



Implementation Guidelines für ISO-20022-Interbankmeldungen

SIC und euroSIC

Annullierung (camt.008)

Version 2.0, gültig ab 18. November 2022

Revisionsnachweis

Nachfolgend werden alle in diesem Dokument durchgeführten Änderungen mit Versionsangabe, Änderungsdatum, kurzer Änderungsbeschreibung und Angabe der betroffenen Kapitel aufgelistet.

Version	Datum	Änderungsbeschreibung	Kapitel
2.0	30.11.2021	Vollständige Revision aufgrund Update ISO 20022 Versionsstand 2019	Alle
		Neues Kapitel «Einleitung» (ersetzt ehemaliges Kapitel «Übersicht Dokumentationsstruktur» und Anhänge)	1
		Neue ISO 20022 Schemaversion	1, 2
		Änderung Definition von SWIFT MX auf ISO 20022	2
		Überarbeitung «Technische Definitionen für die RTGS-Systeme»: <ul style="list-style-type: none"> • Neue generische Definition für BICs (redaktionelle Anpassung, betrifft alle Elemente <BICFI>) • Neue Codes SIC/SEU für Identifikation des Clearingsystems im Element <code>.../MsgHdr/ReqTp/Prtry/Id</code> • <code><InstgAgt>/<InstdAgt></code>: Subelement <code>.../FinInstnId/ClrSysMmbId/ClrSysId/Prtry</code> aus Schema entfernt 	4.1, 4.2
1.5	28.02.2020	Letzte Ausgabe basierend auf vorherigem ISO 20022 Versionsstand	
1.0	21.03.2016	Erstausgabe	Alle

Tabelle 1: Revisionsnachweis

Bitte richten Sie sämtliche Anregungen, Korrekturen und Verbesserungsvorschläge zu diesem Dokument ausschliesslich an:

SIX Interbank Clearing AG

Hardturmstrasse 201

CH-8005 Zürich

E-Mail: operations.sic@six-group.com

www.six-group.com

Allgemeine Hinweise

SIX Interbank Clearing («**SIC AG**») behält sich vor, dieses Dokument bei Bedarf jederzeit ohne vorherige Benachrichtigung zu ändern.

Für dieses Dokument werden alle Rechte vorbehalten, auch die der fotomechanischen Wiedergabe und der Speicherung in elektronischen Medien sowie der Übersetzung in fremde Sprachen.

Das Dokument ist mit grösster Sorgfalt erstellt worden, doch können Fehler und Ungenauigkeiten nicht vollständig ausgeschlossen werden. SIC AG kann für Fehler in diesem Dokument und deren Folgen weder eine juristische Verantwortung noch irgendwelche Haftung übernehmen.

Aus Gründen der besseren Lesbarkeit wird, wo immer möglich, auf die Verwendung männlicher und weiblicher Sprachformen verzichtet. Sämtliche Personenbezeichnungen sind als geschlechtsneutral zu betrachten.

Sollten Sie allfällige Fehler in diesem Dokument feststellen oder Verbesserungsvorschläge haben, sind wir Ihnen dankbar für Ihre Rückmeldung per E-Mail an operations.sic@six-group.com.

Inhaltsverzeichnis

Revisionsnachweis	2
Allgemeine Hinweise	3
Inhaltsverzeichnis.....	4
Tabellenverzeichnis	5
Abbildungsverzeichnis.....	6
1 Einleitung	7
1.1 Übersicht Dokumentationsstruktur	7
1.2 Zielpublikum	8
1.3 Änderungskontrolle.....	8
1.4 XML-Schemas.....	8
1.5 Validierungsportal.....	8
1.6 Referenzdokumente	8
2 ISO-Definitionen	9
3 Fachliche Definitionen für die RTGS-Systeme	10
3.1 Allgemeines.....	10
3.2 Referenzen in der Meldung «Cancel Transaction» (camt.008)	10
3.3 Adressierung von «Instituten»	11
3.4 Weitere fachliche Definitionen	11
4 Technische Definitionen für die RTGS-Systeme	12
4.1 Message Header (MsgHdr, A-Level)	12
4.2 Payment Identification (PmtId, B-Level)	14
4.3 Cancellation Reason (CxlRsn, C-Level).....	19

Tabellenverzeichnis

Tabelle 1:	Revisionsnachweis	2
Tabelle 2:	Anwendungsfall für «camt.008» in den RTGS-Systemen	10
Tabelle 3:	Message Header (MsgHdr, A-Level)	13
Tabelle 4:	Payment Identification (PmtId, B-Level)	18
Tabelle 5:	Cancellation Reason (CxlRsn, C-Level).....	20

Abbildungsverzeichnis

Abbildung 1:	Dokumentationsstruktur für den Meldungstyp «camt.008»	7
Abbildung 2:	Grundsätzliche Meldungsstruktur der Meldung «camt.008»	9
Abbildung 3:	Referenzen im «camt.008»	10
Abbildung 4:	Message Header (MsgHdr)	12
Abbildung 5:	Payment Identification (PmtId)	14
Abbildung 6:	Cancellation Reason (CxlRsn)	19

1 Einleitung

1.1 Übersicht Dokumentationsstruktur

Die Implementation Guidelines bestehen aus einem Basisdokument mit allgemeinen, meldungsübergreifenden Angaben und verschiedenen Moduldokumenten – je eines pro ISO-20022-Meldungstyp, dieses Dokument für den Meldungstyp «camt.008» – mit meldungsspezifischen Informationen inklusive Informationen zur anwendungsspezifischen Handhabung einzelner Elemente. Sie spezifizieren die im ISO-20022-Meldungsstandard in die RTGS-Systeme SIC und euroSIC einzuliefernden bzw. von diesen ausgelieferten Meldungen.

Die vorliegenden Implementation Guidelines sind modular aufgebaut:

- Das Basisdokument enthält allgemeine, meldungsübergreifende Angaben.
- Die Moduldokumente – je eines pro ISO-20022-Meldungstyp – enthalten meldungsspezifische Informationen inklusive Informationen zur anwendungsspezifischen Handhabung einzelner Elemente.
- Zu jedem Implementation Guideline werden ein XML-Schema (XSD) und generische XML-Beispielmeldungen publiziert.

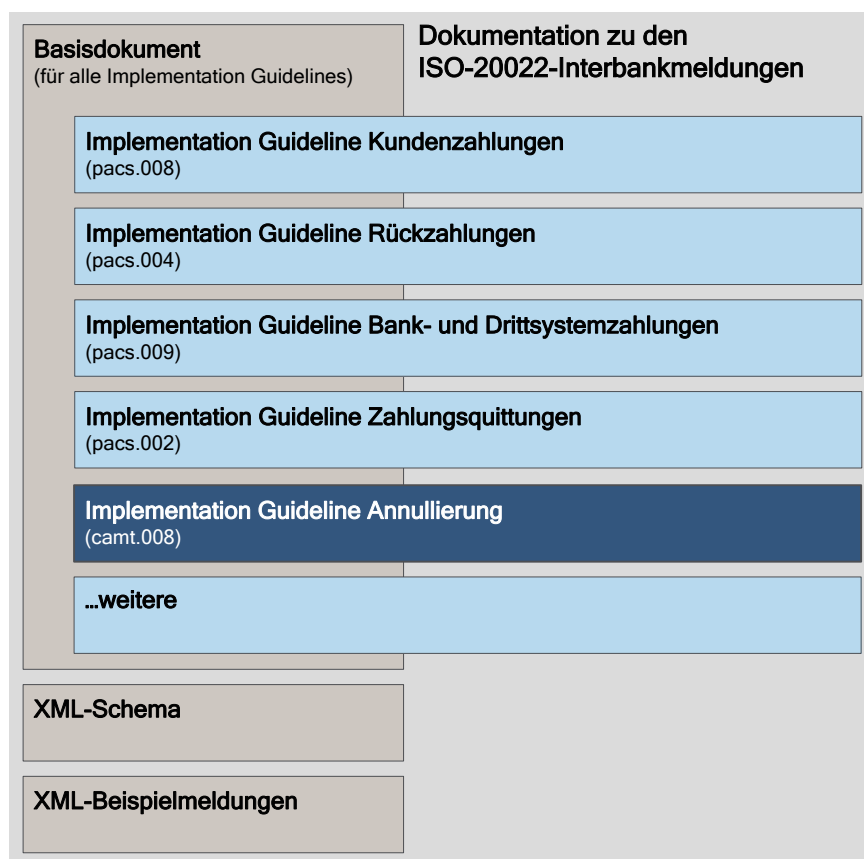


Abbildung 1: Dokumentationsstruktur für den Meldungstyp «camt.008»

1.2 Zielpublikum

Die «Implementation Guidelines für ISO-20022-Interbankmeldungen» richten sich an alle Teilnehmer der Schweizer RTGS-Systeme SIC und euroSIC.

1.3 Änderungskontrolle

Alle durchgeführten Änderungen an diesem Dokument werden in dem Revisionsnachweis mit Versionsangabe, Änderungsdatum, kurzer Änderungsbeschreibung und Angabe der betroffenen Kapitel aufgelistet.

1.4 XML-Schemas

Das XML-Schema zu «camt.008» für die RTGS-Systeme

- **camt.008.001.08.ch.01.xsd**

ist auf der Webseite von SIX Interbank Clearing AG publiziert: www.iso-payments.ch.

Es ist vorzugsweise mit einer spezifischen XML-Software zu öffnen.

1.5 Validierungsportal

Nach einer Registrierung können Benutzer eigene Meldungen auf das SIC & euroSIC Validierungsportal Interbankmeldungen (validation.iso-payments.ch/SIC4) laden und gegen diese Implementation Guideline validieren. Zudem stehen im Downloadbereich des Validierungsportals XML-Beispielmeldungen zur Verfügung.

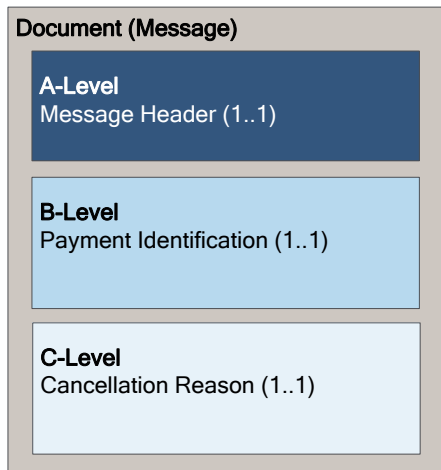
1.6 Referenzdokumente

Zusatzangaben zu den Implementation Guidelines finden Sie in den im Basisdokument aufgeführten Referenzdokumenten.

2 ISO-Definitionen

Die Meldung «Cancel Transaction» (camt.008) wird vom Teilnehmer an die RTGS-Systeme gesendet, um eine noch nicht verrechnete Zahlung in der Wartedatei zu annullieren.

Die Meldung «Cancel Transaction» wird auf der Basis des ISO-20022-XML-Schemas «camt.008.001.08» eingesetzt.



Die Meldung «camt.008» ist grundsätzlich wie folgt strukturiert:

- **A-Level:** Meldungsebene, Element «*Message Header*». Dieser Block muss genau einmal vorhanden sein.
- **B-Level:** Transaktionsebene, Element «*Payment Identification*». Dieser Block muss genau einmal vorhanden sein.
- **C-Level:** Informationsebene, Element «*Cancellation Reason*». Dieser Block muss genau einmal vorhanden sein.

Abbildung 2: Grundsätzliche Meldungsstruktur der Meldung «camt.008»

3 Fachliche Definitionen für die RTGS-Systeme

3.1 Allgemeines

Die Meldung «camt.008» wird für folgenden Anwendungsfall genutzt:

Anwendungsfall	Input/Output	ISO/MX-Meldung
Annullierung	I	camt.008

Tabelle 2: Anwendungsfall für «camt.008» in den RTGS-Systemen

Die Spalte «Input/Output» in der Tabelle gibt an, ob die Meldung vom Teilnehmer (I) oder von den RTGS-Systemen (O) erstellt wird.

3.2 Referenzen in der Meldung «Cancel Transaction» (camt.008)

In der Verarbeitungskette werden in der Meldung «camt.008» zwei Referenzen mitgegeben:

A-Level: *MsgHdr/MsgId* – Eindeutige Meldungsidentifikation der «camt.008»-Meldung

B-Level: *PmtId/LngBizId/TxId* – Transaktionsreferenz der zu annullierenden Meldung

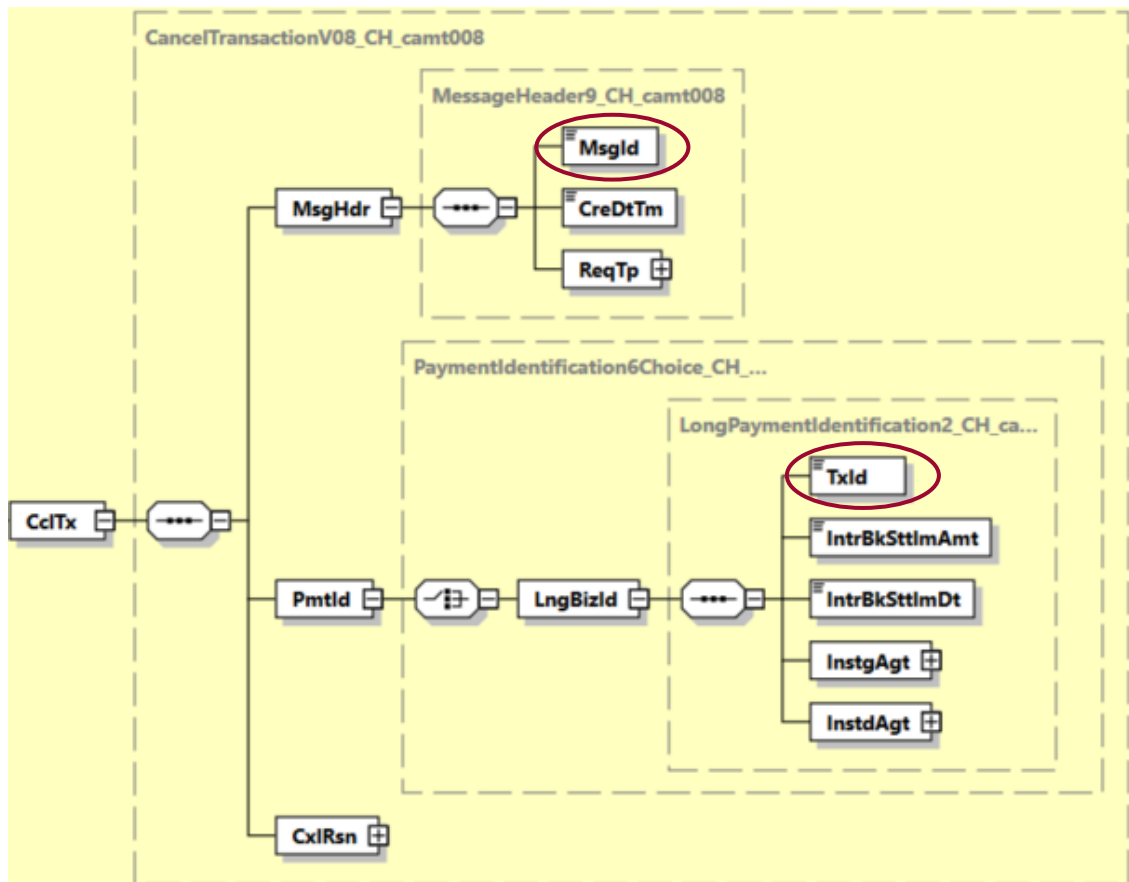


Abbildung 3: Referenzen im «camt.008»

3.3 Adressierung von «Instituten»

Instructing Agent/Instructed Agent (Sender/Empfänger der Meldung)

- Adressierung mittels SIC-IID oder BIC
- Folgende Elemente können verwendet werden:
 - BIC: *.../FinInstnId/BIC*
 - SIC-IID: *.../FinInstnId/ClrSysMmbId/MmbId*
(Format: 6-stellig numerisch, d.h. nur Ziffern 0 – 9)
- Die Subelemente *.../FinInstnId/BIC* und *.../FinInstnId/ClrSysMmbId* dürfen nicht gleichzeitig verwendet werden.
- Die Adressierungsart (SIC-IID oder BIC) der Institute muss mit der Adressierungsart der zu annullierenden Meldung übereinstimmen.
- Instructing Agent: Bei Annullierungen, welche von einem Teilnehmer im Auftrag eines anderen Teilnehmers (on behalf) eingeliefert werden, muss zusätzlich das Element *.../FinInstnId/Othr/Id* mit der SIC-IID des beauftragten Instituts befüllt werden.

3.4 Weitere fachliche Definitionen

Weitere fachliche Definitionen sind im Basisdokument zu finden.

4 Technische Definitionen für die RTGS-Systeme

4.1 Message Header (MsgHdr, A-Level)

Der «*Message Header*» (A-Level der Meldung) kommt einmal vor und enthält die folgenden Elemente:

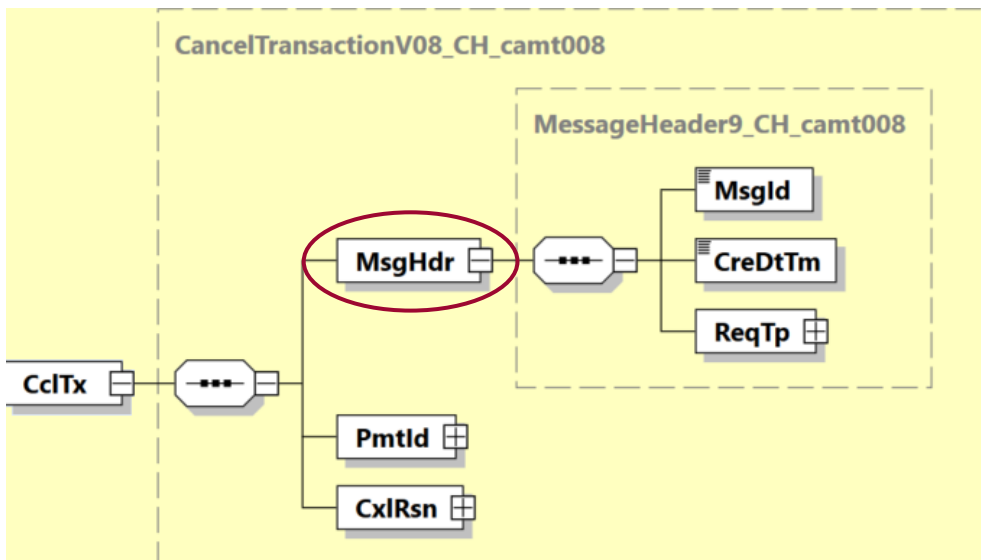


Abbildung 4: Message Header (MsgHdr)

Die nachstehende Tabelle spezifiziert alle für die RTGS-Systeme relevanten Elemente des «*Message Header*» der Meldung «camt.008».

ISO-20022-Standard			Schweizer ISO-20022-Zahlungsstandard	
Message Item	XML Tag	Mult	Mult	Definition
Document +Cancel Transaction V08	CcITx	1..1	1..1	
Message Header	MsgHdr	1..1	1..1	
Message Header +Message Identification	MsgId	1..1	1..1	Message Identification <i>Meldungsidentifikation</i> Für dieses Element ist nur der eingeschränkte Zeichensatz für Referenzen (ohne Leerzeichen) zugelassen.
Message Header +Creation Date Time	CreDtTm	0..1	1..1	Creation Date Time <i>Erstellungszeitpunkt der Meldung</i>
Message Header +Request Type	ReqTp	0..1	1..1	
Message Header +Request Type ++Proprietary	Prtry	1..1	1..1	
Message Header +Request Type ++Proprietary +++Identification	Id	1..1	1..1	Clearing System Identification (proprietary) <i>Identifikation des Clearingsystems (proprietär)</i> Eindeutige Identifikation des Clearingsystems, folgende Codewerte stehen zur Verfügung: SIC (nur CHF) = Wert SIC muss verwendet werden euroSIC (nur EUR) = Wert SEU muss verwendet werden

Tabelle 3: Message Header (MsgHdr, A-Level)

4.2 Payment Identification (PmtId, B-Level)

Das Element «*Payment Identification*» (B-Level der Meldung) beinhaltet die Informationen zur Identifikation der zu annullierenden Zahlung.

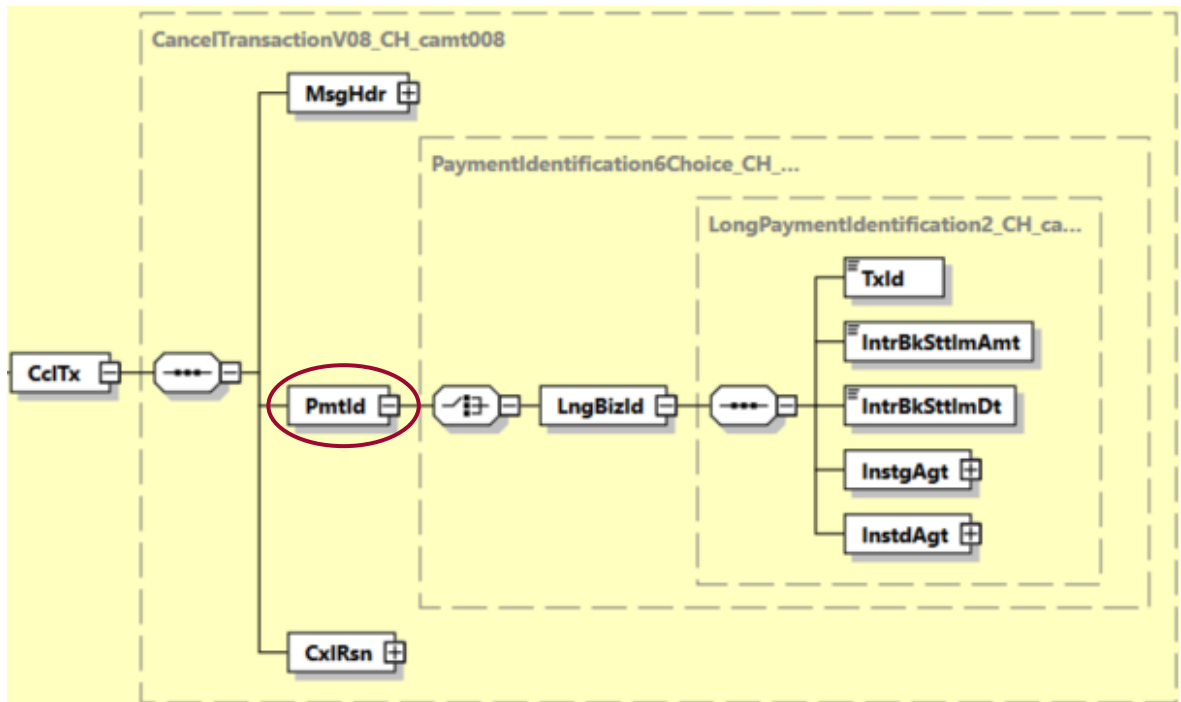


Abbildung 5: Payment Identification (PmtId)

Die nachstehende Tabelle spezifiziert alle für die RTGS-Systeme relevanten Elemente der «*Payment Identification*» der Meldung «camt.008».

ISO-20022-Standard			Schweizer ISO-20022-Zahlungsstandard	
Message Item	XML Tag	Mult	Mult	Definition
Payment Identification	PmtId	1..1	1..1	
Payment Identification +Long Business Identification	LngBizId	1..1	1..1	
Payment Identification +Long Business Identification ++Transaction Identification	TxId	0..1	1..1	Transaction Identification <i>Transaktionsreferenz</i> Transaktionsreferenz der zu annullierenden Meldung.
Payment Identification +Long Business Identification ++Inter Bank Settlement Amount	IntrBkSttlmAmt	1..1	1..1	Settlement Amount <i>Verrechnungsbetrag</i> Muss mit dem Verrechnungsbetrag der zu annullierenden Zahlung übereinstimmen.
Payment Identification +Long Business Identification ++Inter Bank Settlement Date	IntrBkSttlmDt	1..1	1..1	Requested Settlement Date <i>Valuta-Soll</i> Muss mit Valuta-Soll der zu annullierenden Zahlung übereinstimmen.
Payment Identification +Long Business Identification ++Instructing Agent	InstgAgt	1..1	1..1	Instructing Participant <i>Zahlender Teilnehmer</i> Die eingelieferte Identifikationsart (BIC/SIC-IID) muss mit der verwendeten Identifikationsart in der zu annullierenden Meldung übereinstimmen.
Payment Identification +Long Business Identification ++Instructing Agent +++Financial Institution Identification	FinInstnId	1..1	1..1	Financial Institution Identification <i>Identifikation des Finanzinstituts</i>
Payment Identification +Long Business Identification ++Instructing Agent +++Financial Institution Identification ++++BICFI	BICFI	0..1	0..1	Identification of Instructing Participant (BIC) <i>Identifikation des zahlenden Teilnehmers (BIC)</i> Nur ein gültiger publizierter BIC (Business Identifier Code) ist zugelassen. BICs für Finanzinstitute werden von der ISO 9362 Registration Authority im ISO-Verzeichnis der BICs registriert und veröffentlicht und bestehen aus acht (8) oder elf (11) zusammenhängenden alphanumerischen Zeichen. Element darf nicht gleichzeitig mit <ClrSysMmbId> verwendet werden.

ISO-20022-Standard			Schweizer ISO-20022-Zahlungsstandard	
Message Item	XML Tag	Mult	Mult	Definition
Payment Identification +Long Business Identification ++Instructing Agent +++Financial Institution Identification ++++Clearing System Member Identification	ClrSysMmbId	0..1	0..1	Identification of Instructing Participant (proprietary) <i>Identifikation des zahlenden Teilnehmers (proprietär)</i> Element darf nicht gleichzeitig mit <BICFI> verwendet werden.
Payment Identification +Long Business Identification ++Instructing Agent +++Financial Institution Identification ++++Clearing System Member Identification +++++Clearing System Identification	ClrSysId	0..1	1..1	Clearing System Identification <i>Identifikation des Clearingsystems</i> Verwendung zwingend zwecks eindeutiger Identifizierung der verwendeten Adressierungsart.
Payment Identification +Long Business Identification ++Instructing Agent +++Financial Institution Identification ++++Clearing System Member Identification +++++Clearing System Identification +++++Code	Cd	1..1	1..1	Clearing System Identification (code) <i>Identifikation des Clearingsystems (Code)</i> Zulässige ISO-Codewerte: CHSIC (SIC-IID (=6n)).
Payment Identification +Long Business Identification ++Instructing Agent +++Financial Institution Identification ++++Clearing System Member Identification +++++Member Identification	MmbId	1..1	1..1	Member Identification <i>Identifikation des Teilnehmers</i> SIC-IID (=6n)
Payment Identification +Long Business Identification ++Instructing Agent +++Financial Institution Identification ++++Other	Othr	0..1	0..1	

ISO-20022-Standard			Schweizer ISO-20022-Zahlungsstandard	
Message Item	XML Tag	Mult	Mult	Definition
Payment Identification +Long Business Identification ++Instructing Agent +++Financial Institution Identification ++++Other +++++Identification	Id	1..1	1..1	Identification of the Instructing Participant (on behalf) <i>Identifikation des zahlenden Teilnehmers (im Auftrag)</i> Annullierung wird für einen Teilnehmer (im Auftrag) durchgeführt. Muss die SIC-IID des dafür beauftragten Teilnehmers enthalten. Annullierung durch den zahlenden Teilnehmer der Ursprungsmeldung; Darf nicht verwendet werden.
Payment Identification +Long Business Identification ++Instructed Agent	InstdAgt	1..1	1..1	Instructed Participant <i>Gutzuschreibender Teilnehmer</i> Die eingelieferte Identifikationsart (BIC/SIC-IID) muss mit der verwendeten Identifikationsart in der zu annullierenden Meldung übereinstimmen.
Payment Identification +Long Business Identification ++Instructed Agent +++Financial Institution Identification	FinInstnId	1..1	1..1	Financial Institution Identification <i>Identifikation des Finanzinstituts</i>
Payment Identification +Long Business Identification ++Instructed Agent +++Financial Institution Identification ++++BICFI	BICFI	0..1	0..1	Identification of Instructed Participant (BIC) <i>Identifikation des gutzuschreibenden Teilnehmers (BIC)</i> Nur ein gültiger publizierter BIC (Business Identifier Code) ist zugelassen. BICs für Finanzinstitute werden von der ISO 9362 Registration Authority im ISO-Verzeichnis der BICs registriert und veröffentlicht und bestehen aus acht (8) oder elf (11) zusammenhängenden alphanumerischen Zeichen. Element darf nicht gleichzeitig mit <ClrSysMmbId> verwendet werden.
Payment Identification +Long Business Identification ++Instructed Agent +++Financial Institution Identification ++++Clearing System Member Identification	ClrSysMmbId	0..1	0..1	Identification of Instructed Participant (proprietary) <i>Identifikation des gutzuschreibenden Teilnehmers (proprietär)</i> Element darf nicht gleichzeitig mit <BICFI> verwendet werden.

ISO-20022-Standard			Schweizer ISO-20022-Zahlungsstandard	
Message Item	XML Tag	Mult	Mult	Definition
Payment Identification +Long Business Identification ++Instructed Agent +++Financial Institution Identification ++++Clearing System Member Identification +++++Clearing System Identification	ClrSysId	0..1	1..1	Clearing System Identification <i>Identifikation des Clearingsystems</i> Verwendung zwingend zwecks eindeutiger Identifizierung der verwendeten Adressierungsart.
Payment Identification +Long Business Identification ++Instructed Agent +++Financial Institution Identification ++++Clearing System Member Identification +++++Clearing System Identification +++++Code	Cd	1..1	1..1	Clearing System Identification (code) <i>Identifikation des Clearingsystems (Code)</i> Zulässige ISO-Codewerte: CHSIC (SIC-IID (=6n)).
Payment Identification +Long Business Identification ++Instructed Agent +++Financial Institution Identification ++++Clearing System Member Identification +++++Member Identification	MmbId	1..1	1..1	Member Identification <i>Identifikation des Teilnehmers</i> SIC-IID (=6n)

Tabelle 4: Payment Identification (PmtId, B-Level)

4.3 Cancellation Reason (CxlRsn, C-Level)

Das Element «Cancellation Reason» (C-Level der Meldung) beinhaltet die Informationen über den Grund der Annullierung.

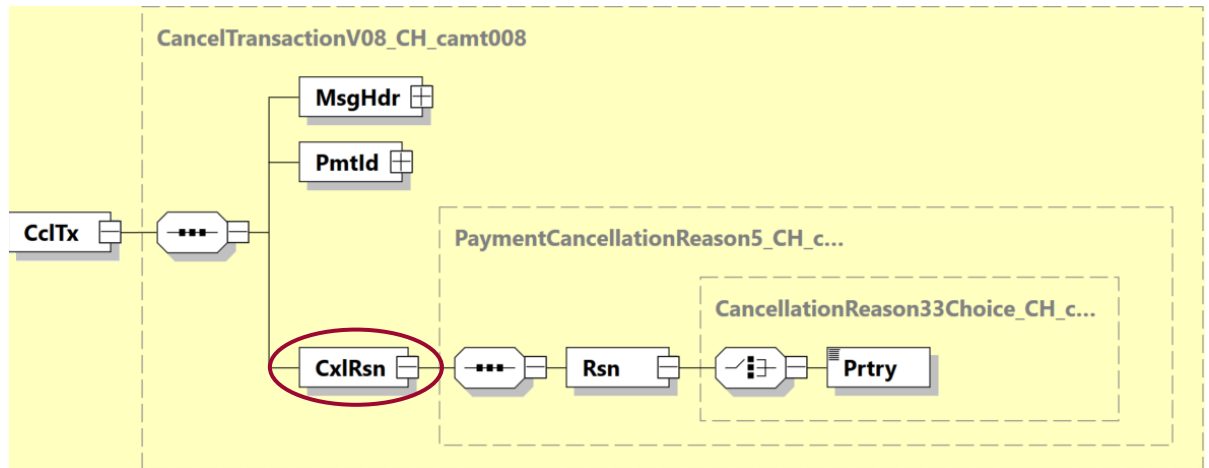


Abbildung 6: Cancellation Reason (CxlRsn)

Die nachstehende Tabelle spezifiziert alle für die RTGS-Systeme relevanten Elemente der «Cancellation Reason» der Meldung «camt.008».

ISO-20022-Standard			Schweizer ISO-20022-Zahlungsstandard	
Message Item	XML Tag	Mult	Mult	Definition
Cancellation Reason	CxlRsn	0..1	1..1	Cancellation Reason Information <i>Annullierungsinformation</i>
Cancellation Reason +Reason	Rsn	0..1	1..1	Reason <i>Annullierungsgrund</i>
Cancellation Reason +Reason ++Proprietary	Prtry	1..1	1..1	Reason Description <i>Annullierungstext</i>

Tabelle 5: Cancellation Reason (CxlRsn, C-Level)