



IMP

Statusmeldung (XML)

Business Integration for the Port of Hamburg

Implementierungshandbuch

Version 1.5.9/D

(Gültig ab vsl. 10/2025)

DAKOSY
Datenkommunikationssystem AG

Mattentwiete 2
20457 Hamburg
www.dakosy.de

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

Änderungsverzeichnis

Version	Betr. Abschnitt	Grund	Name	Datum
1.0	Alle	Ersterstellung	Blanken	06.04.2010
1.1a		„Untersuchungsort“ und „Initial Sender“ aufgenommen	Schwanke	29.10.2012
1.2		ATB-Details mit Informationen zu einer ATB-Nummer aufgenommen	Schwanke	19.12.2012
1.2a		Korrekturen an Element ATB-Details vorgenommen	Schwanke	04.01.2013
1.3		Statuscodes für LCL-Verfügung neu; Statuscodes für Bestätigung der Zollanmeldung neu; 922 für Stornierung GVDE neu	Schwanke	07.05.2013
1.4		Die Statuscodes und einleitenden Beschreibungen wurden extrahiert und in einem separaten Dokument übernommen, da sie für die EDIFACT IFTSTA und das Handbuch Status XML gleichermaßen gelten	Dietrich	25.10.2013
1.5		Neues Verwahrfristende , Verwahrer, BGM-Referenz div. Unterschiede zur IFTSTA bereinigt (nur XML-verarbeitende Terminals)	Schwanke/Dietrich	23.06.2015
1.5.1		NTCS in NCTS Position umbenannt, n4 Type und n5 Type nun von decimal abgeleitet	Schwanke	27.07.2015
1.5.2		Ergänzung der Registriernummern des Zoll-Folgeverfahren	Schwanke	14.09.2015
1.5.3		CustomsData hinzugefügt; Angabe der LanguageID in AdditionalInfo nun optional statt required; Report „Komponenten“ hinzugefügt	Schwanke	29.06.2017
1.5.4		Neu: StatusConfirmedByVeterinaryOffice und VeterinarianDataList für Informationen zum GVDE (zunächst GVDE-Nummer); ReturnLocationData für Rückgabedepot (in Vorbereitung)	Schwanke	23.05.2018
1.5.5		Unbenutztes Element JourneyID entfernt; Neu: VoyageNumber; AdditionalInfo bei Status 923 und Anordnung einer Probe mit SAMPLING_ORDERED gefüllt; InlandCarriageTransportMeans für Gate-In und Gate-Out	Schwanke	29.01.2020
1.5.6		Neu: PreviousCustomsReferenceData für Vorpapierart und ICS-MRN bei Status 930 und 934	Schwanke	10.11.2020
1.5.7		- Neue URL imp.dakosy.de - Kapitel „Komponenten“ entfernt - Kapitel 1.3: Hinweis zur Schemalocation aufgenommen	Schwanke	14.09.2022
1.5.9	CustodyDetails CustodStatusContainer	MRN für ATLAS 10.1 aufgenommen Neu: Containerstatus und SumA-Status	Schwanke	15.07.2024
1.5.9	SecureReleaseOrder	Daten für Abholrecht aus German Ports aufgenommen	Schwanke	15.08.2025

Änderungsdienst

DAKOSY
Datenkommunikationssystem AG

Mattentwiete 2
20457 Hamburg

Telefon: + 49 40 37003 0
E-Mail: info@dakosy.de

Konfigurationsdaten / 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

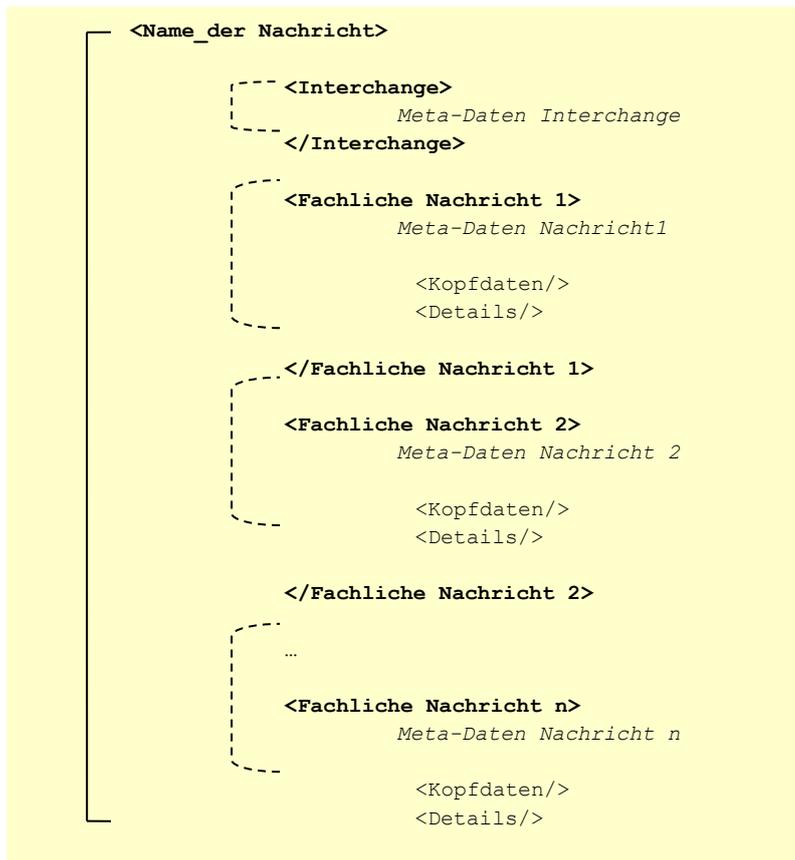
Inhaltsverzeichnis

1	Nachrichten.....	5
1.1	Struktur.....	5
1.2	Hinweise zur Verwendung von XML Namespaces	6
1.3	SchemaLocation	6
2	Nachrichtenstruktur	7
3	Segmentbeschreibung.....	15
4	Beispielnachrichten.....	41
4.1	XML-Nachrichten	41
4.1.1	Manifest / SumA.....	41
4.1.1.1	Statuscode 900 – Manifest Match.....	41
4.1.2	Zoll / Zollfolgeverfahren	42
4.1.2.1	Statuscode 930 – vorzeitige SumA.....	42
4.1.3	Allgemeine Statuscodes.....	43
4.1.3.1	Statuscode 978 – Dokumentationsstatus	43

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:ImportOperationInstruction>...</imp:ImportOperationInstruction>`)
- Alle übrigen Elemente sind *ohne* Namespace-Prefix anzugeben

1.3 SchemaLocation

Die Schemata der IMP werden künftig unter den folgenden URLs veröffentlicht:

Produktion: <https://schema.dakosy.de/imp>

Test: <https://schema-test.dakosy.de/imp>

2 Nachrichtenstruktur

Häufigkeit	Element/Attribut
	Status
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
	<i>AgencyID</i>
0 .. 1	Contact
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	Name
0 .. 1	Telephone
0 .. 1	Fax
0 .. 1	Email
1 .. 1	Recipient
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	ParticipantCode
	<i>AgencyID</i>
1 .. unbounded	StatusMessage
	<i>MessageType</i>
required	<i>MessageVersionID</i>
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	MessageHeader
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 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
0 .. unbounded	AdditionalValue
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	Name
1 .. 1	Value
0 .. 1	StatusMessageHeaderType
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 9	AdditionalReferences
1 .. 1	xs:sequence

Häufigkeit	Element/Attribut
1 .. 1	TypeCode
1 .. 1	ReferenceID
1 .. 1	Status
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	StatusCode
	listID
	agencyID
0 .. 1	StatusDescription
optional	languageID
0 .. 1	AdditionalStatusInformation
0 .. 1	CustodyStatusContainer
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	StatusCode
0 .. 1	StatusDescription
optional	languageID
0 .. 1	AdditionalStatusInformation
0 .. 1	EventLocation
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	LocationID
0 .. 1	LocationName
0 .. 1	SubLocationOne
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	LocationID
0 .. 1	LocationName
0 .. 1	SubLocationTwo
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	LocationID
	schemeID
	agencyID
0 .. 1	LocationName
0 .. 1	Address
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 5	AddressLine
0 .. 1	Street
0 .. 1	PostBoxID
0 .. 1	City
0 .. 1	PostalIdentificationCode
0 .. 1	CountryCode
1 .. 1	EventDateTime
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	EventDate
0 .. 1	EventTime
0 .. 1	InitialSender
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	PartyID
	schemeID
	agencyID
0 .. 1	Role
0 .. 9	InvolvedParty
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	PartyID
	schemeID

Häufigkeit	Element/Attribut
	<ul style="list-style-type: none"> └─ <i>agencyID</i>
0 .. 3	Name
1 .. 1	Role
0 .. 1	Address
1 .. 1	<ul style="list-style-type: none"> └─ <i>xs:sequence</i>
0 .. 5	AddressLine
0 .. 1	Street
0 .. 1	PostBoxID
0 .. 1	City
0 .. 1	PostalIdentificationCode
0 .. 1	CountryCode
0 .. 9	InformationContact
	<ul style="list-style-type: none"> └─ <i>ContactTypeCode</i>
1 .. 1	<ul style="list-style-type: none"> └─ <i>xs:sequence</i>
1 .. 1	Name
0 .. 1	Telephone
0 .. 1	Fax
0 .. 1	Email
0 .. 1	TransportMeans
1 .. 1	<ul style="list-style-type: none"> └─ <i>xs:sequence</i>
0 .. 1	TransportMeansTypeCode
0 .. 1	TransportMeansID
	<ul style="list-style-type: none"> └─ <i>schemeID</i> └─ <i>agencyID</i>
0 .. 1	TransportMeansName
0 .. 1	CallSign
0 .. 1	NationalityCode
0 .. 1	CarrierParty
1 .. 1	<ul style="list-style-type: none"> └─ <i>xs:sequence</i>
0 .. 1	PartyID
	<ul style="list-style-type: none"> └─ <i>schemeID</i> └─ <i>agencyID</i>
0 .. 3	Name
0 .. 1	Role
0 .. 1	VATNumber
0 .. 1	EORI
1 .. 1	<ul style="list-style-type: none"> └─ <i>xs:sequence</i>
1 .. 1	EORIReference
0 .. 1	SubsidiaryNumber
0 .. 1	TaxNumber
0 .. 1	EstimatedDepartureDateType
1 .. 1	<ul style="list-style-type: none"> └─ <i>xs:sequence</i>
0 .. 1	EstimatedDepartureDate
0 .. 1	EstimatedDepartureTime
0 .. 1	VoyageNumber
0 .. 1	StatusMessageDetailType
1 .. 1	<ul style="list-style-type: none"> └─ <i>xs:sequence</i>
0 .. 1	ImportReference
1 .. 1	<ul style="list-style-type: none"> └─ <i>xs:sequence</i>
1 .. 1	IMPReferenceID
0 .. 1	EquipmentType
0 .. unbounded	ReferenceType

Häufigkeit	Element/Attribut
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	<ul style="list-style-type: none"> TypeCode <i>listID</i> <i>agencyID</i>
1 .. 1	ReferenceID
0 .. 1	ContainerDetails
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	ContainerID
	<i>agencyID</i>
0 .. 1	ShippersOwnIndicator
0 .. 1	ContainerTypelSOCCode
0 .. 1	LengthCode
0 .. 1	HeightCode
0 .. 1	ExcessHeight
0 .. 1	ExcessLenghtFront
0 .. 1	ExcessLenghtRear
0 .. 1	ExcessWidthLeft
0 .. 1	ExcessWidthRight
0 .. 1	TotalHight
0 .. 1	TotalLength
0 .. 1	ClipOnUnitIndicator
0 .. 1	ClipOnUnitID
0 .. 1	Temperature
required	<i>unitCode</i>
0 .. 1	MinimumTemperature
required	<i>unitCode</i>
0 .. 1	MaximumTemperature
required	<i>unitCode</i>
0 .. 1	GrossWeight
required	<i>unitCode</i>
0 .. 1	NetWeight
required	<i>unitCode</i>
0 .. 1	TareWeight
required	<i>unitCode</i>
0 .. 1	ClearanceID
0 .. 1	GatePassportRequiredIndicator
0 .. 1	Remark
0 .. unbounded	SealType
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	SealID
0 .. 1	SealIssuerQualifierCode
	<i>listID</i>
	<i>agencyID</i>
0 .. 1	SealIssuerName
0 .. 1	SealConditionCode
	<i>agencyID</i>
	<i>codeListID</i>
0 .. 1	InlandCarriageTransportmeans
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	TransportMeansTypeCode
0 .. 9999	ATBDetails
1 .. 1	xs:sequence

Häufigkeit	Element/Attribut
1 .. 1	ATBNumber
0 .. 1	ConsolidationFlag
1 .. 1	SequentialNumber
0 .. 1	PreviousCustomsReferenceData
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	PreviousAdministrativeReferenceType
0 .. 1	CustomsReferenceNumber
0 .. 1	CustomsSequenceNumber
1 .. 1	PackageCount
0 .. 1	PackageTypeCode
	agencyID
0 .. 1	GrossWeightMeasure
required	unitCode
0 .. 1	GoodsDescription
0 .. 1	Spo
0 .. 1	BillOfLadingID
0 .. 1	GoodsID
0 .. 1	ZaaType
0 .. 1	CustodianParty
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	EORI
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	EORIReference
0 .. 1	SubsidiaryNumber
0 .. 1	ExpiryDate
0 .. 5	SubsequentCustomsDeclarationStatusData
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	CustomsProceduresTypeCode
0 .. 1	CustomsReference
0 .. 1	OtherRegistrationNumber
0 .. 9999	CustodyDetails
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	ATBNumber
0 .. 1	MRN
0 .. 1	ConsolidationFlag
1 .. 1	SequentialNumber
0 .. 1	PreviousCustomsReferenceData
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	PreviousAdministrativeReferenceType
0 .. 1	CustomsReferenceNumber
0 .. 1	CustomsSequenceNumber
1 .. 1	PackageCount
0 .. 1	PackageTypeCode
	agencyID
0 .. 1	GrossWeightMeasure
required	unitCode
0 .. 1	GoodsDescription
0 .. 1	Spo
0 .. 1	BillOfLadingID
0 .. 1	GoodsID
0 .. 1	ZaaType
0 .. 1	T

Häufigkeit	Element/Attribut
1 .. 1	CustodianParty
0 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	EORI
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	EORIReference
0 .. 1	SubsidiaryNumber
0 .. 1	ExpiryDate
0 .. 5	SubsequentCustomsDeclarationStatusData
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	CustomsProceduresTypeCode
0 .. 1	CustomsReference
0 .. 1	OtherRegistrationNumber
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	PlaceAndTimeOfInspection
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	PlaceOfInspection
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	LocationID
	<i>schemeID</i>
	<i>agencyID</i>
0 .. 1	LocationName
0 .. 1	SubLocationOne
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	LocationID
0 .. 1	LocationName
0 .. 1	TimeOfInspection
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	date
1 .. 1	time
0 .. 1	StatusConfirmedByVeterinaryOffice
0 .. 1	VeterinarianDataList
1 .. 1	xs:sequence
1 .. unbounded	VeterinarianData
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	SeqNumber
1 .. 1	CommonVeterinaryEntryDocumentNumber
0 .. 1	ReleaseOrderData
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	ReleaseNumber
0 .. 1	ExpiryDate
0 .. 1	SecureReleaseOrderData
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	ClaimID
0 .. 1	PreviousOwner
0 .. 1	CurrentOwner
0 .. 1	CustomerReferenceID

Häufigkeit	Element/Attribut
0 .. 1	TerminalID
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	Code
0 .. 1	ExpirationTimestamp
1 .. 1	ClaimStatus
0 .. 1	ReturnLocationData
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	EmptyContainerDepot
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	LocationID
	<i>schemeID</i>
	<i>agencyID</i>
0 .. 1	SubLocationOne
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	LocationID
0 .. 1	LocationName
0 .. 1	TurnInReference
0 .. 1	UnloadingPermission
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	MRN
0 .. 1	TotalGrossWeight
required	<i>unitCode</i>
0 .. 1	TotalNumberOfPackages
0 .. 1	NumberOfSeals
0 .. 1	Seals
1 .. unbounded	xs:sequence
1 .. 99	Seal
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	SealID
0 .. 1	NCTSPositions
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 999	NCTSPosition
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	LineID
0 .. 1	GoodsDescription
0 .. 1	GrossWeight
required	<i>unitCode</i>
0 .. 1	NCTSPackingLines
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 99	NCTSPackingLine
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	Quantity
0 .. 1	PackageTypeCode
	<i>agencyID</i>
0 .. 1	ShippingMarks
0 .. 99	ContainerID
0 .. 1	UnloadingRemarks
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	MRN
0 .. 1	NCTSPositions
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 999	NCTSPosition

Häufigkeit	Element/Attribut
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 1	LineID
0 .. 1	GrossWeight
required	unitCode
0 .. 1	NCTSPackingLines
1 .. 1	xs:sequence
0 .. 99	NCTSPackingLine
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	Quantity
0 .. 1	PackageTypeCode
	agencyID
0 .. 1	ShippingMarks
0 .. 1	GrossWeight
required	unitCode
0 .. 1	AdditionalInformation
optional	languageID
0 .. 10	AdditionalStatusDate
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	StatusDateType
1 .. 1	StatusDate
1 .. 1	xs:sequence
1 .. 1	date
0 .. 1	time

3 Segmentbeschreibung

Element/Attribut	Anmerkungen
Status	<p>Typ imp:Status</p> <p>Inhalt IMP-Statusnachrichten</p>
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
Interchange	<p>Häufigkeit 1 .. 1</p> <p>Typ imp:Interchange</p> <p>Inhalt Jeder Interchange beginnt mit einem Element, welches verschiedene Metadaten enthält und an das sich eine oder mehrere Nachrichten anschließen.</p>
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
CreationTime	<p>Häufigkeit 1 .. 1</p> <p>Typ imp:DocumentCreationTime</p> <p>Inhalt Anlagezeitpunkt des Nachrichtendokuments. Format : 2016-08-31T13:20:00</p> <p>Beispiel 2016-09-01T13:27:00</p>
ExchangeNumber	<p>Häufigkeit 1 .. 1</p> <p>Typ imp:DocumentExchangeNumber</p> <p>Length 1 .. 14</p> <p>Inhalt Eindeutige Referenz eines Interchange.</p> <p>Beispiel 000ICEN4040857</p>
TestIndicator	<p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ xs:boolean</p> <p>Name Testkennzeichen</p>
MessageCount	<p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ imp:MessageCount</p> <p>FractionDigits 0</p> <p>Inclusive 1 ..</p> <p>Inhalt Anzahl der Nachrichten (Message-Elemente) innerhalb des Interchange</p>
Sender	<p>Häufigkeit 1 .. 1</p> <p>Typ imp:Participant</p> <p>Inhalt Enthält Informationen über die Partei, die einen Interchange zusammengestellt und versandt hat.</p>
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
ParticipantCode	<p>Häufigkeit 1 .. 1</p> <p>Typ imp:ParticipantCode</p> <p>Length 1 .. 17</p> <p>Name Teilnehmercode</p>
<i>AgencyID</i>	<p>Typ xs:string</p> <p>Default DAK</p>
Contact	<p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ imp:Contact</p> <p>Inhalt Kontaktinformationen des Nachrichtensenders.</p>
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
Name	<p>Häufigkeit 1 .. 1</p> <p>Typ imp:Name</p> <p>Length 1 .. 35</p> <p>Inhalt Name / Firma der beteiligten Partei oder des Kontaktpartners</p>
Telephone	<p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ imp:Phone</p> <p>Length 1 .. 35</p> <p>Inhalt Telefonnummer</p>
Fax	<p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ imp:Fax</p> <p>Length 1 .. 35</p>

Element/Attribut	Anmerkungen
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> Email 	<p>Inhalt Telefaxnummer</p> <p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ imp:Email</p> <p>Length 3 .. 70</p> <p>Inhalt E-Mail-Adresse</p> <p>Beispiel email@company.invalid</p>
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> Recipient 	<p>Häufigkeit 1 .. 1</p> <p>Typ imp:Participant</p> <p>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.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> xs:sequence ParticipantCode 	<p>Häufigkeit 1 .. 1</p> <p>Häufigkeit 1 .. 1</p> <p>Typ imp:ParticipantCode</p> <p>Length 1 .. 17</p> <p>Name Teilnehmercode</p>
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> AgencyID 	<p>Typ xs:string</p> <p>Default DAK</p>
<ul style="list-style-type: none"> StatusMessage 	<p>Häufigkeit 1 .. unbounded</p> <p>Typ imp:StatusMessage</p>
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> Message<i>Type</i> 	<p>Typ xs:string</p>
	Anwendbare Codes
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> MessageVersionID 	<p>StatusMessage StatusMessage</p> <p>Typ xs:string</p> <p>Fixed 1.0</p> <p>Use required</p>
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> xs:sequence MessageHeader 	<p>Häufigkeit 1 .. 1</p> <p>Häufigkeit 1 .. 1</p> <p>Typ imp:MessageHeader</p> <p>Inhalt Der Message Header enthält Metainformationen zu einer einzelnen Nachricht, die als Teil eines Interchanges übertragen wird.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> xs:sequence MessageFunction 	<p>Häufigkeit 1 .. 1</p> <p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ imp:MessageFunction</p> <p>Length .. 7</p> <p>Name Nachrichtenfunktion, Code</p> <p>Inhalt Dieses Feld wird genutzt, um eine Nachricht als Original, Aktualisierung oder Stornierung zu kennzeichnen</p> <p>Beispiel 9</p>
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> MessageReferenceNumber 	<p>Häufigkeit 1 .. 1</p> <p>Typ imp:MessageReferenceNumber</p> <p>Length .. 35</p> <p>Inhalt Eindeutige Referenz zur Identifizierung einer Nachricht. Ein Interchange bzw. Übertragungsdatei kann mehrere Nachrichten enthalten.</p> <p>Beispiel 47110815</p>
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> PreviousMessageReferenceNumber 	<p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ imp:MessageReferenceNumber</p> <p>Length .. 35</p> <p>Inhalt Für Updates/Stornierungen (Message Function = 1 oder 5), die Referenz einer vorangegangenen Nachricht, auf die sich ein Update/Storno bezieht. Analog zu RFF+ANK in der EDIFACT-Nachricht IFTSTA.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> MessageSender 	<p>Häufigkeit 1 .. 1</p> <p>Typ imp:Participant</p> <p>Inhalt Dieses Element enthält Informationen über den</p>

Element/Attribut	Anmerkungen
	tatsächlichen Absender einer Nachricht (welcher sich vom Absender des Interchange unterscheiden kann)
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
ParticipantCode	Häufigkeit 1 .. 1 Typ imp:ParticipantCode Length 1 .. 17 Name Teilnehmercode
AgencyID	Typ xs:string Default DAK
Contact	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:Contact Inhalt Kontaktinformationen
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
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
AdditionalValue	Häufigkeit 0 .. unbounded Typ imp:AdditionalValue
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
Name	Häufigkeit 1 .. 1 Typ xs:string
Value	Häufigkeit 1 .. 1 Typ xs:string
StatusMessageHeaderType	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp>StatusMessageHeaderType
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
AdditionalReferences	Häufigkeit 0 .. 9 Typ imp:ReferenceType Inhalt Dient dazu, je nach Anwendungsfall verschiedene zusätzliche Referenzen aufzunehmen
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1

Element/Attribut	Anmerkungen
TypeCode	<p>Häufigkeit 1 .. 1 Typ imp:ReferenceTypeCode Inhalt Art der Referenz, kodiert Anmerkung Code um eine Referenzart anzugeben</p> <p>Anwendbare Codes</p> <p>ANK Referenznummer, vergeben von Dritten. BGM-Referenz bzw. Nachrichtenreferenz der eingehenden Nachricht, auf die der Status Bezug nimmt.</p> <p>BM Konnossementnummer Referenznummer, die einem Konnossement zugeordnet ist, siehe: 1001 = 705.</p>
ReferenceID	<p>Häufigkeit 1 .. 1 Typ imp:ReferenceIDType Length 1 .. 35 Inhalt Referenz (die Art der Referenz wird im Element "TypeCode" definiert)</p>
Status	<p>Häufigkeit 1 .. 1 Typ imp:StatusType</p>
xs:sequence	<p>Häufigkeit 1 .. 1</p>
StatusCode	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:CodeType Inhalt Code, der einen Status identifiziert. Für die IMP wird eine Kombination aus Codes der UN/EDIFACT Codeliste 9055 sowie IMP-spezifischer Status genutzt.</p>
listID	<p>Typ xs:string Inhalt Dient zur weiteren Identifizierung einer Codeliste (falls nötig)</p>
agencyID	<p>Typ xs:string</p>
StatusDescription	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:TextType Length .. 35 Inhalt Klartextbeschreibung und/oder weitere Anmerkungen zum gemeldeten Ereignis Inhalt Plain text description and/or additional information about the status event</p>
languageID	<p>Typ xs:string Use optional</p>
AdditionalStatusInformation	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:AdditionalStatusInformation Length 1 .. 35 Inhalt Zusätzliche Information zum Status in Form einer Konstanten. Bsp.: CONFIRMED</p>
CustodyStatusContainer	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:StatusType Inhalt Nur bei Status zur summarischen Anmeldung: Bei landseitigen Anlieferungen kann ein Container mehr als eine summarische Anmeldung (MRN bzw. ATB) enthalten. Die IMP berechnet dann den für die Weiterverarbeitung relevanten Gesamtstatus des Containers. Bei seeseitigen Anlieferungen ist das Element mit dem "Status"-Element identisch. Der Verwehrstatus des Containers (CustodyStatusContainer) wurde für Terminalbetreiber eingeführt.</p>
xs:sequence	<p>Häufigkeit 1 .. 1</p>
StatusCode	<p>Häufigkeit 1 .. 1 Typ imp:CodeType</p>
StatusDescription	<p>Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:TextType Length .. 35</p>

Element/Attribut	Anmerkungen
<ul style="list-style-type: none"> └─ languageID 	<p>Typ xs:string</p> <p>Use optional</p>
<ul style="list-style-type: none"> └─ AdditionalStatusInformation 	<p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ imp:AdditionalStatusInformation</p> <p>Length 1 .. 35</p> <p>Inhalt Zusätzliche Information zum Status in Form einer Konstanten. Bsp.: CONFIRMED</p>
<ul style="list-style-type: none"> └─ EventLocation 	<p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ imp:EventLocation</p> <p>Inhalt Datum und Uhrzeit, zu dem ein Ereignis stattgefunden hat.</p>
<ul style="list-style-type: none"> └─ xs:sequence └─ LocationID 	<p>Häufigkeit 1 .. 1</p> <p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ imp:LocationID</p> <p>Length 1 .. 17</p> <p>Inhalt Dient zur Identifizierung eines Ortes anhand eines Codes (im Normalfall des UN Location Codes)</p>
<ul style="list-style-type: none"> └─ LocationName 	<p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ imp:LocationName</p> <p>Length 1 .. 35</p> <p>Inhalt Name des Ortes</p>
<ul style="list-style-type: none"> └─ SubLocationOne 	<p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ imp:SubLocation</p> <p>Inhalt Lokation / Ort mit Bezug zur "Haupt" Ortsangabe. Wird für gewöhnlich genutzt, um einen Ort genauer zu beschreiben (z.B. das Terminal, wenn der "Haupt" Ort ein Seehafen ist)</p>
<ul style="list-style-type: none"> └─ xs:sequence └─ LocationID └─ LocationName 	<p>Häufigkeit 1 .. 1</p> <p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ imp:LocationID</p> <p>Length 1 .. 17</p> <p>Inhalt Ort / Lokation ID</p> <p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ imp:LocationName</p> <p>Length 1 .. 35</p> <p>Inhalt Name des Ortes</p>
<ul style="list-style-type: none"> └─ SubLocationTwo 	<p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ imp:SubLocation</p> <p>Inhalt Lokation / Ort mit Bezug zur "Haupt" Ortsangabe. Wird für gewöhnlich genutzt, um einen Ort genauer zu beschreiben (z.B. das Terminal, wenn der "Haupt" Ort ein Seehafen ist)</p>
<ul style="list-style-type: none"> └─ xs:sequence └─ LocationID └─ schemeID └─ agencyID └─ LocationName 	<p>Häufigkeit 1 .. 1</p> <p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ imp:LocationID</p> <p>Length 1 .. 25</p> <p>Inhalt Ort / Lokation ID</p> <p>Typ xs:string</p> <p>Typ xs:string</p> <p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ imp:LocationName</p> <p>Length 1 .. 17</p> <p>Inhalt Name des Ortes</p>
<ul style="list-style-type: none"> └─ Address 	<p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ imp:Address</p> <p>Inhalt Adressinformationen</p>
<ul style="list-style-type: none"> └─ xs:sequence 	<p>Häufigkeit 1 .. 1</p>

Element/Attribut	Anmerkungen
AddressLine	Häufigkeit 0 .. 5 Typ imp:AddressLine Length 1 .. 35 Inhalt Zeile für unstrukturierte Adressangaben
Street	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:Street Length .. 35 Inhalt Strasse und ggf. Hausnummer
PostBoxID	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:PostBoxID Length 1 .. 20 Inhalt Postfachnummer
City	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:City Length 1 .. 35 Inhalt Ortsname
PostalIdentificationCode	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:PostalIdentificationCode Length 1 .. 9 Inhalt Postleitzahl
CountryCode	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:CountryCode Pattern [A-Z]{2} Inhalt Land, kodiert gem ISO 3166-1
EventDateTime	Häufigkeit 1 .. 1 Typ imp:EventDateTime Inhalt Datum und Uhrzeit, zu dem ein Ereignis stattgefunden hat.
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
EventDate	Häufigkeit 1 .. 1 Typ xs:date
EventTime	Häufigkeit 0 .. 1 Typ xs:time
InitialSender	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:PartyType Inhalt In diesem Segment kann der ursprüngliche Sender einer Nachricht mitgeteilt werden, z. B. das Terminal, das ein Lösch-Ist gemeldet hat. Name Initial Sender
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
PartyID	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:PartyID Length 1 .. 17 Inhalt Weitere DAKOSY-Teilnehmercodes sind möglich.
Anwendbare Codes	
PGZK	Pflanzengesundheitskontrolle
VETI	Veterinär- und Einfuhramt
ZOLL	ATLAS bzw. ZAPP
xs:string	Typ xs:string
agencyID	Typ xs:string
Role	Häufigkeit 0 .. 1 Typ xs:string Length 1 .. 17 Inhalt Unter bestimmten Umständen kann die zusätzliche Angabe einer "Rolle", die eine Partei im Prozess einnimmt, erforderlich sein.

Element/Attribut	Anmerkungen
	Anwendbare Codes
	DDB Auslöser der Nachricht
InvolvedParty	Häufigkeit 0 .. 9 Typ imp:PartyType Inhalt Details zu einem Geschäftspartner, der an einem Vorgang beteiligt ist. Die Art der Beteiligung wird über das Attribut "Role" (Rolle) beschrieben.
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
PartyID	Häufigkeit 1 .. 1 Typ imp:PartyID Length 1 .. 17 Inhalt Partnernummer des Geschäftspartners, zugewiesen von der benannten Institution
<i>schemaID</i>	Typ xs:string
<i>agencyID</i>	Typ xs:string
Name	Häufigkeit 0 .. 3 Typ imp:Name Length 1 .. 35 Inhalt Name / Firma der beteiligten Partei oder des Kontaktpartners
Role	Häufigkeit 1 .. 1 Typ xs:string Length 1 .. 17 Inhalt Unter bestimmten Umständen kann die zusätzliche Angabe einer "Rolle", die eine Partei im Prozess einnimmt, erforderlich sein.
Address	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:Address Inhalt Adressinformationen
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
AddressLine	Häufigkeit 0 .. 5 Typ imp:AddressLine Length 1 .. 35 Inhalt Zeile für unstrukturierte Adressangaben
Street	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:Street Length .. 35 Inhalt Strasse und ggf. Hausnummer
PostBoxID	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:PostBoxID Length 1 .. 20 Inhalt Postfachnummer
City	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:City Length 1 .. 35 Inhalt Ortsname
PostalIdentificationCode	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:PostalIdentificationCode Length 1 .. 9 Inhalt Postleitzahl
CountryCode	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:CountryCode Pattern [A-Z]{2} Inhalt Land, kodiert gem ISO 3166-1
InformationContact	Häufigkeit 0 .. 9 Typ imp:Contact Inhalt Kontaktinformationen

Element/Attribut	Anmerkungen																
<ul style="list-style-type: none"> — ContactTypeCode 	<p>Typ xs:string</p> <p>Anmerkung Es gilt EDIFACT Codeliste 3139</p> <p>Anmerkung Use EDIFACT Codelist 3139</p>																
<ul style="list-style-type: none"> — xs:sequence 	<p>Häufigkeit 1 .. 1</p>																
<ul style="list-style-type: none"> — Name 	<p>Häufigkeit 1 .. 1</p> <p>Typ imp:Name</p> <p>Length 1 .. 35</p> <p>Inhalt Name / Firma der beteiligten Partei oder des Kontaktpartners</p>																
<ul style="list-style-type: none"> — Telephone 	<p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ imp:Phone</p> <p>Length 1 .. 35</p> <p>Inhalt Telefonnummer</p>																
<ul style="list-style-type: none"> — Fax 	<p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ imp:Fax</p> <p>Length 1 .. 35</p> <p>Inhalt Telefaxnummer</p>																
<ul style="list-style-type: none"> — Email 	<p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ imp:Email</p> <p>Length 3 .. 70</p> <p>Inhalt E-Mail-Adresse</p> <p>Beispiel email@company.invalid</p>																
<ul style="list-style-type: none"> — TransportMeans 	<p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ imp:TransportMeans</p> <p>Inhalt Informationen zum Transportmittel auf das sich eine Statusmeldung bezieht.</p>																
<ul style="list-style-type: none"> — xs:sequence 	<p>Häufigkeit 1 .. 1</p>																
<ul style="list-style-type: none"> — TransportMeansTypeCode 	<p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ imp:TransportMeansTypeCode</p> <p>Length 1 .. 8</p> <p>Inhalt Art des Beförderungsmittels, kodiert</p> <p>Anwendbare Codes</p> <table border="0"> <tr> <td>11</td> <td>Schiff</td> </tr> <tr> <td>13</td> <td>Ozeanfrachter</td> </tr> <tr> <td>16</td> <td>Binnenschiff</td> </tr> <tr> <td>31</td> <td>Lastwagen</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Kraftfahrzeug zur Beförderung von Lasten.</td> </tr> <tr> <td>210</td> <td>Zug, Schienweg</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Ein oder mehrere Bahnwaggons, die von einer oder mehreren Lokomotiven gezogen oder geschoben werden, bzw. sich selbstangetrieben über Schienen bewegen.</td> </tr> <tr> <td>TBN</td> <td>noch unbekannt</td> </tr> </table>	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
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																
<ul style="list-style-type: none"> — TransportMeansID 	<p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ imp:TransportMeansID</p> <p>Length 1 .. 35</p> <p>Inhalt IMO-Nummer des eingehenden Schiffes</p>																
<ul style="list-style-type: none"> — schemeID 	<p>Typ xs:string</p> <p>Default 103</p>																
<ul style="list-style-type: none"> — agencyID 	<p>Typ xs:string</p> <p>Default 11</p>																
<ul style="list-style-type: none"> — TransportMeansName 	<p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ imp:TransportMeansName</p> <p>Length 1 .. 35</p> <p>Inhalt Name des Transportmittels z.B. Schiffsname</p>																
<ul style="list-style-type: none"> — CallSign 	<p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ imp:CallSign</p> <p>Length 1 .. 7</p>																

Element/Attribut	Anmerkungen
<ul style="list-style-type: none"> – NationalityCode 	<p>Inhalt Funkruf des Schiffs</p> <p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ imp:CountryCode</p> <p>Pattern [A-Z]{2}</p> <p>Inhalt nationalität des Transportmittels (Flagge beim Schiff), kodiert gem ISO 3166-1</p>
<ul style="list-style-type: none"> – CarrierParty 	<p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ imp:CarrierParty</p> <p>Inhalt Firma, der das Transportmittel gehört</p>
<ul style="list-style-type: none"> – xs:sequence – PartyID 	<p>Häufigkeit 1 .. 1</p> <p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ imp:PartyID</p> <p>Length 1 .. 17</p> <p>Inhalt Reedercode</p> <p>Beispiel HLAG</p> <p>Anmerkung Es kann entweder die SCAC-Codeliste (agencyID = 182) oder der DAKOSY-Teilnehmercode (agencyID = DAK) genutzt werden</p>
<ul style="list-style-type: none"> – <i>schemeID</i> – <i>agencyID</i> 	<p>Typ xs:string</p> <p>Typ xs:string</p>
<ul style="list-style-type: none"> – Name 	<p>Häufigkeit 0 .. 3</p> <p>Typ imp:Name</p> <p>Length 1 .. 35</p> <p>Inhalt Name / Firma der beteiligten Partei oder des Kontaktpartners</p>
<ul style="list-style-type: none"> – Role 	<p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ xs:string</p> <p>Length 1 .. 17</p> <p>Inhalt Unter bestimmten Umständen kann die zusätzliche Angabe einer "Rolle", die eine Partei im Prozess einnimmt, erforderlich sein.</p>
<ul style="list-style-type: none"> – VATNumber 	<p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ imp:VATNumber</p> <p>Length 1 .. 14</p> <p>Inhalt Umsatzsteuer-Identifikationsnummer</p>
<ul style="list-style-type: none"> – EORI 	<p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ imp:EoriType</p>
<ul style="list-style-type: none"> – xs:sequence – EORIRreference 	<p>Häufigkeit 1 .. 1</p> <p>Häufigkeit 1 .. 1</p> <p>Typ imp:EORIRreference</p> <p>Length .. 17</p> <p>Pattern [A-Z]{2}[0-9A-Z]{2,15}</p> <p>Inhalt Economic Operator Registration and Identification: Zentrale Datenbank, die die Daten zu sämtlichen Wirtschaftsbeteiligten vorhält. Jeder Beteiligte erhält eine EU-weit eindeutige EORI-Registriernummer.</p> <p>Anmerkung Aufbau der Registriernummer: 1-2 Ländercode 3-17 alphanumerische Zeichenfolge</p>
<ul style="list-style-type: none"> – SubsidiaryNumber 	<p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ imp:SubsidiaryNumber</p> <p>Pattern [0-9]{4}</p> <p>Inhalt Niederlassungsnummer zur EORI. Wird nur bei deutschen EORI-Nummern vergeben. Die Hauptniederlassung eines Unternehmens hat den Wert "0000"</p>
<ul style="list-style-type: none"> – TaxNumber 	<p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ imp:TaxNumber</p> <p>Length 1 .. 12</p>

Element/Attribut	Anmerkungen
<ul style="list-style-type: none"> EstimatedDepartureDateType 	Inhalt Steuernummer
	Häufigkeit 0 .. 1
	Typ imp:EstimatedDepartureDateType
	Inhalt Voraussichtliche Abfahrtsdatum und -zeit
<ul style="list-style-type: none"> xs:sequence 	Häufigkeit 1 .. 1
<ul style="list-style-type: none"> EstimatedDepartureDate 	Häufigkeit 0 .. 1
	Typ xs:date
	Inhalt Voraussichtliche Abfahrtsdatum
<ul style="list-style-type: none"> EstimatedDepartureTime 	Häufigkeit 0 .. 1
	Typ xs:time
	Inhalt Voraussichtliche Abfahrtszeit
<ul style="list-style-type: none"> VoyageNumber 	Häufigkeit 0 .. 1
	Typ imp:VoyageNumber
	Length 1 .. 17
	Inhalt Reisenummer; Wird aufgrund eines Schreibfehlers in einer kommenden Version entfernt. Bitte verwenden Sie stattdessen VoyageNumber
	Anmerkung EDIFACT TDT/8028
<ul style="list-style-type: none"> StatusMessageDetailType 	Häufigkeit 0 .. 1
	Typ imp>StatusMessageDetailType
<ul style="list-style-type: none"> xs:sequence 	Häufigkeit 1 .. 1
<ul style="list-style-type: none"> ImportReference 	Häufigkeit 0 .. 1
	Typ imp:ImportReferenceType
	Inhalt Die Importreferenz für die ein Statuswechsel gemeldet wird. Gibt es zum betroffenen Vorgang noch keine Importreferenz, so sind B/L- und Containernummer anzugeben.
<ul style="list-style-type: none"> xs:sequence 	Häufigkeit 1 .. 1
<ul style="list-style-type: none"> IMPReferenceID 	Häufigkeit 1 .. 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)
<ul style="list-style-type: none"> EquipmentType 	Häufigkeit 0 .. 1
	Typ imp:EquipmentTypeCode
	Inhalt Qualifiziert die Art der Ausrüstung
<ul style="list-style-type: none"> ReferenceType 	Häufigkeit 0 .. unbounded
	Typ imp:ReferenceType
	Inhalt Allgemeiner Referenztyp. Wird durch den TypeCode konkretisiert. Bei Transportbezogenen Nachrichten werden mit diesem Referenzelement (das ggf. wiederholt wird) die betroffenen IMP-Referenzen übertragen.
<ul style="list-style-type: none"> xs:sequence 	Häufigkeit 1 .. 1
<ul style="list-style-type: none"> TypeCode 	Häufigkeit 1 .. 1
	Typ imp:ReferenceTypeCode
	Inhalt Art der Referenz, kodiert
	Anmerkung Code um eine Referenzart anzugeben

Element/Attribut	Anmerkungen
	Anwendbare Codes
	BNR ZAPP-Reference, B-number
	SNR ZAPP-Reference, S-number
	AEI Registriernummer einer vorangegangenen Zollanmeldung
	FF Speditionsauftragsnummer
	[1460] Referenznummer, die vom Spediteur der Sendung zugeordnet wird.
listID	Typ xs:string Default 3055 Length 1 .. 9
agencyID	Typ xs:string Default 6
ReferenceID	Häufigkeit 1 .. 1 Typ imp:ReferenceIDType Length 1 .. 35 Inhalt Referenz (die Art der Referenz wird im Element "TypeCode" definiert)
ContainerDetails	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:ContainerDetails Inhalt Die Eigenschaften eines vom Statuswechsel betroffenen 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!)
agencyID	Typ xs:string
	Anwendbare Codes
	5
	ZZZ
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
ContainerTypeISOCode	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:ContainerTypeISOCode Length 1 .. 4 Inhalt Containertyp, kodiert gem. ISO-Systematik
LengthCode	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:ContainerLengthCode Length 1 .. 2 Inhalt Containerlänge, kodiert gem. DAKOSY-Systematik
HeightCode	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:ContainerHeightCode Length 1 .. 2 Inhalt Containerhöhe, kodiert gem. DAKOSY-Systematik
ExcessHeight	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:ExcessHeight FractionDigits 0 TotalDigits 3 Pattern \d{1,3}

Element/Attribut	Anmerkungen	
– ExcessLenghtFront	Inhalt	Überhöhe in cm
	Häufigkeit	0 .. 1
	Typ	imp:ExcessLenghtFront
	FractionDigits	0
	TotalDigits	3
	Pattern	\d{1,3}
– ExcessLenghtRear	Inhalt	Überlänge vorn in cm
	Häufigkeit	0 .. 1
	Typ	imp:ExcessLenghtRear
	FractionDigits	0
	TotalDigits	3
	Pattern	\d{1,3}
– ExcessWidthLeft	Inhalt	Überlänge hinten in cm
	Häufigkeit	0 .. 1
	Typ	imp:ExcessWidthLeft
	FractionDigits	0
	TotalDigits	3
	Pattern	\d{1,3}
– ExcessWidthRight	Inhalt	Überbreite links in cm
	Häufigkeit	0 .. 1
	Typ	imp:ExcessWidthRight
	FractionDigits	0
	TotalDigits	3
	Pattern	\d{1,3}
– TotalHight	Inhalt	Überbreite rechts in cm
	Häufigkeit	0 .. 1
	Typ	imp:TotalHeight
	TotalDigits	15
	Inhalt	Gesamthöhe einschliesslich Zusatzausrüstung
	Fragen	Wird in SMDG EDIFACT Nachricht genutzt
– TotalLength	Häufigkeit	0 .. 1
	Typ	imp:TotalLength
	TotalDigits	15
	Inhalt	Gesamtlänge einschliesslich Zusatzausrüstung
	Fragen	Wird in SMDG EDIFACT Nachricht genutzt
– ClipOnUnitIndicator	Häufigkeit	0 .. 1
	Typ	imp:ClipOnUnitIndicator
	Length	.. 5
	Pattern	[01] true false
	Name	Boolescher Datentyp
	Inhalt	Zeigt an, ob ein Zusatzaggregat am Container angebracht ist
– ClipOnUnitID	Häufigkeit	0 .. 1
	Typ	imp:ClipOnUnitID
	Length	1 .. 15
	Inhalt	Aggregatnummer der Clip-On Unit
– Temperature	Häufigkeit	0 .. 1
	Typ	imp:TemperatureMeasureType
	TotalDigits	15
	Inhalt	Für die Waren in diesem Container einzuhaltende Temperatur
	Anmerkung	Format +/-999
– unitCode	Typ	xs:string
	Use	required
	Anwendbare Codes	
	CEL	

Element/Attribut	Anmerkungen
	Anwendbare Codes
	FAH
MinimumTemperature	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:TemperatureMeasureType TotalDigits 15 Inhalt Temperatur
unitCode	Typ xs:string Use required
	Anwendbare Codes
	CEL
	FAH
MaximumTemperature	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:TemperatureMeasureType TotalDigits 15 Inhalt Temperatur Fragen wird in SMDG EDIFACT Nachricht benutzt
unitCode	Typ xs:string Use required
	Anwendbare Codes
	CEL
	FAH
GrossWeight	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:GrossWeightMeasure Inhalt Bruttogewicht in KGM Beispiel 550.45
unitCode	Typ xs:string Use required Beispiel E4
NetWeight	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:NetWeightMeasure Inhalt Nettogewicht in KGM Beispiel 42.0
unitCode	Typ xs:string Use required Beispiel 58
	Anwendbare Codes
	KGM
TareWeight	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:TareWeightMeasure Inhalt Tara-Gewicht
unitCode	Typ xs:string Use required
ClearanceID	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:ReleaseNumber Length .. 15 Inhalt Freistellreferenz des Carriers
GatePassportRequiredIndicator	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:GatePassportRequiredIndicator Length .. 5 Pattern [01] true false Name Boolescher Datentyp Inhalt Zeigt an, ob ein Gatepass erforderlich ist
Remark	Häufigkeit 0 .. 1 Typ xs:string Fragen Hier muss noch entschieden werden, bis zu welchem Punkt die Textangaben aus SMDG verarbeitet werden können / sollen

Element/Attribut	Anmerkungen
SealType	Häufigkeit 0 .. unbounded Typ imp:SealType Inhalt Informationen zu einem/r (Zoll-)Siegel/-Plombe
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
SealID	Häufigkeit 1 .. 1 Typ imp:SealID Length 1 .. 35 Inhalt Siegel Nummer
SealIssuerQualifierCode	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:SealIssuerQualifierCode Name Versiegelnder Beteiligter, Code Inhalt Aussteller des Siegels / der Verplombung, codiert
listID	Typ xs:string Default 9303
agencyID	Typ xs:string Default 6
SealIssuerName	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:SealIssuerName Length 1 .. 35 Inhalt Name der versiegelnden Agentur / Behörde
SealConditionCode	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:SealConditionCode Name Verschluss-/Plombenzustand, Code Inhalt Zustand des Siegels, codiert
agencyID	Typ xs:string
codeListID	Typ xs:string
InlandCarriageTransportmeans	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:GeneralTransportMeans Inhalt Informationen zum Transportmittel bei Anlieferung bzw. Abholung (Truck, Bahn, Binnenschiff). Wird bei den Statusmeldungen Gate-In und Gate-Out gesendet.
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
TransportMeansTypeCode	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:TransportMeansTypeCode Length 1 .. 8 Inhalt Art des Beförderungsmittels, codiert
Anwendbare Codes	
11	Schiff
13	Ozeanfrachter
16	Binnenschiff
31	Lastwagen
	Kraftfahrzeug zur Beförderung von Lasten.
210	Zug, Schienenweg
	Ein oder mehrere Bahnwaggons, die von einer oder mehreren Lokomotiven gezogen oder geschoben werden, bzw. sich selbstangetrieben über Schienen bewegen.
TBN	noch unbekannt
ATBDetails	Häufigkeit 0 .. 9999 Typ imp:ATBDetails Inhalt Informationen zur ATB-Nummer.
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
ATBNumber	Häufigkeit 1 .. 1 Typ imp:ATBNumber Length 1 .. 21 Inhalt ATB-Nummer der summarischen Anmeldung

Element/Attribut	Anmerkungen
ConsolidationFlag	<p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ imp:ConsolidationFlag</p> <p>Length .. 1</p> <p>Inhalt Wird bei einer ATB-Nummer angegeben, wenn im Zuge eines Verwahrerwechsels für einzelne ATB-Nummern eines Containers eine neue (konsolidierte) ATB-Nummer erstellt wird</p>
SequentialNumber	<p>Häufigkeit 1 .. 1</p> <p>Typ xs:integer</p> <p>FractionDigits 0</p> <p>TotalDigits 4</p> <p>Pattern \d{1,4}</p> <p>Inhalt Positionsnummer der summarischen Anmeldung</p> <p>Beispiel 0002</p>
PreviousCustomsReferenceData	<p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ imp:PreviousCustomsReferenceData</p> <p>Inhalt Vorpapiert und ggf. MRN einer summarischen Eingangsanmeldung. Befreiungsgründe bei OESUMA werden nicht übermittelt. Diese Daten werden den Status 930 und 934 übermittelt</p>
xs:sequence	<p>Häufigkeit 1 .. 1</p>
PreviousAdministrativeReferenceType	<p>Häufigkeit 1 .. 1</p> <p>Typ imp:CustomsProceduresTypeCode</p> <p>Inhalt Vorpapierart</p> <p>Anwendbare Codes</p> <p>ESUMA summarische Eingangsanmeldung</p> <p>OESUMA Ohne Eingangs Suma</p>
CustomsReferenceNumber	<p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ imp:MRN</p> <p>Pattern [0-9]{2}[A-Z]{2}[A-Z0-9]{14}</p> <p>Inhalt ENS-MRN, wenn Vorpapierart = 'ESUMA'</p>
CustomsSequenceNumber	<p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ xs:integer</p> <p>FractionDigits 0</p> <p>TotalDigits 3</p> <p>Inhalt zugeordnete Positionsnummer aus ICS</p>
PackageCount	<p>Häufigkeit 1 .. 1</p> <p>Typ imp:PackageCount</p> <p>FractionDigits 0</p> <p>TotalDigits 6</p> <p>Pattern \d{1,6}</p> <p>Inhalt Anzahl der Packstücke</p> <p>Beispiel 55</p>
PackageTypeCode	<p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ imp:PackageTypeCodeRec21</p> <p>Inhalt Verpackungstyp, kodiert</p>
agencyID	<p>Typ xs:string</p> <p>Default 6</p>
GrossWeightMeasure	<p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ imp:GrossWeightMeasure</p> <p>Inhalt Bruttogewicht</p> <p>Beispiel 550.45</p>
unitCode	<p>Typ xs:string</p> <p>Use required</p> <p>Beispiel E4</p>

Element/Attribut	Anmerkungen
	Anwendbare Codes
	KGM
– GoodsDescription	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:GoodsDescription Length .. 140 Inhalt Warenbeschreibung
– Spo	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:SpO Length 1 .. 44 Inhalt Spezifischer Ordnungsbegriff
– BillOfLadingID	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:BillOfLadingID Length 1 .. 35 Inhalt B/L-Nummer, der die ATB-Position zuzuordnen ist.
– GoodsID	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:GoodsID FractionDigits 0 TotalDigits 4 Inclusive 1 .. Inhalt B/L-Zeilenummer, der die ATB-Position zuzuordnen ist.
– ZaaType	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:ZaaType Length 1 .. 3 Inhalt Typ der Zollamtlichen Anordnung.
– CustodianParty	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:CustodianParty Inhalt Name und Anschrift der Person bzw. Institution, bei der sich die gestellte Sendung in Verwahrung befindet. Name Verwahrer
– xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
– EORI	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:EoriType
– xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
– EORIReference	Häufigkeit 1 .. 1 Typ imp:EOIReference Length .. 17 Pattern [A-Z]{2}[0-9A-Z]{2,15} Inhalt Economic Operator Registration and Identification: Zentrale Datenbank, die die Daten zu sämtlichen Wirtschaftsbeteiligten vorhält. Jeder Beteiligte erhält eine EU-weit eindeutige EORI-Registriernummer. Anmerkung Aufbau der Registriernummer: 1-2 Ländercode 3-17 alphanumerische Zeichenfolge
– SubsidiaryNumber	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:SubsidiaryNumber Pattern [0-9]{4} Inhalt Niederlassungsnummer zur EORI. Wird nur bei deutschen EORI-Nummern vergeben. Die Hauptniederlassung eines Unternehmens hat den Wert "0000"
– ExpiryDate	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:ExpiryDate Inhalt Verwahrfristende, nach dem die Ware einer zollrechtlichen Bestimmung zugeführt werden muss.
– SubsequentCustomsDeclarationStatusData	Häufigkeit 0 .. 5 Typ imp:SubsequentCustomsDeclarationStatusData Inhalt Registriernummer des Zoll-Folgeverfahrens Anmerkung CustomsReference enthält die ATLAS-Registriernummer

Element/Attribut	Anmerkungen
	des Folgeverfahrens bei ZB, Wiederausfuhr und manueller Erledigung. Im Falle einer Konsolidierung oder Aufteilung enthält sie die neue ATB-Nummer.
	Wird die SumA durch ein Versandverfahren abgelöst, wird in OtherRegistrationNumber die MRN übergeben. Außerdem können in diesem Element weitere Referenzen bei einer manuellen Erledigung gesendet werden.
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
CustomsProceduresTypeCode	Häufigkeit 1 .. 1 Typ imp:CustomsProceduresTypeCode Inhalt Art der Erledigung
	Anwendbare Codes
	AUFT Aufteilung
	KONS Konsolidierung
	MANU Aufteilung
	NCTS Versandverfahren
	W-VV Wiederausfuhr/Versand 444-448
	ZB Zollbehandlung
CustomsReference	Häufigkeit 0 .. 1 Typ xs:string Length 1 .. 21 Inhalt Registriernummer des Erledigungsvorgangs
OtherRegistrationNumber	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:an..35Type Length .. 35 Inhalt Weiterer Nachweis (Sonstige Registriernummer)
CustodyDetails	Häufigkeit 0 .. 9999 Typ imp:CustodyDetailsType Inhalt Informationen zur ATB-Nummer.
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
ATBNumber	Häufigkeit 1 .. 1 Typ imp:ATBNumber Length 1 .. 21 Inhalt ATB-Nummer der summarischen Anmeldung
MRN	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:MRN Pattern [0-9]{2}[A-Z]{2}[A-Z0-9]{14} Inhalt Movement reference number
ConsolidationFlag	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:ConsolidationFlag Length .. 1 Inhalt Wird bei einer ATB-Nummer angegeben, wenn im Zuge eines Verwahrerwechsels für einzelne ATB-Nummern eines Containers eine neue (konsolidierte) ATB-Nummer erstellt wird
SequentialNumber	Häufigkeit 1 .. 1 Typ xs:integer FractionDigits 0 TotalDigits 4 Pattern \d{1,4} Inhalt Positionsnummer der summarischen Anmeldung

Element/Attribut	Anmerkungen
	Beispiel 0002
PreviousCustomsReferenceData	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:PreviousCustomsReferenceData Inhalt Vorpapiert und ggf. MRN einer summarischen Eingangsanmeldung. Befreiungsgründe bei OESUMA werden nicht übermittelt.
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
PreviousAdministrativeReferenceType	Häufigkeit 1 .. 1 Typ imp:CustomsProceduresTypeCode Inhalt Vorpapierart
	Anwendbare Codes
	ESUMA summarische Eingangsanmeldung
	OESUMA Ohne Eingangs Suma
CustomsReferenceNumber	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:MRN Pattern [0-9]{2}[A-Z]{2}[A-Z0-9]{14} Inhalt ENS-MRN, wenn Vorpapierart = 'ESUMA'
CustomsSequenceNumber	Häufigkeit 0 .. 1 Typ xs:integer FractionDigits 0 TotalDigits 3 Inhalt zugeordnete Positionsnummer aus ICS
PackageCount	Häufigkeit 1 .. 1 Typ imp:PackageCount FractionDigits 0 TotalDigits 6 Pattern \d{1,6} Inhalt Anzahl der Packstücke Beispiel 55
PackageTypeCode	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:PackageTypeCodeRec21 Inhalt Verpackungstyp, kodiert
agencyID	Typ xs:string Default 6
GrossWeightMeasure	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:GrossWeightMeasure Inhalt Bruttogewicht Beispiel 550.45
unitCode	Typ xs:string Use required Beispiel E4
	Anwendbare Codes
	KGM
GoodsDescription	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:GoodsDescription Length .. 140 Inhalt Warenbeschreibung
Spo	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:SpO Length 1 .. 44 Inhalt Spezifischer Ordnungsbegriff
BillOfLadingID	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:BillOfLadingID Length 1 .. 35

Element/Attribut	Anmerkungen
<ul style="list-style-type: none"> GoodsID 	<p>Inhalt B/L-Nummer, der die ATB-Position zuzuordnen ist.</p> <p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ imp:GoodsID</p> <p>FractionDigits 0</p> <p>TotalDigits 4</p> <p>Inclusive 1 ..</p>
<ul style="list-style-type: none"> ZaaType 	<p>Inhalt B/L-Zeilenummer, der die ATB-Position zuzuordnen ist.</p> <p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ imp:ZaaType</p> <p>Length 1 .. 3</p> <p>Inhalt Typ der Zollamtlichen Anordnung.</p>
<ul style="list-style-type: none"> CustodianParty 	<p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ imp:CustodianParty</p> <p>Inhalt Name und Anschrift der Person bzw. Institution, bei der sich die gestellte Sendung in Verwahrung befindet.</p> <p>Name Verwahrer</p>
<ul style="list-style-type: none"> xs:sequence <ul style="list-style-type: none"> EORI 	<p>Häufigkeit 1 .. 1</p> <p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ imp:EoriType</p>
<ul style="list-style-type: none"> xs:sequence <ul style="list-style-type: none"> EORIReference 	<p>Häufigkeit 1 .. 1</p> <p>Typ imp:EORIReference</p> <p>Length .. 17</p> <p>Pattern [A-Z]{2}[0-9A-Z]{2,15}</p> <p>Inhalt Economic Operator Registration and Identification: Zentrale Datenbank, die die Daten zu sämtlichen Wirtschaftsbeteiligten vorhält. Jeder Beteiligte erhält eine EU-weit eindeutige EORI-Registriernummer.</p> <p>Anmerkung Aufbau der Registriernummer: 1-2 Ländercode 3-17 alphanumerische Zeichenfolge</p>
<ul style="list-style-type: none"> SubsidiaryNumber 	<p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ imp:SubsidiaryNumber</p> <p>Pattern [0-9]{4}</p> <p>Inhalt Niederlassungsnummer zur EORI. Wird nur bei deutschen EORI-Nummern vergeben. Die Hauptniederlassung eines Unternehmens hat den Wert "0000"</p>
<ul style="list-style-type: none"> ExpiryDate 	<p>Häufigkeit 0 .. 1</p> <p>Typ imp:ExpiryDate</p> <p>Inhalt Verwahrfristende, nach dem die Ware einer zollrechtlichen Bestimmung zugeführt werden muss.</p>
<ul style="list-style-type: none"> SubsequentCustomsDeclarationStatusData 	<p>Häufigkeit 0 .. 5</p> <p>Typ imp:SubsequentCustomsDeclarationStatusData</p> <p>Inhalt Registriernummer des Zoll-Folgeverfahrens</p> <p>Anmerkung CustomsReference enthält die ATLAS-Registriernummer des Folgeverfahrens bei ZB, Wiederausfuhr und manueller Erledigung. Im Falle einer Konsolidierung oder Aufteilung enthält sie die neue ATB-Nummer.</p> <p>Wird die SumA durch ein Versandverfahren abgelöst, wird in OtherRegistrationNumber die MRN übergeben. Außerdem können in diesem Element weitere Referenzen bei einer manuellen Erledigung gesendet werden.</p>
<ul style="list-style-type: none"> xs:sequence <ul style="list-style-type: none"> CustomsProceduresTypeCode 	<p>Häufigkeit 1 .. 1</p> <p>Häufigkeit 1 .. 1</p> <p>Typ imp:CustomsProceduresTypeCode</p> <p>Inhalt Art der Erledigung</p>
	<p>Anwendbare Codes</p> <p>AUFT</p>

Element/Attribut	Anmerkungen
	Anwendbare Codes
	Aufteilung
	KONS
	Konsolidierung
	MANU
	Aufteilung
	NCTS
	Versandverfahren
	W-VV
	Wiederausfuhr/Versand 444-448
	ZB
	Zollbehandlung
— CustomsReference	Häufigkeit 0 .. 1 Typ xs:string Length 1 .. 21 Inhalt Registriernummer des Erledigungsvorgangs
— OtherRegistrationNumber	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:an..35Type Length .. 35 Inhalt Weiterer Nachweis (Sonstige Registriernummer)
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
CustomsReference	Anwendbare Codes ABT Referenz aus Zollverfahren Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:an..35Type Length 1 .. 35 Inhalt Referenz des Vorgangs im angegebenen Zollverfahren
PlaceAndTimeOfInspection	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:PlaceAndTimeOfInspection
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
PlaceOfInspection	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:LocationType Inhalt Lokation / Ort
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
LocationID	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:LocationID Length 1 .. 17 Inhalt Dient zur Identifizierung eines Ortes anhand eines Codes (im Normalfall des UN Location Codes)
schemeID	Typ xs:string

Element/Attribut	Anmerkungen
agencyID	Typ xs:string
LocationName	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:LocationName Length 1 .. 35 Inhalt Name des Ortes
SubLocationOne	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:SubLocation Inhalt Kontrollort
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
LocationID	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:LocationID Length 1 .. 17 Inhalt Ort / Lokation ID
LocationName	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:LocationName Length 1 .. 35 Inhalt Name des Ortes
TimeOfInspection	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:DateTimeType Inhalt Kontrollzeitpunkt
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
date	Häufigkeit 1 .. 1 Typ xs:date
time	Häufigkeit 1 .. 1 Typ xs:time
StatusConfirmedByVeterinaryOffice	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp>StatusConfirmedByVeterinaryOffice Length .. 5 Pattern [01]true false Name Wird beim Status 927 gesendet, wenn das Veterinäramt den von der IMP ermittelten Status 927 (Ware ist veterinärrelevant) bestätigt hat.
VeterinarianDataList	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:VeterinarianDataList Inhalt Liste mit einem oder mehreren GVDE-Datensätzen
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
VeterinarianData	Häufigkeit 1 .. unbounded Typ imp:VeterinarianData Inhalt Informationen zu einem GVDE
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
SeqNumber	Häufigkeit 1 .. 1 Typ xs:integer FractionDigits 0 TotalDigits 3 Pattern \d{1,3}
CommonVeterinaryEntryDocumentNumber	Häufigkeit 1 .. 1 Typ imp:CommonVeterinaryEntryDocumentNumberType Length .. 35 Inhalt Nummer des GGED
Anwendbare Codes	
	ABT Referenz aus Zollverfahren
ReleaseOrderData	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:ReleaseOrderData Inhalt Informationen zur klassischen Freistellung
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1

Element/Attribut	Anmerkungen
ReleaseNumber	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:ReleaseNumber Length .. 15 Inhalt Freistellreferenz des Carriers
ExpiryDate	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:ExpiryDate Inhalt Ablaufdatum, Fristende
SecureReleaseOrderData	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:SecureReleaseOrderData Inhalt Daten des Abholrechts aus German Ports
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
ClaimID	Häufigkeit 1 .. 1 Typ imp:an..10Type Length 10 .. 10 Pattern [0-9]{10} Beispiel 0000001002 Inhalt Identifikator des Claims in German Ports
PreviousOwner	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:GermanPortsIDType Inhalt GermanPortsID des vorherigen Besitzers des Abholrechts
CurrentOwner	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:GermanPortsIDType Inhalt GermanPortsID des aktuellen Besitzers des Abholrechts
CustomerReferenceID	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:CustomerReferenceID Length 1 .. 32 Pattern [A-Z0-9]+ Inhalt Referenz, welche beim Claimtransfer mitgegeben wurde Beispiel CUSTOMERREF
TerminalID	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:Terminal Inhalt Terminal, für welches das Abholrecht ausgestellt wurde. German Ports verwendet den SMDG-Code
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
Code	Häufigkeit 1 .. 1 Typ imp:CodeType
ExpirationTimestamp	Häufigkeit 0 .. 1 Typ xs:dateTime
ClaimStatus	Häufigkeit 1 .. 1 Typ imp:ClaimStatusCodeType Inhalt Status des Claims (Abholrecht)
Anwendbare Codes	
ACTIVE	Abholrecht wurde dem neuen Empfänger übergeben.
CANCELLED	Abholrecht wurde storniert.
EXPIRED	Abholrecht ist nicht mehr gültig
FINISHED	Abholrecht beendet (Container abgeholt)
PASSED	Abholrecht wurde weitergegeben.
RETURNED	Abholrecht wurde an den Vorgänger zurückgegeben.
REVOKED	Abholrecht wurde zurückgezogen.
USED	Abholrecht wird eingesetzt
ReturnLocationData	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:ReturnLocationData Inhalt Informationen zur Rücklieferung des Leercontainers
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1

Element/Attribut	Anmerkungen
EmptyContainerDepot	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:EmptyContainerDepot Inhalt Leercontainerdepot
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
LocationID	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:LocationID Length 1 .. 17 Inhalt Dient zur Identifizierung eines Ortes anhand eines Codes (im Normalfall des UN Location Codes) Beispiel DEHAM
schemeID	Typ xs:string
agencyID	Typ xs:string
SubLocationOne	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:SubLocation Inhalt Lokation / Ort mit Bezug zur "Haupt" Ortsangabe. Wird für gewöhnlich genutzt, um einen Ort genauer zu beschreiben (z.B. das Terminal, wenn der "Haupt" Ort ein Seehafen ist)
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
LocationID	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:LocationID Length 1 .. 9 Inhalt BIC-Code Beispiel DEBREFRIA
LocationName	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:LocationName Length 1 .. 35 Inhalt Bezeichnung des Leercontainerdepots
TurnInReference	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:TurnInReference Length .. 35 Inhalt Turn-In-Referenz für Leercontainer.
UnloadingPermission	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:UnloadingDetailsType Inhalt Entladeerlaubnis (NCTS)
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
MRN	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:MRN Pattern [0-9]{2}[A-Z]{2}[A-Z0-9]{14} Inhalt Movement reference number
TotalGrossWeight	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:GrossWeightMeasure Inhalt Bruttogewicht Beispiel 550.45
unitCode	Typ xs:string Use required Beispiel E4
TotalNumberOfPackages	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:TotalNumberOfPackages FractionDigits 0 TotalDigits 7 Pattern \d{1,7} Inhalt Gesamtanzahl der Packstücke Beispiel 2315

Element/Attribut	Anmerkungen
NumberOfSeals	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:n4Type TotalDigits 4 Pattern [0-9]{4}
Seals	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:Seals
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. unbounded
Seal	Häufigkeit 1 .. 99 Typ imp:SealType Inhalt Informationen zu einem/r (Zoll-)Siegel/-Plombe
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
SealID	Häufigkeit 1 .. 1 Typ imp:SealID Length 1 .. 20 Inhalt Siegel Nummer
NCTSPositions	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:NCTSPositions
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
NCTSPosition	Häufigkeit 0 .. 999 Typ imp:NCTSPositionType
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
LineID	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:LineID FractionDigits 0 TotalDigits 5 Pattern \d{1,5} Inhalt Zeilen oder Positionsnummer im Dokument
GoodsDescription	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:GoodsDescription Length .. 280 Inhalt Beschreibung der Ware
GrossWeight	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:GrossWeightMeasure Inhalt Bruttogewicht Beispiel 550.45
unitCode	Typ xs:string Use required Beispiel E4
NCTSPackingLines	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:NCTSPackingLines
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
NCTSPackingLine	Häufigkeit 0 .. 99 Typ imp:NCTSPackingType
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
Quantity	Häufigkeit 1 .. 1 Typ imp:PackageCount FractionDigits 0 TotalDigits 5 Pattern \d{1,6} Inhalt Anzahl der Packstücke Beispiel 55
PackageTypeCode	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:PackageTypeCodeRec21 Inhalt Verpackungstyp, kodiert

Element/Attribut	Anmerkungen
agencyID	Typ xs:string Default 6
ShippingMarks	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:ShippingMarkLongType Length 1 .. 42
ContainerID	Häufigkeit 0 .. 99 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!)
UnloadingRemarks	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:UnloadingDetailsType Inhalt Entladeerlaubnis (NCTS)
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
MRN	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:MRN Pattern [0-9]{2}[A-Z]{2}[A-Z0-9]{14} Inhalt Movement reference number
NCTSPositions	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:NCTSPositions
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
NCTSPosition	Häufigkeit 0 .. 999 Typ imp:NCTSPositionType
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
LineID	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:LineID FractionDigits 0 TotalDigits 5 Pattern \d{1,5} Inhalt Zeilen oder Positionsnummer im Dokument
GrossWeight	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:GrossWeightMeasure Inhalt Bruttogewicht Beispiel 550.45
unitCode	Typ xs:string Use required Beispiel E4
NCTSPackingLines	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:NCTSPackingLines
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
NCTSPackingLine	Häufigkeit 0 .. 99 Typ imp:NCTSPackingType
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
Quantity	Häufigkeit 1 .. 1 Typ imp:PackageCount FractionDigits 0 TotalDigits 5 Pattern \d{1,6} Inhalt Anzahl der Packstücke Beispiel 55
PackageTypeCode	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:PackageTypeCodeRec21 Inhalt Verpackungstyp, kodiert
agencyID	Typ xs:string Default 6

Element/Attribut	Anmerkungen
ShippingMarks	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:ShippingMarkLongType Length 1 .. 42
GrossWeight	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:GrossWeightMeasure Inhalt Bruttogewicht Beispiel 550.45
unitCode	Typ xs:string Use required Beispiel E4
AdditionalInformation	Häufigkeit 0 .. 1 Typ imp:TextType Inhalt Zusätzliche Informationen zu einem Statuswechsel. Für Status aus German Ports wird hier der Deep-Link übergeben. Beispiel ## wird nachgeliefert
Anwendbare Codes	
languageID	SAMPLING_ORDERED Probeentnahme angeordnet Bei einer Kontrollanordnung durch das Veterinär- und Einfuhramt: Von der Ware soll eine Probe entnommen werden. Typ xs:string Use optional
AdditionalStatusDate	Häufigkeit 0 .. 10 Typ imp:AdditionalStatusDateType Inhalt Zusätzliche Informationen zu einem Statuswechsel.
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
StatusDateType	Häufigkeit 1 .. 1 Typ imp:StatusTypeEnum
Anwendbare Codes	
StatusDate	ETA ETA Häufigkeit 1 .. 1 Typ imp:DateTimeType
xs:sequence	Häufigkeit 1 .. 1
date	Häufigkeit 1 .. 1 Typ xs:date
time	Häufigkeit 0 .. 1 Typ xs:time

4 Beispielnachrichten

4.1 XML-Nachrichten

Im ersten Beispiel wird die vollständige Nachricht abgebildet. In allen nachfolgenden Beispielen wird auf den Interchange-Umschlag verzichtet und nur die eigentliche Nachricht abgebildet.

Beispiele für Statusmeldungen im EDIFACT-Format finden Sie Implementierungshandbuch zur IFTSTA

4.1.1 Manifest / SumA

4.1.1.1 Statuscode 900 – Manifest Match

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<imp:Status xmlns:imp="https://schema.dakosy.de/imp"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation="https://schema.dakosy.de/imp
https://schema.dakosy.de/imp/ImpStatusMessage_1.5.8.xsd">
  <Interchange>
    <CreationTime>2013-12-05T09:00:13</CreationTime>
    <ExchangeNumber>78082926</ExchangeNumber>
    <TestIndicator>1</TestIndicator>
    <Sender>
      <ParticipantCode AgencyID="DAK">IMP</ParticipantCode>
    </Sender>
    <Recipient>
      <ParticipantCode AgencyID="DAK">DAKT</ParticipantCode>
    </Recipient>
  </Interchange>
  <StatusMessage MessageType="StatusMessage" MessageVersionID="1.0">
    <MessageHeader>
      <MessageReferenceNumber>780829260001</MessageReferenceNumber>
      <MessageSender>
        <ParticipantCode>IMP</ParticipantCode>
      </MessageSender>
      <MessageRecipient>
        <ParticipantCode>DAKT</ParticipantCode>
      </MessageRecipient>
    </MessageHeader>
    <StatusMessageHeaderType>
      <AdditionalReferences>
        <TypeCode>BM</TypeCode>
        <ReferenceID>DAKU1386227699913</ReferenceID>
      </AdditionalReferences>
      <Status>
        <StatusCode>900</StatusCode>
        <StatusDescription languageID="DE">JKDU0002148</StatusDescription>
      </Status>
      <EventDateTime>
        <EventDate>2013-12-05</EventDate>
        <EventTime>08:15:10</EventTime>
      </EventDateTime>
    </StatusMessageHeaderType>
    <StatusMessageDetailType>
      <ImportReference>
        <IMPReferenceID>IHH131205110000038</IMPReferenceID>
      </ImportReference>
      <ContainerDetails>
        <ContainerID>APZU3577079</ContainerID>
      </ContainerDetails>
    </StatusMessageDetailType>
  </StatusMessage>
</imp:Status>
```

4.1.2 Zoll / Zollfolgeverfahren

4.1.2.1 Statuscode 930 – vorzeitige SumA

```
<StatusMessage MessageType="StatusMessage" MessageVersionID="1.0">
  <MessageHeader>
    <MessageReferenceNumber>459681890001</MessageReferenceNumber>
    <MessageSender>
      <ParticipantCode>IMP</ParticipantCode>
    </MessageSender>
    <MessageRecipient>
      <ParticipantCode>HRMS</ParticipantCode>
    </MessageRecipient>
  </MessageHeader>
  <StatusMessageHeaderType>
    <Status>
      <StatusCode>930</StatusCode>
      <StatusDescription languageID="DE">Vorzeitige SumA</StatusDescription>
    </Status>
    <CustodyStatusContainer>
      <StatusCode>930</StatusCode>
      <StatusDescription languageID="DE">Vorzeitige SumA</StatusDescription>
    </CustodyStatusContainer>
    <EventLocation>
      <SubLocationOne>
        <LocationID>TCT</LocationID>
      </SubLocationOne>
    </EventLocation>
    <EventDateTime>
      <EventDate>2013-12-06</EventDate>
      <EventTime>15:04:00</EventTime>
    </EventDateTime>
  </StatusMessageHeaderType>
  <StatusMessageDetailType>
    <ImportReference>
      <IMPReferenceID>IHH131206100000795</IMPReferenceID>
    </ImportReference>
    <ContainerDetails>
      <ContainerID>HLCU1234566</ContainerID>
    </ContainerDetails>
    <ATBDetails>
      <ATBNumber> ATB151484621120134851</ATBNumber>
      <SequentialNumber>1</SequentialNumber>
      <PackageCount>5</PackageCount>
      <PackageTypeCode>CT</PackageTypeCode>
      <GrossWeightMeasure unitCode="KGM">160.000</GrossWeightMeasure>
      <GoodsDescription>Kunststoffbeutel HS CODE:39232100</GoodsDescription>
      <Spo>HLCU1234566/HLCU12345661311290</Spo>
      <BillOfLadingID>DAKU2336233</BillOfLadingID>
      <GoodsID>1</GoodsID>
    </ATBDetails>
    <ATBDetails>
      <ATBNumber> ATB151484621120134851</ATBNumber>
      <SequentialNumber>2</SequentialNumber>
      <PackageCount>373</PackageCount>
      <PackageTypeCode>CT</PackageTypeCode>
      <GrossWeightMeasure unitCode="KGM">3263.000</GrossWeightMeasure>
      <GoodsDescription>Kleiderb&uuml;gel HS CODE:3926909090</GoodsDescription>
      <Spo>HLCU1234566/HLCU12345661311290</Spo>
      <BillOfLadingID> DAKU2336233</BillOfLadingID>
  </StatusMessageDetailType>
</StatusMessage>
```

```

    <GoodsID>2</GoodsID>
  </ATBDetails>
  <CustodyDetails>
    <ATBNumber> ATB151484621120134851</ATBNumber>
    <MRN>24DE4851C1234567U0</MRN>
    <SequentialNumber>1</SequentialNumber>
    <PackageCount>5</PackageCount>
    <PackageTypeCode>CT</PackageTypeCode>
    <GrossWeightMeasure unitCode="KGM">160.000</GrossWeightMeasure>
    <GoodsDescription>Kunststoffbeutel HS CODE:39232100</GoodsDescription>
    <Spo>HLCU1234566/HLCU12345661311290</Spo>
    <BillOfLadingID>DAKU2336233</BillOfLadingID>
    <GoodsID>1</GoodsID>
  </CustodyDetails>
  <CustodyDetails>
    <ATBNumber> ATB151484621120134851</ATBNumber>
    <MRN>24DE4851C1234567U0</MRN>
    <SequentialNumber>2</SequentialNumber>
    <PackageCount>373</PackageCount>
    <PackageTypeCode>CT</PackageTypeCode>
    <GrossWeightMeasure unitCode="KGM">3263.000</GrossWeightMeasure>
    <GoodsDescription>Kleiderb&uuml;gel HS CODE:3926909090</GoodsDescription>
    <Spo>HLCU1234566/HLCU12345661311290</Spo>
    <BillOfLadingID> DAKU2336233</BillOfLadingID>
    <GoodsID>2</GoodsID>
  </CustodyDetails>
</StatusMessageDetailType>
</StatusMessage>

```

4.1.3 Allgemeine Statuscodes

4.1.3.1 Statuscode 978 – Dokumentationsstatus

```

<StatusMessage MessageType="StatusMessage" MessageVersionID="1.0">
  <MessageHeader>
    <MessageReferenceNumber>780453960003</MessageReferenceNumber>
    <MessageSender>
      <ParticipantCode>IMP</ParticipantCode>
    </MessageSender>
    <MessageRecipient>
      <ParticipantCode>DAKT</ParticipantCode>
    </MessageRecipient>
  </MessageHeader>
  <StatusMessageHeaderType>
    <AdditionalReferences>
      <TypeCode>BM</TypeCode>
      <ReferenceID>DAK01386227404379</ReferenceID>
    </AdditionalReferences>
    <Status>
      <StatusCode>978</StatusCode>
      <StatusDescription languageID="DE">A18 wurde versendet</StatusDescription>
    </Status>
    <EventDateTime>
      <EventDate>2013-12-05</EventDate>
      <EventTime>08:10:39</EventTime>
    </EventDateTime>
  </StatusMessageHeaderType>
  <StatusMessageDetailType>
    <ImportReference>
      <IMPReferenceID>IHH131205110000017</IMPReferenceID>
    </ImportReference>
    <ContainerDetails>
      <ContainerID>HLCU1234566</ContainerID>
    </ContainerDetails>
  </StatusMessageDetailType>
</StatusMessage>

```

```
</StatusMessageDetailType>  
</StatusMessage>
```