

Anleitung Prüfumgebung ELMA-Standard 2.0 - einfache „Klickanleitung“-

Inhalt

1	Allgemeine Hinweise	2
2	Test(Klick)-Anleitung	2
3	Beispiele für XML-Dateien	9

Abbildungsverzeichnis

Abbildung 1	Versand von Massendaten (ELMA5)	2
Abbildung 2	ELMA-Standard 2.0 - Nutzung der ELMA5 - Prüfumgebung	4
Abbildung 3	"weiter" im Prozess	4
Abbildung 4	Nutzung der ELMA 5-Prüfumgebung	5
Abbildung 5	Versenden der XML - Datei	6
Abbildung 6	Allgemein - Abholung von ELMA5-Protokollen	7
Abbildung 7	Protokolle abholen	7
Abbildung 8	Protokolle abholen - Ergebnis	8
Abbildung 9	Alle Protokolle herunterladen.....	8

1 Ziel des Dokumentes

Dieses Dokument beschreibt die Möglichkeit zum Prüfen der Schnittstelle zu ELAN (ELMA5 – Standard 2.0) und den Fachverfahren (FV). Die Prüfumgebung ist **nicht** für Last- und Performancetests ausgelegt. Eine fachliche Prüfung der Nutzerdaten (fachspezifischen Daten) findet nicht statt.

Die Umsetzung für die FV

- Kirchensteuer auf Abgeltungssteuer (KiStA)
- Kontenwahrheit (Kowa)
- Kontrollverfahren Freistellungsaufträge (FSAK)

ist zum 1.4.2024 erfolgt. Grundlage für dieses Dokument ist das Kommunikationshandbuch ELMA-Standard 2.0 – Stand 15.12.2023 – Dokumenten-Version 2.4 (im Weiteren: ELMA-KHB)

2 Allgemeine Hinweise

Der Kunde benötigt eine Freischaltung zur Nutzung der Massendatenschnittstelle ELMA5. Die Freischaltung erfolgt auf Antrag für jedes FV, für das die Datenübertragung erfolgen soll, gesondert. Diese Anleitung gilt nur für die FV KiStA, FSAK und Kowa (vgl. ELMA-KHB Kapitel 3.2).

Des Weiteren besitzt der Kunde für die zu verwendete BZSt-Nr. (BZ-Nummer) eine Freischaltung zur Prüfumgebung – ELMA-Server: elma5c.bfinv.de.

Die Benutzerkonto-ID und die BZSt-Nr. sind passend zum zu verwendeten BOP-Zertifikat.

3 Test(Klick)-Anleitung

1. Der Kunde meldet sich im BOP an und verfügt über ein gültiges Zertifikat.
2. Der Kunde ruft im BOP die Seite „Versand von Massendaten (ELMA5)“ auf.



Abbildung 1 Versand von Massendaten (ELMA5)

3. Der Kunde ruft die Seite „Nutzung der ELMA5 - Prüfumgebung“ auf



Abbildung 2 ELMA-Standard 2.0 - Nutzung der ELMA5 - Prüfumgebung

4. Der Kunde klickt auf „Weiter“

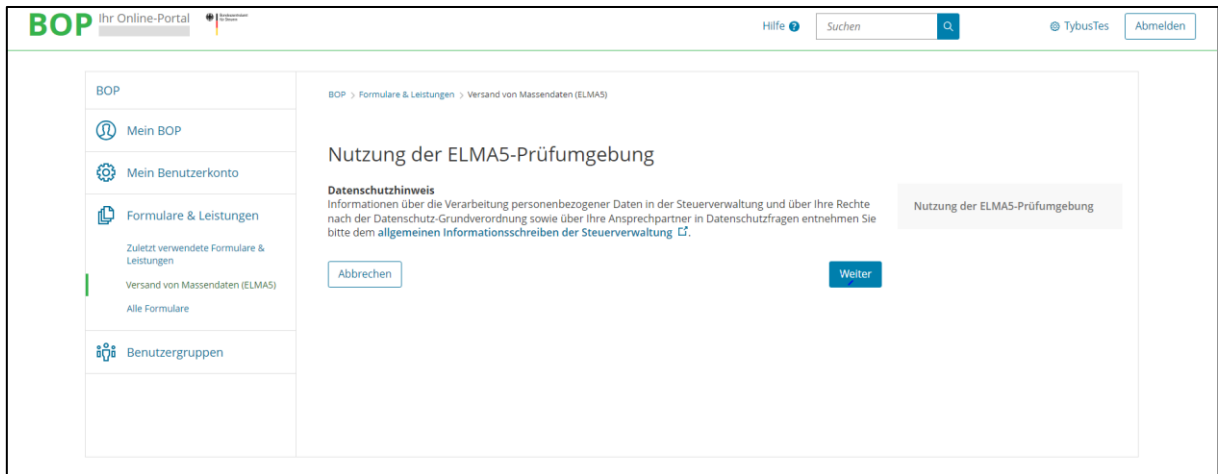


Abbildung 3 "weiter" im Prozess

5. Prüfumgebung – erste Seite

Nutzung der ELMA5-Prüfumgebung

Geben Sie bitte zuerst alle erforderlichen Daten für die Datenübermittlung an. Auf der nächsten Seite geben Sie dann den Pfad zu Ihrer Massendatendatei an.

Bitte beachten Sie bei der Verwendung der Prüfumgebung folgendes:

- Für die Übermittlung von Daten an die Prüfumgebung ist eine gesondere Freischaltung durch das BZSt erforderlich.
- Diese Umgebung ist nicht für die Verarbeitung großer Datenmengen ausgelegt.
- Einlieferungen in die Prüfumgebung führen nur zu einer testweisen Verarbeitung und dienen lediglich einer technischen Prüfung.

Angaben zum Lieferanten

BZSt-Nummer	<input type="text" value="BZ300003749"/> ★
Benutzerkonto-ID	<input type="text" value="1014645993"/> ★
Datei-ID	<input type="text"/> ★

Angaben zum Verfahren

Verfahren	<input type="text" value="Bitte auswählen"/> ★
-----------	---

Legende
★ Felder oder Formularabschnitte mit diesem Symbol müssen ausgefüllt werden.

Abbildung 4 Nutzung der ELMA 5-Prüfumgebung

Der Kunde wählt das entsprechende Fachverfahren aus. Bitte die Angaben zur Datei-ID (vgl. Kapitel 6.2.5. ELMA-KHB) beachten.

5. Prüfumgebung – zweite Seite

Bitte überprüfen Sie Ihre Angaben

Angaben zum Lieferanten

BZSt-Nummer	<input type="text" value="BZ300003749"/>
Benutzerkonto-ID	<input type="text" value="1014645993"/>
Datei-ID	<input type="text" value="test"/>

Angaben zum Verfahren

Verfahren	<input type="text" value="Kirchensteuerabzugsverfahren"/>
-----------	---

ELMA5-Massendatendatei ★

Bitte geben Sie hier den Pfad zur Ihrer Massendatendatei an. Sofern der Dateiname dem ELMA5-Namensschema entspricht, werden ihre bisherigen Eingaben zusätzlich geprüft.

Auswahl der ELMA5-Massendatendatei

<input type="text" value="Auswählen"/>	<input type="button" value="Durchsuchen"/>
--	--

Angaben zum Dateinamen

Dateiname der Massendatendatei (generiert)	Ausgewählte ELMA5-Massendatendatei
<input type="text" value="Bitte beachten Sie die Datenschutzerklärung ? zur Nutzung der ELMA5-Schnittstelle des BZSt."/>	

Abbildung 5 Versenden der XML - Datei

Der Kunde versendet die XML-Datei nach dem Schema im ELMA 2.0 - Standard (vgl. 4 Beispiele für XML-Dateien).

Wichtig:

Die Prüfumgebung ist **nicht** für Last- und Performancetests ausgelegt.

Eine fachliche Prüfung der Nutzerdaten (fachspezifischen Daten) findet nicht statt.

6. Abholen der Daten – Aufruf der Seite „Versand von Massendaten (ELMA5)“

Auswahl: Abholung von ELMA5-Protokollen

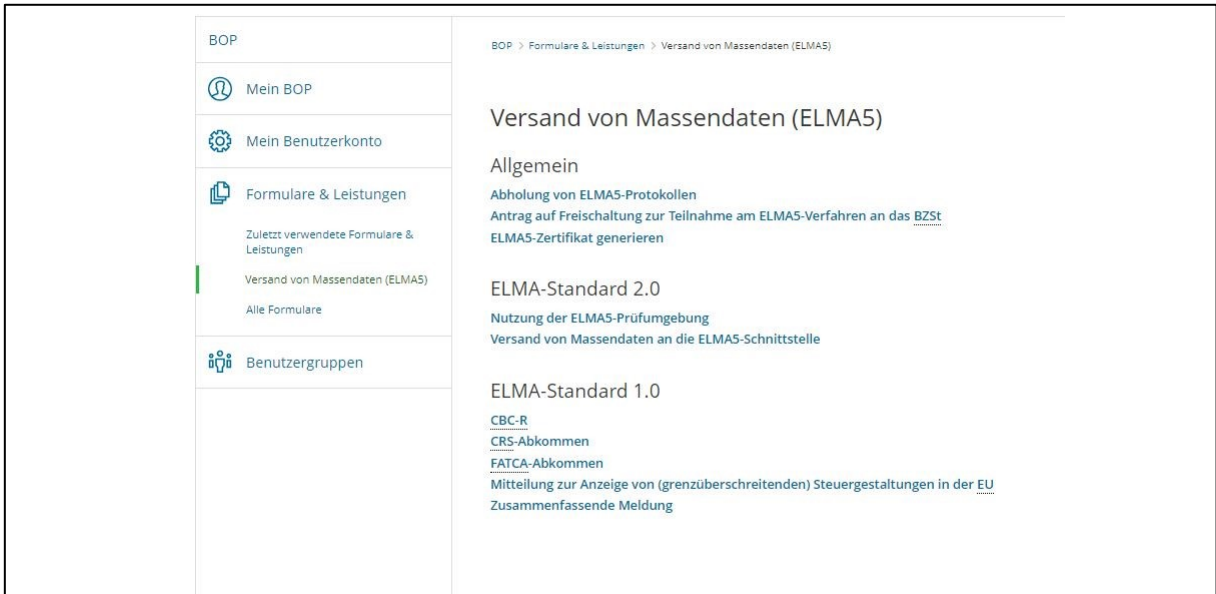


Abbildung 6 Allgemein - Abholung von ELMA5-Protokollen

7. Abholen der Datei.

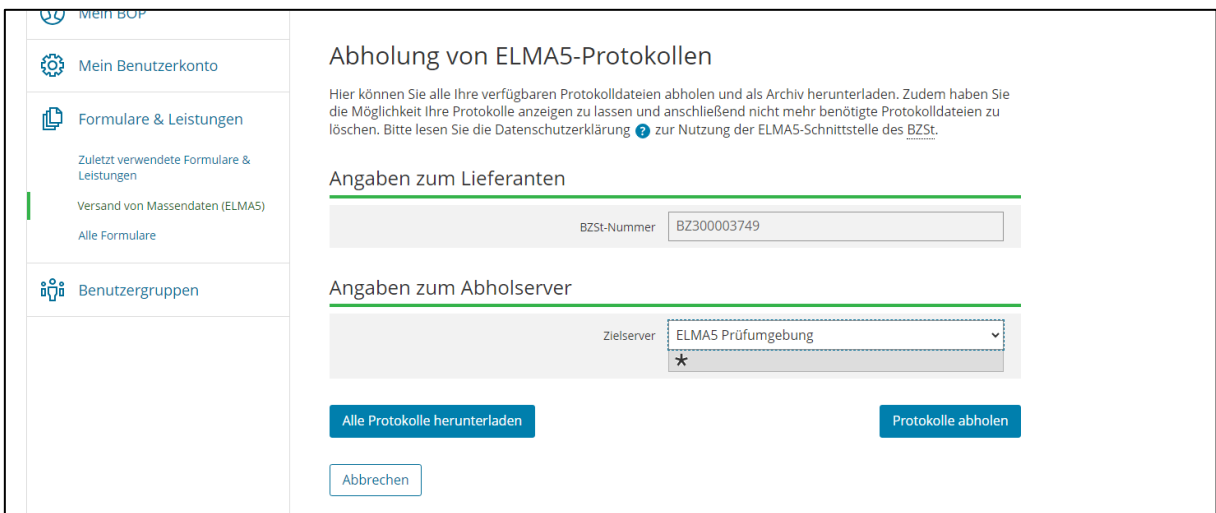


Abbildung 7 Protokolle abholen

Der Kunde wählt als Zielserver „ELMA5 Prüfungsumgebung“ aus.

Anschließend wählt der Kunde „Protokolle abholen“ aus.

8. Der Kunde erhält folgende Ansicht - Ansicht der Ergebnisse.




<input type="checkbox"/>	Dateiname	Datum	Löschen
<input type="checkbox"/>	2023-07-31T14-45-15.712+0200_KISTA.1014645993.b8802aea-3fcb-44ea-be85-29ed780ac5f4.xml	31.7.2023 14:45:15 Uhr	
<input type="checkbox"/>	2023-07-31T10-45-15.101+0200_KISTA.1014645993.f8a3ca44-2f7b-11ee-be56-0242ac120002.xml	31.7.2023 10:45:15 Uhr	
<input type="checkbox"/>	2023-07-31T10-30-15.616+0200_KISTA.1014645993.f8a3ca44-2f7b-11ee-be56-0242ac120002.xml	31.7.2023 10:30:15 Uhr	

Abbildung 8 Protokolle abholen - Ergebnis

9. Zip-Datei-Button: Alle Protokolle herunterladen.

|< < 1 ... 10 von 55 > >|

[Alle Protokolle herunterladen](#) [Protokolle abholen](#)

[Abbrechen](#)

Abbildung 9 Alle Protokolle herunterladen

Das Ergebnis der Prüfung kann als zip-Datei heruntergeladen werden.

4 Beispiele für XML-Dateien

Im Folgenden finden Sie eine XML-Datei für den Schnittstellentest. Bitte nutzen Sie nicht die im Beispiel benannten Daten, sondern verwenden Ihre „Echtdaten“.

Beispiel für eine Anfragedatei – FV KISTA, Anfrageart 3, Anlassanfrage

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?>
- <n1:ELMA xmlns:n1="http://www.itzbund.de/elan"
  xmlns:verf="http://www.itzbund.de/kista/km/02.00"
  xmlns:k="http://www.itzbund.de/kista/std/02.00"
  xmlns:elan="http://www.itzbund.de/elan/elemente"
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" elmaVersion="2"
  verfVersion="2.0.0">
- <elan:ELMAHeader>
  <elan:BenutzerkontoID>1030215096</elan:BenutzerkontoID>
- <elan:Transportweg>
  <elan:Datenart>KISTA</elan:Datenart>
  <elan:Umgebung>TEST</elan:Umgebung>
  </elan:Transportweg>
- <elan:Identifizierung>
  <elan:EingangsID>a0456b49-c85f-477f-8577-09971c4c955f</elan:EingangsID>
  </elan:Identifizierung>
- <elan:Zeitpunkte>
  <elan:Erstellung>2023-08-10T09:30:47Z</elan:Erstellung>
  </elan:Zeitpunkte>
  </elan:ELMAHeader>
- <verf:KISTARoot>
- <verf:KISTA_KM_UUID="00000000-0000-1000-8000-000000000000"
  OrdBegriff="OrdTest">
  <verf:Anfragender_DL Zulassungsnummer="000000000000" />
  <verf:Anfragender Zulassungsnummer="000000000000" />
- <verf:Anfrage xsi:type="verf:AnfrageArt3" UUID="00000000-0000-2000-8000-
  000000000000">
  <verf:Anlass Datum="2022-08-10" Grund="3" />
- <verf:PersAngabe>
- <verf:Person>
  <k:NName>TestNName</k:NName>
  <k:VWort>TestVWort</k:VWort>
  <k:NamZu>TestNameZu</k:NamZu>
  <k:Titel>Dr</k:Titel>
  <k:VName>TestVname</k:VName>
  <k:GebDt>2000-10-31</k:GebDt>
  </verf:Person>
- <verf:Adresse xsi:type="k:InlandsAdresse">
  <k:Str>TestStr.</k:Str>
  <k:HausNr>30</k:HausNr>
  <k:HausNrZu>a</k:HausNrZu>
  <k:Ort>TestOrt</k:Ort>
  <k:Plz>13086</k:Plz>
  </verf:Adresse>
  </verf:PersAngabe>
  </verf:Anfrage>

```

```
</verf:KISTA_KM>  
</verf:KISTARoot>  
</n1:ELMA>
```

Beispiel für eine Antwortdatei

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?>  
- <ns:ELMA xmlns:ns="http://www.itzbund.de/elan"  
  xmlns:elma="http://www.itzbund.de/elan/elemente" elmaVersion="2"  
  verfVersion="1.0.0">  
- <elma:ELMAHeader>  
  <elma:BenutzerkontoID>1030215096</elma:BenutzerkontoID>  
- <elma:Transportweg>  
  <elma:Datenart>Feedback</elma:Datenart>  
  <elma:Umgebung>TEST</elma:Umgebung>  
  </elma:Transportweg>  
- <elma:Identifizierung>  
  <elma:EingangID>a0456b49-c85f-477f-8577-09971c4c955f</elma:EingangID>  
  <elma:AusgangsID>is22312ib7152f0570am2vsgcjpu42j4</elma:AusgangsID>  
  </elma:Identifizierung>  
- <elma:Zeitpunkte>  
  <elma:Erstellung>2023-08-10T09:30:47Z</elma:Erstellung>  
  <elma:Eingang>2023-08-11T08:30:11.184206+02:00</elma:Eingang>  
  <elma:Verarbeitung>2023-08-11T08:30:21.173483+02:00</elma:Verarbeitung>  
  </elma:Zeitpunkte>  
  </elma:ELMAHeader>  
- <elma:Feedback>  
  <elma:Status>OK0000</elma:Status>  
  <elma:StatusText>Die Datei hat die Eingangsprüfungen erfolgreich absolviert und  
  wurde weitergeleitet.</elma:StatusText>  
  <elma:Dateiname>KISTA.1030215096.a0456b49-c85f-477f-8577-  
  09971c4c955f.xml</elma:Dateiname>  
  <elma:OriginalDatenart>KISTA</elma:OriginalDatenart>  
  </elma:Feedback>  
</ns:ELMA>
```