



IMP

StatusRequest (XML)

Business Integration for the Port of Hamburg

Implementierungshandbuch

Version 2.0.0/D

(Gültig ab November 2025)

DAKOSY
Datenkommunikationssystem AG

Mattentwiete 2
20457 Hamburg
www.dakosy.de

Phone: + 49 40 37003 0
Fax: + 49 40 37003 370
info@dakosy.de

Änderungsverzeichnis

Version	Betr. Abschnitt	Grund	Name	Datum
0.9	Alle	Erstellung	Schwanke Dietrich	20.01.2014
1.0		Diverse Rechtschreibkorrekturen, neue Felder bzw. Sequenzen: StatusRequestMessageType/DeclarantParty, OnCarriageTransportMeans/EstimatedDepartureDateType und TransportMeansID	Niese	30.07.2014
1.1		Auto-IMP für VEA und NCTS hinzugefügt Wiederholungen des Elements „Recipient“ korrigiert	Dietrich	05.12.2017
1.2	Alle	• Zielterminal für Auto-IMP hinzugefügt • AdditionalValue (unbenutzt) in StatusRequestMessageType nach AdditionalValueList verschoben • Unbenutzte Elemente in Address und LocationType wurden entfernt	Schwanke	08.05.2018
1.2.a		• Aktualisierung der Beispiele für Transporteure	Schwanke	29.10.2020
1.3		• Landseitiger StatusRequest um Verladeterminale ergänzt • Auto-IMP um Zolllager und Akt. Veredelung erweitert	Schwanke	06.10.2021
1.4		Neu für Weitergabe des Abholrechts in German Ports: NextAuthorisedParty GermanPortsCustomerReferenceID	Schwanke	15.08.2025
2.0.0		SumA-MRN bei Typ DECLARANT und COMBINED alternativ zur ATB zugelassen	Schwanke	24.11.2025

Änderungsdienst

DAKOSY

Datenkommunikationssystem AG

Mattentwiete 2

20457 Hamburg

1. Telefon: + 49 40 37003 - 0

2. E-Mail: info@dakosy.de

Verwendete Werkzeuge

Nummer	Verwendete Werkzeuge
W1	Dieses Dokument wurde mit Textverarbeitungsprogramm MS Word 2021 erstellt.
W2	Diagramme und sonstige XML-Berichte wurden mit GEFEG FX 7 generiert

DAKOSY <u>Datenkommunikationssystem AG</u>	IMP–StatusRequest (XML)	
--	--------------------------------	--

Mitgeltende Dokumente

Im EDI-Handbuch „Allgemeiner Teil“ sind die Grundsätze beschrieben, die für jeden Datenaustausch, der über DAKOSY erfolgt, gültig sind. Die dort niedergelegten Definitionen, die beschriebenen Mitwirkungspflichten des Kunden sowie die Grundlagen des Kommunikationsablaufes gelten auch für die im vorliegenden Handbuch beschriebene Schnittstelle.

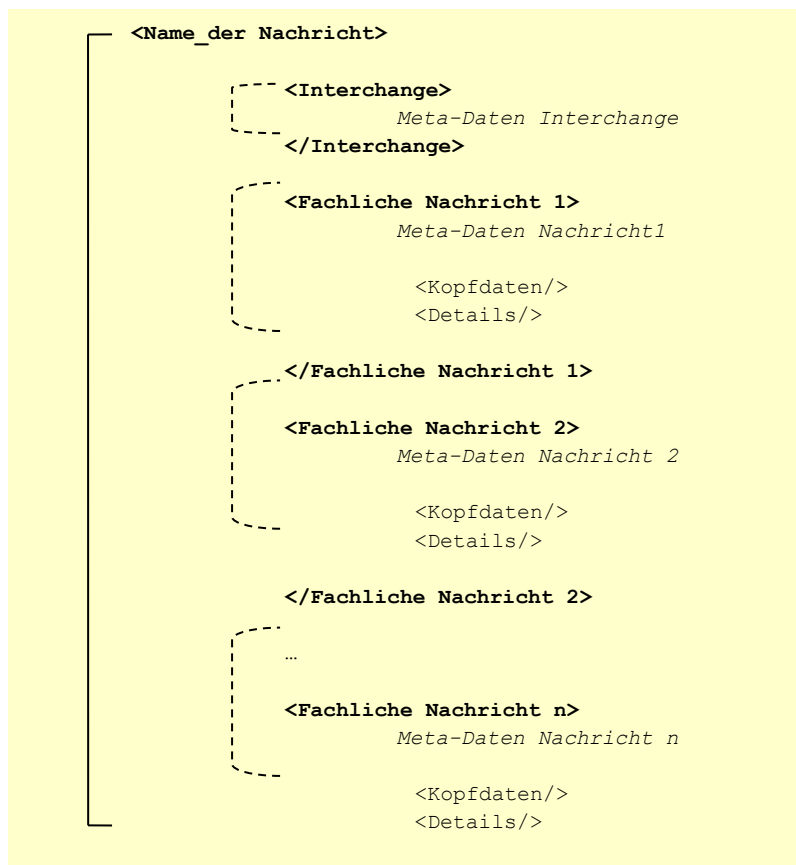
Inhaltsverzeichnis

1	Nachrichten.....	5
1.1	Struktur.....	5
1.2	Hinweise zur Verwendung von XML Namespaces	6
2	XML-Nachrichtenstruktur.....	7
3	Segmentbeschreibung.....	10
4	Beispielnachrichten.....	19
4.1	IMP-StatusRequest „Weitertransport“	19
4.2	IMP-StatusRequest für Zolldeklaranten.....	19

1 Nachrichten

1.1 Struktur

Die in der IMP definierten XML-Nachrichten sind i. d. R. nach dem folgenden Schema aufgebaut:



Ein Interchange, vergleichbar mit einer physischen Übertragungsdatei, enthält eine oder mehrere Nachrichten. Grundsätzlich werden in einem Interchange nur Dokumente desselben Nachrichtentyps aufgenommen. Es werden also nicht Verfügungen, Statusmeldungen o. ä. in einer Übertragung zusammengefasst, sondern ausschließlich Nachrichten eines Typs – im vorliegenden Fall der Verfügung.

Die Meta-Informationen des Interchanges werden den fachlichen Nachrichten vorangestellt. Sie beschreiben Daten, die die physische Übertragung betreffen, z. B. Sender der Datei, Empfänger der Datei, Erstellung der Datei.

Die Meta-Informationen einer fachlichen Nachricht geben beispielsweise an, wer Sender und Empfänger der Daten sind.

1.2 Hinweise zur Verwendung von XML Namespaces

In der XML-Variante der Verfügung (Import Operation Instruction) kommen XML Elemente aus verschiedenen Namensräumen zum Einsatz. Aus technischen Gründen ist es erforderlich, folgende Regeln einzuhalten:

- Das Root-Element ist mit dem Namespace-Prefix `imp:` zu versehen (`<imp:ImpStatusRequest>...</imp: ImpStatusRequest>`)
- Alle übrigen Elemente sind **ohne** Namespace-Prefix anzugeben

2 XML-Nachrichtenstruktur

Häufigkeit	Element/Attribut
	ImpStatusRequest
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	Interchange
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	CreationTime
1 .. 1	ExchangeNumber
0 .. 1	TestIndicator
0 .. 1	MessageCount
1 .. 1	Sender
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	ParticipantCode
1 .. 1	Recipient
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	ParticipantCode
1 .. unbounded	StatusRequestMessage
	<i>MessageType</i>
required	<i>MessageVersionID</i>
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	MessageHeader
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	MessageFunction
1 .. 1	MessageReferenceNumber
0 .. 1	PreviousMessageReferenceNumber
1 .. 1	MessageSender
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	ParticipantCode
	<i>AgencyID</i>
0 .. 1	Contact
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	Name
0 .. 1	Telephone
0 .. 1	Fax
0 .. 1	Email
1 .. 9	MessageRecipient
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	ParticipantCode
	<i>AgencyID</i>
0 .. 1	StatusRequestMessageType
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	Container
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	ContainerID
0 .. 1	ShippersOwnIndicator
0 .. 1	MRN
0 .. 1	ATBNumber
0 .. 1	BillOfLadingID
0 .. 1	IMPReferenceID
0 .. 1	PriorIMPReferenceID
0 .. 1	CustomerReferenceID

Häufigkeit	Element/Attribut
1 .. 1	StatusRequestType
1 .. 1	StatusRequestRole
0 .. 1	Terminal
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	LocationID
0 .. 1	SubLocationOne
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	LocationID
0 .. 1	LoadingTerminal
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	LocationID
0 .. 1	SubLocationOne
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	LocationID
0 .. 1	DeclarantParty
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	PartyID
	schemeID
	agencyID
0 .. 1	SubsequentCustomsProcedure
0 .. 1	SubsequentCustomsProcedureLocation
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	LocationID
1 .. 1	SubLocationOne
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	LocationID
0 .. 1	CustomsDataList
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 999	CustomsData
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	SeqNumber
0 .. 1	CustomsProceduresTypeCode
0 .. 1	CustomsReference
0 .. 1	CustomsDeclarationPosition
0 .. 1	OnCarriageTransportMeans
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	TransportMeansTypeCode
	listID
	agencyID
0 .. 1	TransportMeansID
	schemeID
	agencyID
0 .. 1	EstimatedDepartureDateType
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	EstimatedDepartureDate
0 .. 1	EstimatedDepartureTime
0 .. 1	RailSlot
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	Terminal

Häufigkeit	Element/Attribut
1 .. 1	xs:sequence Code LoadingPoint TrackNumber SlotLabel
1 .. 1	
1 .. 1	
1 .. 1	
1 .. 1	
0 .. 1	AdditionalValues
1 .. 1	xs:sequence AdditionalValue
0 .. unbounded	
1 .. 1	xs:sequence Name Value
1 .. 1	
1 .. 1	

3 Segmentbeschreibung

Element/Attribut	Anmerkungen
ImpStatusRequest	Typ: imp:StatusRequest Inhalt: IMP-Statusnachrichten
xs:sequence	Häufigkeit: 1 .. 1
Interchange	Häufigkeit: 1 .. 1 Typ: imp:Interchange Inhalt: Jeder Interchange beginnt mit einem Element, welches verschiedene Metadaten enthält und an das sich eine oder mehrere Nachrichten anschließen.
xs:sequence	Häufigkeit: 1 .. 1
CreationTime	Häufigkeit: 1 .. 1 Typ: imp:DocumentCreationTime Inhalt: Anlagezeitpunkt des Nachrichtendokuments. Format : 2016-08-31T13:20:00 Beispiel: 2016-09-01T13:27:00
ExchangeNumber	Häufigkeit: 1 .. 1 Typ: imp:DocumentExchangeNumber Length: 1 .. 14 Inhalt: Eindeutige Referenz eines Interchange. Beispiel: 000ICEN4040857
TestIndicator	Häufigkeit: 0 .. 1 Typ: xs:boolean Name: Testkennzeichen
MessageCount	Häufigkeit: 0 .. 1 Typ: imp:MessageCount FractionDigits: 0 Inclusive: 1 .. Inhalt: Anzahl der Nachrichten (Message-Elemente) innerhalb des Interchange
Sender	Häufigkeit: 1 .. 1 Typ: imp:Participant Inhalt: Enthält Informationen über die Partei, die einen Interchange zusammengestellt und versandt hat.
xs:sequence	Häufigkeit: 1 .. 1
ParticipantCode	Häufigkeit: 1 .. 1 Typ: imp:ParticipantCode Length: 1 .. 17 Name: Teilnehmercode
Recipient	Häufigkeit: 1 .. 1 Typ: imp:Participant Inhalt: Enthält Informationen über den Empfänger eines Interchanges. Dieser Teilnehmer kann den Interchange als Ganzes weiterleiten, oder wieder in einzelne Nachrichten zerlegen, um diese dann weiterzuverarbeiten.
xs:sequence	Häufigkeit: 1 .. 1
ParticipantCode	Häufigkeit: 1 .. 1 Typ: imp:ParticipantCode Length: 1 .. 17 Name: Teilnehmercode
StatusRequestMessage	Häufigkeit: 1 .. unbounded Typ: imp:StatusRequestMessage
MessageType	Typ: xs:string
Anwendbare Codes	
ImpStatusRequest	Status Request

Element/Attribut	Anmerkungen
MessageVersionID xs:sequence MessageHeader xs:sequence MessageFunction MessageReferenceNumber PreviousMessageReferenceNumber MessageSender xs:sequence ParticipantCode AgencyID Contact xs:sequence	Typ Fixed Use xs:string 1.0 required Häufigkeit 1 .. 1 Häufigkeit 1 .. 1 Typ Inhalt imp:MessageHeader Der Message Header enthält Metainformationen zu einer einzelnen Nachricht, die als Teil eines Interchanges übertragen wird. Häufigkeit 1 .. 1 Häufigkeit 1 .. 1 Typ Length Name Inhalt imp:MessageFunction .. 7 Nachrichtenfunktion, Code Dieses Feld wird genutzt, um eine Nachricht als Original, Aktualisierung oder Stornierung zu kennzeichnen Beispiel 9 Anwendbare Codes 1 Aufhebung/Stornierung Nachricht, die die vorherige Übertragung für eine bestimmte Transaktion aufhebt/storniert. 5 Ersetzung Diese Nachricht ersetzt eine vorherige. 9 Original Ursprüngliche Übertragung in Verbindung mit einer bestimmten Transaktion.

Häufigkeit

1 .. 1

Typ

Length

Inhalt

imp:MessageReferenceNumber

.. 35

Eindeutige Referenz zur Identifizierung einer Nachricht. Ein Interchange bzw. Übertragungsdatei kann mehrere Nachrichten enthalten.

Beispiel

47110815

Häufigkeit

0 .. 1

Typ

Length

Inhalt

imp:MessageReferenceNumber

.. 35

Für Updates/Stornierungen (Message Function = 1 oder 5), die Referenz einer vorangegangenen Nachricht, auf die sich ein Update/Storno bezieht

Häufigkeit

1 .. 1

Typ

Inhalt

imp:Participant

Dieses Element enthält Informationen über den tatsächlichen Absender einer Nachricht (welcher sich vom Absender des Interchange unterscheiden kann)

Häufigkeit

1 .. 1

Häufigkeit

1 .. 1

Typ

Length

Name

imp:ParticipantCode

1 .. 17

Teilnehmercode

Typ

Default

xs:string

DAK

Häufigkeit

0 .. 1

Typ

Inhalt

imp:Contact

Kontaktinformationen

Häufigkeit

1 .. 1

Element/Attribut	Anmerkungen
Name	Häufigkeit 1 .. 1 Typ imp:Name Length 1 .. 35 Inhalt Name / Firma der beteiligten Partei oder des Kontaktpartners
Telephone	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:Phone Length 1 .. 35 Inhalt Telefonnummer
Fax	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:Fax Length 1 .. 35 Inhalt Telefaxnummer
Email	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:Email Length 3 .. 70 Inhalt E-Mail-Adresse Beispiel email@company.invalid
MessageRecipient	Häufigkeit 1 .. 9 Typ imp:Participant Inhalt Dieses Element enthält Informationen über den/die Empfänger einer Nachricht.
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
ParticipantCode	Häufigkeit 1 .. 1 Typ imp:ParticipantCode Length 1 .. 17 Name Teilnehmercode
AgencyID	Typ xs:string Default DAK
StatusRequestMessageType	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp>StatusRequestMessageType Inhalt Metainformationen des IMP-StatusRequests
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
Container	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:ContainerDetails Inhalt Die Eigenschaften eines spezifischen Containers
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
ContainerID	Häufigkeit 1 .. 1 Typ imp:ContainerID Inhalt Containernummer inklusive Präfix und numerischem Teil (offizielle Nummern sind formatiert PPPNNNNNNZ wobei der Präfix einem Wert der BIC Codeliste entsprechen muss!)
ShippersOwnIndicator	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:ShippersOwnIndicator Length .. 5 Pattern [01] true false Name Boolescher Datentyp Inhalt Shipper's own indicator Inhalt ZZZ zeigt an, dass es sich bei der Containernummer nicht um eine offizielle Containernummer handelt, sondern um die des Versenders

Element/Attribut	Anmerkungen
– MRN	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:MRN Pattern [0-9]{2}[A-Z]{2}[A-Z0-9]{14} Inhalt Movement reference number Inhalt Bei den Anfragetypen DECLARANT oder COMBINED muss eines der beiden Felder ATBNumber oder MRN gefüllt werden. Es handelt sich dann um die MRN zu einer summarischen Anmeldung zur vorübergehenden Verwahrung. Es wird empfohlen, die MRN zu verwenden, da es sich hier um die führende Referenz in ATLAS handelt und die ATB mittelfristig entfällt. Beim Anfragetyp "landseitiger StatusRequest" ist die MRN Pflichtfeld. Es ist dann die MRN aus dem vorangegangenen Versandverfahren mitzugeben
– ATBNumber	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:ATBNumber Length 1 .. 21 Inhalt ATB-Nummer der summarischen Anmeldung. Bei den Anfragetypen DECLARANT oder COMBINED muss eines der beiden Felder ATBNumber oder MRN gefüllt werden. Es wird empfohlen, die MRN zu verwenden, da es sich hier um die führende Referenz in ATLAS handelt und die ATB mittelfristig entfällt.
– BillOfLadingID	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:BillOfLadingID Length 1 .. 35 Inhalt Dokumentennummer des BoL. Ist erforderlich, wenn eine Anfrage an die BIT gestellt werden soll.
– IMPReferenceID	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:IMPReferenceID Length 18 .. 18 Pattern [IS]{1}[A-Z]{2}\d{6}[012]\d{8} Inhalt Wird von IMP vergeben. Identifiziert eindeutig einen Import-Vorgang. Beispiel IHH180510100002683 Anmerkung Struktur: 01 - 01 = "I" 02 - 03 = System, das die Referenz vergeben hat (dbh, DAKOSY); mögliche Werte: "HB", "HH" 04 - 09 = Datum der Vergabe im Format YYMMDD 10 - 10 = Verfügung für Container (1), Stückgut (0) oder LCL-Verfügung (2) 11 - 17 = fortlaufende Nummer je Tag 18 - 18 = Prüfziffer (Prüfung gemäß ISO 6346)
– PriorIMPReferenceID	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:IMPReferenceID Length 18 .. 18 Pattern [IS]{1}[A-Z]{2}\d{6}[012]\d{8} Inhalt Wird ein Importvorgang abgebrochen und dann neu angelegt, so referenziert dieses Feld den ursprünglichen Vorgang. Beispiel IHH180510100002683 Anmerkung Struktur: 01 - 01 = "I" 02 - 03 = System, das die Referenz vergeben hat (dbh, DAKOSY); mögliche Werte: "HB", "HH" 04 - 09 = Datum der Vergabe im Format YYMMDD 10 - 10 = Verfügung für Container (1), Stückgut (0) oder LCL-Verfügung (2)

Element/Attribut	Anmerkungen
	11 - 17 = fortlaufende Nummer je Tag 18 - 18 = Prüfziffer (Prüfung gemäß ISO 6346)
	Beispiel I08A224412303145D7
CustomerReferenceID	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:CustomerReferenceID Length 1 .. 35 Inhalt Referenz des Spediteurs. Falls angegeben, wird sie in Statusmeldungen zurückmeldet. Beispiel CUSTOMERREF
StatusRequestType	Häufigkeit 1 .. 1 Typ imp:StatusRequestTypeCode Length .. 3 Name Art der Anfrage Inhalt Pflichtfeld für eine LCL-Verfügung Anwendbare Codes BB Stückgut, Breakbulk FCL Vollcontainer, Anfrage an Containerterminal
StatusRequestRole	Häufigkeit 1 .. 1 Typ imp:StatusRequestRoleTypeCode Length .. 17 Inhalt Beschreibt die Rolle, in der welcher der Nachrichtensender die Anfrage stellt. Anwendbare Codes COMBINED Kombiniert StatusRequest Kombinierte Anfrage als Deklarant und Transporteur DECLARANT StatusRequest Deklarant LANDSIDE landseitiger StatusRequest StatusRequest für landseitige Anlieferung ON_CARRIAGE StatusRequest Transporteur
Terminal	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:TerminalLocation Inhalt Terminal, an dem Container gelöscht wird. Braucht nur bei SWT angegeben zu werden
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
LocationID	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:LocationID Length 1 .. 17 Inhalt Ortsangabe des Terminals, UN-LoCode Beispiel DEHAM
SubLocationOne	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:SubLocation Inhalt Terminal an der zuvor genannten Lokation
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
LocationID	Häufigkeit 1 .. 1 Typ imp:LocationID Length 1 .. 17 Inhalt Terminalcode Beispiel CTA
LoadingTerminal	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:TerminalLocation Inhalt Zielterminal für die Verladung des Containers
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1

Element/Attribut	Anmerkungen
LocationID	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:LocationID Length 1 .. 17 Inhalt Ortsangabe des Terminals, UN-LoCode Beispiel DEHAM
SubLocationOne	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:SubLocation Inhalt Terminal an der zuvor genannten Lokation
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
LocationID	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:LocationID Length 1 .. 17 Inhalt Terminalcode
DeclarantParty	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:DeclarantParty Inhalt Zollanmelder Inhalt Auslösung der automatische Bestätigung einer Zollanmeldung: Wenn Sie einen Teilnehmercode angeben, erhält dieser automatisch eine Benachrichtigung über die Bestätigung der summarischen Anmeldung. Voraussetzung hierfür sind: - Der Teilnehmer hat in seiner Zollanwendung eine Zollanmeldung vorbereitet und nimmt Bezug auf die summarische Anmeldung - Die Nachricht wird beim Teilnehmer automatisch in seine Zollanwendung übernommen. - Die Zollanwendung bietet eine entsprechende Funktion an, um die Zollanmeldung automatisch zu bestätigen."
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
PartyID	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:PartyID Length 1 .. 7 Inhalt Partnernummer des Geschäftspartners, zugewiesen von der benannten Institution
schemeID	Typ xs:string
agencyID	Typ xs:string
SubsequentCustomsProcedure	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:SubsequentCustomsProcedure Length .. 17 Inhalt Art des Zollfolgeverfahrens. Wird bei Verwendung der Auto-IMP-Funktion benötigt. Anwendbare Codes AT-AV Aktive Veredelung AT-ZL Zolllager-Verfahren NCTS Versandverfahren TBN ZB Registration for free transport
SubsequentCustomsProcedureLocation	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:TerminalLocation Inhalt Terminal, an dem das Zollfolgeverfahren (Auto-IMP) angestoßen werden soll. Wird ein Container umgefahren, so gibt dieses Element an, wo die Funktion ausgelöst werden soll. Voraussetzung ist dann, dass das Zielterminal in Verwahrung ist und dass sich der Container in dessen Bestand befindet. Wird das Element nicht gesendet, wird Auto-IMP weiterhin

Element/Attribut	Anmerkungen
	an dem Terminal ausgelöst, an dem der Container gelöscht wird.
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
LocationID	Häufigkeit 1 .. 1 Typ imp:LocationID Length 1 .. 17 Inhalt Ortsangabe des Terminals, UN-LoCode Beispiel DEHAM
SubLocationOne	Häufigkeit 1 .. 1 Typ imp:SubLocation Inhalt Terminal an der zuvor genannten Lokation
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
LocationID	Häufigkeit 1 .. 1 Typ imp:LocationID Length 1 .. 17 Inhalt Terminalcode
CustomsDataList	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:CustomsDataList
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
CustomsData	Häufigkeit 0 .. 999 Typ imp:CustomsData Inhalt Verschiedene ATLAS Referenzen in Abhängigkeit von der jeweiligen Transportrichtung und der angewandten Zollverfahren.
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
SeqNumber	Häufigkeit 0 .. 1 Typ xs:integer FractionDigits 0 TotalDigits 3 Pattern \d{1,3}
CustomsProceduresTypeCode	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:CustomsProceduresTypeCode Inhalt Zollverfahren, kodiert
	Anwendbare Codes
	ABT Referenz aus Zollverfahren
CustomsReference	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:an..35Type Length 1 .. 35 Inhalt Referenz des Vorgangs im angegebenen Zollverfahren
CustomsDeclarationPosition	Häufigkeit 0 .. 1 Typ xs:integer FractionDigits 0 TotalDigits 4 Pattern \d{1,4} Inhalt Gibt die erste Position aus dem genannten Zollverfahren an, die sich in dem Container befindet. Inhalt "0000" ist anzugeben, wenn sich alle Positionen der Zollreferenz im Container befinden.
OnCarriageTransportMeans	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:TransportMeans Inhalt Für diesen Transportabschnitt genutztes Transportmittel
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1

Element/Attribut	Anmerkungen
TransportMeansTypeCode listID agencyID TransportMeansID schemeID agencyID EstimatedDepartureDateType xs:sequence EstimatedDepartureDate EstimatedDepartureTime RailSlot xs:sequence Terminal xs:sequence Code LoadingPoint	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:TransportMeansTypeCode Length 1 .. 8 Inhalt Art des Beförderungsmittels, kodiert Anwendbare Codes 11 Schiff 13 Ozeanfrachter 16 Binnenschiff 31 Lastwagen Kraftfahrzeug zur Beförderung von Lasten. 210 Zug, Schienweg Ein oder mehrere Bahnwaggons, die von einer oder mehreren Lokomotiven gezogen oder geschoben werden, bzw. sich selbstangetrieben über Schienen bewegen. TBN noch unbekannt Typ xs:string Default 8179 Typ xs:string Default 8067 Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:TransportMeansID Length 1 .. 35 Inhalt Kennzeichen / ID des Transportmittels Typ xs:string Default 103 Typ xs:string Default 11 Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:EstimatedDepartureDateType Inhalt Voraussichtliche Abfahrtsdatum und -zeit Häufigkeit 1 .. 1 Häufigkeit 0 .. 1 Typ xs:date Inhalt Voraussichtliche Abfahrtsdatum Häufigkeit 0 .. 1 Typ xs:time Inhalt Voraussichtliche Abfahrtszeit Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:RailSlot Inhalt Geplanter Slot für die Bahnverladung Häufigkeit 1 .. 1 Häufigkeit 1 .. 1 Typ imp:Terminal Inhalt beschreibt ein Terminal oder einen Packbetrieb Häufigkeit 1 .. 1 Häufigkeit 1 .. 1 Typ imp:CodeType Häufigkeit 1 .. 1 Typ imp>LoadingPoint Length .. 4 Inhalt Ladestelle

Element/Attribut	Anmerkungen
TrackNumber	Häufigkeit 1 .. 1 Typ imp:TrackNumber TotalDigits 3 Pattern [0-9]{3} Inhalt Gleisnummer
SlotLabel	Häufigkeit 1 .. 1 Typ imp:SlotLabel Length .. 30 Inhalt Bezeichnung des Slots, freies Textfeld
AdditionalValues xs:sequence AdditionalValue xs:sequence Name	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:AdditionalValues Häufigkeit 1 .. 1 Häufigkeit 0 .. unbounded Typ imp:AdditionalValueType Häufigkeit 1 .. 1 Häufigkeit 1 .. 1 Typ imp:CodeTypeContent Anwendbare Codes VETERINARY_APPROVA Anmeldung beim Veterinär- und Einfuhramt erforderlich L Wenn dieses Kennzeichen gesetzt wird, erhalten Sie eine Nachricht, falls nach dem Löschen einer Sendung noch keine Information zu einem GVDE vorliegt bzw. zugeordnet werden konnte. Außerdem kann es im Rahmen von Auto-IMP für Zollanmeldungen mit veterinärrelevanter Ware zur Bestimmung des richtigen Zeitpunkts zum Auslösen herangezogen werden. Standardwert = false
Value	Häufigkeit 1 .. 1 Typ xs:string Anwendbare Codes 0 Falsch Boolescher Wert für falsch (false), kann alternativ zu "false" verwendet werden 1 Wahr Boolescher Wert für wahr (true). Hat dieselbe Bedeutung wie "true". false Falsch Boolescher Wert für falsch (false), kann alternativ zu "0" verwendet werden true Wahr Boolescher Wert für wahr (true, 1). Hat dieselbe Bedeutung wie "1".

4 Beispielnachrichten

4.1 IMP-StatusRequest „Weitertransport“

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<imp:ImpStatusRequest xmlns:imp="http://xsd.dakosy.de/imp"
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
  <Interchange>
    <CreationTime>2025-11-26T14:05:54</CreationTime>
    <ExchangeNumber>2007761304</ExchangeNumber>
    <TestIndicator>1</TestIndicator>
    <MessageCount>1</MessageCount>
    <Sender>
      <ParticipantCode>PS01</ParticipantCode>
    </Sender>
    <Recipient>
      <ParticipantCode>IMP</ParticipantCode>
    </Recipient>
  </Interchange>
  <StatusRequestMessage MessageType="ImpStatusRequest" MessageVersionID="1.0.0">
    <MessageHeader>
      <MessageFunction>9</MessageFunction>
      <MessageReferenceNumber>2007761304</MessageReferenceNumber>
      <MessageSender>
        <ParticipantCode>PS01</ParticipantCode>
      </MessageSender>
      <MessageRecipient>
        <ParticipantCode>IMP</ParticipantCode>
      </MessageRecipient>
    </MessageHeader>
    <StatusRequestMessageType>
      <Container>
        <ContainerID>JKDU0193466</ContainerID>
        <ShippersOwnIndicator>0</ShippersOwnIndicator>
      </Container>
      <StatusRequestType>FCL</StatusRequestType>
      <StatusRequestRole>ON_CARRIAGE</StatusRequestRole>
    </StatusRequestMessageType>
  </StatusRequestMessage>
</imp:ImpStatusRequest>
```

4.2 IMP-StatusRequest für Zolldeklaranten

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<imp:ImpStatusRequest xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:imp="https://schema-
test.dakosy.de/imp/">
  <Interchange>
    <CreationTime>2025-08-01T13:27:00</CreationTime>
    <ExchangeNumber>1764059253747</ExchangeNumber>
    <TestIndicator>true</TestIndicator>
    <MessageCount>1</MessageCount>
    <Sender>
      <ParticipantCode AgencyID="DAK">PS01</ParticipantCode>
      <Contact>
        <Name>Support User</Name>
        <Telephone>040 11223344</Telephone>
      </Contact>
    </Sender>
  </Interchange>
</imp:ImpStatusRequest>
```

```

        <Email>contact@company.invalid</Email>
    </Contact>
</Sender>
<Recipient>
    <ParticipantCode AgencyID="DAK">IMP</ParticipantCode>
</Recipient>
</Interchange>
<StatusRequestMessage MessageType="ImpStatusRequest" MessageVersionID="1.0.0">
    <MessageHeader>
        <MessageFunction>9</MessageFunction>
        <MessageReferenceNumber>1764059253747</MessageReferenceNumber>
        <MessageSender>
            <ParticipantCode AgencyID="DAK">PS01</ParticipantCode>
            <Contact>
                <Name>Support User</Name>
                <Telephone>040 11223344</Telephone>
                <Email>contact@company.com</Email>
            </Contact>
        </MessageSender>
        <MessageRecipient>
            <ParticipantCode>EUR</ParticipantCode>
        </MessageRecipient>
    </MessageHeader>
    <StatusRequestMessageType>
        <Container>
            <ContainerID>ASTU0473234</ContainerID>
            <ShippersOwnIndicator>1</ShippersOwnIndicator>
        </Container>
        <MRN>25DE5872K00007QWU2</MRN>
        <CustomerReferenceID>CUSTOMERREF</CustomerReferenceID>
        <StatusRequestType>FCL</StatusRequestType>
        <StatusRequestRole>DECLARANT</StatusRequestRole>
        <DeclarantParty>
            <PartyID>ZODT</PartyID>
        </DeclarantParty>
        <SubsequentCustomsProcedure>ZB</SubsequentCustomsProcedure>
        <OnCarriageTransportMeans>
            <TransportMeansTypeCode>11</TransportMeansTypeCode>
        </OnCarriageTransportMeans>
    </StatusRequestMessageType>
</StatusRequestMessage>
</imp:ImpStatusRequest>

```