

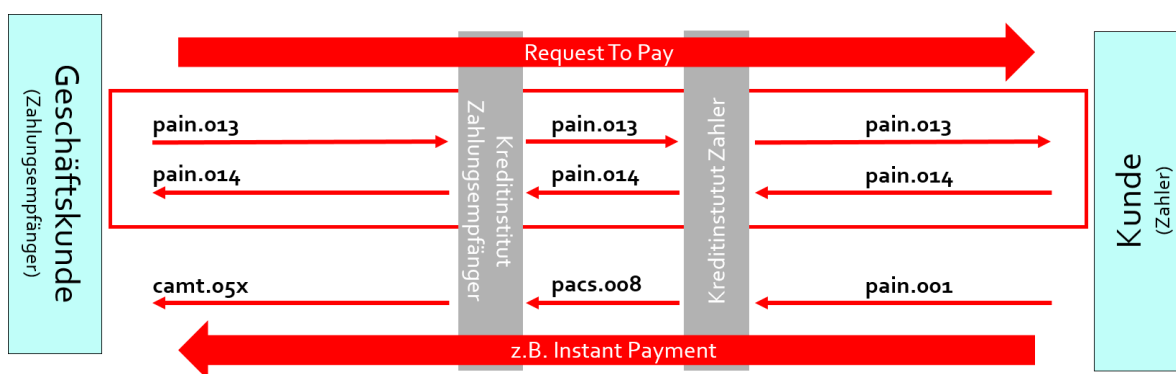
Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: Messages - Multibankfähige Geschäftsvorfälle	Version: 3.0 RTP, FV	Kapitel: C
Kapitel: Abschnitt: Data Dictionary RTP	Stand: 13.06.2022	Seite: 1

A.1.1.1 Request to Pay (RTP)

Bei einem Request to Pay (RTP) handelt es sich um Zahlungsanforderung eines Zahlungsempfängers für eine zugrundeliegende Transaktion beim Zahler.

Ablauf:

1. Zugrundeliegende Transaktion
2. Erstellung des RTP beim Zahlungsempfänger und Vorlage beim Zahler (pain.013)
3. Annahme oder Ablehnung durch den Zahler und Benachrichtigung des Zahlungsempfängers (pain.014)
4. Bei Annahme des Zahlers: Initiieren der Zahlung (pain.001)



Folgende Geschäftsvorfälle sind vorgesehen:

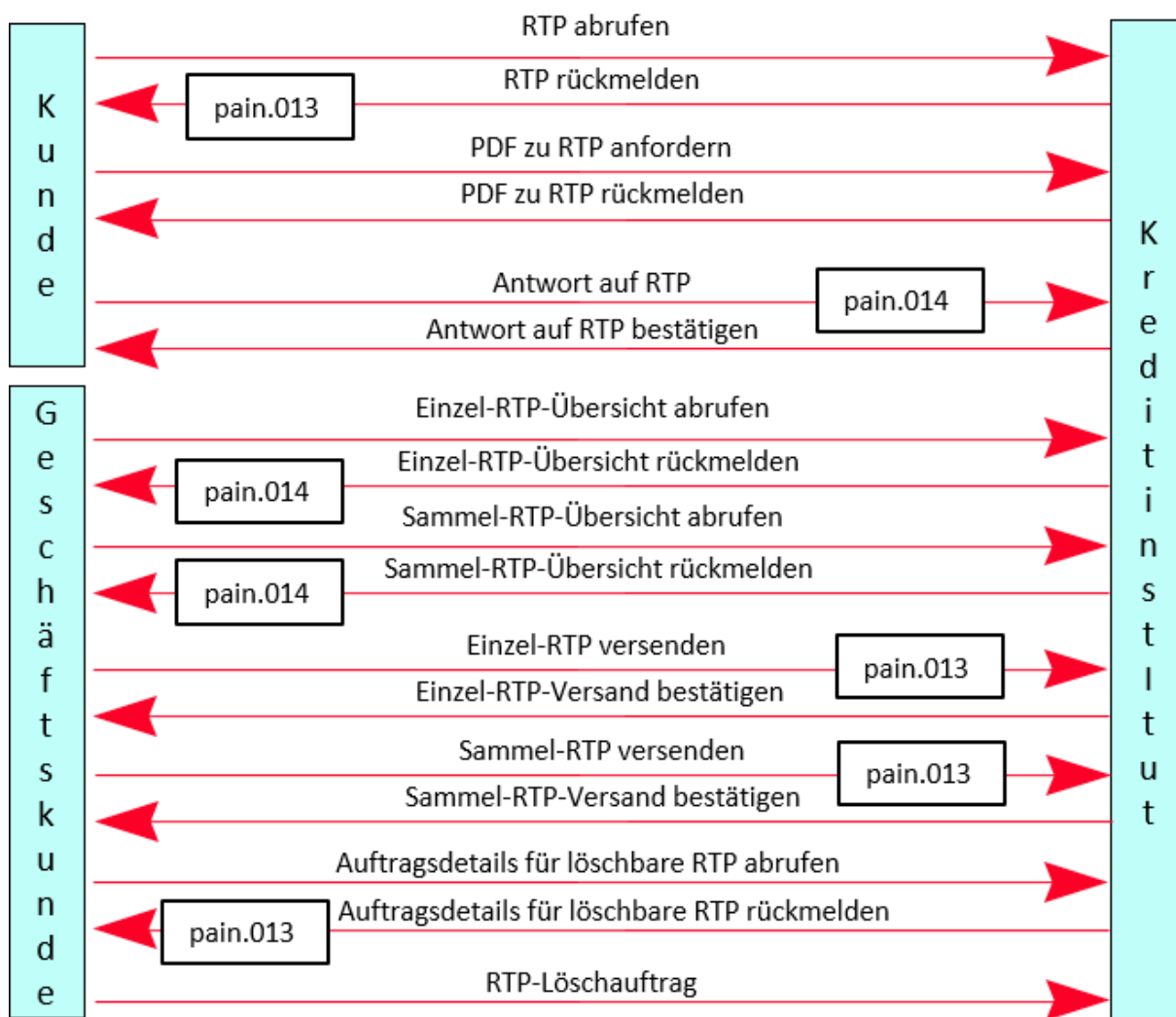
Auf Zahlerseite:

- RTP abrufen
- PDF zu RTP abrufen
- Antwort auf RTP

Auf Zahlungsempfängerseite:

- Einzel-RTP-Übersicht abrufen
- Sammel-RTP-Übersicht abrufen
- Einzel-RTP Versand
- Sammel-RTP Versand
- Auftragsdetails für löschbare RTP
- RTP Löschauftrag

Kapitel:	C	Version:	3.0 RTP, FV	Financial Transaction Services (FinTS)
		Dokument:	Messages - Multibankfähige Geschäftsvorfälle	
Seite:	2	Stand:	13.06.2022	Kapitel: Data Dictionary
		Abschnitt:	RTP	



Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: Messages - Multibankfähige Geschäftsvorfälle	Version: 3.0 RTP, FV	Kapitel: C
Kapitel: Data Dictionary Abschnitt: RTP	Stand: 13.06.2022	Seite: 3

A.1.1.1.1 Einzel-RTP Versand (Zahlungsempfänger)

Realisierung Bank: optional
Realisierung Kunde: optional

a) Kundenauftrag

◆ Format

Name: Einzel-RTP versenden
Typ: Segment
Segmentart: Geschäftsvorfall
Kennung: HKRPE
Bezugssegment: -
Version: 1
Sender: Kunde

Nr.	Name	Ver- sion	Typ	For- mat	Län- ge	Sta- tus	An- zahl	Restriktionen
1	Segmentkopf	1	DEG			M	1	
2	Kontoverbindung international	1	DEG	kti	#	M	1	
3	pain.013 Descriptor	1	DE	an	..256	M	1	
4	pain.013	1	DE	bin	..	M	1	

◆ Belegungsrichtlinien

Kontoverbindung international

IBAN und BIC müssen der IBAN <IBAN> in CreditorAccount <CdtrAcct> bzw. der BIC <BICFI> in CreditorAgent <CdtrAgt> entsprechen.

pain.013

Erlaubtes „pain.013“-Schema lt. HIRPES. Es darf genau eine Einzeltransaktion eingestellt werden.

b) Kreditinstitutsrückmeldung

◆ Beschreibung



Falls das Kreditinstitut schon bei der Einreichung eine Auftragsidentifikation zurückmelden kann, sollte diese Möglichkeit genutzt werden. Andernfalls hat das Kundensystem vor einer Löschung den gesamten Bestand abzurufen (s. xxx), um in den Besitz der Auftragsidentifikation zu gelangen.

◆ Format

Name: Einzel-RTP Versand bestätigen
Typ: Segment
Segmentart: Geschäftsvorfall
Kennung: HIRPE
Bezugssegment: HKRPE
Version: 1
Anzahl: 1
Sender: Kreditinstitut

Kapitel:	C	Version: 3.0 RTP, FV	Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: Messages - Multibankfähige Geschäftsvorfälle
Seite:	4	Stand: 13.06.2022	Kapitel: Data Dictionary Abschnitt: RTP

Nr.	Name	Ver- sion	Typ	For- mat	Län- ge	Sta- tus	An- zahl	Restriktionen
1	Segmentkopf	1	DEG			M	1	
2	Auftragsidentifikation	1	DE	an	..99	O	1	

◆ **Ausgewählte Beispiele für Rückmeldungs-codes**

Code	Beispiel für Rückmeldungstext
0010	Auftrag entgegengenommen

c) **Bankparameterdaten**

◆ **Format**

Name: Einzel-RTP versenden Parameter
 Typ: Segment
 Segmentart: Geschäftsvorfall
 Kennung: HIRPES
 Bezugssegment: HKVVB
 Version: 1
 Sender: Kreditinstitut

Nr.	Name	Ver- sion	Typ	For- mat	Län- ge	Sta- tus	An- zahl	Restriktionen
1	Segmentkopf	1	DEG			M	1	
2	Maximale Anzahl Aufträge	1	DE	num	..3	M	1	
3	Anzahl Signaturen mindestens	1	DE	num	1	M	1	0, 1, 2, 3
4	Sicherheitsklasse	1	DE	code	1	M	1	0, 1, 2, 3, 4
5	Parameter Einzel-RTP versenden	1	DEG			M	1	

Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: Messages - Multibankfähige Geschäftsvorfälle	Version: 3.0 RTP, FV	Kapitel: C
Kapitel: Data Dictionary Abschnitt: RTP	Stand: 13.06.2022	Seite: 5

A.1.1.1.2 Sammel-RTP Versand (Zahlungsempfänger)

Realisierung Bank: optional
Realisierung Kunde: optional

a) Kundenauftrag

◆ Format

Name: Sammel-RTP versenden
Typ: Segment
Segmentart: Geschäftsvorfall
Kennung: HKRPS
Bezugssegment: -
Version: 1
Sender: Kunde

Nr.	Name	Ver- sion	Typ	For- mat	Län- ge	Sta- tus	An- zahl	Restriktionen
1	Segmentkopf	1	DEG			M	1	
2	Kontoverbindung international	1	DEG	kti	#	M	1	
3	pain.013 Descriptor	1	DE	an	..256	M	1	
4	pain.013	1	DE	bin	..	M	1	

◆ Belegungsrichtlinien

Kontoverbindung international

IBAN und BIC müssen der IBAN <IBAN> in CreditorAccount <CdtrAcct> bzw. der BIC <BICFI> in CreditorAgent <CdtrAgt> entsprechen.

pain.013

Erlaubtes „pain.013“-Schema lt. HIRPVS.

b) Kreditinstitutsrückmeldung

◆ Beschreibung



Falls das Kreditinstitut schon bei der Einreichung eine Auftragsidentifikation zurückmelden kann, sollte diese Möglichkeit genutzt werden. Andernfalls hat das Kundensystem vor einer Löschung den gesamten Bestand abzurufen (s. xxx), um in den Besitz der Auftragsidentifikation zu gelangen.

◆ Format

Name: Sammel-RTP Versand bestätigen
Typ: Segment
Segmentart: Geschäftsvorfall
Kennung: HIRPS
Bezugssegment: HKRPS
Version: 1
Anzahl: 1
Sender: Kreditinstitut

Kapitel:	C	Version: 3.0 RTP, FV	Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: Messages - Multibankfähige Geschäftsvorfälle
Seite:	6	Stand: 13.06.2022	Kapitel: Data Dictionary Abschnitt: RTP

Nr.	Name	Ver- sion	Typ	For- mat	Län- ge	Sta- tus	An- zahl	Restriktionen
1	Segmentkopf	1	DEG			M	1	
2	Auftragsidentifikation	1	DE	an	..99	O	1	

◆ **Ausgewählte Beispiele für Rückmeldungs-codes**

Code	Beispiel für Rückmeldungstext
0010	Auftrag entgegengenommen

c) **Bankparameterdaten**

◆ **Format**

Name: Sammel-RTP versenden Parameter
Typ: Segment
Segmentart: Geschäftsvorfall
Kennung: HIRPSS
Bezugssegment: HKVVB
Version: 1
Sender: Kreditinstitut

Nr.	Name	Ver- sion	Typ	For- mat	Län- ge	Sta- tus	An- zahl	Restriktionen
1	Segmentkopf	1	DEG			M	1	
2	Maximale Anzahl Aufträge	1	DE	num	..3	M	1	
3	Anzahl Signaturen mindestens	1	DE	num	1	M	1	0, 1, 2, 3
4	Sicherheitsklasse	1	DE	code	1	M	1	0, 1, 2, 3, 4
5	Parameter RTP versenden	1	DEG			M	1	

Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: Messages - Multibankfähige Geschäftsvorfälle	Version: 3.0 RTP, FV	Kapitel: C
Kapitel: Data Dictionary Abschnitt: RTP	Stand: 13.06.2022	Seite: 7

A.1.1.1.3 Einzel-RTP-Übersicht abrufen (Zahlungsempfänger)

Mit Hilfe dieses Geschäftsvorfalles kann der Zahlungsempfänger Informationen über den aktuellen Status aller RTPs zu seinem Gutschriftskonto abrufen.

Realisierung Bank: optional

Realisierung Kunde: optional

a) Kundenauftrag

◆ Format

Name: Einzel-RTP-Übersicht abrufen

Typ: Segment

Segmentart: Geschäftsvorfall

Kennung: HKRUE

Bezugssegment: -

Version: 1

Sender: Kunde

Nr.	Name	Ver- sion	Typ	For- mat	Län- ge	Sta- tus	An- zahl	Restriktionen
1	Segmentkopf	1	DEG			M	1	
2	Kontoverbindung international	1	DEG	kti	#	M	1	
3	Unterstützte pain.014	1	DEG			M	1	gemäß BPD zugelassene Formate
4	Auftragsidentifikation	1	DE	an	..99	O	1	
5	Maximale Anzahl Einträge		DE	num	..4	C	1	>0 O: „Eingabe Anzahl Einträge erlaubt“ (BPD) = „J“ N: sonst
6	Aufsetzpunkt		DE	an	..35	C	1	M: vom Institut wurde ein Aufsetzpunkt rückgemeldet N: sonst

◆ Belegungsrichtlinien

Auftragsidentifikation

Wird das DE „Auftragsidentifikation“ belegt, wird nur der entsprechende RTP-Auftrag angezeigt. Wird dieses Feld leer gelassen, kommen alle RTP-Aufträge des Kontos zur Anzeige.

b) Kreditinstitutsrückmeldung

◆ Beschreibung

Für jede pain.014 wird ein Segment zurückgemeldet.

Kapitel:	C	Version: 3.0 RTP, FV	Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: Messages - Multibankfähige Geschäftsvorfälle
Seite:	8	Stand: 13.06.2022	Kapitel: Data Dictionary Abschnitt: RTP

◆ Format

Name: Einzel-RTP-Übersicht rückmelden
 Typ: Segment
 Segmentart: Geschäftsvorfall
 Kennung: HIRUE
 Bezugssegment: HKRUE
 Version: 1
 Sender: Kreditinstitut
 Anzahl: n

Nr.	Name	Ver- sion	Typ	For- mat	Län- ge	Sta- tus	An- zahl	Restriktionen
1	Segmentkopf	1	DEG			M	1	
2	Kontoverbindung international	1	DEG	kti	#	M	1	
3	pain.014 Descriptor	1	DE	an	..256	M	1	
4	pain.014	1	DE	bin	..	M	1	
5	Auftragsidentifikation	1	DE	an	..99	O	1	

◆ Belegungsrichtlinien

Kontoverbindung international

IBAN und BIC müssen der IBAN <IBAN> in CreditorAccount <CdtrAcct> bzw. der BIC <BICFI> in CreditorAgent <CdtrAgt> entsprechen.

pain.014

Erlaubtes „pain.014“-Schema lt. HIRPUS.

Auftragsidentifikation

Es handelt sich um die Auftragsidentifikation der zugrundeliegenden pain.013

◆ Ausgewählte Beispiele für Rückmeldungscodes

Code	Beispiel für Rückmeldungstext
0020	Auftrag ausgeführt
3010	Es liegen keine Einträge vor

c) Bankparameterdaten

◆ Format

Name: Einzel-RTP-Übersicht abrufen Parameter
 Typ: Segment
 Segmentart: Geschäftsvorfall
 Kennung: HIRUES
 Bezugssegment: HKVVB
 Version: 1
 Sender: Kreditinstitut

Nr.	Name	Ver- sion	Typ	For- mat	Län- ge	Sta- tus	An- zahl	Restriktionen
-----	------	--------------	-----	-------------	------------	-------------	-------------	---------------

Financial Transaction Services (FinTS)				Version:		Kapitel:	
Dokument: Messages - Multibankfähige Geschäftsvorfälle				3.0 RTP, FV		C	
Kapitel: Data Dictionary				Stand:		Seite:	
Abschnitt: RTP				13.06.2022		9	

1	Segmentkopf	1	DEG			M	1	
2	Maximale Anzahl Aufträge	1	DE	num	..3	M	1	
3	Anzahl Signaturen mindestens	1	DE	num	1	M	1	0, 1, 2, 3
4	Sicherheitsklasse	1	DE	code	1	M	1	0, 1, 2, 3, 4
5	Parameter RTP-Übersicht abrufen	1	DEG			M	1	

Kapitel:	C	Version: 3.0 RTP, FV	Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: Messages - Multibankfähige Geschäftsvorfälle
Seite:	10	Stand: 13.06.2022	Kapitel: Data Dictionary Abschnitt: RTP

A.1.1.1.4 Sammel-RTP-Übersicht abrufen (Zahlungsempfänger)

Mit Hilfe dieses Geschäftsvorfalles kann der Zahlungsempfänger Informationen über den aktuellen Status aller RTPs zu seinem Gutschriftskonto abrufen.

Realisierung Bank: optional

Realisierung Kunde: optional

a) Kundenauftrag

◆ Format

Name: RTP-Übersicht abrufen

Typ: Segment

Segmentart: Geschäftsvorfall

Kennung: HKRUS

Bezugssegment: -

Version: 1

Sender: Kunde

Nr.	Name	Ver- sion	Typ	For- mat	Län- ge	Sta- tus	An- zahl	Restriktionen
1	Segmentkopf	1	DEG			M	1	
2	Kontoverbindung international	1	DEG	kti	#	M	1	
3	Unterstützte pain.014	1	DEG			M	1	gemäß BPD zugelassene Formate
4	Auftragsidentifikation	1	DE	an	..99	O	1	
5	Maximale Anzahl Einträge		DE	num	..4	C	1	>0 O: „Eingabe Anzahl Einträge erlaubt“ (BPD) = „J“ N: sonst
6	Aufsetzpunkt		DE	an	..35	C	1	M: vom Institut wurde ein Aufsetzpunkt rückgemeldet N: sonst

◆ Belegungsrichtlinien

Auftragsidentifikation

Wird das DE „Auftragsidentifikation“ belegt, wird nur der entsprechende RTP-Auftrag angezeigt. Wird dieses Feld leer gelassen, kommen alle RTP-Aufträge des Kontos zur Anzeige.

b) Kreditinstitutsrückmeldung

◆ Beschreibung

Für jede pain.014 wird ein Segment zurückgemeldet.

Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: Messages - Multibankfähige Geschäftsvorfälle	Version: 3.0 RTP, FV	Kapitel: C
Kapitel: Data Dictionary Abschnitt: RTP	Stand: 13.06.2022	Seite: 11

◆ Format

Name: RTP-Übersicht rückmelden
 Typ: Segment
 Segmentart: Geschäftsvorfall
 Kennung: HIRUS
 Bezugssegment: HKRUS
 Version: 1
 Sender: Kreditinstitut
 Anzahl: n

Nr.	Name	Version	Typ	Format	Länge	Status	Anzahl	Restriktionen
1	Segmentkopf	1	DEG			M	1	
2	Kontoverbindung international	1	DEG	kti	#	M	1	
3	pain.014 Descriptor	1	DE	an	..256	M	1	
4	pain.014	1	DE	bin	..	M	1	
5	Auftragsidentifikation	1	DE	an	..99	O	1	

◆ Belegungsrichtlinien

Kontoverbindung international

IBAN und BIC müssen der IBAN <IBAN> in CreditorAccount <CdtrAcct> bzw. der BIC <BICFI> in CreditorAgent <CdtrAgt> entsprechen.

pain.014

Erlaubtes „pain.014“-Schema lt. HIRPUS.

Auftragsidentifikation

Es handelt sich um die Auftragsidentifikation der zugrundeliegenden pain.013

◆ Ausgewählte Beispiele für Rückmeldungscodes

Code	Beispiel für Rückmeldungstext
0020	Auftrag ausgeführt
3010	Es liegen keine Einträge vor

c) Bankparameterdaten

◆ Format

Name: RTP-Übersicht abrufen Parameter
 Typ: Segment
 Segmentart: Geschäftsvorfall
 Kennung: HIRUSS
 Bezugssegment: HKVVB
 Version: 1
 Sender: Kreditinstitut

Nr.	Name	Version	Typ	Format	Länge	Status	Anzahl	Restriktionen
-----	------	---------	-----	--------	-------	--------	--------	---------------

Kapitel:	C	Version: 3.0 RTP, FV	Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: Messages - Multibankfähige Geschäftsvorfälle					
Seite:	12	Stand: 13.06.2022	Kapitel: Data Dictionary Abschnitt: RTP					

1	Segmentkopf	1	DEG			M	1	
2	Maximale Anzahl Aufträge	1	DE	num	..3	M	1	
3	Anzahl Signaturen mindestens	1	DE	num	1	M	1	0, 1, 2, 3
4	Sicherheitsklasse	1	DE	code	1	M	1	0, 1, 2, 3, 4
5	Parameter RTP-Übersicht abrufen	1	DEG			M	1	

A.1.1.1.5 Auftragsdetails für löschbare RTP (Zahlungsempfänger)

Der Zahlungsempfänger eines RTP ruft zu einer Auftragsidentifikation, die er im Rahmen einer RTP-Übersichtsabfrage (HKRPU) erhalten hat, eine Liste der Referenzen von Einzelaufträgen ab, für die das Auslösen einer Löschung eines RTP möglich ist.



Wenn ein Kreditinstitut diesen Geschäftsvorfall anbietet, muss es die Auftragsidentifikation zwingend unterstützen.

Realisierung Bank: optional
Realisierung Kunde: optional

a) Kundenauftrag

◆ Format

Name: Auftragsdetails für löschbare RTP abrufen
Typ: Segment
Segmentart: Geschäftsvorfall
Kennung: HKRPC
Bezugssegment: -
Version: 1
Sender: Kunde

Nr.	Name	Version	Typ	Format	Länge	Status	Anzahl	Restriktionen
1	Segmentkopf	1	DEG			M	1	
2	Auftragsidentifikation	1	DE	an	..99	M	1	
3	Kontoverbindung international	1	DEG	kti	#	M	1	
4	Unterstützte pain.013	1	DEG			M	1	gemäß BPD zugelassene Formate
5	Maximale Anzahl Einträge	1	DE	num	..4	C	1	>0 O: „Eingabe Anzahl Einträge erlaubt“ (BPD) = „J“ N: sonst
6	Aufsetzpunkt	1	DE	an	..35	C	1	M: vom Institut wurde ein Aufsetzpunkt rückgemeldet N: sonst

b) Kreditinstitutsrückmeldung

Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: Messages - Multibankfähige Geschäftsvorfälle	Version: 3.0 RTP, FV	Kapitel: C
Kapitel: Data Dictionary Abschnitt: RTP	Stand: 13.06.2022	Seite: 13

◆ **Format**

Name: Auftragsdetails für löschbare RTP rückmelden
 Typ: Segment
 Segmentart: Geschäftsvorfall
 Kennung: HIRPC
 Bezugssegment: HKRPC
 Version: 1
 Anzahl: 1
 Sender: Kreditinstitut

Nr.	Name	Ver- sion	Typ	For- mat	Län- ge	Sta- tus	An- zahl	Restriktionen
1	Segmentkopf	1	DEG			M	1	
2	Kontoverbindung international	1	DEG	kti	#	M	1	
3	pain.013 Descriptor	1	DE	an	..256	M	1	
4	pain.013	1	DE	bin	..	M	1	
5	Auftragsidentifikation	1	DE	an	..99	M	1	
6	Informationen zur RTP-Referenz	1	DEG			M	n	

◆ **Belegungsrichtlinien**

pain.013

Erlaubtes „pain.013“-Schema lt. HIRPCS.

◆ **Ausgewählte Beispiele für Rückmeldungs-codes**

Code	Beispiel für Rückmeldungstext
0020	Auftrag ausgeführt
9xxx	Auftrag kann nicht per RfC bearbeitet werden
9210	Keine gültige IBAN des Kunden

c) **Bankparameterdaten**

◆ **Format**

Name: Auftragsdetails für löschbare RTP Parameter
 Typ: Segment
 Segmentart: Geschäftsvorfall
 Kennung: HIRPCS
 Bezugssegment: HKVVB
 Version: 1
 Sender: Kreditinstitut

Nr.	Name	Ver- sion	Typ	For- mat	Län- ge	Sta- tus	An- zahl	Restriktionen
-----	------	--------------	-----	-------------	------------	-------------	-------------	---------------

Kapitel:	C	Version: 3.0 RTP, FV	Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: Messages - Multibankfähige Geschäftsvorfälle					
Seite:	14	Stand: 13.06.2022	Kapitel: Data Dictionary Abschnitt: RTP					

1	Segmentkopf	1	DEG			M	1	
2	Maximale Anzahl Aufträge	1	DE	num	..3	M	1	
3	Anzahl Signaturen mindestens	1	DE	num	1	M	1	0, 1, 2, 3
4	Sicherheitsklasse	1	DE	code	1	M	1	0, 1, 2, 3, 4
5	Parameter Auftragsdetails für löschbare RTP	1	DEG			M	1	

A.1.1.1.6 RTP-Löschauftrag (Zahlungsempfänger)

Der Zahlungsempfänger möchte einen RTP-Löschauftrag für eine oder mehrere Referenzen auslösen, die er über den Geschäftsvorfall „Auftragsdetails für löschbare RTP“ ermittelt hat. Hierzu enthält der Kundenauftrag ein entsprechendes Feld, in welches die betroffenen Referenzen eingetragen werden.

Über eine erneute Abfrage der Auftragsdetails und das dort enthaltene Element „Status RTP“ kann ein Kunde die Information (konkret: „Löschung wurde veranlasst“) erhalten.



Wenn ein Kreditinstitut diesen Geschäftsvorfall anbietet, muss es die Auftragsidentifikation zwingend unterstützen.

Realisierung Bank: optional
Realisierung Kunde: optional

a) Kundenauftrag

◆ Format

Name: RTP-Löschauftrag
Typ: Segment
Segmentart: Geschäftsvorfall
Kennung: HKRPL
Bezugssegment: -
Version: 1
Sender: Kunde

Nr.	Name	Version	Typ	Format	Länge	Status	Anzahl	Restriktionen
1	Segmentkopf	1	DEG			M	1	
2	Auftragsidentifikation	1	DE	an	..99	M	1	
3	Kontoverbindung international	1	DEG	kti	#	M	1	
4	Referenz	1	DE	an	..99	O	n	

b) Kreditinstitutsrückmeldung

Es werden keine Kreditinstitutssegmente zurückgemeldet

Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: Messages - Multibankfähige Geschäftsvorfälle	Version: 3.0 RTP, FV	Kapitel: C
Kapitel: Data Dictionary Abschnitt: RTP	Stand: 13.06.2022	Seite: 15

◆ **Ausgewählte Beispiele für RückmeldungsCodes**

Code	Beispiel für Rückmeldungstext
0010	Löschung zur Ausführung vorgemerkt
9210	Keine gültige IBAN des Kunden

c) **Bankparameterdaten**

◆ **Format**

Name: RTP-Löschauftrag Parameter
 Typ: Segment
 Segmentart: Geschäftsvorfall
 Kennung: HIRPLS
 Bezugssegment: HKVVB
 Version: 1
 Sender: Kreditinstitut

Nr.	Name	Ver- sion	Typ	For- mat	Län- ge	Sta- tus	An- zahl	Restriktionen
1	Segmentkopf	1	DEG			M	1	
2	Maximale Anzahl Aufträge	1	DE	num	..3	M	1	
3	Anzahl Signaturen mindestens	1	DE	num	1	M	1	0, 1, 2, 3
4	Sicherheitsklasse	1	DE	code	1	M	1	0, 1, 2, 3, 4
5	Parameter RTP-Löschauftrag	1	DEG			O	1	

A.1.1.1.7 RTP abrufen (Zahler)

Dieser Geschäftsvorfall ruft den Gesamtbestand der vorliegenden RTP-Aufträge ab.

Realisierung Bank: optional

Realisierung Kunde: optional

a) **Kundenauftrag**

◆ **Format**

Name: RTP abrufen
 Typ: Segment
 Segmentart: Geschäftsvorfall
 Kennung: HKRPB
 Bezugssegment: -
 Version: 1
 Sender: Kunde

Nr.	Name	Ver- sion	Typ	For- mat	Län- ge	Sta- tus	An- zahl	Restriktionen
-----	------	--------------	-----	-------------	------------	-------------	-------------	---------------

Kapitel:	C	Version: 3.0 RTP, FV	Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: Messages - Multibankfähige Geschäftsvorfälle					
Seite:	16	Stand: 13.06.2022	Kapitel: Data Dictionary Abschnitt: RTP					

1	Segmentkopf	1	DEG			M	1	
2	Kontoverbindung international	1	DEG	kti	#	M	1	
3	Unterstützte pain.013	1	DEG			M	1	gemäß BPD zugelassene Formate
4	Alle Konten	1	DE	jn	#	C	1	O: „Alle Konten erlaubt“ (BPD) = „J“ N: sonst
5	RTP noch nicht beantwortet	1	DE	jn	#	O	1	
6	RTP neu im Bestand	1	DE	jn	#	O	1	
7	Maximale Anzahl Einträge		DE	num	..4	C	1	>0 O: „Eingabe Anzahl Einträge erlaubt“ (BPD) = „J“ N: sonst
8	Aufsetzpunkt		DE	an	..35	C	1	M: vom Institut wurde ein Aufsetzpunkt rückgemeldet N: sonst

◆ **Belegungsrichtlinien**

Kontoverbindung Auftraggeber

Wählt der Kunde die Option „Alle Konten“, so ist eine beliebige gültige Kontoverbindung des Kunden einzustellen.

b) **Kreditinstitutsrückmeldung**

◆ **Beschreibung**

Falls der Kunde „Alle Konten“ angegeben hat, wird für jedes seiner Konto pro RTP – sofern vorhanden - ein Segment zurückgemeldet.

◆ **Format**

Name: RTP rückmelden
 Typ: Segment
 Segmentart: Geschäftsvorfall
 Kennung: HIRPB
 Bezugssegment: HKRPB
 Version: 1
 Sender: Kreditinstitut
 Anzahl: n

Nr.	Name	Version	Typ	Format	Länge	Status	Anzahl	Restriktionen
-----	------	---------	-----	--------	-------	--------	--------	---------------

Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: Messages - Multibankfähige Geschäftsvorfälle	Version: 3.0 RTP, FV	Kapitel: C
Kapitel: Data Dictionary Abschnitt: RTP	Stand: 13.06.2022	Seite: 17

1	Segmentkopf	1	DEG			M	1	
2	Kontoverbindung international	1	DEG	kti	#	M	1	
3	pain.013 Descriptor	1	DE	an	..256	M	1	
4	pain.013	1	DE	bin	..	M	1	
5	RTP bereits beantwortet	1	DE	jn	#	M	1	
6	RTP neu im Bestand	1	DE	jn	#	O	1	
7	RTP Terminüberweisung erstellt	1	DE	jn	#	O	1	
8	RTP bezahlt	1	DE	jn	#	O	1	
9	Wichtiger Hinweis des Instituts	1	DE	txt	..2048	O	1	
10	Auftragsidentifikation	1	DE	an	..99	O	1	

◆ Belegungsrichtlinien

Kontoverbindung international

IBAN und BIC müssen der IBAN <IBAN> in DebtorAccount <DbtrAcct> bzw. der BIC <BICFI> in DebtorAgent <DbtrAgt> entsprechen.

Payment Activation Request

Erlaubtes „Payment Activation Request“-Schema lt. HIRPUS.



Auf Basis der Informationen aus der pain.013 kann das Kundenprodukt für die bereits akzeptierten RTP entsprechende Zahlungsaufträge erstellen und diese dem Kunden zur Ausführung anbieten. Dies bietet sich insbesondere für bereits akzeptierte, aber noch nicht bezahlte RTPs an, bzw. für RTPs kurz vor dem Ablaufdatum.

◆ Ausgewählte Beispiele für Rückmeldungscodes

Code	Beispiel für Rückmeldungstext
0020	Auftrag ausgeführt
3010	Es liegen keine Einträge vor

c) Bankparameterdaten

◆ Format

Name: RTP abrufen Parameter
 Typ: Segment
 Segmentart: Geschäftsvorfall
 Kennung: HIRPBS
 Bezugssegment: HKVVB
 Version: 1
 Sender: Kreditinstitut

Nr.	Name	Version	Typ	Format	Länge	Status	Anzahl	Restriktionen
-----	------	---------	-----	--------	-------	--------	--------	---------------

Kapitel:	C	Version: 3.0 RTP, FV	Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: Messages - Multibankfähige Geschäftsvorfälle					
Seite:	18	Stand: 13.06.2022	Kapitel: Data Dictionary Abschnitt: RTP					

1	Segmentkopf	1	DEG			M	1	
2	Maximale Anzahl Aufträge	1	DE	num	..3	M	1	
3	Anzahl Signaturen mindestens	1	DE	num	1	M	1	0, 1, 2, 3
4	Sicherheitsklasse	1	DE	code	1	M	1	0, 1, 2, 3, 4
5	Parameter RTP abrufen	1	DEG			M	1	

Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: Messages - Multibankfähige Geschäftsvorfälle	Version: 3.0 RTP, FV	Kapitel: C
Kapitel: Data Dictionary Abschnitt: RTP	Stand: 13.06.2022	Seite: 19

A.1.1.1.8 PDF zu RTP abrufen (Zahler)

Der Kunde kann mit Hilfe dieses Geschäftsvorfalles die Rechnungsinformationen aus dem RTP durch das Kreditinstitut als PDF generieren lassen und abrufen.

Realisierung Bank: optional
Realisierung Kunde: optional

a) Kundenauftrag

◆ Format

Name: PDF zu RTP abrufen
Typ: Segment
Segmentart: Geschäftsvorfall
Kennung: HKRPP
Bezugssegment: -
Version: 1
Sender: Kunde

Nr.	Name	Ver- sion	Typ	For- mat	Län- ge	Sta- tus	An- zahl	Restriktionen
1	Segmentkopf	1	DEG			M	1	
2	Kontoverbindung international	1	DEG	kti	#	M	1	
3	Auftragsidentifikation	1	DE	an	..99	M	1	

◆ Belegungsrichtlinien

Kontoverbindung international

IBAN und BIC müssen der IBAN <IBAN> in DebtorAccount <DbtrAcct> bzw. der BIC <BICFI> in DebtorAgent <DbtrAgt> der zugrundeliegenden pain.013 entsprechen.

Auftragsidentifikation

Auftragsidentifikation der pain.013 aus „RTP abrufen“ (HKPRB) für die ein PDF generiert werden soll hier

b) Kreditinstitutsrückmeldung

◆ Format

Name: PDF zu RTP rückmelden
Typ: Segment
Segmentart: Geschäftsvorfall
Kennung: HIRPP
Bezugssegment: HKRPP
Version: 1
Anzahl: 1
Sender: Kreditinstitut

Nr.	Name	Ver- sion	Typ	For- mat	Län- ge	Sta- tus	An- zahl	Restriktionen
-----	------	--------------	-----	-------------	------------	-------------	-------------	---------------

Kapitel:	C	Version: 3.0 RTP, FV	Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: Messages - Multibankfähige Geschäftsvorfälle					
Seite:	20	Stand: 13.06.2022	Kapitel: Data Dictionary Abschnitt: RTP					

1	Segmentkopf	1	DEG			M	1	
2	Kontoverbindung international	1	DEG	kti	#	M	1	
3	Auftragsidentifikation	1	DE	an	..99	M	1	
4	Rechnung PDF	1	DE	bin	..	M	1	

◆ **Belegungsrichtlinien**

Rechnungsinformationen PDF

Das PDF ist base64-codiert.

◆ **Ausgewählte Beispiele für RückmeldungsCodes**

Code	Beispiel für Rückmeldungstext
0010	Auftrag entgegengenommen
3010	Es liegen keine Einträge vor
9xxx	PDF kann nicht erzeugt werden
9210	Keine gültige IBAN des Kunden

c) **Bankparameterdaten**

◆ **Beschreibung**

Geschäftsvorfallspezifische Parameter existieren nicht.

◆ **Format**

Name: PDF zu RTP abrufen Parameter
 Typ: Segment
 Segmentart: Geschäftsvorfall
 Kennung: HIRPPS
 Bezugssegment: HKVVB
 Version: 1
 Sender: Kreditinstitut

Nr.	Name	Version	Typ	Format	Länge	Status	Anzahl	Restriktionen
1	Segmentkopf	1	DEG			M	1	
2	Maximale Anzahl Aufträge	1	DE	num	..3	M	1	
3	Anzahl Signaturen mindestens	1	DE	num	1	M	1	0, 1, 2, 3
4	Sicherheitsklasse	1	DE	code	1	M	1	0, 1, 2, 3, 4

Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: Messages - Multibankfähige Geschäftsvorfälle	Version: 3.0 RTP, FV	Kapitel: C
Kapitel: Data Dictionary Abschnitt: RTP	Stand: 13.06.2022	Seite: 21

A.1.1.1.9 Antwort auf RTP (Zahler)

Der Kunde kann mit Hilfe dieses Geschäftsvorfalles einen noch nicht beantworteten RTP akzeptieren bzw. ablehnen. Die Liste der noch zu bearbeitenden RTPs ist zuvor über den Geschäftsvorfall RTP abrufen“ (HKPRB) abzurufen.

Über eine erneute Bestandsabfrage und dem dort enthaltenen Element „RTP bereits beantwortet“ kann ein Kunde die Information erhalten, ob der RTP beantwortet wurde.

Realisierung Bank: optional

Realisierung Kunde: optional

a) Kundenauftrag

◆ Format

Name: RTP beantworten
 Typ: Segment
 Segmentart: Geschäftsvorfall
 Kennung: HKRPA
 Bezugssegment: -
 Version: 1
 Sender: Kunde

Nr.	Name	Ver- sion	Typ	For- mat	Län- ge	Sta- tus	An- zahl	Restriktionen
1	Segmentkopf	1	DEG			M	1	
2	Kontoverbindung international	1	DEG	kti	#	M	1	
3	pain.014 Descriptor	1	DE	an	..256	M	1	
4	pain.014	1	DE	bin	..	M	1	
5	RTP manuell als bezahlt markieren	1	DE	code	1	O	1	J
6	Auftragsidentifikation	1	DE	an	..99	O	1	

◆ Belegungsrichtlinien

Kontoverbindung international

IBAN und BIC müssen der IBAN <IBAN> in DebtorAccount <DbtrAcct> bzw. der BIC <BICFI> in DebtorAgent <DbtrAgt> entsprechen.

Payment Activation Request

Erlaubtes „pain.014“-Schema lt. HIRPAS.

Auftragsidentifikation

Die Auftragidentifikation der pain.013, die beantwortet werden soll (aus „RTP abrufen“ (HKPRB)), muss hier eingestellt werden, sofern sie im HIRPB übermittelt wurde

b) Kreditinstitutsrückmeldung

Es werden keine Kreditinstitutssegmente zurückgemeldet

◆ Ausgewählte Beispiele für Rückmeldungs-codes

Code	Beispiel für Rückmeldungstext
------	-------------------------------

Kapitel:	C	Version: 3.0 RTP, FV	Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: Messages - Multibankfähige Geschäftsvorfälle
Seite:	22	Stand: 13.06.2022	Kapitel: Data Dictionary Abschnitt: RTP

0010	Auftrag entgegengenommen
9210	Keine gültige IBAN des Kunden

c) **Bankparameterdaten**

◆ **Format**

Name: RTP beantworten Parameter
 Typ: Segment
 Segmentart: Geschäftsvorfall
 Kennung: HIRPAS
 Bezugssegment: HKVVB
 Version: 1
 Sender: Kreditinstitut

Nr.	Name	Ver- sion	Typ	For- mat	Län- ge	Sta- tus	An- zahl	Restriktionen
1	Segmentkopf	1	DEG			M	1	
2	Maximale Anzahl Aufträge	1	DE	num	..3	M	1	
3	Anzahl Signaturen mindestens	1	DE	num	1	M	1	0, 1, 2, 3
4	Sicherheitsklasse	1	DE	code	1	M	1	0, 1, 2, 3, 4
5	Parameter RTP beantworten	1	DEG			M	1	

Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: Messages - Multibankfähige Geschäftsvorfälle	Version: 3.0 RTP, FV	Kapitel: E
Kapitel: Data Dictionary Abschnitt: RTP	Stand: 13.06.2022	Seite: 23

B. DATA DICTIONARY

Informationen zur RTP-Referenz

Informationen zu einer Referenz eines einzelnen RTP innerhalb eines Payment Activation Requests.

Nr.	Name	Version	Typ	Format	Länge	Status	Anzahl	Restriktionen
1	Referenz RTP	1	DE	an	..99	M	1	
2	Status RTP	1	DE	code	1	O	1	1, 2, 3, 4

Typ: DEG
Format:
Länge:
Version: 1

Rechnung PDF

Anhand eine Links aus einer pain.013 generierte Rechnung (PDF).

Typ: DE
Format: bin
Länge: ..
Version: 1

pain.013

Dieses Element transportiert eine Payment Activation Request (pain.013) als transparentes Datenformat im Sinne von FinTS.

Typ: DE
Format: bin
Länge: ..
Version: 1

pain.014

Dieses Element transportiert eine Creditor Payment Activation Request status Report (pain.014) als transparentes Datenformat im Sinne von FinTS.

Typ: DE
Format: bin
Länge: ..
Version: 1

pain.013 Descriptor

Der Payment Activation Request Descriptor beschreibt Ort, Name und Version einer Payment Activation Request pain message (pain.013) als URN. Die korrekte Bezeichnung des URN ist der Anlage 3 des DFÜ-Abkommens zu entnehmen (vgl. [DFÜ-Abkommen]).

Kapitel: E	Version: 3.0 RTP, FV	Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: Messages - Multibankfähige Geschäftsvorfälle
Seite: 24	Stand: 13.06.2022	Kapitel: Data Dictionary Abschnitt: RTP

Typ: DE
Format: an
Länge: ..256
Version: 1

pain.014 Descriptor

Der pain.014 Descriptor beschreibt Ort, Name und Version einer Creditor Payment Activation Request status Report pain message (pain.014) als URN. Die korrekte Bezeichnung des URN ist der Anlage 3 des DFÜ-Abkommens zu entnehmen (vgl. [DFÜ-Abkommen]).

Typ: DE
Format: an
Länge: ..256
Version: 1

Parameter Auftragsdetails für löschbare RTP

Auftragsspezifische Bankparameterdaten für den Geschäftsvorfall „Auftragsdetails für löschbare RTP“.

Nr.	Name	Version	Typ	Format	Länge	Status	Anzahl	Restriktionen
1	Eingabe Anzahl Einträge erlaubt	1	DE	jn	#	M	1	
2	Unterstützte pain.013 Datenformate	1	DE	an	..256	O	..9	

Typ: DEG
Format:
Länge:
Version: 1

Parameter Einzel-RTP versenden

Auftragsspezifische Bankparameterdaten für den Geschäftsvorfall „Einzel-RTP Versand“.

Nr.	Name	Version	Typ	Format	Länge	Status	Anzahl	Restriktionen
1	Unterstützte pain.013 Datenformate	1	DE	an	..256	M	..9	

Typ: DEG
Format:
Länge:
Version: 1

Parameter RTP abrufen

Auftragsspezifische Bankparameterdaten für den Geschäftsvorfall „RTP abrufen“.

Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: Messages - Multibankfähige Geschäftsvorfälle	Version: 3.0 RTP, FV	Kapitel: E
Kapitel: Abschnitt: Data Dictionary RTP	Stand: 13.06.2022	Seite: 25

Nr.	Name	Version	Typ	Format	Länge	Status	Anzahl	Restriktionen
1	Eingabe Anzahl Einträge erlaubt	1	DE	jn	#	M	1	
2	Alle Konten erlaubt	1	DE	jn	#	M	1	
3	Unterstützte pain.013 Datenformate	1	DE	an	..256	M	..9	

Typ: DEG
Format:
Länge:
Version: 1

Parameter RTP beantworten

Auftragsspezifische Bankparameterdaten für den Geschäftsvorfall „Antwort auf RTP“.

Nr.	Name	Version	Typ	Format	Länge	Status	Anzahl	Restriktionen
1	Unterstützte pain.014 Datenformate	1	DE	an	..256	M	..9	

Typ: DEG
Format:
Länge:
Version: 1

Parameter RTP-Löschauftrag

Auftragsspezifische Bankparameterdaten für den Geschäftsvorfall „RTP-Löschauftrag“.

Nr.	Name	Version	Typ	Format	Länge	Status	Anzahl	Restriktionen
1	Maximale Anzahl Referenzen	1	DE	num	..5	M	1	

Typ: DEG
Format:
Länge:
Version: 1

Parameter RTP versenden

Auftragsspezifische Bankparameterdaten für den Geschäftsvorfall „RTP Versand“.

Nr.	Name	Version	Typ	Format	Länge	Status	Anzahl	Restriktionen
-----	------	---------	-----	--------	-------	--------	--------	---------------

Kapitel:	E	Version:	3.0 RTP, FV	Financial Transaction Services (FinTS)			
				Dokument: Messages - Multibankfähige Geschäftsvorfälle			
Seite:	26	Stand:	13.06.2022	Kapitel:	Data Dictionary		
				Abschnitt:	RTP		

1	Unterstützte pain.013 Datenformate	1	DE	an	..256	M	..9	
---	--	---	----	----	-------	---	-----	--

Typ: DEG
Format:
Länge:
Version: 1

Parameter RTP-Übersicht abrufen

Auftragsspezifische Bankparameterdaten für den Geschäftsvorfall „RTP-Übersicht abrufen“.

Nr.	Name	Version	Typ	Format	Länge	Status	Anzahl	Restriktionen
1	Eingabe Anzahl Einträge erlaubt	1	DE	jn	#	M	1	
2	Unterstützte pain.014 Datenformate	1	DE	an	..256	M	..9	

Typ: DEG
Format:
Länge:
Version: 1

Referenz RTP

Referenz eines einzelnen RTP innerhalb eines Payment Activation Requests. Basis sind die Tags wie z. B. die InstructionId <InstrId>, aus denen das Kreditinstitut eine eindeutige Referenz aufbaut.

Typ: DE
Format: an
Länge: ..99
Version: 1

RTP bereits beantwortet

Kennzeichen, ob der Kunde den RTP bereits beantwortet hat.

Typ: DE
Format: jn
Länge: #
Version: 1

RTP bezahlt

Kennzeichen, ob der Kunde den RTP bereits bezahlt hat.

Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: Messages - Multibankfähige Geschäftsvorfälle	Version: 3.0 RTP, FV	Kapitel: E
Kapitel: Data Dictionary Abschnitt: RTP	Stand: 13.06.2022	Seite: 27

Typ: DE
 Format: jn
 Länge: #
 Version: 1

RTP manuell als bezahlt markieren

Mit Hilfe dieses Kennzeichens kann ein Kunde einen RTP manuell als bezahlt markieren. Dies kann dann sinnvoll sein, wenn er einen RTP z.B. über eine andere Kontoverbindung bezahlt hat.

Codierung:

Bezahlt: J

Typ: DE
 Format: code
 Länge: 1
 Version: 1

RTP neu im Bestand

Kennzeichen, ob dem Kunden der RTP bereits präsentiert wurde.

Typ: DE
 Format: jn
 Länge: #
 Version: 1

RTP noch nicht beantwortet

Kennzeichen, ob der Kunde den RTP noch nicht beantwortet hat.

Typ: DE
 Format: jn
 Länge: #
 Version: 1

RTP Terminüberweisung erstellt

Kennzeichen, ob der Kunde für den RTP eine Terminüberweisung erstellt hat.

Typ: DE
 Format: jn
 Länge: #
 Version: 1

Status RTP

Gibt im Rahmen einer Bestandsabfrage detaillierte Informationen zu jedem Einzel-/Sammelauftrag zurück.

Codierung:

- 1: Löschar
- 2: vom Kunden bereits akzeptiert
- 3: Löschung wurde veranlasst
- 4: Abgelaufen

Kapitel: E	Version: 3.0 RTP, FV	Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: Messages - Multibankfähige Geschäftsvorfälle
Seite: 28	Stand: 13.06.2022	Kapitel: Data Dictionary Abschnitt: RTP

Typ: DE
Format: code
Länge: 1
Version: 1

Unterstützte pain.013

Jedes DE enthält eine URN eines Payment Activation Request –Datenformates (pain.013).

Nr.	Name	Version	Typ	Format	Länge	Status	Anzahl	Restriktionen
1	pain.013 Descriptor	1	DE	an	..256	M	..99	

Typ: DEG
Format:
Länge:
Version: 1

Unterstützte pain.014

Jedes DE enthält eine URN eines Unterstützte Creditor Payment Activation Request status Report-Datenformates (pain.014).

Nr.	Name	Version	Typ	Format	Länge	Status	Anzahl	Restriktionen
1	pain.014 Descriptor	1	DE	an	..256	M	..99	

Typ: DEG
Format:
Länge:
Version: 1

Unterstützte pain.013 Datenformate

Dieses DE beschreibt Ort, Name und Version einer Payment Activation Request pain message (pain.013) als URN. Die korrekte Bezeichnung des URN ist der Anlage 3 des DFÜ-Abkommens zu entnehmen (vgl. [DFÜ-Abkommen]).

Typ: DE
Format: an
Länge: ..256
Version: 1

Unterstützte pain.014 Datenformate

Dieses DE beschreibt Ort, Name und Version einer Creditor Payment Activation Request status Report pain message (pain 014) als URN. Die korrekte Bezeichnung des URN ist der Anlage 3 des DFÜ-Abkommens zu entnehmen (vgl. [DFÜ-Abkommen]).

Financial Transaction Services (FinTS)		Version:	Kapitel:
Dokument:	Messages - Multibankfähige Geschäftsvorfälle	3.0 RTP, FV	E
Kapitel:	Data Dictionary	Stand:	Seite:
Abschnitt:	RTP	13.06.2022	29

Typ: DE
 Format: an
 Länge: ..256
 Version: 1

Wichtiger Hinweis des Instituts

Das Institut kann mit Hilfe dieses Feldes wichtige Informationen zu einem RTP an den Kunden übermitteln.

Typ: DE
 Format: txt
 Länge: ..2048
 Version: 1