

Guideline

Elemente	St	Kardinalität	Beschreibung	
processOrderManagementOperationsRequest	O	0..1		<i>Element</i>
xsd:sequence	M	1..1		<i>ContentModel</i>
MsgHeader	M	1..1	Beschreibung: Der Nachrichtenkopf ist in jeder AM.exchange-Nachricht genau einmal enthalten. Er enthält allgemeine Informationen zur Nachricht und dem Nachrichtenversand. Im Falle von Problemen bei der Nachrichtenübertragung können die Elemente des Nachrichtenkopfs zur Analyse des Problems benutzt werden.	<i>Element</i>
xsd:sequence	M	1..1		<i>ContentModel</i>
MsgSource	O	0..1	Format: Zeichenkette, maximal 10 Zeichen Beschreibung: Nur zur postinternen Verwendung durch CEDI. Besonderheit: Dieses Feld ist vom Kunden nicht zu belegen. Es wird nur postintern verwendet, um die unterschiedlichen Eingangskanäle zu unterscheiden. Prozesse: Pfad (de): Nachrichtenkopf.Quelle Pfad (en): MsgHeader.MsgSource	<i>Element</i>
MsgFormat	O	0..1	Format: Zeichenkette, maximal 32 Zeichen Beschreibung: Nur zur postinternen Verwendung durch CEDI. Besonderheit: Das Feld wird von CEDI verwendet, um das ursprüngliche Format der Nachricht (AM-XML) abzulegen. Prozesse: Pfad (de): Nachrichtenkopf.Format Pfad (en): MsgHeader.MsgFormat	<i>Element</i>
User	O	0..1	Format: Der Benutzername darf nur aus alphanumerischen Zeichen bestehen: [A-Z; a-z; 0-9; _]. Der Benutzername muss 4 - 20 Zeichen enthalten. Beschreibung: Die Kennung des Benutzers im AM System, d.h. der AM Benutzername /AM.GKP Benutzername. Besonderheit: Bei Verwendung des Web Service sowie beim Suchen und Laden von Daten ist dies immer ein Mussfeld. Pflichtfeld: Der Benutzername wird im Rahmen des Aufschaltprozesses von der Deutschen Post vergeben. Prozesse: Beispiel: "hqv123" Pfad (de): Nachrichtenkopf.Benutzer Pfad (en): MsgHeader.user	<i>Element</i>

St = Status: M=Mandatory (Pflicht), O=Optional

Guideline

Elemente	St	Kardinalität	Beschreibung	
— Password	O	0..1	Format:	Das Passwort darf aus alphanumerischen Zeichen : [A-Z; a-z; 0-9; _] und Sonderzeichen bestehen. Es muss 6 - 20 Zeichen enthalten. Zudem muss es mindestens zwei der drei Zeichenarten (Großbuchstaben, Kleinbuchstaben, Ziffern) enthalten und es darf keine Wiederholung von Zeichen beinhalten.
			Beschreibung:	Das Passwort des übergebenen AM Benutzers /AM.GKP Benutzers.
			Hinweise:	Bitte die Angaben unter Format beachten.
			Besonderheit	Bei Verwendung des Web Service ist dies immer ein Mussfeld.
			Pflichtfeld:	
			Besonderheit	Das Passwort wird im Rahmen des Freischaltungsprozesses für B2B zwischen Kunden und der Deutschen Post vergeben. Um einen Zugang zum AM-System zu erhalten, kontaktieren Sie bitte IT Customer Support POST (IT-CSP). Die Kontaktinformationen finden Sie im Anhang des AM.exchange Entwicklerhandbuchs.
			Prozesse:	
			Beispiel:	"zdLb9A3i"
			Pfad (de):	Nachrichtenkopf.Passwort
			Pfad (en):	MsgHeader.password
— MsgID	M	1..1	Format:	Hier die Konvention der Deutschen Post zum Aufbau der MsgID: <Datum und Uhrzeit>_<ID der SW-Instanz>_<fortlaufende Nummer>
				Ein Beispiel: "060122114156A00024543"
				<Datum und Uhrzeit>: Aktuelles Datum und Uhrzeit der Erstellung der Nachricht (z.B. "060122114156"). Das Tagesdatum wird 6-stellig im Format YYMMDD angegeben. Danach folgt die Angabe der Uhrzeit im Format hhmmss.
				<ID der SW-Instanz> Dies ist die einstellige ID der Software-Instanz, mit der die Nachricht erzeugt wurde (z.B. "A"). Die ist hilfreich für Kunden, die mit mehreren verschiedenen SW-Instanzen AM.exchange-Nachrichten versenden und dennoch eindeutige und nicht kollidierende Nachrichten-IDs erzeugen müssen.

Guideline

Elemente	St	Kardinalität	Beschreibung
			<fortlaufende Nummer> Dies ist die 8-stellige, immer weiter fortlaufende Nummer der Nachricht. Die Nummer soll nicht täglich wieder bei 1 beginnen, sondern immer weiter hochgezählt werden. Um auf acht Stellen zu kommen, sind führende Nullen zu ergänzen. Beschreibung: Hier ist die ID der AM.exchange-Nachricht einzutragen, die der Übermittler der Nachricht vergibt. Jede Response enthält die im zugehörenden Request übermittelte ID. Dies dient der eindeutigen Zuordnung der Response zum Request. Hinweise: Vergleichen Sie auch bitte das entsprechende Kapitel im Entwicklerhandbuch. Besonderheit: Diese ID verwaltet bzw. vergibt das Kundensystem. Prozesse: Beispiel: "060122114156A00024543" Pfad (de): Nachrichtenkopf.ID Pfad (en): MsgHeader.MsgID
— ODOCID	O	0..1	Element Format: Alphanumerisch 17-stellig Beschreibung: Dieses Feld wird intern von der Deutschen Post gefüllt und soll daher vom Kunden nicht vorbelegt werden. Hinweise: Bei Verwendung des AM.exchange Web Service wird dieses Feld nicht belegt und bleibt leer. Bei anderen technischen Kanälen wird das Feld durch das CEDI gefüllt. Besonderheit: Die Original DocumentID wird vom CEDI vergeben und dient zur Identifikation und Zuordnung der einzelnen Nachrichten. Die ODOC-ID ist in den Response-Dateien der Deutschen Post enthalten und kann bei Problemfällen zur Identifizierung der Originaldatei dienen. Prozesse: Beispiel: "E1234567890123456" Pfad (de): Nachrichtenkopf.ODOCID Pfad (en): MsgHeader.ODOCID
— CreationDateTime	M	1..1	Element Format: YYYY-MM-DDThh:mm:ss Beschreibung: Datum und Uhrzeit, an dem die Nachricht erzeugt wurde. Beispiel: "2006-11-28T12:28:56" Pfad (de): Nachrichtenkopf.Zeitstempel Pfad (en): MsgHeader.CreationDateTime
— Receiver	M	1..1	Element Format: Derzeit ist nur "DPAG" erlaubt. Beschreibung: Name der Empfänger-Einheit im Konzern DHL Group Codetables: Allgemeine AM.exchange Codetable, Katalog "Receiver"

St = Status: M=Mandatory (Pflicht), O=Optional

Guideline

Elemente	St	Kardinalität	Beschreibung	
CommunicationPartner	O	0..1	Pfad (de): Nachrichtenkopf.Empfänger Pfad (en): MsgHeader.Receiver	<i>Element</i>
			Format: Zeichenkette, maximal 10 Zeichen Beschreibung: Nur zur postinternen Verwendung durch CEDI. Das Feld darf vom Kunden nicht belegt werden. Besonderheit: Dient dem CEDI zur Angabe der ID des Kommunikationspartners. Prozesse: Pfad (de): Nachrichtenkopf.Kommunikationspartner Pfad (en): MsgHeader.CommunicationPartner	
SubmitterSMS	M	1..1	Beschreibung: Stammdaten des Übermittlers der Nachricht (Kundendaten und Daten zum Ansprechpartner). Hinweise: Der Übermittler der Nachricht muss nicht zwingend auch der Einlieferer der Sendungen sein (oder überhaupt etwas mit dem physischen Fertigungsprozess der Sendungen zu tun haben). Es kann sich hierbei um einen reinen IT-Dienstleister handeln. Besonderheit: Beim Anlegen eines Einlieferungsauftrags (EA) mit der Operation createOrder, muss der Nachrichtenübermittler gleich dem Absender (Originator) oder dem Einlieferer (Submitter) oder dem Berechtigten (OtherParty mit Role="BE") sein. Pflichtfeld: Besonderheit: Beim Anlegen eines Zusatzauftrags (ZA) mit der Operation createOrder muss der Nachrichtenübermittler gleich dem Einlieferer (Submitter) oder dem Zahlungspflichtigen (Payer) oder dem Berechtigten (OtherParty mit Role="BE") sein. Die Felder werden für Recherchezwecke bei Fehlern in der Nachrichtenübertragung benutzt. Prozesse: Pfad (de): Nachrichtenkopf.Übermittler Pfad (en): MsgHeader.SubmitterSMS.	<i>Element</i>
xsd:sequence	M	1..1		<i>ContentModel</i>
CustID	M	1..1	Format: Numerisch, genau 10 Stellen Beschreibung: Eindeutige Kundennummer (EKP) Besonderheit: Sollte ein Kunde keine EKP haben, so ist hier die generische EKP "0020000000" zu verwenden. In diesem Falle werden Name und Anschrift des Kunden zu Pflichtfeldern. Beispiel: "5010007801" Pfad (de): Nachrichtenkopf.Übermittler.Kundennummer Pfad (en): MsgHeader.SubmitterSMS.CustID	<i>Element</i>

St = Status: M=Mandatory (Pflicht), O=Optional

Guideline

Elemente	St	Kardinalität	Beschreibung	
Name	O	0..1	Format: Beschreibung: Beispiel: Pfad (de): Pfad (en):	Zeichenkette, maximal 120 Stellen Der Name des Übermittlers der Nachricht. "Rechenzentrum Mustermann" Nachrichtenkopf.Übermittler.Name MsgHeader.SubmitterSMS.Name <i>Element</i>
Address	O	0..1	Beschreibung: Pfad (de): Pfad (en):	Straßenanschrift Nachrichtenkopf.Übermittler.Adresse MsgHeader.SubmitterSMS.Address <i>Element</i>
xsd:sequence	M	1..1		<i>ContentModel</i>
StreetName	O	0..1	Format: Beschreibung: Beispiel: Pfad (de): Pfad (en):	Zeichenkette, maximal 50 Stellen Straße "Charles-de-Gaulle-Straße"; "Kaiserplatz" Nachrichtenkopf.Übermittler.Adresse.Strassenanschrift.Strasse MsgHeader.SubmitterSMS.Address.Streetname <i>Element</i>
StreetNumber	O	0..1	Format: Beschreibung: Beispiel: Pfad (de): Pfad (en):	Zeichenkette, maximal 20 Stellen Hausnummer "65", "73a" Nachrichtenkopf.Übermittler.Adresse.Strassenanschrift.Hausnummer MsgHeader.SubmitterSMS.Address.StreetNumber <i>Element</i>
District	O	0..1	Format: Beschreibung: Beispiel: Pfad (de): Pfad (en):	Zeichenkette, maximal 50 Stellen Stadtteil "Bad Godesberg"; "Charlottenburg" Nachrichtenkopf.Übermittler.Adresse.Strassenanschrift.Stadtteil MsgHeader.SubmitterSMS.Address.District <i>Element</i>
Zip	O	0..1	Format: Beschreibung:	Zeichenkette, maximal 10 Stellen. Bei Adressen in Deutschland ist eine 5-stellige Zeichenkette, bestehend aus den Ziffern [0-9] zulässig. Insbesondere muss die führende "0" bei Adressen in der Leitzone "0" angegeben werden. Postleitzahl <i>Element</i>

St = Status: M=Mandatory (Pflicht), O=Optional

Guideline

Elemente	St	Kardinalität	Beschreibung	
CityName	O	0..1	Codestables: Beispiel: Pfad (de): Pfad (en):	Gemäß Postleitzahlenbuch der Deutschen Post "53173", "10178", "034232" Nachrichtenkopf.Übermittler.Adresse.Strassenanschrift.PLZ MsgHeader.SubmitterSMS.Address.ZIP
			Format: Beschreibung: Beispiel: Pfad (de): Pfad (en):	Zeichenkette, maximal 50 Stellen Stadt bzw. Ort "Bonn"; "Berlin"; "Castrop-Rauxel" Nachrichtenkopf.Übermittler.Adresse.Strassenanschrift.Stadt MsgHeader.SubmitterSMS.Address.CityName
CC	O	0..1	Format: Beschreibung: Codestables: Beispiel: Pfad (de): Pfad (en):	Alphanumerisch, genau 2 Stellen Land Länderkennzeichen gemäß ISO Code 3166-1 Alpha2-Code "DE"; "AT" Nachrichtenkopf.Übermittler.Adresse.Strassenanschrift.Länderkennzeichen MsgHeader.SubmitterSMS.Address.CC
POBAddress	O	0..1	Beschreibung: Pfad (de): Pfad (en):	Postfachanschrift Nachrichtenkopf.Übermittler.Postfachanschrift MsgHeader.SubmitterSMS.POBAddress
xsd:sequence	M	1..1		ContentModel
Zip	O	0..1	Format: Beschreibung: Codestables: Beispiel: Pfad (de): Pfad (en):	Zeichenkette, maximal 10 Stellen. Bei Adressen in Deutschland ist eine 5-stellige Zeichenkette, bestehend aus den Ziffern [0-9] zulässig. Insbesondere muss die führende "0" bei Adressen in der Leitzone "0" angegeben werden. Postleitzahl Gemäß Postleitzahlenbuch der Deutschen Post "53173", "10178", "034232" Nachrichtenkopf.Übermittler.Postfachanschrift.PLZ MsgHeader.SubmitterSMS.POBAddress.ZIP
CityName	O	0..1	Format: Beschreibung:	Zeichenkette, maximal 50 Stellen Stadt bzw. Orte

St = Status: M=Mandatory (Pflicht), O=Optional

Guideline

Elemente	St	Kardinalität	Beschreibung	
			Beispiel: Pfad (de): Pfad (en):	"Bonn"; "Berlin"; "Castrop-Rauxel" Nachrichtenkopf.Übermittler.Postfachanschrift.Stadt MsgHeader.SubmitterSMS.POBAddress.Cityname
Postbox	O	0..1	Format: Beschreibung: Beispiel: Pfad (de): Pfad (en):	Zeichenkette, maximal 10 Stellen Postfachnummer "3600" Nachrichtenkopf.Übermittler.Postfachanschrift.Postfach MsgHeader.SubmitterSMS.POBAddress.Postbox Element
CC	O	0..1	Format: Beschreibung: Codestables: Beispiel: Pfad (de): Pfad (en):	Zeichenkette, genau 2-stellig Land, d.h. das Länderkennzeichen gemäß ISO Code 3166-1 Alpha2-Code Länderkennzeichen gemäß ISO Code 3166-1 Alpha2-Code "DE"; "AT" Nachrichtenkopf.Übermittler.Postfachanschrift.Länderkennzeichen MsgHeader.SubmitterSMS.POBAddress.CC Element
LargeCustZip	O	0..1	Format: Beschreibung: Codestables: Beispiel: Pfad (de): Pfad (en):	Zeichenkette, maximal 10 Stellen. Bei Adressen in Deutschland ist eine 5-stellige Zeichenkette, bestehend aus den Ziffern [0-9] zulässig. Insbesondere muss die führende "0" bei Adressen in der Leitzone "0" angegeben werden. Großempfänger-Postleitzahl Gemäß Postleitzahlenbuch der Deutschen Post "53173", "10178", "034232" Nachrichtenkopf.Übermittler.Großempfänger-Postleitzahl MsgHeader.SubmitterSMS.LargeCustZip Element
Contact	O	0..unbounded	Beschreibung: Pfad (de): Pfad (en):	Ansprechpartner des Kunden Nachrichtenkopf.Übermittler.Ansprechpartner MsgHeader.SubmitterSMS.Contact Element
xsd:sequence	M	1..1		ContentModel
FirstName	O	0..1	Format: Beschreibung: Beispiel:	Zeichenkette, maximal 35 Stellen Vorname des Ansprechpartners "Erika"; "Otto" Element

St = Status: M=Mandatory (Pflicht), O=Optional

Guideline

Elemente	St	Kardinalität	Beschreibung	
			Pfad (de): Pfad (en):	Nachrichtenkopf.Übermittler.Ansprechpartner.Vorname MsgHeader.SubmitterSMS.Contact.FirstName
— LastName	O	0..1		Element
			Format: Beschreibung: Beispiel: Pfad (de): Pfad (en):	Zeichenkette, maximal 35 Stellen Name des Ansprechpartners "Mustermann"; "Normalverbraucher" Nachrichtenkopf.Übermittler.Ansprechpartner.Name MsgHeader.SubmitterSMS.Contact.LastName
— Role	O	0..1		Element
			Format: Beschreibung: Beispiel: Pfad (de): Pfad (en):	Zeichenkette, maximal 50 Stellen Funktion des Ansprechpartners im konkreten Auftragsprozess "Qualitätssicherung Sendungsfertigung" Nachrichtenkopf.Übermittler.Ansprechpartner.Funktion MsgHeader.SubmitterSMS.Contact.Function
— Position	O	0..1		Element
			Format: Beschreibung: Beispiel: Pfad (de): Pfad (en):	Zeichenkette, maximal 50 Stellen Position des Ansprechpartners "Abteilungsleiter Fertigungsprozesse" Nachrichtenkopf.Übermittler.Ansprechpartner.Position MsgHeader.SubmitterSMS.Contact.Position
— Department	O	0..1		Element
			Format: Beschreibung: Beispiel: Pfad (de): Pfad (en):	Zeichenkette, maximal 40 Stellen Abteilung des Ansprechpartners "Marketing" Nachrichtenkopf.Übermittler.Ansprechpartner.Abteilung MsgHeader.SubmitterSMS.Contact.Department
— Address	O	0..1		Element
			Beschreibung: Pfad (de): Pfad (en):	Straßenanschrift Nachrichtenkopf.Übermittler.Ansprechpartner.Strassenanschrift MsgHeader.SubmitterSMS.Contact.Address
— xsd:sequence	M	1..1		ContentModel
— StreetName	O	0..1		Element
			Format: Beschreibung: Beispiel:	Zeichenkette, maximal 50 Stellen Straße "Charles-de-Gaulle-Straße"; "Kaiserplatz"

Guideline

Elemente	St	Kardinalität	Beschreibung
			Pfad (de): Nachrichtenkopf.Übermittler.Ansprechpartner.Strassenanschrift.Strasse Pfad (en): MsgHeader.SubmitterSMS.Contact.Address.Streetname
StreetNumber	O	0..1	Format: Zeichenkette, maximal 20 Stellen Beschreibung: Hausnummer Beispiel: "65", "73a" Pfad (de): Nachrichtenkopf.Übermittler.Ansprechpartner.Strassenanschrift.Hausnummer Pfad (en): MsgHeader.SubmitterSMS.Contact.Address.StreetNumber
District	O	0..1	Format: Zeichenkette, maximal 50 Stellen Beschreibung: Stadtteil Beispiel: "Bad Godesberg"; "Charlottenburg" Pfad (de): Nachrichtenkopf.Übermittler.Ansprechpartner.Strassenanschrift.Stadtteil Pfad (en): MsgHeader.SubmitterSMS.Contact.Address.District
Zip	O	0..1	Format: Zeichenkette, maximal 10 Stellen. Bei Adressen in Deutschland ist eine 5-stellige Zeichenkette, bestehend aus den Ziffern [0-9] zulässig. Insbesondere muss die führende "0" bei Adressen in der Leitzone "0" angegeben werden. Beschreibung: Postleitzahl Codestables: Gemäß Postleitzahlenbuch der Deutschen Post Beispiel: "53173", "10178", "034232" Pfad (de): Nachrichtenkopf.Übermittler.Ansprechpartner.Postfachanschrift.PLZ Pfad (en): MsgHeader.SubmitterSMS.Contact.Address.Zip
CityName	O	0..1	Format: Zeichenkette, maximal 50 Stellen Beschreibung: Stadt bzw. Ort Beispiel: "Bonn"; "Berlin"; "Castrop-Rauxel" Pfad (de): Nachrichtenkopf.Übermittler.Ansprechpartner.Strassenanschrift.Stadt Pfad (en): MsgHeader.SubmitterSMS.Contact.Address.CityName
CC	O	0..1	Format: Alphanumerisch, genau 2 Stellen Beschreibung: Land Codestables: Länderkennzeichen gemäß ISO Code 3166-1 Alpha2-Code Beispiel: "DE"; "AT"

St = Status: M=Mandatory (Pflicht), O=Optional

Guideline

Elemente	St	Kardinalität	Beschreibung
			Pfad (de): Nachrichtenkopf.Übermittler.Ansprechpartner.Strassenanschrift.Länderkennzeichen Pfad (en): MsgHeader.SubmitterSMS.Contact.Address.CC
POBAddress	O	0..1	<i>Element</i>
			Beschreibung: Postfachanschrift Pfad (de): Nachrichtenkopf.Übermittler.Ansprechpartner.Postfachanschrift Pfad (en): MsgHeader.SubmitterSMS.Contact.POBAddress
xsd:sequence	M	1..1	<i>ContentModel</i>
Zip	O	0..1	<i>Element</i>
			Format: Zeichenkette, maximal 10 Stellen. Bei Adressen in Deutschland ist eine 5-stellige Zeichenkette, bestehend aus den Ziffern [0-9] zulässig. Insbesondere muss die führende "0" bei Adressen in der Leitzone "0" angegeben werden. Beschreibung: Postleitzahl Codestables: Gemäß Postleitzahlenbuch der Deutschen Post Beispiel: "53173", "10178", "034232" Pfad (de): Nachrichtenkopf.Übermittler.Ansprechpartner.Postfachanschrift.PLZ Pfad (en): MsgHeader.SubmitterSMS.Contact.POBAddress.ZIP
CityName	O	0..1	<i>Element</i>
			Format: Zeichenkette, maximal 50 Stellen Beschreibung: Stadt bzw. Orte Beispiel: "Bonn"; "Berlin"; "Castrop-Rauxel" Pfad (de): Nachrichtenkopf.Übermittler.Ansprechpartner.Postfachanschrift.Stadt Pfad (en): MsgHeader.SubmitterSMS.Contact.POBAddress.Cityname
Postbox	O	0..1	<i>Element</i>
			Format: Zeichenkette, maximal 10 Stellen Beschreibung: Postfachnummer Beispiel: "3600" Pfad (de): Nachrichtenkopf.Übermittler.Ansprechpartner.Postfachanschrift.Postfach Pfad (en): MsgHeader.SubmitterSMS.Contact.POBAddress.Postbox
CC	O	0..1	<i>Element</i>
			Format: Zeichenkette, genau 2-stellig Beschreibung: Land, d.h. das Länderkennzeichen gemäß ISO Code 3166-1 Alpha2-Code Codestables: Länderkennzeichen gemäß ISO Code 3166-1 Alpha2-Code Beispiel: "DE"; "AT" Pfad (de): Nachrichtenkopf.Übermittler.Ansprechpartner.Postfachanschrift.Länderkennzeichen

St = Status: M=Mandatory (Pflicht), O=Optional

Guideline

Elemente	St	Kardinalität	Beschreibung		
	O	0..1	Pfad (en):	MsgHeader.SubmitterSMS.Contact.POBAddress.CC	Element
			Format:	Zeichenkette, maximal 50 Stellen	
			Beschreibung:	Email-Adresse des Ansprechpartners	
	O	0..1	Beispiel:	"erika.mustermann@musterdomain.de"	Element
			Pfad (de):	Nachrichtenkopf.Übermittler.Ansprechpartner.Email	
			Pfad (en):	MsgHeader.SubmitterSMS.Contact.Email	
	O	0..1	Format:	Zeichenkette, maximal 25 Stellen	Element
			Beschreibung:	Telefonnummer des Ansprechpartners	
			Beispiel:	"0228-933994"	
	O	0..1	Pfad (de):	Nachrichtenkopf.Übermittler.Ansprechpartner.Telefon	Element
			Pfad (en):	MsgHeader.SubmitterSMS.Contact.Phone	
			Format:	Zeichenkette, maximal 25 Stellen	
	O	0..1	Beschreibung:	Faxnummer des Ansprechpartners	Element
			Beispiel:	"0228-933994"	
			Pfad (de):	Nachrichtenkopf.Übermittler.Ansprechpartner.Fax	
	O	0..1	Pfad (en):	MsgHeader.SubmitterSMS.Contact.Fax	Element
			Format:	Zeichenkette, maximal 25 Stellen	
			Beschreibung:	Faxnummer des Ansprechpartners	
	M	1..1	Beispiel:	"0228-933994"	Element
			Pfad (de):	Nachrichtenkopf.Übermittler.Ansprechpartner.Fax	
			Pfad (en):	MsgHeader.SubmitterSMS.Contact.Fax	
	M	1..1	Beschreibung:	Informationen zum System, mit dem die B2B-Nachricht erzeugt wurde.	Element
			Pfad (de):	Nachrichtenkopf.Erstellersystem	
			Pfad (en):	MsgHeader.Origin	
	M	1..1	Format:	Zeichenkette, maximal 15 Zeichen	ContentModel
			Beschreibung:	Name des Systems oder Programms mit dem die Nachricht erzeugt wurde.	
			Beispiel:	"Software"	
	M	1..1	Pfad (de):	Nachrichtenkopf.Erstellersystem.Programm	Element
			Pfad (en):	MsgHeader.Origin.SystemName	
			Format:	Zeichenkette, maximal 15 Zeichen	
	O	0..1	Beschreibung:	Name des Systems oder Programms mit dem die Nachricht erzeugt wurde.	Element
			Beispiel:	"Software"	
			Pfad (de):	Nachrichtenkopf.Erstellersystem.Programm	
	O	0..1	Pfad (en):	MsgHeader.Origin.SystemName	Element
			Format:	Zeichenkette, maximal 5 Zeichen	
			Beschreibung:	Version des Systems oder Programms, mit dem die Nachricht erstellt wurde.	
	O	0..1	Hinweise:	In der Response wird immer die aktuelle Version des OrderManagement-Service zurück gegeben.	Element
			Format:	Zeichenkette, maximal 5 Zeichen	
			Beschreibung:	Version des Systems oder Programms, mit dem die Nachricht erstellt wurde.	

St = Status: M=Mandatory (Pflicht), O=Optional

Guideline

Elemente	St	Kardinalität	Beschreibung	
CertificationDate	O	0..1	Beispiel: Pfad (de): Pfad (en):	"4.0" Nachrichtenkopf.Erstellersystem.Version MsgHeader.Origin.SystemVersion Element
FreeText	O	0..1	Format: Beschreibung: Besonderheit Prozesse: Beispiel: Pfad (de): Pfad (en):	YYYY-MM-DD Datum, an dem die AM.exchange Schnittstelle des Systems oder Programms „zertifiziert“ wurde. "2005-12-16" Nachrichtenkopf.Erstellersystem.Zertifizierungsdatum MsgHeader.Origin.CertificationDate Element
OperationList	M	1..1	Beschreibung: Pfad (de): Pfad (en):	Zeichenkette Nur zur postinternen Verwendung durch CEDI Dieses Feld ist vom Kunden nicht zu belegen. Es wird nur postintern vom CEDI verwendet, um dem Attribute der Dateiübertragung, wie z.B. die ID des Kommunikationspartners im Request anzureichern und die Response mit gleichem Feldinhalt zur Prozesssteuerung beim CEDI wieder zu verwenden. "AM_5057900240_20061204_114435_198.storno.xml" Gebindeinformationen MsgHeader.FreeText Element
xsd:sequence	M	1..1		ContentModel
Operation	M	1..unbounded	Beschreibung: Pfad (de): Pfad (en):	Ein einzelner Operationsaufruf. Innerhalb einer Operationsliste dürfen nur die Operationen Auftragsanlage (createOrder), Auftragsänderung (changeOrder) und Auftragsstornierung (cancelOrder) verwendet werden. Operationlisliste.Operation OperationList.Operation Element
consecutiveNumber	M		Beschreibung: Hinweise: Beispiel:	Eindeutige Nummer der Operation innerhalb der Operationsliste. Die Numerierung der Operationen muss nicht zwingend bei 1 beginnen und darf auch Lücken enthalten. Entscheidend ist die Eindeutigkeit der Operationsnummer. 1 Attribut

St = Status: M=Mandatory (Pflicht), O=Optional

Guideline

Elemente	St	Kardinalität	Beschreibung	
			Pfad (de): Pfad (en):	Operationsliste.Operationsnummer OperationList.consecutiveNumber
xsd:choice	M	1..1		ContentModel
createOrderRequest	O	0..1	Beschreibung: Beschreibung:	siehe createOrderRequest siehe createOrderRequest Element
changeOrderRequest	O	0..1	Beschreibung: Beschreibung:	siehe changeOrderRequest siehe changeOrderRequest Element
cancelOrderRequest	O	0..1	Beschreibung: Beschreibung:	siehe cancelOrderRequest siehe cancelOrderRequest Element