



BOX-InfoMail



Dear DAKOSY-ZODIAK-BOX contact person,

with this BOX-InfoMail we would like to inform you about the **scheduling of the conversion of BOX interface to version 9.3**. Please also note the **corrections** to the currently productive **BOX 9.2** in preparation for the changeover below.

These times apply to you if you use ZODIAK and the BOX via one of the general ZODIAK servers at DAKOSY ("shared hosting"). This usually applies to you.

Only if you have your own ZODIAK server operated just for your company ("dedicated hosting") an individual appointment will be made.

Conversion will

- **begin** on Saturday, 2023-09-23, 18:00 CEST (16:00 UTC) and
- **restart** is expected on Sunday, 2023-09-24, 12:00 CEST (10:00 UTC).

Access to the DAKOSY communication servers (FTP, AS2 ...) is possible without limitation during the conversion. For this reason, it is not necessary for you to stop the transmission of transactions to ZODIAK BOX during the conversion! The incoming and outgoing transactions will be saved temporarily as long as the conversion is running and will be processed afterwards. A login to dialog application ZODIAK is not possible during the conversion.

We would also like to inform you about **corrections** that have been made to the current version **BOX 9.2**.

At the beginning of each paragraph you will find a color and text marking of the procedural areas affected by the respective change.

AES Stage 1

In some BOX objects for AES Stage 1, the rules for using some fields have been extended in preparation for the upcoming release change from BOX 9.2 to BOX 9.3 (ATLAS: AES 2.4 to AES 3.0)



Sehr geehrte/r DAKOSY-ZODIAK-BOX
Ansprechpartner/in,

mit dieser BOX-InfoMail möchten wir Ihnen die **genauen Uhrzeiten der Umstellung der BOX-Schnittstelle auf Version 9.3** mitteilen. Beachten Sie bitte auch die **Hinweise zu Korrekturen** an der zur Zeit noch produktiven **BOX 9.2** als Vorbereitung auf die Umstellung weiter unten.

Diese Termine gelten für Sie, wenn Sie ZODIAK und die BOX über einen der allgemeinen ZODIAK-Server bei DAKOSY nutzen ("Shared Hosting"). In der Regel trifft dieses auf Sie zu.

Nur wenn Sie einen eigenen ZODIAK-Server nur für Ihr Unternehmen betreiben lassen ("Dedicated Hosting"), erfolgt eine individuelle Terminabsprache.

Die Umstellung

- **beginnt** am Samstag, 23.09.2023, um 18:00 Uhr und
- **endet** voraussichtlich am Sonntag, 24.09.2023, um 12:00 Uhr.

Der **Zugang zu allen DAKOSY-Kommunikations-Servern** (FTP, AS2, ...) ist während der Umstellung ohne Einschränkungen möglich. Es ist daher nicht notwendig, dass Sie während dieser Zeit die Übermittlung von Transaktionen an die ZODIAK-BOX einstellen! Die ein- und ausgehenden Transaktionen werden, solange die Umstellung läuft, zwischengespeichert und anschließend verarbeitet. Eine Anmeldung in den Dialog-Anwendungen ZODIAK und GE ist hingegen während der Umstellung nicht möglich.

Weiterhin möchten wir Sie über **Korrekturen** informieren, die an der aktuelle Version **BOX 9.2** durchgeführt wurden.

Am Anfang eines jeden Absatzes finden Sie eine farbliche und textuelle Markierung der von der jeweiligen Änderung betroffenen Verfahrensbereiche.

AES Stufe 1

In einigen BOX-Objekten für AES Stufe 1 wurden vorbereitend auf den kommenden Releasewechsel BOX 9.2 auf BOX 9.3 (ATLAS: AES 2.4 auf AES 3.0) die Regeln zur Verwendung diverser Felder erweitert, um

in order to ensure better downward compatibility if you still want to send the old message versions after the release change. The following messages are affected:

- “complete export declaration (FlatFile: EV, XML:VollstaendigeAusfuhrAnmeldung)”
- “incomplete export declaration (FlatFile: EU, XML:UnvollstaendigeAusfuhrAnmeldung)”
- “supplementary export declaration (FlatFile: EE, XML:ErgaenzendeAusfuhrAnmeldung)”

Delivery terms (EV, EU, EE)

A specification of the country for the location is required for AES 3.0. For this purpose, the two-digit country code according to code list C0248 must be specified in the attribute "Delivery Terms Place" (FlatFile: EV3020, EU3020, EE1520, XML: IncotermOrt) in round brackets after the city name. Example: "Hamburg (DE)". The country code in brackets is already saved in a new field and will be sent to ATLAS after the release change.

Origin of the goods (EV, EU, EE)

An indication of the origin of the goods is only given with the field “German federal state of origin” (FlatFile: EV3140, EU3140, EE1620, XML: UrsprungsbundeslandCode). In AES 3.0 it may be necessary to send the code of the country of origin of the goods. If the country of origin is not Germany, the code "99" is currently sent. In the context of downward compatibility, a value from the country code list C0248 can be transmitted here instead of "99". This country code is now being saved in a new field and will be sent to ATLAS after the release change.

Departure transport means (EV, EU)

From now on it is again permissible to provide information on a „means of transport at departure“. For this purpose, the attributes "Type of identification" (FlatFile: EV1172, EU1172, XML: ArtCode), "Identification number" (FlatFile: EV1174, EU1174, XML: Kennzeichen) and "Nationality" (FlatFile: EV1176, EU1176, XML: StateCode) were reactivated.

Depending on the specification of the mode of transport used at the external border of the Community ("Inland mode of transport", FlatFile: EV1170, EU1170, XML: VerkehrszweigInland) it may be necessary in AES3.0 to transmit a means of transport at departure. The three fields are saved from now on and will be sent to ATLAS after the release change.

eine bessere Abwärtskompatibilität zu gewährleisten, falls Sie nach Releasewechsel noch die alten Nachrichtenversionen schicken wollen. Folgende Nachrichten sind betroffen:

- „Vollständige Ausfuhranmeldung (FlatFile: EV, XML:VollstaendigeAusfuhrAnmeldung)“
- „Unvollständige Ausfuhranmeldung (FlatFile: EU, XML:UnvollstaendigeAusfuhrAnmeldung)“
- „Ergänz. Anmeldung Ausfuhr (FlatFile: EE, XML:ErgaenzendeAusfuhrAnmeldung)“

Lieferbedingungen (EV, EU, EE)

In AES 3.0 wird die Angabe des Landes zum Ort bezogen auf die Lieferbedingungen erforderlich. Hierzu muss der zweistellige Ländercode nach Codeliste C0248 im Attribut „Ort“ (FlatFile: EV3020, EU3020, EE1520, XML: IncotermOrt) mitgeliefert werden können, und zwar in runden Klammern nach dem Ortsnamen. Beispiel: „Hamburg (DE)“. Der in Klammern genannte Ländercode wird schon jetzt in einem neuen Feld gespeichert und ab Releasewechsel an ATLAS gesendet.

Ursprung der Waren (EV, EU, EE)

Eine Angabe zum Ursprung der Waren erfolgt bisher nur in dem Feld „Ursprungsbundesland“ (FlatFile: EV3140, EU3140, EE1620, XML: UrsprungsbundeslandCode).

In AES 3.0 kann es zukünftig erforderlich sein, das Kennzeichen des Ursprungslands der Waren zu senden. Ist das Ursprungsland nicht Deutschland, so wird aktuell der Code „99“ gesendet. Im Rahmen der Abwärtskompatibilität kann hier statt „99“ ein Wert aus der Länder-Codeliste C0248 übermittelt werden. Der genannte Ländercode wird schon jetzt in einem neuen Feld gespeichert und ab Releasewechsel an ATLAS gesendet.

Beförderungsmittel beim Abgang (EV, EU)

Ab sofort ist es wieder zulässig, Angaben zu einem „Beförderungsmittel beim Abgang“ zu machen. Hierfür wurden die Attribute „Art“ (FlatFile: EV1172, EU1172, XML: ArtCode), „Kennzeichen“ (FlatFile: EV1174, EU1174, XML: Kennzeichen) und „Staatszugehörigkeit“ (FlatFile: EV1176, EU1176, XML: StaatCode) wieder aktiviert. In Abhängigkeit der Angabe des inländischen Verkehrszweigs („Verkehrszweig Inland“, FlatFile: EV1170, EU1170, XML: VerkehrszweigInland) kann es in AES3.0 erforderlich sein, ein Beförderungsmittel beim Abgang zu übermitteln. Die drei Felder werden schon jetzt gespeichert und ab Releasewechsel an ATLAS gesendet.

Warehouse

The field “Emitting monitoring Customs Office” (FlatFile: WE1910, XML: AbgebendesUeHZA) was

Zollager

In der Nachricht „**Wareneingang**“ (WE) wurde das Feld „abgebendes üHZ“ hinzugefügt (FlatFile: WE1910,

added to the message “**incoming goods**” (WE). This Customs Office number is only used for warehouse transfer.

You need to re-download the following updated XML Schema (XSD) (we recommend using the version from BOX 9.3 - it already works and is up to date):

- Wareneingang_005.xsd

XML: AbgebendesUeHZA). Es handelt sich um die Dienststellennummer des abgebenden, überwachenden Hauptzollamts, welche nur beim Lagerübergang verwendet wird.

Sie müssen folgendes aktualisiertes XML-Schema (XSD) neu herunterladen (wir empfehlen die Version aus BOX 9.3 zu nehmen – sie funktioniert auch bereits jetzt und ist auf dem neusten Stand):

- Wareneingang_005.xsd

We have already informed you with BOX-InfoMail 2023-04-25 about all changes and enhancements in a **documentation of changes**. To open the documentation of changes click [here](#).

If you have any further queries, please do not hesitate to contact us.

Mit freundlichen Grüßen / Best regards

- ZODIAK BOX-Team -

DAKOSY

Datenkommunikationssystem AG

DAKOSY Datenkommunikationssystem AG

Mattentwiete 2, 20457 Hamburg

<http://www.dakosy.de>

Phone + 49 40 370 03 - 534

Fax + 49 40 370 03 - 370

<mailto:box@dakosy.de>

Sitz der Gesellschaft: Hamburg, HRB 78314

Aufsichtsrat: Jens Hansen (Vorsitzender)

Vorstand: Dieter Spark, Ulrich Wrage

Eine Beschreibung aller Änderungen und Erweiterungen haben wir Ihnen bereits in Form einer **Änderungsdokumentation** mit der BOX-InfoMail 2023-04-25 mitgeteilt. Zum Öffnen der Änderungsdokumentation klicken Sie bitte [hier](#).

Für Rückfragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.