



Implementation Guidelines für ISO-20022-Interbankmeldungen

SIC und euroSIC

Clearingtag Informationen (camt.019)

Version 2.1, 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
2.1	07.04.2022	Errata per SIC-Plattform-Release 4.9	
		Neue CH-Schemaversion camt.019.001.07.ch.02.xsd (Details gemäss separatem Dokument «Overview and Change Log for the XML schemas» (nur Englisch))	1.4
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"> • Verschiebung Identifikation des Clearingsystems: Neue Codes SIC/SEU neu im Element <i>RptOrErr/BizRpt/SysId/MktInfrstrctrId/Cd</i>, nicht mehr benötigte Elemente <i>RptOrErr/BizRpt/SysId/Ctry</i> sowie <i>MsgHdr/ReqTp</i> aus Schema entfernt • Erweiterung Schema innerhalb B-Level für mögliche zukünftige Nutzung: <ul style="list-style-type: none"> • <i>.../SysInfPerCcy/Evt</i>: Schema von 0..3 auf 0..n erweitert (maximale Verwendung bleibt unverändert) • <i>.../SysInfPerCcy/Evt/Tp/Prtry</i>: Aufnahme Sub-Elemente <SchmeNm> und <Issr> • <i>.../SysInfPerCcy/Evt</i>: Aufnahme Sub-Elemente <StartTm> und <EndTm> • <i>.../SysInfPerCcy/ClsrInf</i>: Schema von 0..1 auf 0..n erweitert (maximale Verwendung bleibt unverändert) • <i>.../SysInfPerCcy/ClsrInf</i>: Aufnahme Sub-Elemente <ToDtTm> und <DtTmRg> 	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 Ereignistypen.....	10
3.3 Referenzen in der Meldung «Return Business Day Information» (camt.019).....	11
3.4 Codewerte für Clearingtag-Ereignisse.....	12
3.5 Zeitpunkte für Clearingtag-Ereignisse	13
3.6 Codewerte für RTGS-Ereignisse	14
3.7 Codewerte für Backup-Auslieferung	15
3.8 Weitere fachliche Definitionen.....	15
4 Technische Definitionen für die RTGS-Systeme	16
4.1 Message Header (MsgHdr, A-Level)	16
4.2 Report or Error (RptOrErr, B-Level).....	18

Tabellenverzeichnis

Tabelle 1:	Revisionsnachweis	2
Tabelle 2:	Anwendungsfälle für «camt.019» in den RTGS-Systemen	10
Tabelle 3:	Ereignistypen und deren Codewert in der Meldung «camt.019»	10
Tabelle 4:	Codewerte der Clearingtag-Ereignisse	12
Tabelle 5:	Codewerte der RTGS-Ereignisse	14
Tabelle 6:	Codewerte für Backup-Auslieferung	15
Tabelle 7:	Message Header (MsgHdr, A-Level)	17
Tabelle 8:	Report or Error (RptOrErr, B-Level)	26

Abbildungsverzeichnis

Abbildung 1:	Dokumentationsstruktur für den Meldungstyp «camt.019»	7
Abbildung 2:	Grundsätzliche Meldungsstruktur der Meldung «camt.019»	9
Abbildung 3:	Referenzen in der Meldung «camt.019»	11
Abbildung 4:	Angabe des Codes zur Qualifizierung der Clearingtag-Ereignisse	12
Abbildung 5:	Zeitangaben zu Clearingtag-Ereignissen	13
Abbildung 6:	Angabe des Codes zur Qualifizierung der RTGS-Ereignisse	14
Abbildung 7:	Angabe des Codes zur Backup-Auslieferung	15
Abbildung 8:	Message Header (MsgHdr)	16
Abbildung 9:	Report or Error (RptOrErr)	18
Abbildung 10:	Darstellung Clearingtag-Ereignisse im Element Event (Evt)	18
Abbildung 11:	Darstellung RTGS-Ereignisse im Element Closure Information (ClsrInf)	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.019» – 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.

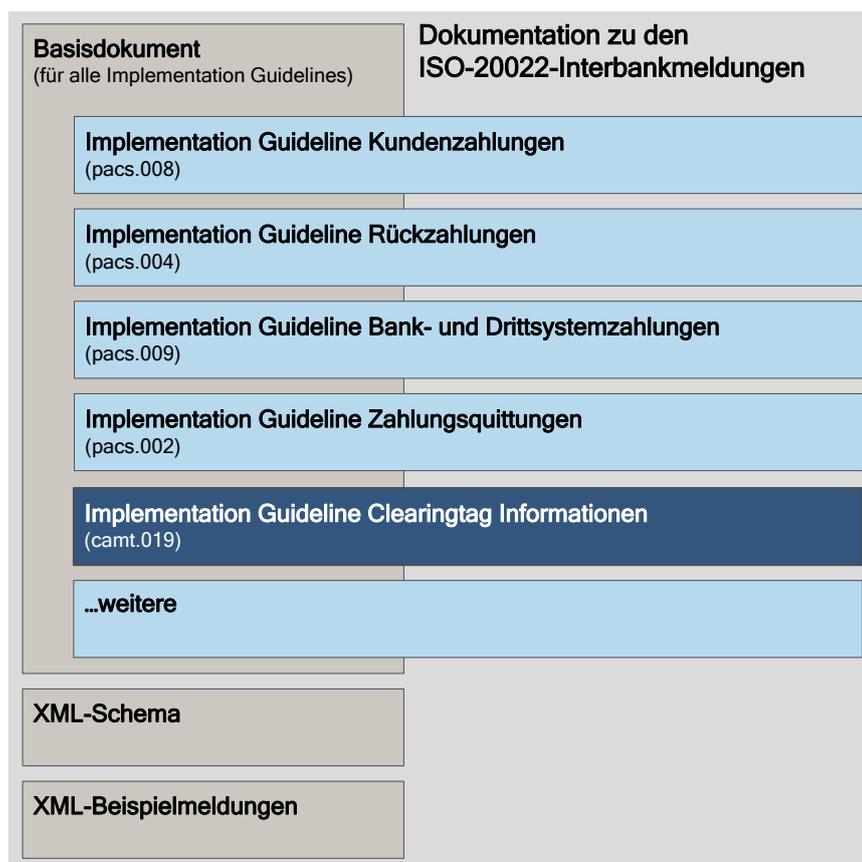


Abbildung 1: Dokumentationsstruktur für den Meldungstyp «camt.019»

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.019» für die RTGS-Systeme

- ***camt.019.001.07.ch.02.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.

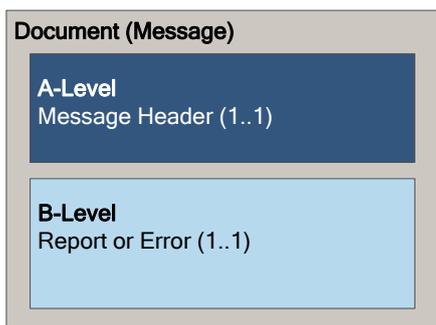
1.6 Referenzdokumente

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

2 ISO-Definitionen

Die Meldung «Return Business Day Information» (camt.019) wird von den RTGS-Systemen an die Teilnehmer gesendet, um die Teilnehmer über Ereignisse des Clearingtages (Clearingschlusszeiten oder Beginn der Tagesendverarbeitung) bzw. über RTGS-Ereignisse (Genereller Verrechnungsstopp / Genereller Verrechnungsneustart bzw. Genereller Systemstopp/Genereller Systemneustart) zu informieren.

Die Meldung «Return Business Day Information» wird auf der Basis des ISO-20022-XML-Schemas «camt.019.001.07» eingesetzt.



Die Meldung «camt.019» ist grundsätzlich wie folgt strukturiert:

- **A-Level:** Meldungsebene, Element «*Message Header*». Dieser Block muss genau einmal vorhanden sein.
- **B-Level:** Transaktionsebene, Element «*Report or Error*». Dieser Block muss genau einmal vorhanden sein.

Abbildung 2: Grundsätzliche Meldungsstruktur der Meldung «camt.019»

3 Fachliche Definitionen für die RTGS-Systeme

3.1 Allgemeines

Die Meldung «camt.019» wird für folgenden Anwendungsfällen genutzt:

Anwendungsfall	Input/Output	ISO/MX-Meldung
Clearingstopp-Zeiten aktueller Tag	O	camt.019
Beginn Tagesendverarbeitung (TEV)	O	camt.019
Mitteilung Genereller Verrechnungsstopp / Genereller Verrechnungsneustart	O	camt.019
Mitteilung Genereller Systemstopp / Genereller Systemneustart	O	camt.019

Tabelle 2: Anwendungsfälle für «camt.019» 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 Ereignistypen

Die Unterscheidung der Anwendungsfälle in der Meldung «camt.019» erfolgt durch die Angabe des Ereignistyps im «Message Header» im Element <QryNm>:

Ereignistyp	Codewert	Anwendungsfall
Clearingstopp-Zeiten	CSPINF	Clearingstopp-Zeiten aktueller Tag
Beginn Tagesendverarbeitung	TEVINP	Beginn Tagesendverarbeitung (TEV)
Genereller Verrechnungsstopp / Genereller Verrechnungsneustart	HLTINF	Mitteilung Genereller Verrechnungsstopp / Genereller Verrechnungsneustart
Genereller Systemstopp / Genereller Systemneustart	SSTINF	Mitteilung Genereller Systemstopp / Genereller Systemneustart

Tabelle 3: Ereignistypen und deren Codewert in der Meldung «camt.019»

Hinweis: Nachfolgend werden die Ereignistypen in diesem Dokument immer durch ihren Codewert referenziert.

3.3 Referenzen in der Meldung «Return Business Day Information» (camt.019)

In der Verarbeitungskette wird in der Meldung «camt.019» eine Referenz mitgegeben:

A-Level: *MsgHdr/MsgId* – Eindeutige Meldungsidentifikation der «camt.019»-Meldung

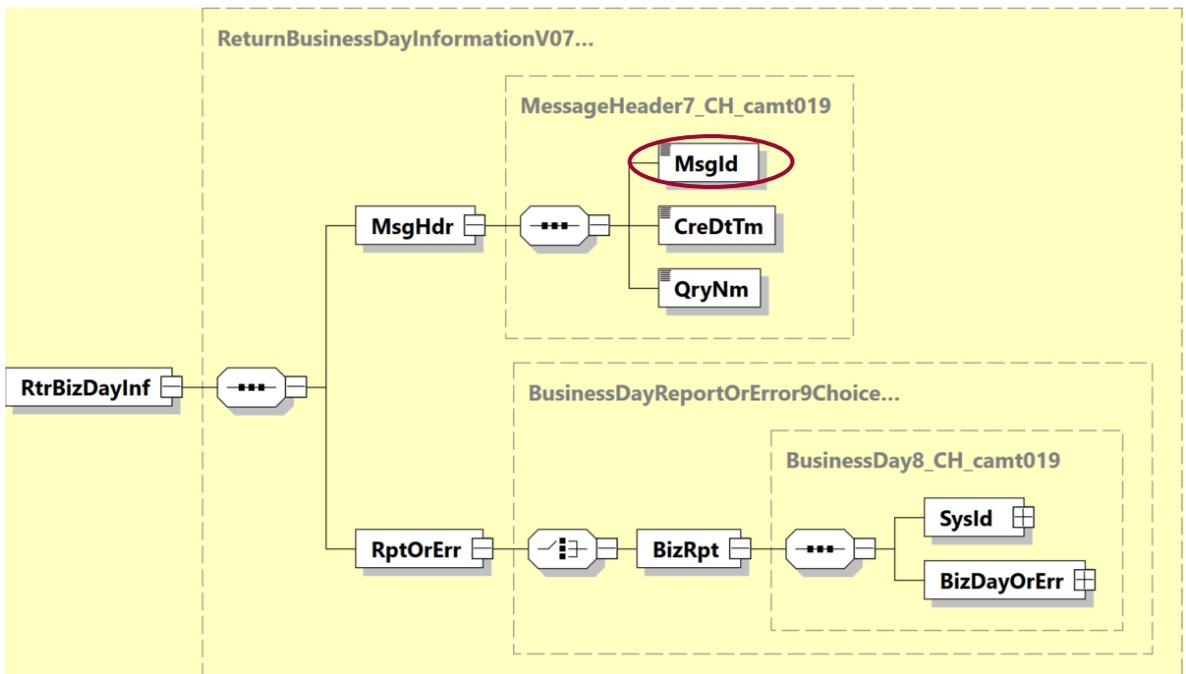


Abbildung 3: Referenzen in der Meldung «camt.019»

3.4 Codewerte für Clearingtag-Ereignisse

In der Meldung «camt.019» werden im Element `.../BizDayOrErr/BizDayInf/SysInfPerCcy/Evt/Tp/Prtry/Id` die Clearingtag-Ereignisse (Clearingtag-Zeitpunkte) über Codewerte gekennzeichnet:

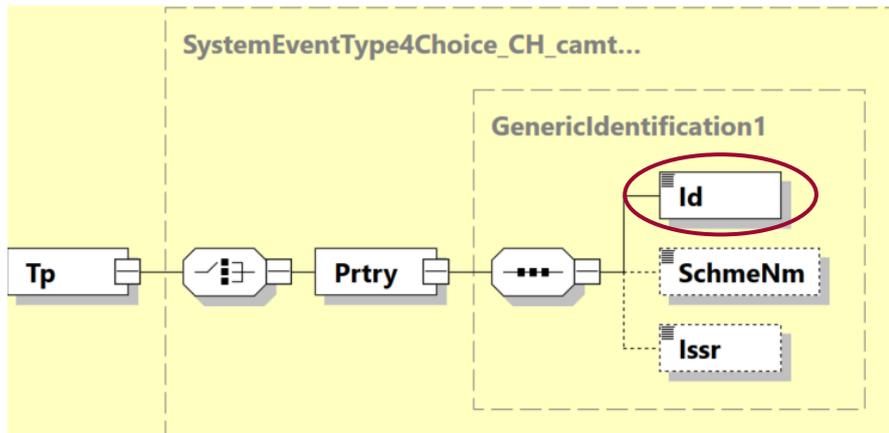


Abbildung 4: Angabe des Codes zur Qualifizierung der Clearingtag-Ereignisse

Folgende Codewerte sind definiert:

Codewert	Ereignis
CS1	Clearingstopp-1
CS2	Clearingstopp-2
CS3	Clearingstopp-3

Tabelle 4: Codewerte der Clearingtag-Ereignisse

3.5 Zeitpunkte für Clearingtag-Ereignisse

Zu jedem Clearingtag-Ereignis wird der geplante Zeitpunkt des Ereignisses im Element `.../Evt/SchlddTm` geliefert.

Im Anwendungsfall «Beginn der Tagesendverarbeitung» (TEVIN) wird im Element `.../Evt/FctvTm` – zusätzlich zum geplanten Zeitpunkt des Clearingstopp-1 – der Zeitpunkt geliefert, zu dem die Meldung des Systemmanagers zum Start der Tagesendverarbeitung in den RTGS-Systemen eingegangen ist.

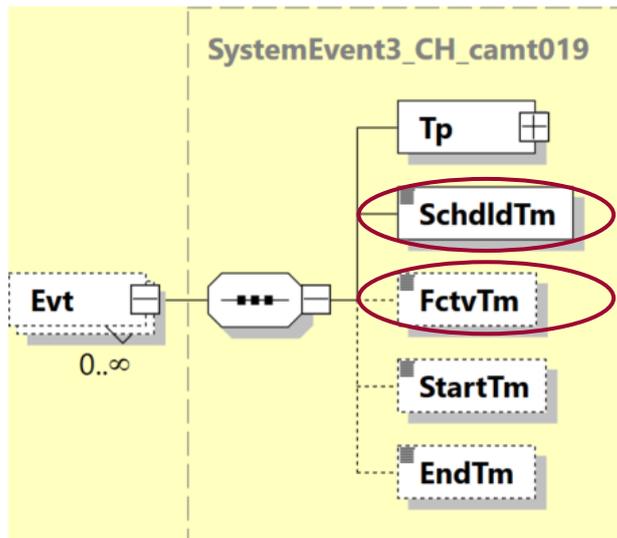


Abbildung 5: Zeitangaben zu Clearingtag-Ereignissen

3.6 Codewerte für RTGS-Ereignisse

In der Meldung «camt.019» werden im Element `.../ClsrInf/Rsn/Prtry` die gemeldeten RTGS-Ereignisse über Codes näher spezifiziert:

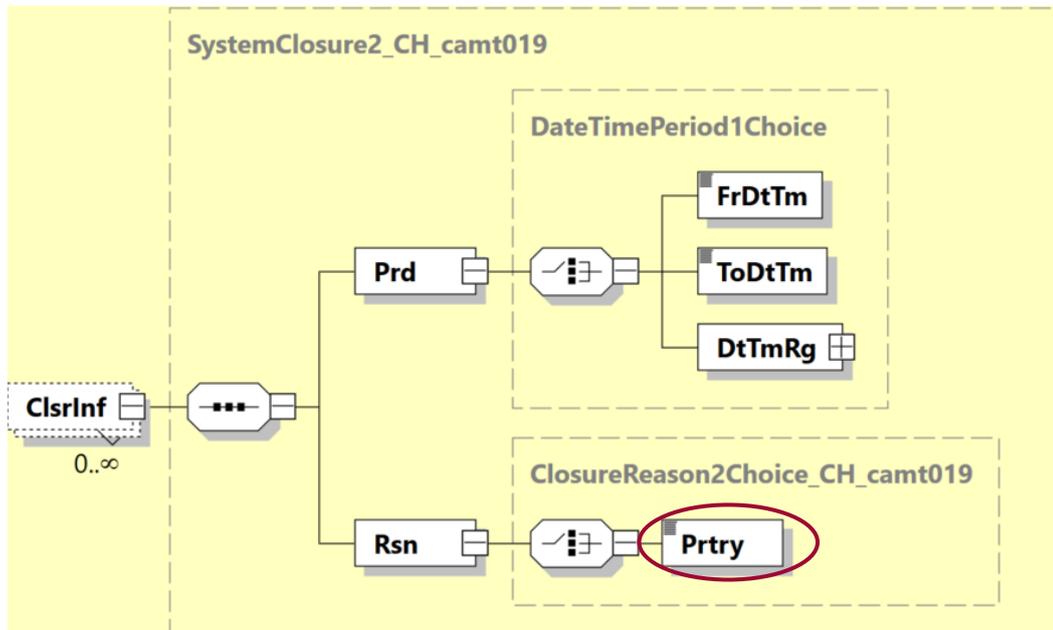


Abbildung 6: Angabe des Codes zur Qualifizierung der RTGS-Ereignisse

Folgende Codewerte sind definiert:

Codewert	Ereignis
GSTS	General Settlement Stop
GSTR	General Settlement Restart
GSYS	General System Stop
GSYR	General System Restart

Tabelle 5: Codewerte der RTGS-Ereignisse

3.7 Codewerte für Backup-Auslieferung

In der Meldung «camt.019» wird beim Ereignistyp TEVINF im Element `.../BizDayInf/SysSts/Sts/Prtry/Id` die Auslieferung von Meldungen auf dem Backup-Medium angezeigt:

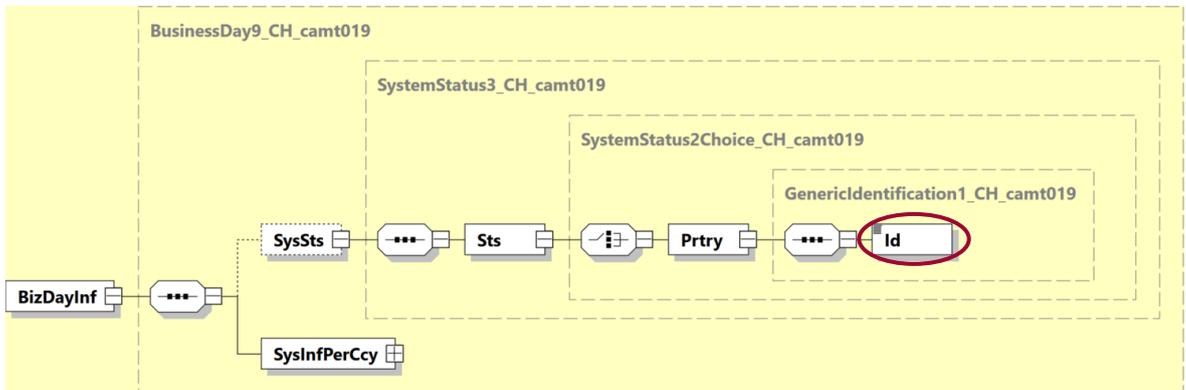


Abbildung 7: Angabe des Codes zur Backup-Auslieferung

Folgende Codewerte sind definiert:

Codewert	Ereignis
NOBDM	Es werden keine Meldungen auf dem Backup-Medium zugestellt
BDMSG	Nicht quittierte oder ausgelieferte Meldungen werden auf dem Backup-Medium zugestellt

Tabelle 6: Codewerte für Backup-Auslieferung

3.8 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:

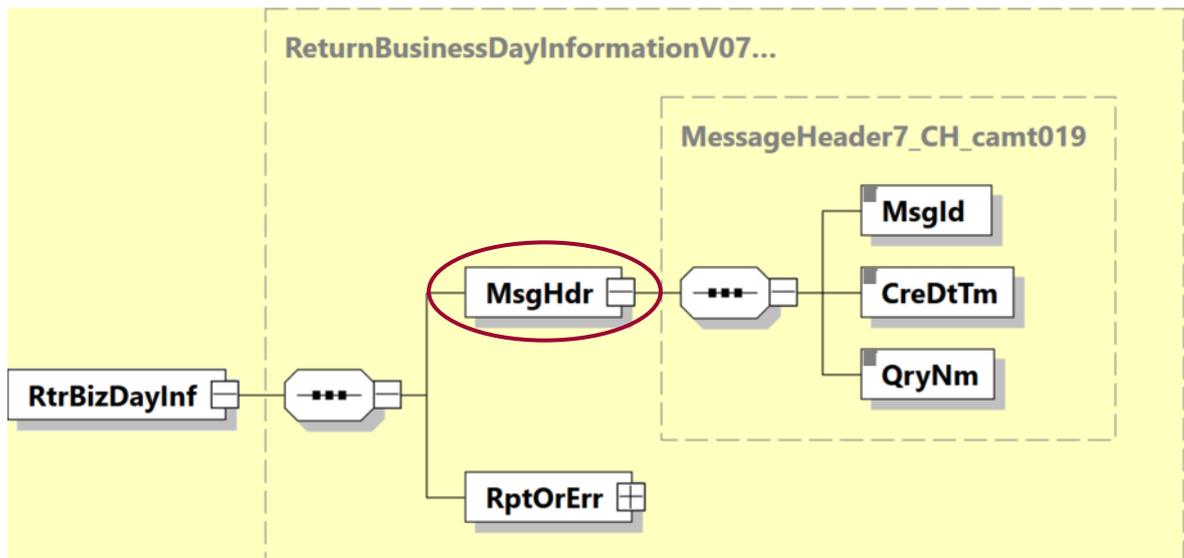


Abbildung 8: Message Header (MsgHdr)

Die nachstehende Tabelle spezifiziert alle für die RTGS-Systeme relevanten Elemente des «*Message Header*» der Meldung «camt.019».

ISO-20022-Standard			Schweizer ISO-20022-Zahlungsstandard		
Message Item	XML Tag	Mult	Mult	Definition	Ereignistyp-spezifische Definition
Document +Return Business Day Information V07	RtrBizDayInf	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 +Query Name	QryNm	0..1	1..1	Event Type <i>Ereignistyp</i> Eindeutige Identifikation des Ereignistyps, folgende Codewerte stehen zur Verfügung: CSPINF = Meldung Clearingschlusszeiten TEVINF = Meldung Start TEV HLTINF = Genereller Verrechnungsstopp/Genereller Verrechnungsneustart SSTINF = Genereller Systemstopp/Genereller Systemneustart	

Tabelle 7: Message Header (MsgHdr, A-Level)

4.2 Report or Error (RptOrErr, B-Level)

Das Element «Report or Error» (B-Level der Meldung) beinhaltet die Informationen zu den Clearingtag-Zeiten bzw. RTGS-Ereignissen.

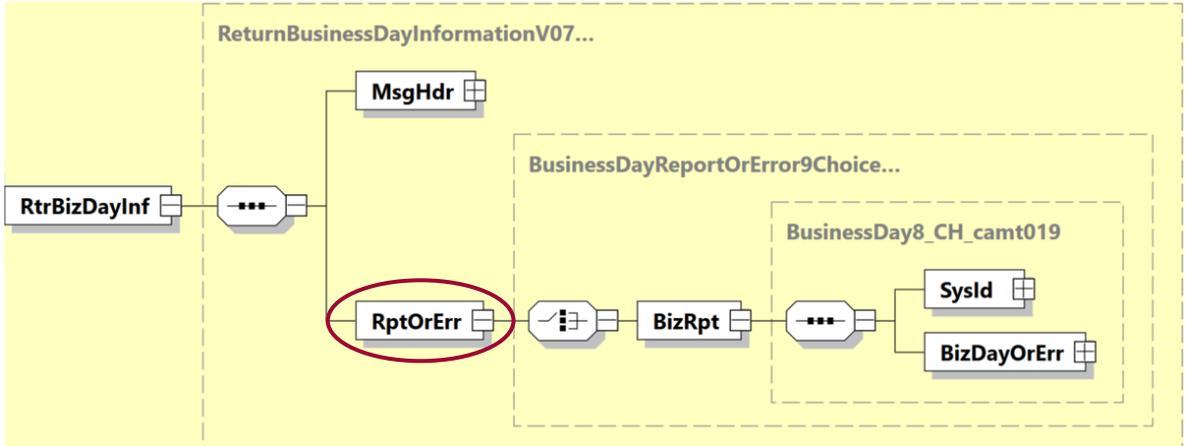


Abbildung 9: Report or Error (RptOrErr)

Für die Darstellung der Informationen der Clearingtag-Ereignisse wird das Subelement `.../BizRpt/BizDayOrErr/BizDayInf/SysInfPerCcy/Evt` verwendet:

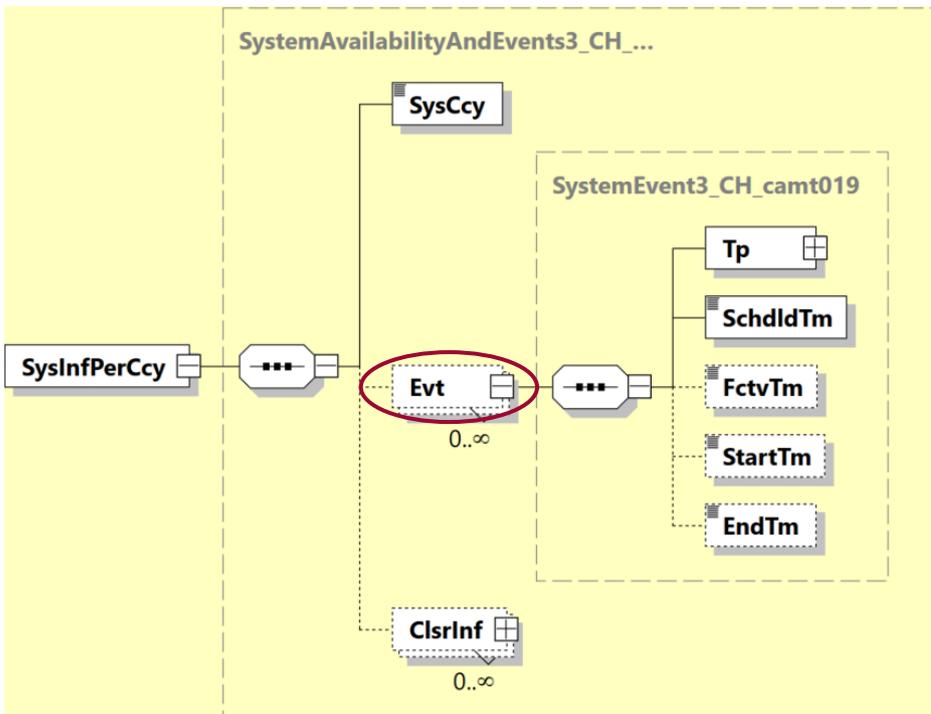


Abbildung 10: Darstellung Clearingtag-Ereignisse im Element Event (Evt)

Für die Darstellung der Informationen der RTGS-Ereignisse wird das Subelement `.../BizRpt/BizDayOrErr/BizDayInf/SysInfPerCcy/ClsrInf` verwendet:

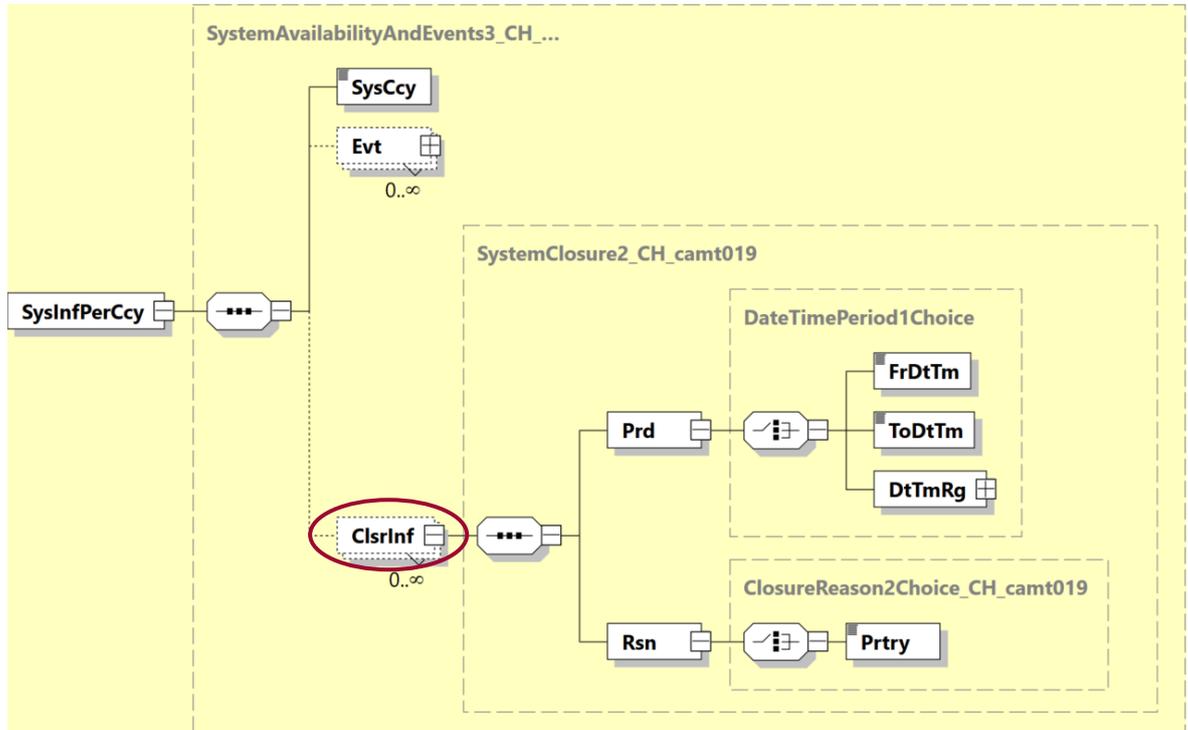


Abbildung 11: Darstellung RTGS-Ereignisse im Element Closure Information (`ClsrInf`)

Die nachstehende Tabelle spezifiziert alle für die RTGS-Systeme relevanten Elemente des «Report or Error» der XML-Meldung «camt.019».

ISO-20022-Standard			Schweizer ISO-20022-Zahlungsstandard			
Message Item	XML Tag	Mult	Mult	Definition	Ereignistyp-spezifische Definition	
Report Or Error	RptOrErr	1..1	1..1			
Report Or Error +Business Report	BizRpt	1..n	1..1			
Report Or Error +Business Report ++System Identification	SysId	1..n	1..1			
Report Or Error +Business Report ++System Identification +++Market Infrastructure Identification	MktInfrstrctrId	1..1	1..1	Market Infrastructure Identification <i>Identifikation der Marktinfrastruktur</i>		
Report Or Error +Business Report ++System Identification +++Market Infrastructure Identification ++++Code	Cd	1..1	1..1	Clearing System Identification (code) <i>Identifikation des Clearingsystems (Code)</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		
Report Or Error +Business Report ++Business Day Or Error	BizDayOrErr	1..1	1..1			
Report Or Error +Business Report ++Business Day Or Error +++Business Day Information	BizDayInf	1..1	1..1	Business Day Information <i>Informationen zum Clearingtag</i>		
Report Or Error +Business Report ++Business Day Or Error +++Business Day Information ++++System Status	SysSts	0..1	0..1	Message Delivery Status <i>Auslieferungstatus für Meldungen</i> Information über nicht quittierte oder nicht ausgelieferte Meldungen zum Zeitpunkt des Starts der Tagesendverarbeitung.	CSPINF: Wird nicht geliefert. HLTINF: Wird nicht geliefert. SSTINF: Wird nicht geliefert.	

ISO-20022-Standard			Schweizer ISO-20022-Zahlungsstandard		
Message Item	XML Tag	Mult	Mult	Definition	Ereignistyp-spezifische Definition
Report Or Error +Business Report ++Business Day Or Error +++Business Day Information ++++System Status +++++Status	Sts	1..1	1..1		
Report Or Error +Business Report ++Business Day Or Error +++Business Day Information ++++System Status +++++Status +++++Proprietary	Prtry	1..1	1..1		
Report Or Error +Business Report ++Business Day Or Error +++Business Day Information ++++System Status +++++Status +++++Proprietary +++++Identification	Id	1..1	1..1	Backup Delivery Code <i>Backup-Auslieferungs-Code</i> Der gelieferte Codewert gibt Auskunft darüber, ob Meldungen auf dem Backup-Medium zugestellt werden. Die folgenden Codewerte sind definiert: NOBDM = Es werden keine Meldungen auf dem Backup-Medium zugestellt BDMSG = Nicht quittierte oder ausgelieferte Meldungen werden auf dem Backup-Medium zugestellt	
Report Or Error +Business Report ++Business Day Or Error +++Business Day Information +++System Information Per Currency	SysInfPerCcy	0..n	1..1		
Report Or Error +Business Report ++Business Day Or Error +++Business Day Information +++System Information Per Currency ++++System Currency	SysCcy	0..1	1..1	Currency <i>Währung</i> Fix CHF für SIC, EUR für euroSIC.	

ISO-20022-Standard			Schweizer ISO-20022-Zahlungsstandard		
Message Item	XML Tag	Mult	Mult	Definition	Ereignistyp-spezifische Definition
Report Or Error +Business Report ++Business Day Or Error +++Business Day Information ++++System Information Per Currency +++++Event	Evt	0..n	0..n	Business Day Event Information <i>Clearingtag-Ereignis</i> Für jedes Clearingtag-Ereignis (Clearingstopp) wird eine Ausprägung des Elements geliefert. Maximal 3 Ausprägungen sind zugelassen.	TEVINFIN: Wird genau 1x geliefert: Clearingstopp-1 CSPINFIN: Wird 1 - 3x geliefert. Beginn des Clearingtages - 3x: Clearingstopp-1, -2 und -3 Verschiebung Clearingstopp-1 - 3x: Clearingstopp-1, -2 und -3 Verschiebung Clearingstopp-2 - 2x: Clearingstopp-2 und -3 Verschiebung Clearingstopp-3 - 1x: Clearingstopp-3 HLTINFIN: Wird nicht geliefert. SSTINFIN: Wird nicht geliefert.
Report Or Error +Business Report ++Business Day Or Error +++Business Day Information ++++System Information Per Currency +++++Event +++++Type	Tp	1..1	1..1	System Event <i>System Ereignistyp</i> Das Element <Prtry> wird geliefert.	
Report Or Error +Business Report ++Business Day Or Error +++Business Day Information ++++System Information Per Currency +++++Event +++++Type +++++Proprietary	Prtry	1..1	1..1		

ISO-20022-Standard			Schweizer ISO-20022-Zahlungsstandard		
Message Item	XML Tag	Mult	Mult	Definition	Ereignistyp-spezifische Definition
Report Or Error +Business Report ++Business Day Or Error +++Business Day Information ++++System Information Per Currency +++++Event +++++Type +++++Proprietary +++++Identification	Id	1..1	1..1	System Event Code (proprietary) <i>System-Ereigniscode (propriitär)</i> Folgende Codes sind definiert: CS1 = Clearingstopp-1 CS2 = Clearingstopp-2 CS3 = Clearingstopp-3	TEVINFIN: Nur CS1 wird geliefert.
Report Or Error +Business Report ++Business Day Or Error +++Business Day Information ++++System Information Per Currency +++++Event +++++Type +++++Proprietary +++++Scheme Name	SchmeNm	0..1	0..1	Wird durch RTGS nicht verwendet (wird für mögliche zukünftige Nutzung in Meldungsdefinition beibehalten).	
Report Or Error +Business Report ++Business Day Or Error +++Business Day Information ++++System Information Per Currency +++++Event +++++Type +++++Proprietary +++++Issuer	Issr	0..1	0..1	Wird durch RTGS nicht verwendet (wird für mögliche zukünftige Nutzung in Meldungsdefinition beibehalten).	

ISO-20022-Standard			Schweizer ISO-20022-Zahlungsstandard		
Message Item	XML Tag	Mult	Mult	Definition	Ereignistyp-spezifische Definition
Report Or Error +Business Report ++Business Day Or Error +++Business Day Information ++++System Information Per Currency +++++Event ++++++Scheduled Time	SchldIdTm	1..1	1..1	Scheduled Time <i>Angekündigter Zeitpunkt</i> Geplanter Zeitpunkt des bezeichneten Clearingstopps.	
Report Or Error +Business Report ++Business Day Or Error +++Business Day Information ++++System Information Per Currency +++++Event ++++++Effective Time	FctvTm	0..1	0..1	Effective Time <i>Effektiver Zeitpunkt</i>	TEVINP: Dokumentiert den Zeitpunkt, zu dem die Meldung des Systemmanagers zum Start der Tagesendverarbeitung im RTGS-System eingegangen ist. CSPINP: Wird nicht geliefert.
Report Or Error +Business Report ++Business Day Or Error +++Business Day Information ++++System Information Per Currency +++++Event ++++++Start Time	StartTm	0..1	0..1	New Clearing Day <i>Neuer Clearingtag</i> Wird durch RTGS nicht verwendet (wird für mögliche zukünftige Nutzung in Meldungsdefinition beibehalten).	
Report Or Error +Business Report ++Business Day Or Error +++Business Day Information ++++System Information Per Currency +++++Event ++++++End Time	EndTm	0..1	0..1	Past Clearing Day <i>Vergangener Clearingtag</i> Wird durch RTGS nicht verwendet (wird für mögliche zukünftige Nutzung in Meldungsdefinition beibehalten).	

ISO-20022-Standard			Schweizer ISO-20022-Zahlungsstandard			
Message Item	XML Tag	Mult	Mult	Definition	Ereignistyp-spezifische Definition	
Report Or Error +Business Report ++Business Day Or Error +++Business Day Information ++++System Information Per Currency +++++Closure Information	ClsrInf	0..n	0..n	Stop or Restart Information <i>Stopp oder Neustart Information</i> RTGS Information über einen generellen Verrechnungsstopp/ Verrechnungsneustart bzw. Systemstopp/Systemneustart. Maximal 1 Ausprägung ist zugelassen.	TEVINF: Wird nicht geliefert. CSPINF: Wird nicht geliefert.	
Report Or Error +Business Report ++Business Day Or Error +++Business Day Information ++++System Information Per Currency +++++Closure Information +++++Period	Prd	0..1	1..1			
Report Or Error +Business Report ++Business Day Or Error +++Business Day Information ++++System Information Per Currency +++++Closure Information +++++Period +++++From Date Time	FrDtTm {Or	1..1	1..1	Input Timestamp <i>Inputzeitpunkt</i> Dokumentiert den Eingang der Systemmanager-Meldung zum generellen Verrechnungsstopp/Verrechnungsneustart bzw. Systemstopp/Systemneustart im RTGS-System.		
Report Or Error +Business Report ++Business Day Or Error +++Business Day Information ++++System Information Per Currency +++++Closure Information +++++Period +++++To Date Time	ToDtTm	1..1	1..1	Wird durch RTGS nicht verwendet (wird für mögliche zukünftige Nutzung in Meldungsdefinition beibehalten).		

ISO-20022-Standard			Schweizer ISO-20022-Zahlungsstandard			
Message Item	XML Tag	Mult	Mult	Definition	Ereignistyp-spezifische Definition	
Report Or Error +Business Report ++Business Day Or Error +++Business Day Information ++++System Information Per Currency +++++Closure Information ++++++Period +++++++Date Time Range	DtTmRg Or}	1..1	1..1	Wird durch RTGS nicht verwendet (wird für mögliche zukünftige Nutzung in Meldungsdefinition beibehalten).		
Report Or Error +Business Report ++Business Day Or Error +++Business Day Information ++++System Information Per Currency +++++Closure Information ++++++Reason	Rsn	1..1	1..1			
Report Or Error +Business Report ++Business Day Or Error +++Business Day Information ++++System Information Per Currency +++++Closure Information ++++++Reason +++++++Proprietary	Prtry	1..1	1..1	Event Code <i>Ereigniscode</i> Code zur Bezeichnung des RTGS-Ereignisses.	HLTINF: GSTS = Genereller Verrechnungsstopp GSTR = Genereller Verrechnungsneustart SSTINF: GSYS = Genereller Systemstopp GSYR = Genereller Systemneustart	

Tabelle 8: Report or Error (RptOrErr, B-Level)