sich um zu bescheinigende Dokumente und weitere Unterlagen, die gesiegelt werden müssen und...</Waren>

<Menge/>

<Kopien>0</Kopien>

<EigenerBetrieb>N</EigenerBetrieb>

<AndererBetrieb>N</AndererBetrieb>

<VerpflichtungsErklaerung>N</VerpflichtungsErklaerung>

<Ort>Dortmund</Ort>

</Formular>

<Anhaenge>

<Anhang>

<Typ>N</Typ>

<Kopien>2</Kopien>

<Dateiname>testdatei.pdf</Dateiname>

<!-- Inhalt der Datei im Format Base64-->

<Inhalt />

<Breite>210</Breite>

<Hoehe>297</Hoehe>

</Anhang>

<Anhang>

<Typ>J</Typ>

<Kopien>3</Kopien>

<Dateiname>Beipielrechnung mehrseitig.pdf</Dateiname>

<!-- Inhalt der Datei im Format Base64-->

<Inhalt />

<Breite>210</Breite>

<Hoehe>297</Hoehe>

</Anhang>

</Anhaenge>

<Zusatz>

<AntragStufe>2p</AntragStufe>

<Kommentar>XML-Eingabe Allgemeine Bescheinigung mit 2 Anhängen Stufe2+</Kommentar>

<Telefon>0231/9746-422</Telefon>

<Email>euz.support@gfi.ihk.de</Email>

</Zusatz>

</EUZ>

</EUZ-Import>

# Status des Dokuments

Dieses Dokument beschreibt den aktuellen Stand des Importformats der Anwendung Ursprungszeugnisse. In der weiteren Entwicklung werden sich möglicherweise Änderungen in Detailfragen ergeben.

Für zu siegelnde Bescheinigungen können Dateien im Tagged Image File Format (Tiff) und Adobe Acrobat (PDF) genutzt werden, ansonsten kann jedes Dateiformat genutzt werden, dass sinnvoll angezeigt werden kann.

Die inhaltliche Korrektheit wird erst bei der Beantragung überprüft und sollte vom exportierenden System sichergestellt werden.

**Haben Sie Fragen zu unseren Lösungen?**



**www.ihk-gfi.de**

IHK Gesellschaft für Informationsverarbeitung mbH

Hörder Hafenstraße 5

44263 Dortmund

Tel: 0231 / 9746-0

Fax: 0231/ 9746-3800

E-Mail: [info@gfi.ihk.de](mailto:info@gfi.ihk.de)