

FinTS

Financial Transaction Services

Schnittstellenspezifikation

Rückmeldungs_codes

Ergänzung zum Band „FinTS Formals“

Herausgeber:

Bundesverband deutscher Banken e.V., Berlin

Deutscher Sparkassen- und Giroverband e.V., Bonn/Berlin

Bundesverband der Deutschen Volksbanken und Raiffeisenbanken e.V., Berlin

Bundesverband Öffentlicher Banken Deutschlands e.V., Berlin

Die vorliegende Schnittstellenspezifikation für eine automatisiert nutzbare multibankfähige Banking-Schnittstelle (im Folgenden: Schnittstellenspezifikation) wurde im Auftrag der Deutschen Kreditwirtschaft entwickelt. Sie wird hiermit zur Implementation in Kunden- und Kreditinstitutssysteme freigegeben.

Die Schnittstellenspezifikation ist urheberrechtlich geschützt. Zur Implementation in Kunden- und Kreditinstitutssysteme wird interessierten Herstellern unentgeltlich ein einfaches Nutzungsrecht eingeräumt. Im Rahmen des genannten Zwecks darf die Schnittstellenspezifikation auch - in unveränderter Form - vervielfältigt und zu den nachstehenden Bedingungen verbreitet werden.

Umgestaltungen, Bearbeitungen, Übersetzungen und jegliche Änderung der Schnittstellenspezifikation sind untersagt. Kennzeichnungen, Copyright-Vermerke und Eigentumsangaben dürfen in keinem Fall geändert werden.

Im Hinblick auf die Unentgeltlichkeit des eingeräumten Nutzungsrechts wird keinerlei Gewährleistung oder Haftung für Fehler der Schnittstellenspezifikation oder die ordnungsgemäße Funktion der auf ihr beruhenden Produkte übernommen. Die Hersteller sind aufgefordert, Fehler oder Auslegungsspielräume der Spezifikation, die die ordnungsgemäße Funktion oder Multibankfähigkeit von Kundenprodukten behindern, der Deutschen Kreditwirtschaft zu melden. Es wird weiterhin ausdrücklich darauf hingewiesen, dass Änderungen der Schnittstellenspezifikation durch Die Deutsche Kreditwirtschaft jederzeit und ohne vorherige Ankündigung möglich sind.

Eine Weitergabe der Schnittstellenspezifikation durch den Hersteller an Dritte darf nur unentgeltlich, in unveränderter Form und zu den vorstehenden Bedingungen erfolgen.

Dieses Dokument kann im Internet abgerufen werden unter <http://www.fints.org>.

Versionsführung

Das vorliegende Dokument wurde von folgenden Personen erstellt bzw. geändert:

Name	Organisation	Datum	Version	Dokumente	Anmerkungen
Haubner	für SIZ	11.04.2013	2.2 3.0 4.1	FinTS_4.1_Rückmeldungs-codes Rel. 2013-04-11 Final Version.doc	Initialversion
Haubner	für SIZ	12.09.2013	2.2 3.0 4.1	FinTS_4.1_Rückmeldungs-codes Rel. 2013-09-12 final version.doc	Neue RM-Codes
Haubner	für SIZ	09.05.2014	2.2 3.0 4.1	FinTS_4.1_Rückmeldungs-codes Rel. 2014-05-09 final version.doc	Neue RM-Codes
Haubner	für SIZ	11.05.2017	3.0 4.1	FinTS_4.1_Rückmeldungs-codes Rel. 2017-05-11_final_version.doc	Neue RM-Codes, speziell starke Authentifizierung und Instant Payments
Haubner	für SIZ	06.10.2017	3.0 4.1	FinTS_4.1_Rückmeldungs-codes Rel. 2017-10-06_FV.doc	Neue RM-Codes und Klarstellungen zur SCA
Haubner	für SIZ	23.02.2018	3.0 4.1	FinTS_4.1_Rückmeldungs-codes Rel. 2018-02-23_FV.doc	Neue RM-Codes und Klarstellungen zur SCA
Haubner	für SIZ	26.09.2018	3.0 4.1	FinTS_4.1_Rückmeldungs-codes Rel. 2018-09-26_FV.doc	Neue RM-Codes
Mindnich	SIZ	22.07.2019	3.0 4.1	FinTS_4.1_Rückmeldungs-codes Rel. 2019-07-22_FV.doc	Neuer RM-Code
Mindnich	SIZ	07.07.2021	3.0 4.1	FinTS_4.1_Rückmeldungs-codes Rel. 2021-07-07_FV.doc	Neue RM-Codes
Mindnich	SIZ	27.03.2023	3.0 4.1	FinTS_4.1_Rückmeldungs-codes Rel. 2023-03-27_FV.doc	Neue RM-Codes
Mindnich	SIZ	19.12.2024	3.0 4.1	FinTS_4.1_Rückmeldungs-codes Rel. 2024-12-19_FV.doc	Neue RM-Codes zu VOP

Änderungen gegenüber der Vorversion:

Hinzufügungen und Änderungen sind im Dokument in dieser Farbe und zusätzlich durch Unterstreichung und einen Randbalken markiert. Löschungen sind aufgrund der besseren Übersichtlichkeit nur durch einen Randbalken markiert. Hypertextlinks sind in dieser [Farbe](#) markiert. Falls sich die Kapitelnummerierung geändert hat, bezieht sich die Kapitelangabe auf die neue Nummerierung. Aufgrund der umfangreichen Textumstellungen wurden nicht alle Änderungen markiert.

Releasedatum 11.05.2017

Ifd. Nr.	Kapitel	Kapitel-nummer	Ken-nung ¹	Art ²	Beschreibung
1	Erfolgsmeldungen	B.1	0480	E	RM=0100: Ausweitung auch auf Kreditinstitut
2	Warnungen	B.3	0449	E	RM=3051: Zeitüberschreitung bei Auftrag
3		B.3	0480	E	RM: 3075: Starke Authentifizierung ab dem %1 erforderlich
4		B.3	0480	E	RM=3076: Keine starke Authentifizierung erforderlich
5		B.3	0482	E	RM=3045: SEPA Instant Payment Statusabfrage HKIPS veranlassen
6		B.3	0482	E	RM=3046: Überprüfen Sie Ihre Umsätze
7	Fehlermeldungen	B.4	0456	E	RM=9357: Zertifikat erwartet
8		B.4	0480	E	RM: 9075: Dialog abgebrochen – starke Authentifizierung erforderlich
9		B.4	0481	E	RM=9185: HBCI-/FinTS-Version nicht unterstützt

Releasedatum 06.10.2017

Ifd. Nr.	Kapitel	Kapitel-nummer	Ken-nung	Art	Beschreibung
1	Warnungen	B.3	0496	E	RM=3077: Verwendung gehärteter Browser erforderlich
2	Fehlermeldungen	B.4	0496	E	RM=9077: Dialog abgebrochen - gehärteter Browser erforderlich
3	Prozessbeispiele	C.2	0496	Ä	Generalisieren durch Ersetzen des Begriffes „iTAN“ durch „TANalt“

Releasedatum 06.02.2018

Ifd. Nr.	Kapitel	Kapitel-nummer	Ken-nung	Art	Beschreibung
1	Warnungen	B.3			
2	Fehlermeldungen	B.4	0502	Ä	RM=9000: Status indifferent Ergänzen der Belegung des Parameters P1 mit der Segmentkennung der nächsten auszuführenden Bestandsabfrage.
3	Prozessbeispiele	C.7	0502	E	Prozessbeispiel zu RM-Code=9000

Releasedatum 26.09.2018

Ifd. Nr.	Kapitel	Kapitel-nummer	Ken-nung	Art	Beschreibung
1	Warnungen	B.3	0506	E	RM=3078: Unregistriertes FinTS-Produkt – nur zugelassen bis %1
2			0506	E	RM=3079: Bitte an SW-Hersteller wenden
3			0506	E	RM=3361: Das verwendete Sicherheitsverfahren darf nur noch bis %1 genutzt werden

¹ nur zur internen Zuordnung

² F = Fehler; Ä = Änderung; K = Klarstellung; E = Erweiterung

Ifd. Nr.	Kapitel	Kapitel-nummer	Ken-nung	Art	Beschreibung
4	Fehlermeldungen	B.4	0506	E	RM=9078: Dialog abgebrochen –FinTS-Produkt ist nicht registriert
5			0506	E	RM=9361: Das verwendete Sicherheitsverfahren ist nicht mehr zulässig

Releasedatum 22.07.2019

Ifd. Nr.	Kapitel	Kapitel-nummer	Ken-nung	Art	Beschreibung
1	Warnungen	B.3	0510	E	RM=3081: Bei der nächsten Dialoginitialisierung sind vom Kundenprodukt zwingend die neuen Parameterdaten zu beachten

Releasedatum 07.07.2021

Ifd. Nr.	Kapitel	Kapitel-nummer	Ken-nung	Art	Beschreibung
1	Erfolgsmeldungen	B.2	0512	E	RM=0900: Sicherheitsfreigabe gültig
2	Warnungen	B.3	0512	E	RM=3955: Sicherheitsfreigabe erfolgt über anderen Kanal
3			0512	E	RM=3956: Starke Kundenauthentifizierung noch ausstehend
4			0512	E	RM=3957: Auf Push Nachricht warten
5			0512	E	RM=3958 Freigabe-Anwendung unterstützt das gewählte Verfahren nicht
6	Fehlermeldungen	B.4	0519	E	RM= 9997: Zurzeit Wartungsarbeiten: Bei der nächsten Dialoginitialisierung sind vom Kundenprodukt zwingend die neuen Parameterdaten zu beachten

Releasedatum 27.03.2023

Ifd. Nr.	Kapitel	Kapitel-nummer	Ken-nung	Art	Beschreibung
1	Erfolgsmeldungen	B.1	0533	E	RM=0021: Auftrag geändert und freigegeben
2	Fehlermeldungen	B.4	0419	E	Nachtrag: RM= 9391: Neue Kundensystem-ID holen; Der Rückmeldecode wurde bereits am 23.03.2012 unter der Nr. P10 in den Changes veröffentlicht, aber bisher nicht in das Dokument aufgenommen.

Releasedatum 19.12.2024

Ifd. Nr.	Kapitel	Kapitel-nummer	Ken-nung	Art	Beschreibung
1	Erfolgsmeldungen	B.1	0546	E	RM=0025: Keine Namensabweichung bzw. RM=0025: Namensabgleich wird noch nicht durchgeführt
2	Warnungen	B.3	0546	E	RM=3090: Ergebnis Namensabgleich prüfen RM=3094: Namensabgleich ist komplett

Ifd. Nr.	Kapitel	Kapitel-nummer	Ken-nung	Art	Beschreibung
3			0546	E	RM=3091: VOP-Ausführungsauftrag nicht benötigt
4			0546	E	RM=3092: Namensabgleich erforderlich ab dem %1
5			0546	E	RM=3093: Namensabgleich ist noch in Bearbeitung
6			0546	E	RM=3094: Namensabgleich ist komplett
7			0546	E	RM=3945: Freigabe kann nicht erteilt werden
8	Fehlermeldungen	B.4	0546	E	RM= 9076: Namensabgleich erforderlich

Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: RückmeldungsCodes	Version: 3.0 / 4.x FV	Kapitel: A
Kapitel: Vorbemerkungen Abschnitt: Erfolgsmeldungen	Stand: 19.12.2024	Seite: 5

Inhaltsverzeichnis

Versionsführung.....	1
Änderungen gegenüber der Vorversion:	1
Inhaltsverzeichnis	5
A. Vorbemerkungen	6
B. Code-Bedeutungen	7
B.1 Erfolgsmeldungen	8
B.2 Hinweise	10
B.3 Warnungen.....	10
B.4 Fehlermeldungen.....	16
C. Prozessbeispiele.....	24
C.1 Wechsel des Schlüssels bzw. Sicherheitsprofils des Benutzers	24
C.1.1 RM=3340 „Karte erneuern. Benutzerschlüssel noch gültig bis %1“ 24	
C.1.2 RM=3345 „Profilwechsel Chipkarte (RDHx) durchführen bis %1“	24
C.2 TANalt Selbst- und Zwangsumstellung.....	24
C.2.1 RM=3950 "Änderung auf ein anderes TAN-Verfahren ist im Internet-Banking möglich".....	25
C.2.2 RM=3951 " Änderung auf ein anderes TAN-Verfahren ist im Internet-Banking erforderlich"	26
C.2.3 RM=3952 "Erfolgreicher Prozessschritt bei der Selbstumstellung"	26
C.2.3.1 Optionale Anzeige des Datums der TANalt-Abkündigung	27
C.2.3.2 Handlungsanweisung zur Einschränkung der ausführbaren Geschäftsvorfälle	27
C.3 Optimierung des Kartentauschs bei chipTAN	28
C.3.1 Erinnerung im Rahmen der Dialoginitialisierung	29
C.3.2 Anzeige der Kartennummer bei der Challenge-Anforderung)	29
C.4 Entsperren der PIN bei mobile-TAN	29
C.5 Verpflichtende Verwendung eines Secoders.....	29
C.6 Änderung von Anmeldedaten	30
C.7 RM-Code=9000 – Parameter P1 „Segmentkennung“	30

Kapitel:	A	Version:	3.0 / 4.x FV	Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: RückmeldungsCodes
Seite:	6	Stand:	19.12.2024	Kapitel: Vorbemerkungen Abschnitt: Erfolgsmeldungen

A. VORBEMERKUNGEN

Dieses Dokument enthält die Code-Bedeutungen der FinTS RückmeldungsCodes. Das Konzept der RückmeldungsCodes selbst ist in [Formals] für FinTS3 bzw. FinTS4 beschrieben.

Die hier beschriebenen Code-Bedeutungen spiegeln die am Markt verwendeten Codes wieder und werden bei Bedarf fortlaufend ergänzt. Zusätzliche Code-Beispiele finden sich in den Spezifikationen der Geschäftsvorfälle der jeweiligen FinTS-Versionen 3.0 bzw. 4.1 direkt bei den jeweiligen Geschäftsvorfalldefinitionen.

Die Nummernbereiche [0900-0999], [3900-3999] und [9900-9999] stellen Ausnahmen zum FinTS RückmeldungsKonzept dar. Diese konnten ursprünglich individuell festgelegt werden. Durch die gemeinsame Verwendung dieser Codes z. B. im Rahmen des PIN/TAN Zwei-Schritt-Verfahrens wurden diese Nummernbereiche jedoch auch institutsübergreifend genutzt. Daher werden alle auftretenden Code-Bedeutungen in diesem Dokument gelistet, auch wenn diese an manchen Stellen unterschiedliche Bedeutung haben.

Zahlreiche RückmeldungsCodes erfordern eine definierte Reaktion des Kundenprodukts z. B. durch Ausführen bestimmter FinTS-Geschäftsvorfälle. Für einige komplexere Szenarien, die sich durch die Kombination von Rückmeldungen ergeben, sind in Abschnitt C Prozessbeispiele aufgeführt.

Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: RückmeldungsCodes	Version: 3.0 / 4.x FV	Kapitel: B
Kapitel: Code-Bedeutungen Abschnitt: Erfolgsmeldungen	Stand: 19.12.2024	Seite: 7

B. CODE-BEDEUTUNGEN

Im Folgenden sind die Bedeutungen der einzelnen RückmeldungsCodes und – wenn möglich – die entsprechenden Reaktionsvorschriften beschrieben.

Im Rahmen der Reaktionsvorschriften werden folgende Abkürzungen (Segmentkennungen verwendet):

FinTS3	FinTS4	Geschäftsvorfallsbezeichnung
HKIPS	noch offen	SEPA Instant Payment Statusabfrage
HKMTA	ChangeMobilePhoneConnection	Mobilfunkverbindung ändern
HKMTF	ActivateMobilePhoneConnection	Mobilfunkverbindung freischalten
HKMTR	RegisterMobilePhoneConnection	Mobilfunkverbindung registrieren
HKPAE	ChangePIN	PIN ändern
HKPSA	RevokePINBlock	PIN-Sperre aufheben
HKPSP	BlockPIN	PIN-Sperre
HKTAB	DisplayTANGeneratorList	TAN-Generator anzeigen, Bestand
HKTAU	ChangeTANGenerator	TAN-Generator an- bzw. ummelden
HKTSY	SynchronizeTANGenerator	TAN-Generator Synchronisierung

Kapitel:	B	Version:	3.0 / 4.x FV	Financial Transaction Services (FinTS)
				Dokument: Rückmeldungscode
Seite:	8	Stand:	19.12.2024	Kapitel: Code-Bedeutungen
				Abschnitt: Erfolgsmeldungen

B.1 Erfolgsmeldungen

Code	Code-Bedeutung	Bezug	Parameter	Anmerkungen	Beispiel
0010	Entgegengenommen	Nachricht Auftrags- liste Auftrag		Umfang der Prüfung ist kreditinstitutsspezifisch. Mindestanforderung: physisch korrekt empfangen; Status ist nicht rechtsverbindlich.	Nachricht entgegengenommen Auftrag entgegengenommen Auftrag zur Ausführung weitergeleitet
0010	Auftrag entgegengenommen	Segment			
0020	Ausgeführt	Auftrag		Abschluss der Verarbeitung	Auftrag ausgeführt
0020	TAN-Liste Nr. %1 aktiviert	Auftrag	TAN-Listenummer		
0020	PIN-Sperre erfolgreich	Auftrag			
0020	PIN-Sperre aufgehoben	Auftrag			
0020	PIN geändert	Auftrag			
0020	TAN-Liste gesperrt	Auftrag			
0021	Auftrag geändert und freigegeben	Auftrag		Eine zusätzliche Freigabe nach Änderung eines Auftrags ist nicht mehr notwendig.	Das Ausführungsdatum wurde geändert und die SRZ-Datei freigegeben.
<u>0025</u>	<u>Keine Namensabweichung</u>	<u>Auftrag</u>			
<u>0025</u>	<u>Namensabgleich wird noch nicht durchgeführt</u>	<u>Auftrag</u>		<u>Gilt nur für Kreditinstitute, die in der VOP-Migrationsphase die VOP-Verarbeitung zwar laut BPD anbieten, aber noch keine Prüfergebnisse zurückliefern.</u> <u>Der weitere VOP-Ablauf entspricht dem Ablauf bei keiner Namensabweichung.</u>	
0030	Auftrag empfangen-Sicherheitsfreigabe erforderlich	Auftrag			
0030	Auftrag empfangen-Sicherheitsfreigabe erforderlich und Auftragsstorno möglich	Auftrag			
0031	Auftragsstorno durchgeführt	Auftrag			
0040	Letzter Dialog endete am %1 um %2	Dialog	Datum, Uhrzeit		Letzter Dialog endete am 06.10.2017 um 11:21
0041	Falls Datum/Uhrzeit nicht korrekt, wenden Sie sich an Ihren Berater unter %1 bzw. %2	Dialog	eMail-Adresse, Telefon		Falls Datum/Uhrzeit nicht korrekt, wenden Sie sich bitte an Ihren Berater unter: 030/123456-4444
0090	TAN OK (%1)	Element	TAN		

Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: RückmeldungsCodes		Version: 3.0 / 4.x FV	Kapitel: B
Kapitel: Code-Bedeutungen Abschnitt: Erfolgsmeldungen		Stand: 19.12.2024	Seite: 9

Code	Code-Bedeutung	Bezug	Parameter	Anmerkungen	Beispiel
0100	Beendet	Dialog		Bestätigung der Dialogbeendigung des Benutzers oder des Kreditinstituts	Dialog beendet
0900	TAN gültig	Element			
0900	Sicherheitsfreigabe gültig	Auftrag			
0901	PIN gültig	Element			
0950-0999	Individuell	Alle		Institutsindividuelle Rückmeldung	Individuell

Kapitel:	B	Version:	3.0 / 4.x FV	Financial Transaction Services (FinTS)
				Dokument: RückmeldungsCodes
Seite:	10	Stand:	19.12.2024	Kapitel: Code-Bedeutungen
				Abschnitt: Hinweise

B.2 Hinweise

Hinweise werden nur in [FinTS4] verwendet.

Code	Code-Bedeutung	Bezug	Parameter	Anmerkungen	Beispiel
1010	Es liegen neue Kontoinformationen vor	Nachricht			
1040	BPD nicht mehr aktuell, aktuelle Version enthalten.	Nachricht			
1050	UPD nicht mehr aktuell, aktuelle Version enthalten.	Nachricht			
1060	Teilweise liegen Hinweise vor	Nachricht Auftragsliste		in einer Nachricht ist mindestens ein Auftrag mit Hinweisen enthalten	
1950-1999	Individuell	Alle	individuell	Institutsindividuelle Rückmeldung	individuell

B.3 Warnungen

Code	Code-Bedeutung	Bezug	Parameter	Anmerkungen	Beispiel
3000	Auftrag nur teilweise ausgeführt	Auftrag			
3010	Nicht verfügbar	Auftrag			zurzeit keine Börsenkurse abrufbar Keine neuen Einträge im Statusprotokoll Information wird zurzeit nicht angeboten Wertpapierdatei ist bereits aktuell
3020	Korrigiert, da nicht mehr aktuell	Element	Neuer Inhalt		BIC veraltet. Der neue BIC lautet...
3021	IBAN %1 / BIC %2 für Auftrag	Auftrag	P1: IBAN P2: BIC	Bei Konvertierung Konto/BLZ nach IBAN/BIC im Rahmen der SEPA-Migration	
3030	Korrigiert, da ungültig	Element	Neuer Inhalt		Datum ist kein Buchungstag. Der Auftrag wird ausgeführt am...
3040	Es liegen weitere Informationen vor	Auftrag	Aufsetzpunkt	Wiederaufsetzen möglich (z. B. Abholauftrag siehe [Formals])	Auftrag nur teilweise ausgeführt
3045	SEPA Instant Payment Statusabfrage HKIPS veranlassen	Auftrag			
3046	Überprüfen Sie Ihre Umsätze	Auftrag			
3050	Nicht mehr aktuell. Wird noch bis zum %1 Tage akzeptiert	Auftrag Element	Datum		Auftragsversion ist veraltet. Bitte Kundenprodukt aktualisieren Öffentlicher Schlüssel des Kreditinstituts ist nicht mehr aktuell

Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: RückmeldungsCodes		Version: 3.0 / 4.x FV	Kapitel: B
Kapitel: Code-Bedeutungen Abschnitt: Warnungen		Stand: 19.12.2024	Seite: 11

Code	Code-Bedeutung	Bezug	Parameter	Anmerkungen	Beispiel
3051	Zeitüberschreitung bei außerbörslichem Direkt-handel	Auftrag			
3060	Teilweise liegen Warnungen vor	Nachricht Auftragsliste		in einer Nachricht ist mindestens ein Auftrag mit Warnungen enthalten	Sammelauftrag konnte nur teilweise verarbeitet werden (auf Auftragsebene sollten die Codes 3210 bzw. 3220 gesendet werden)
3070	Neuanlage einer PIN, TAN-Liste oder -Generator für Benutzer %1 schlug fehl	Auftrag	Benutzerkennung		
3071	Die Benachrichtigung des Autorisierungssystems für Benutzer %1 schlug fehl	Auftrag	Benutzerkennung		
3072	Neue Anmeldedaten - bitte berücksichtigen	Nachricht	z. B. P1: Benutzerkennung z. B. P2: Kunden-ID z. B. P3: Anmelde-name	Im Kundenprodukt müssen bestehende Daten überschrieben werden	Einführung einer neuen Benutzerkennung
3075	Starke Authentifizierung ab dem %1 erforderlich	Nachricht	Datum	Eine schwache Authentifizierung ohne TAN wird vom Institut nur noch bis zum %1 akzeptiert	
3076	Keine starke Authentifizierung erforderlich	Nachricht			
3077	Verwendung gehärteter Browser erforderlich	Nachricht			
3078	Unregistriertes FinTS-Produkt – nur zugelassen bis %1	Dialoginitialisierungsnachricht	Datum	Das verwendete FinTS-Produkt darf nur noch bis %1 ohne Registrierung genutzt werden	
3079	Bitte an SW-Hersteller wenden	Dialoginitialisierungsnachricht		Gemeinsam mit 3078 und 9078	
3080	Es liegen weitere Informationen vor	Nachricht Auftragsliste Auftrag			
3081	Aktualisierte Parameterdaten beachten	Auftrag		Bei der nächsten Dialoginitialisierung sind vom Kundenprodukt zwingend die neuen Parameterdaten zu beachten	Auftragsversion wird nicht mehr unterstützt. Andere Version lt. BPD verwenden
<u>3090</u>	<u>Ergebnis Namensabgleich prüfen</u>	<u>Auftrag</u>		<u>Es sind Namensabweichungen aufgetreten, die der Kunde vor der Freigabe des Auftrags prüfen soll.</u>	

Kapitel:	B	Version:	3.0 / 4.x FV	Financial Transaction Services (FinTS)
				Dokument: Rückmeldungs-codes
Seite:	12	Stand:	19.12.2024	Kapitel: Code-Bedeutungen
				Abschnitt: Warnungen

Code	Code-Bedeutung	Bezug	Parameter	Anmerkungen	Beispiel
<u>3091</u>	<u>VOP-Ausführungsauftrag nicht benötigt</u>	<u>Auftrag</u>		<u>Es sind keine Namensabweichungen aufgetreten. Der Kunde kann den Auftrag im PIN/TAN-Verfahren ohne parallele Einreichung eines HKVPA freigeben.</u>	
<u>3092</u>	<u>Namensabgleich erforderlich ab dem %1</u>	<u>Nachricht Auftrag</u>	<u>Datum</u>	<u>Eine Einreichung von Zahlungsverkehrsaufträgen ohne HKVPP/HKVPA bzw. HKVOO wird vom Institut nur noch bis zum %1 akzeptiert</u>	
<u>3093</u>	<u>Namensabgleich ist noch in Bearbeitung</u>	<u>Auftrag</u>		<u>Bei Polling mit Aufsetzpunkt wird dem Kundenprodukt mitgeteilt, dass die VOP-Prüfung noch nicht vollständig abgeschlossen ist</u>	
<u>3094</u>	<u>Namensabgleich ist komplett</u>	<u>Auftrag</u>		<u>Bei Polling mit Aufsetzpunkt wird dem Kundenprodukt mitgeteilt, dass die VOP-Prüfung vollständig abgeschlossen ist</u>	
3210	Auftrag angenommen, fehlerhafte Einzelpositionen	Auftrag	Nummer der Position	wird i.d.R. bei Sammelaufträgen (siehe [Messages]) verwendet	
3220	Auftrag ausgeführt, fehlerhafte Einzelpositionen	Auftrag	Nummer der Position	wird i.d.R. bei Sammelaufträgen (siehe [Messages]) verwendet	
3230	Die Zahlung erfolgt an neue Empfänger-Konto-/Bankverbindung	Auftrag			
3260	Sammler unvollständig verarbeitet. 1 Satz fehlerhaft.	Auftrag			
3290	Die eingegebene Bankleitzahl ist ungültig	Element			
3290	Der eingegebene BIC ist ungültig	Element			
3310	Mehrfache Unterzeichnung durch identischen Benutzer nicht zulässig	Nachricht Auftragsliste			
3310	Ini-Brief erforderlich	Nachricht			
3320	Ini-Brief nicht erforderlich	Nachricht			
3330	Schlüssel liegen bereits vor	Nachricht		Doppelte Schlüssel-einreichung durch den Benutzer	
3340	Karte erneuern. Benutzerschlüssel noch gültig bis zum %1.	Nachricht	Ablaufdatum		

Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: RückmeldungsCodes		Version: 3.0 / 4.x FV	Kapitel: B
Kapitel: Code-Bedeutungen Abschnitt: Warnungen		Stand: 19.12.2024	Seite: 13

Code	Code-Bedeutung	Bezug	Parameter	Anmerkungen	Beispiel
3340	RDH-2-Kundenschlüssel neu generieren und einreichen. Wird noch bis zum %1 akzeptiert.	Nachricht	Datum		
3345	Profilwechsel Chipkarte (RDHx) durchführen bis %1	Nachricht	Datum		
3345	Sicherheitsprofilwechsel auf RDH-x durchführen. RDH-x-Kundenschlüssel neu generieren und einreichen. RDH-y wird noch bis zum %1 akzeptiert.	Nachricht	Datum		
3361	Sicherheitsverfahren nur noch zulässig bis %1	Dialoginitialisierungsnachricht	Datum	Das verwendete Sicherheitsverfahren darf nur noch bis %1 genutzt werden	
3390	Doppeleinreichung Signatur-ID %1	Nachricht	Signatur-ID		
3300	Kein Schlüssel verfügbar. Keine Signatur von Kreditinstitutsnachrichten	Nachricht			
3710	Bei Beträgen > 50.000 EUR ist eine AWV-Meldung erforderlich	Auftrag			
3810	Zusätzlich Datei %1 abholen	Alle	Dateiname		Aktualisierte BLZ-Datei liegt bereit
3810	Zusätzlich Datei abholen	Alle			Aktualisierte BLZ-Datei liegt bereit
3820	Prüfen Sie zu gegebener Zeit den Orderstatus	Auftrag			
3900	Mitteilung ohne Text erhalten.	Auftrag			
3910	TAN wurde nicht verbraucht	Element			
3911	Bitte neue TAN-Liste aktivieren	Nachricht Auftragsliste			
3912	neue TAN-Liste wird automatisch verschickt	Nachricht Auftragsliste			
3913	TAN wurde verbraucht	Element			
3914	neue TAN-Liste aktivieren	Nachricht Auftragsliste			
3914	TAN Vorrat kritisch	Nachricht Auftragsliste			
3915	neue TAN-Liste aktiviert	Nachricht Auftragsliste			
3916	PIN muss wegen erstmaliger Anmeldung zwangsweise geändert werden	Nachricht Auftragsliste			
3917	Alte TAN-Liste ist infolge der Aktivierung einer neuen TAN-Liste ungültig	Nachricht Auftragsliste			

Kapitel:	B	Version:	3.0 / 4.x FV	Financial Transaction Services (FinTS)
				Dokument: Rückmeldungs-codes
Seite:	14	Stand:	19.12.2024	Kapitel: Code-Bedeutungen
				Abschnitt: Warnungen

Code	Code-Bedeutung	Bezug	Parameter	Anmerkungen	Beispiel
3918	Kompetenz nicht ausreichend-weitere TAN erforderlich	Nachricht Auftragsliste			
3918	Kompetenz nicht ausreichend-weitere Signatur erforderlich	Nachricht Auftragsliste			
3918	PIN-Entsperren erforderlich	Nachricht Auftragsliste			
3920	Zugelassene Ein- und Zwei-Schritt-Verfahren für den Benutzer (+Rückmeldungsparameter)	Nachricht Auftragsliste	Sicherheitsfunktion, kodiert		
3921	Zugelassene AZS-Verfahren für den Benutzer (+Rückmeldungsparameter)	Nachricht Auftragsliste	Sicherheitsfunktion, kodiert		
3931	PIN gesperrt. Entsperren mit GV "PIN-Sperre aufheben" möglich	Nachricht Auftragsliste			
3931	TAN-Generator %1 gesperrt. Führen Sie ggf. eine TAN-Gen.-Synchronisation durch	Nachricht Auftragsliste	Kartennummer (opt.)	Es muss ein HKTSY mit der geforderten Kartennummer durchgeführt werden.	
3932	Bitte führen Sie zunächst eine PIN-Änderung durch	Nachricht Auftragsliste		Es ist die Durchführung eines HKPAE bzw. DKPAE erforderlich.	
3933	TAN-Generator gesperrt, Synchronisierung erfordert Kartennummer %1	Nachricht Auftragsliste	Kartennummer (opt.)	Es muss ein HKTSY mit der geforderten Kartennummer durchgeführt werden.	
3933	Bitte verwenden Sie die Karte %1	Nachricht Auftragsliste	Kartennummer (opt.)	Es muss ein HKTSY mit der geforderten Kartennummer durchgeführt werden.	
3934	Bitte eine Karte zur Verwendung mit chipTAN zulassen	Nachricht Auftragsliste	P1: Kartennummer P2: TAN-Medienkennung	Es ist eine TAN-Generator-Anmeldung mittels HKTAU erforderlich.	
3935	Bitte eine Karte zur Verwendung mit chipTAN zulassen	Nachricht Auftragsliste		Es kann eine TAN-Generator-Anmeldung mittels HKTAB und HKTAU durchgeführt werden.	
3936	Die neuen Funktionen stehen erst nach einer erneuten Anmeldung zur Verfügung	Nachricht Auftragsliste			
3938	Ihr Zugang ist vorläufig gesperrt-bitte PIN-Sperre aufheben	Nachricht Auftragsliste		Es ist die Durchführung eines HKPSA erforderlich	
3939	mobileTAN-Freischaltung erforderlich. SMS-Freischaltcode wurde versendet	Nachricht Auftragsliste		Die Freischaltung mittels HKMTF ist erforderlich.	
3940	Reservierte TAN wurde entwertet	Element			

Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: Rückmeldungs-codes		Version: 3.0 / 4.x FV	Kapitel: B
Kapitel: Code-Bedeutungen Abschnitt: Warnungen		Stand: 19.12.2024	Seite: 15

Code	Code-Bedeutung	Bezug	Parameter	Anmerkungen	Beispiel
3940	Zur PIN-Änderung stehen folgende TAN-Medien zur Verfügung: %1 ... %5	Nachricht Auftragsliste	1 bis 5 TAN-Medien-Kennungen	Es ist die Durchführung z. B. eines HKPAE/DKPAE bzw. HKPSA/DKPSA erforderlich	
3941	Zur PIN-Änderung stehen folgende Rufnummern zur Verfügung: %1 ... %5	Nachricht Auftragsliste	1 bis 5 x Rufnummer verschleiert	Es ist die Durchführung z. B. eines HKPAE/DKPAE bzw. HKPSA/DKPSA erforderlich	
3942	Freischaltung einer Mobilfunkverbindung zwingend erforderlich	Nachricht Auftragsliste		Die Freischaltung mittels HKMTF ist erforderlich.	
3944	Bitte benutzen Sie die erhaltene Folgekarte %1 zur TAN-Erzeugung	Nachricht Auftragsliste	Kartenummer (opt)	Nach turnusmäßigem Kartentausch	
3945	<u>Freigabe kann nicht erteilt werden</u>	<u>Auftrag</u>		<u>Bezug HKTAN: Der eingereichte HKTAN ist entwertet Der ZV-Auftrag soll erneut mit einem neuen HKTAN in Verbindung mit einem HKVPA eingereicht werden.</u>	
3950	Die Selbstumstellung auf ein anderes Sicherheitsverfahren ist möglich	Nachricht Auftragsliste	P1 bis P9: Sicherheitsfunktion	Je nach Verfahren Auswahl eines Registrierungs-GV.	z. B. HKMTF
3951	Die Selbstumstellung auf ein anderes Sicherheitsverfahren ist erforderlich	Nachricht Auftragsliste	P1 bis P9: Sicherheitsfunktion	Je nach Verfahren Auswahl eines Registrierungs-GV.	z. B. HKMTF
3952	Erfolgreicher Prozessschritt bei der Selbstumstellung	Nachricht Auftragsliste	P1 bis P9 Text	Mitteilungen über Umstellungsprozess	Brief mit Registrierungscode wurde verschickt
3955	Sicherheitsfreigabe erfolgt über anderen Kanal	Nachricht Auftragsliste			
3956	Starke Kundenauthentifizierung noch ausstehend	Nachricht Auftragsliste			
3957	Auf Push Nachricht warten	Nachricht Auftragsliste			
3958	Freigabe-Anwendung unterstützt das gewählte Verfahren nicht	Nachricht Auftragsliste			
3960-3999	Individuell	Alle	individuell	Institutsindividuelle Rückmeldung	individuell

Kapitel: B	Version: 3.0 / 4.x FV	Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: Rückmeldungs-codes
Seite: 16	Stand: 19.12.2024	Kapitel: Code-Bedeutungen Abschnitt: Fehlermeldungen

B.4 Fehlermeldungen

Code	Code-Bedeutung	Bezug	Parameter	Anmerkungen	Beispiel
9000	Status indifferent	Nachricht Auftrags- liste Auftrag	Segment- kennung	Institutsinterne Verarbeitung ist fehlerhaft. Es ist unklar, ob die Nachricht oder der Auftrag verarbeitet wurde	Ausführung einer SEPA-Überweisung ungewiss: AUSführen eines HKCAZ, um die aktuellen Umsätze abzurufen.
9010	Verarbeitung nicht möglich	Nachricht Auftrags- liste Auftrag			Benutzernachricht zu umfangreich Verarbeitungssystem nicht verfügbar Auftrag zurzeit nicht änderbar Löschung eines Auftrags ist nicht mehr möglich, weil dessen Ausführung bereits eingeleitet wurde
9010	Auth.-Serveranfrage schlug fehl, bitte wenden Sie sich an Ihren Berater %1	Nachricht	Name		
9010	TAN-Index-Anfrage schlug fehl. Kein TAN-Index verfügbar	Nachricht Auftrags- liste			
9020	Antwort zu groß	Nachricht		Benutzernachricht ok, aber Kreditinstitut-santwort kann intern nicht verarbeitet werden	Zu viele Tagesauszüge; Bereich eingrenzen
9021	IBAN %1 / BIC %2 konnte nicht ermittelt werden	Auftrag	P1: IBAN P2: BIC	Fehler bei Konvertierung von Konto/BLZ nach IBAN/BIC im Rahmen der SEPA-Migration	
9030	Fehler bei Entschlüsselung	Nachricht Auftrags- liste			Falsches Verschlüsselungsverfahren oder -version
9030	Auftrag abgelehnt. Bitte entsperren Sie zuerst Ihre PIN!	Nachricht Auftrags- liste			
9040	Fehler bei Dekomprimierung	Nachricht Auftrags- liste			Falsches Komprimierungsverfahren oder -version
9040	Authentifizierung des Einreichers fehlerhaft - Auftrag abgelehnt	Nachricht Auftrags- liste			
9040	Authentifizierung des Einreichers fehlt - Auftrag abgelehnt	Nachricht Auftrags- liste			
9050	Teilweise fehlerhaft	Nachricht Auftrags- liste		in einer Nachricht ist mindestens ein fehlerhafter Auftrag enthalten	

Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: Rückmeldungs-codes		Version: 3.0 / 4.x FV	Kapitel: B
Kapitel: Code-Bedeutungen Abschnitt: Fehlermeldungen		Stand: 19.12.2024	Seite: 17

Code	Code-Bedeutung	Bezug	Parameter	Anmerkungen	Beispiel
9075	Dialog abgebrochen - starke Authentifizierung erforderlich	Nachricht		Eine schwache Authentifizierung ohne TAN wird vom Institut nicht mehr zugelassen	
9076	<u>Namensabgleich erforderlich</u>	<u>Nachricht Auftrag</u>		<u>Zahlungsaufträge ohne HKVPP/HKVPA bzw. HKVOO werden vom Institut nicht mehr zugelassen</u>	
9077	Dialog abgebrochen – gehärteter Browser erforderlich	Nachricht			
9078	Dialog abgebrochen – FinTS-Produkt ist nicht registriert	Dialoginitialisierungsnachricht		Das verwendete FinTS-Produkt ist nicht registriert und darf nicht mehr verwendet werden	
9110	Unbekannter Aufbau	Nachricht Auftragsliste Auftrag		Ungültiger Aufbau der Nachricht, der Auftragsliste oder des Auftrags	
9120	Nicht erwartet	Nachricht Auftragsliste Auftrag			Zwei Initialisierungen nacheinander oder Auftragsnachricht ohne Initialisierung
9120	Kompressionsverfahren wird nicht unterstützt	Nachricht Auftragsliste			
9130	Inhalt syntaktisch ungültig	Element		unerlaubte Zeichen oder falsches Format	Betrag ungültig Datum ungültig
9140	Inhalt zu lang	Element		Länge des Elements entspricht nicht den Formatvorgaben	IBAN hat zu viele Stellen
9145	Inhalt zu kurz	Element		Länge des Elements entspricht nicht den Formatvorgaben	IBAN hat zu wenige Stellen
9150	Belegung nicht erlaubt	Element			Ausführungsdatum bei Einzelüberweisung belegt
9160	Fehlt	alle		Bezugs-DE wird nicht belegt, da nicht definiert	Signatur fehlt DE mit Status „Muss“ fehlt
9170	Tritt zu oft auf	alle			Zu viele Signaturen Zu viele Verwendungszweckzeilen
9180	Wird nicht mehr akzeptiert	Auftrag Element			Auftragsversion ist veraltet. Bitte Kundenprodukt aktualisieren Öffentlicher Schlüssel des Kreditinstituts ist nicht mehr aktuell
9185	HBCI-/FinTS-Version %1 wird nicht unterstützt	Nachricht	HBCI-Version (opt.)		HBCI-/FinTS-Version ist veraltet. Bitte Kundenprodukt aktualisieren
9190	Nachricht enthält kein erkennbares Sicherheitsmerkmal (Signatur)	Nachricht Auftragsliste			

Kapitel:	B	Version:	3.0 / 4.x FV	Financial Transaction Services (FinTS)
				Dokument: Rückmeldungs-codes
Seite:	18	Stand:	19.12.2024	Kapitel: Code-Bedeutungen
				Abschnitt: Fehlermeldungen

Code	Code-Bedeutung	Bezug	Parameter	Anmerkungen	Beispiel
9190	Nachricht mit Sicherheitsmerkmal (Signatur) nicht erwartet	Nachricht Auftragsliste			
9210	Inhaltlich ungültig	Element		Syntax ok, aber Belegung falsch	Mindestzeitraum bis zum Ausführungstermin überschritten Datum ist kein Buchungstag unerlaubter Textschlüssel
9210	Auftrag abgelehnt-Auftragsdaten inkonsistent. Eingereichter Auftrag gelöscht	Auftrag			
9210	Auftrag abgelehnt-Zwei-Schritt-TAN inkonsistent. Eingereichter Auftrag gelöscht	Auftrag			
9210	Auftrag abgelehnt-kein eingereichter Auftrag gefunden	Auftrag			
9210	Auftrag abgelehnt-Auftragsreferenz ist unbekannt	Auftrag			
9210	Auftrag abgelehnt-Kompetenz nicht ausreichend	Auftrag			
9210	Gewählte Signaturmethode nicht zulässig	Nachricht Auftragsliste			
9210	Neue PIN zu einfach, enthält ungültige Zeichen oder wurde bereits verwendet	Nachricht Auftragsliste			
9210	PIN/TAN - Brief bereits angefordert	Nachricht Auftragsliste			
9210	Unbekanntes Kreditinstitut	Element			
9210	Kundensystem-ID ungültig	Element			
9210	Änderung des neu eingereichten Dauerauftrages erst am Folgetag möglich	Auftrag			
9210	RSA-Schlüsselerzeugung - Schlüssel bereits vorhanden	Nachricht Auftragsliste			
9210	RSA-Schlüsselerzeugung - Code des Sicherheitsverfahrens ungültig	Nachricht Auftragsliste			
9210	RSA-Schlüsselerzeugung - Version des Sicherheitsverfahrens ungültig	Nachricht Auftragsliste			
9210	PIN/TAN-System gestört	Nachricht Auftragsliste			
9210	Auftragsart für PIN/TAN-Verfahren nicht unterstützt	Auftrag			

Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: Rückmeldungs-codes		Version: 3.0 / 4.x FV	Kapitel: B
Kapitel: Code-Bedeutungen Abschnitt: Fehlermeldungen		Stand: 19.12.2024	Seite: 19

Code	Code-Bedeutung	Bezug	Parameter	Anmerkungen	Beispiel
9210	Betrag zu groß für Instant Payment Zahlung	Auftrag			
9211	Verwendung eines Seco- ders verpflichtend	Nachricht Auftrags- liste			
9212	Inhalt zu groß	Element	Erlaubter Maximal- wert	Numerisches Feld mit zu hohem Wert be- legt	Betrag zu groß bei Euroüberweisung Betrag kann technisch nicht verarbeitet wer- den
9215	Inhalt zu klein	Element	Erlaubter Minimalwert	Numerisches Feld mit zu kleinem Wert be- legt	0 als Überweisungs- betrag nicht erlaubt
9219	Schlüsselart falsch.	Nachricht Auftrags- liste			
9220	Einzelposition %1 inhalt- lich ungültig	Auftrag	Identifikati- onsnr.		Sammelauftrag abge- lehnt, da fehlerhafter Einzelauftrag Nr. %1
9220	Schlüsselsperre nicht möglich - formaler Fehler	Nachricht Auftrags- liste			
9220	Terminierte Schlüssel- sperre nicht zulässig	Nachricht Auftrags- liste			
9230	Unzureichendes Gutha- ben des Kontos	Auftrag			
9310	Elektronische Signatur noch nicht hinterlegt	Nachricht Auftrags- liste		Benutzer registriert, aber öffentlicher Schlüssel noch nicht an das Kreditinstitut geschickt.	
9311	PIN/TAN-System nicht verfügbar	Nachricht			
9315	<Code intern genutzt>			Institutsspezifische Belegung	
9320	Elektronische Signatur noch nicht freigeschaltet	Nachricht Auftrags- liste		Öffentlicher Schlüssel bereits an das Kredit- institut geschickt, "Ini- Brief" jedoch noch nicht, oder das Kre- ditinstitut hat nach Er- halt des "Ini-Briefs" die Signatur noch nicht freigegeben.	
9330	Elektronische Signatur gesperrt	Nachricht Auftrags- liste		Gesamtspernung	
9330	TAN-Generator gesperrt. Führen Sie ggf. eine TAN-Gen.- Synchronisation durch	Nachricht Auftrags- liste			
9330	Schlüsseleigner gesperrt	Nachricht Auftrags- liste			
9330	Schlüssel gesperrt	Nachricht Auftrags- liste			

Kapitel:	B	Version:	3.0 / 4.x FV	Financial Transaction Services (FinTS)
				Dokument: Rückmeldungs-codes
Seite:	20	Stand:	19.12.2024	Kapitel: Code-Bedeutungen
				Abschnitt: Fehlermeldungen

Code	Code-Bedeutung	Bezug	Parameter	Anmerkungen	Beispiel
9331	Synchronisieren des neuen TAN-Mediums nicht möglich	Nachricht Auftragsliste		Die initiale explizite Synchronisierung schlägt fehl	
9333	PIN-Zugang (noch) nicht freigeschaltet	Nachricht Auftragsliste			
9340	Elektronische Signatur falsch	Nachricht Auftragsliste			
9340	Signatur fehlerhaft	Nachricht Auftragsliste			
9340	Sicherheitsprofil unbekannt	Nachricht Auftragsliste			
9350	Zertifikat abgelaufen	Nachricht Auftragsliste			
9350	Sperrung des Schlüssels nach weiteren %1 Falschsignaturen	Nachricht Auftragsliste	Anzahl		
9351	Zertifikat gesperrt	Nachricht Auftragsliste			
9352	Zertifikatseigner unbekannt	Nachricht Auftragsliste			
9353	Zertifikatssignatur falsch	Nachricht Auftragsliste			
9354	Bitte Einreichung der Zweitkennung wiederholen mit RDHx	Nachricht Auftragsliste			
9355	Fehler im Zertifikatsaufbau	Element			
9356	Zertifikatstyp nicht akzeptiert	Element			
9357	Zertifikat erwartet	Nachricht			Die Nachricht enthält kein Zertifikat, obwohl verpflichtend
9359	OCSP-Anfrage nicht beendet	Nachricht Auftragsliste			
9360	Sperrung der Signatur nach weiteren %1 Falschsignaturen	Nachricht Auftragsliste	Anzahl		
9360	Sperrung der TAN-Liste nach weiteren %1 Fehlversuchen	Nachricht Auftragsliste	Anzahl		
9360	Schlüssel wurde gesperrt	Nachricht Auftragsliste			
9361	Dialog abgebrochen - Sicherheitsverfahren nicht mehr zulässig	Dialoginitialisierungsnachricht		Das verwendete Sicherheitsverfahren ist nicht mehr zulässig	

Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: Rückmeldungs-codes		Version: 3.0 / 4.x FV	Kapitel: B
Kapitel: Code-Bedeutungen Abschnitt: Fehlermeldungen		Stand: 19.12.2024	Seite: 21

Code	Code-Bedeutung	Bezug	Parameter	Anmerkungen	Beispiel
9370	Signaturberechtigung reicht nicht aus	Auftrag		Zwei "B-Unterschriften" für "Und-Konten", die mindestens eine "A-Unterschrift" erfordern	Anzahl Signaturen nicht ausreichend
9380	Benutzer hat keine Auftragsberechtigung	Auftrag		Signatur der Initialisierung reicht nicht zum Versenden des Auftrages aus	
9380	Gewähltes Zwei-Schritt-TAN-Verfahren nicht zulässig	Nachricht Auftragsliste			
9380	Gewähltes DK-Signatur-Verfahren nicht zulässig	Nachricht Auftragsliste			
9380	Administrator hat keine Berechtigung für Institut	Nachricht	Institut		
9380	Signatur Herausgeber falsch - Nachricht abgelehnt	Nachricht Auftragsliste			
9380	Benutzer hat keine Auftragsberechtigung	Auftrag			
9390	Doppeleinreichung	Auftrag			
9391	Neue Kundensystem-ID holen	Dialoginitialisierungsnachricht			
9400	Allgemeiner Fehler des Sicherheitsmediums	Nachricht Auftragsliste			Sicherheitsmedium unbekannt Sicherheitsmedium ungültig
9420	Challenge-Betrag passt nicht zum Auftrag	Element			
9800	Abgebrochen	Dialog		Kreditinstitutsseitige Beendigung des Dialoges	
9901	Fehler Kryptomodul Signaturverifizierung	Nachricht Auftragsliste			
9910	PIN ungültig, bitte richtige PIN eingeben	Nachricht Auftragsliste			
9910	Ihre PIN ist gesperrt. Mit korrekter PIN und TAN können Sie die Sperre aufheben	Nachricht Auftragsliste			
9910	TAN-Reihe gesperrt. Bitte wenden Sie sich an Ihr kontoführendes Institut	Nachricht Auftragsliste			
9910	Chipkarte gesperrt, kein chipTAN mehr möglich	Nachricht Auftragsliste			
9920	Reservierung nicht möglich, keine freien TANs mehr vorhanden	Nachricht Auftragsliste			
9930	Ihre PIN ist gesperrt.	Nachricht Auftragsliste			

Kapitel: B	Version: 3.0 / 4.x FV	Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: Rückmeldungs-codes
Seite: 22	Stand: 19.12.2024	Kapitel: Code-Bedeutungen Abschnitt: Fehlermeldungen

Code	Code-Bedeutung	Bezug	Parameter	Anmerkungen	Beispiel
9931	Sperrung des Kontos nach %1 Fehlversuchen	Nachricht Auftragsliste	Anzahl		
9931	Teilnehmersperre durchgeführt	Nachricht Auftrag			
9931	Teilnehmersperre durchgeführt, Entsperren nur durch Kreditinstitut	Nachricht Auftrag			
9939	Freischalten der Mobilfunknummer für mobileTAN nicht möglich	Nachricht Auftragsliste			
9941	TAN ungültig	Element			
9941	Signatur ungültig	Element			
9942	PIN ungültig	Element			
9942	neue PIN ungültig	Element			
9942	Neue PIN zu kurz	Element			
9942	Neue PIN zu lang	Element			
9943	TAN bereits verbraucht	Element			
9951	Zeitüberschreitung im Zwei-Schritt-Verfahren-TAN ungültig	Nachricht Auftragsliste			
9951	Zeitüberschreitung im Zwei-Schritt-Verfahren-Signatur ungültig	Nachricht Auftragsliste			
9953	Nur ein TAN-pflichtiger Auftrag pro Nachricht erlaubt	Nachricht Auftragsliste			
9953	Nur ein Signatur-pflichtiger Auftrag pro Nachricht erlaubt	Nachricht Auftragsliste			
9954	Mehrfach-TANs nicht erlaubt	Nachricht Auftragsliste			
9954	Mehrfach-Signaturen nicht erlaubt	Nachricht Auftragsliste			
9955	Ein-Schritt-TAN-Verfahren nicht zugelassen	Nachricht Auftragsliste			
9956	Zeitversetzte Eingabe von Mehrfach-TANs nicht erlaubt	Nachricht Auftragsliste			
9956	Zeitversetzte Eingabe von Mehrfach-Signaturen nicht erlaubt	Nachricht Auftragsliste			
9957	Wechsel des Signatur-Prozesses bei Mehrfach-Signaturen nicht erlaubt	Nachricht Auftragsliste			
9957	Wechsel des TAN-Prozesses bei Mehrfach-TANs nicht erlaubt	Nachricht Auftragsliste			
9958	Das genutzte Legitimationsverfahren wird nicht mehr unterstützt	Nachricht Auftragsliste			

Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: Rückmeldungs-codes		Version: 3.0 / 4.x FV	Kapitel: B
Kapitel: Code-Bedeutungen Abschnitt: Fehlermeldungen		Stand: 19.12.2024	Seite: 23

Code	Code-Bedeutung	Bezug	Parameter	Anmerkungen	Beispiel
9959	SMS konnte nicht gesendet werden – bitte Vorgang wiederholen	Nachricht Auftragsliste			
9960	Es kann kein TAN-pflichtiger Auftrag durchgeführt werden.	Nachricht Auftragsliste			
9961	Bitte schalten Sie die Mobilfunkverbindung für mobileTAN frei	Nachricht Auftragsliste		Die Freischaltung mittels HKMTF ist erforderlich.	
9962	Auftrag nicht ausgeführt – die Telefonbezeichnung ist unbekannt	Nachricht Auftragsliste			
9963	Auftrag nicht ausgeführt – Rufnummer für SMS fehlerhaft	Nachricht Auftragsliste			
9964	Auftrag nicht ausgeführt – keine gültige Karte für chipTAN	Nachricht Auftragsliste			
9980	Abgebrochen-Zweischrittdialog	Dialog			
9980	Änderung des TAN-Verfahrens über Internetbanking erforderlich	Nachricht Auftragsliste			
9991	chipTAN nicht zulässig bei Benutzerkennung für TANalt	Nachricht Auftragsliste			
9992	Eine neue TAN-Liste wurde bereits erstellt	Nachricht Auftragsliste			
9997	Zurzeit Wartungsarbeiten	Dialog			
9998	Daten sind nicht zu entschlüsseln.	Nachricht Auftragsliste			
9998	Kein Auszug für Konto möglich, da keine Auszugserstellung	Auftrag			
9999	Auftrag konnte aus technischen Gründen nicht verarbeitet werden.	Auftrag			

Kapitel:	C	Version:	3.0 / 4.x FV	Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: RückmeldungsCodes
Seite:	24	Stand:	19.12.2024	Kapitel: Prozessbeispiele Abschnitt: Wechsel des Schlüssels bzw. Sicherheitsprofils des Benutzers

C. PROZESSBEISPIELE

Dieser Abschnitt enthält exemplarische Prozesse zur Verwendung spezieller RückmeldungsCodes, die das Verständnis für die Zusammenhänge erleichtern sollen. Es ist nicht davon auszugehen, dass die Prozesse bei jedem Kreditinstitut in exakt der gleichen Weise implementiert sind. Jedoch sind die grundsätzlichen Verhaltensweisen bei der Verwendung spezifischer RückmeldungsCodes ähnlich.

C.1 Wechsel des Schlüssels bzw. Sicherheitsprofils des Benutzers

C.1.1 RM=3340 „Karte erneuern. Benutzerschlüssel noch gültig bis %1“

Mit dem Rückmeldungscode 3340 kann das Kreditinstitut dem Kundensystem signalisieren, dass es die RDH-x-Benutzerschlüssel neu generieren soll. Dies kann z. B. bei einer Aufhebung der Einschränkungen bezüglich der maximalen Schlüssellängen des Sicherheitsprofils (s. [HBCI], Kap. B.1.1) erforderlich sein. Die neu generierten öffentlichen RDH-x-Schlüssel des Kunden müssen anschließend mit dem Geschäftsvorfall "Änderung eines öffentlichen Schlüssels des Kunden einreichen" (s. [HBCI], Kap. B.6.2.1) an das Kreditinstitut übermittelt werden.

C.1.2 RM=3345 „Profilwechsel Chipkarte (RDHx) durchführen bis %1“

Mit dem Rückmeldungscode 3345 kann das Kreditinstitut dem Kundensystem signalisieren, dass es einen Sicherheitsprofilwechsel von RDH-x auf RDH-y durchführen soll. Dazu muss das Kundensystem ein neues RDH-x-Sicherheitsmedium erzeugen und die RDH-x-Benutzerschlüssel neu generieren. Die neu generierten öffentlichen RDH-x-Schlüssel des Benutzers müssen anschließend mit dem Geschäftsvorfall "Änderung eines öffentlichen Schlüssels des Kunden einreichen" (s. [HBCI], Kap. B.6.2.1) an das Kreditinstitut übermittelt werden.

C.2 TANalt Selbst- und Zwangsumstellung

Das folgende Szenario tritt bei der Umstellung eines TAN-Listen-Verfahrens wie z. B. iTAN auf die neuen, kontext-basierten DK-Verfahren chipTAN¹ (bzw. Sm@rtTAN-plus oder Sm@rtTAN-optic) und mobileTAN (bzw. smsTAN) auf. Als Beispiel dient der Prozess wie er in der Sparkassen-Finanzgruppe von beinahe allen Instituten angeboten wird. Dabei wird davon ausgegangen, dass zumindest bei einigen Kundengruppen die Umstellung selbstständig, d. h. ohne Mitwirkung des Kreditinstituts erfolgen soll. Hierfür sollen automatisierte Prozesse vorgesehen werden, die über entsprechende RückmeldungsCodes angestoßen werden.

Grundsätzlich ist die Umstellung auf die neuen Sicherungsverfahren auch über FinTS-Geschäftsvorfälle wie z. B. HKMTR, HKMTF, HKTAB, HKTAU möglich. Da die Umstellungsprozesse selbst jedoch sehr institutsspezifisch sind, spielen FinTS Kundenprodukte dabei eine untergeordnete Rolle – die Prozesse laufen gängigerweise in den Internet-Banking Applikationen des Instituts ab. Trotzdem muss ein FinTS-Kundenprodukt in geeigneter Weise auf bestimmte RückmeldungsCodes reagieren, um sicherzustellen, dass z. B. je nach Umstellungsstatus nur die dafür zugelassenen Geschäftsvorfälle ausgeführt werden dürfen. Auch können dem Kunden auf Basis der

¹ Im Folgenden werden die DK-Begriffe chipTAN (manuell / optisch) und mobileTAN verwendet.

Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: Rückmeldungs-codes	Version: 3.0 / 4.x FV	Kapitel: C
Kapitel: Prozessbeispiele Abschnitt: TANalt Selbst- und Zwangsumstellung	Stand: 19.12.2024	Seite: 25

Rückmeldungsparameter detaillierte Informationen über den Umstellungsstatus mitgeteilt werden. Somit greifen die Prozesse in der Internet-Banking-Applikation und im FinTS-Kundenprodukt ineinander, um dem Kunden ein konsistentes Gesamtbild zu vermitteln. Dies ist speziell für Kunden wichtig, die normalerweise ihre Bankgeschäfte mit dem FinTS-Kundenprodukt erledigen und somit auf geschaltete Kampagnen in der Internet-Banking-Applikation nicht aufmerksam würden.

In der folgenden Darstellung werden die Prozesse im FinTS-Kundenprodukt inklusive möglicher Schnittstellen zur Internet-Banking-Applikation dargestellt. Das Verhalten des Internet-Banking selbst ist aufgrund der unterschiedlichen Ausprägungen nicht Inhalt dieser Betrachtung.

Im Zusammenhang mit der Umstellung der Sicherheitsverfahren werden folgende Rückmeldungs-codes inklusive diverser Rückmeldungsparameter verwendet:

Code	Code-Bedeutung	Bezug	Parameter	Anmerkungen	Beispiel
3950	Änderung auf ein anderes TAN-Verfahren ist im Internet-Banking möglich	Segment	P1 bis P9: Sicherheitsfunktion	Je nach Verfahren Auswahl eines Registrierungs-GV.	
3951	Änderung auf ein anderes TAN-Verfahren ist im Internet-Banking erforderlich	Segment	P1 bis P9: Sicherheitsfunktion	Je nach Verfahren Auswahl eines Registrierungs-GV.	
3952	Erfolgreicher Prozessschritt bei der Selbstumstellung	Segment	P1 bis P9	Mitteilungen über Umstellungsprozess	

Beim Umstellungsprozess wird von zwei unterschiedlichen Migrationsstufen ausgegangen:

♦ **Selbstumstellung**

In diesem Stadium wird der Kunde darauf hingewiesen, dass die Möglichkeit besteht, auf andere Sicherungsverfahren umzustellen. Dies wird durch den FinTS-Rückmeldungscode 3950 „Änderung auf ein anderes TAN-Verfahren ist im Internet-Banking möglich“ signalisiert. Auf welche anderen Verfahren der Kunde wechseln kann, wird ihm in den Rückmeldungsparametern mitgeteilt.

♦ **Zwangsumstellung**

In diesem Zustand kann der Kunden zunächst keine Geschäftsvorfälle außer den zur Umstellung benötigten mehr ausführen. Dies wird durch den FinTS-Rückmeldungscode 3951 „Änderung auf ein anderes TAN-Verfahren ist im Internet-Banking erforderlich“ signalisiert. Der Kunde muss nun eines der angebotenen Verfahren für den Wechsel auswählen. Einzelheiten dazu werden ihm in den Rückmeldungsparametern mitgeteilt.

Im Folgenden werden die drei Rückmeldungs-codes und die speziellen Reaktionsvorschriften detailliert dargestellt.

C.2.1 RM=3950 "Änderung auf ein anderes TAN-Verfahren ist im Internet-Banking möglich"

Dieser Rückmeldungscode wird zusammen mit dem RM-Code 3952 im Rahmen der Selbstumstellung verwendet.

Kapitel:	C	Version:	3.0 / 4.x FV	Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: RückmeldungsCodes
Seite:	26	Stand:	19.12.2024	Kapitel: Prozessbeispiele Abschnitt: TANalt Selbst- und Zwangsumstellung

♦ **Übergebene Rückmeldungsparameter:**

Parameter	Bedeutung	Inhalt
P1	Zielverfahren (Sicherheitsfunktion, kodiert)	z. B. {chipTAN optisch}, {chipTAN manuell} oder {mobileTAN} bzw. Kombinationen davon.

Zahlenbeispiel für das Zielverfahren: {910:911 , 920 , 910:911:920}

♦ **Reaktion des FinTS-Kundenproduktes**

Außer der Anzeige des Rückmeldungstextes ist keine Aktion erforderlich. Optional kann darauf hingewiesen werden, dass die Umstellung des Sicherungsverfahrens in der Internet-Banking-Applikation möglich ist, z. B.

Sie können Ihr TANalt-Verfahren über unser Internet-Banking auf ein neues Sicherungsverfahren umstellen.

C.2.2 RM=3951 " Änderung auf ein anderes TAN-Verfahren ist im Internet-Banking erforderlich"

Dieser Rückmeldungscode wird zusammen mit dem RM-Code 3952 im Rahmen der Selbstumstellung verwendet.

♦ **Übergebene Rückmeldungsparameter:**

Parameter	Bedeutung	Inhalt
P1	Zielverfahren (Sicherheitsfunktion, kodiert)	z. B. {chipTAN optisch}, {chipTAN manuell} oder {mobileTAN} bzw. Kombinationen davon.

Zahlenbeispiel für das Zielverfahren: {910:911 , 920 , 910:911:920}

♦ **Reaktion des FinTS-Kundenproduktes**

Außer der verpflichtenden Anzeige des Rückmeldungstextes ist keine Aktion erforderlich. Optional kann darauf hingewiesen werden, dass die Umstellung des Sicherungsverfahrens in der Internet-Banking-Applikation möglich ist, z. B.

Sie müssen Ihr TANalt-Verfahren über unser Internet-Banking auf ein neues Sicherungsverfahren umstellen.

Zusätzlich müssen die ausführbaren Geschäftsvorfälle über den in der UPD definierten Umfang hinaus eingeschränkt werden. Die Details hierzu werden mit dem Rückmeldungscode 3952 übermittelt.

C.2.3 RM=3952 "Erfolgreicher Prozessschritt bei der Selbstumstellung"

Dieser Rückmeldungscode wird zusammen mit dem RM-Code=3950 / 3951 im Rahmen der Selbstumstellung verwendet.

♦ **Übergebene Rückmeldungsparameter:**

Parameter	Bedeutung	Inhalt
P1	Umstellungsfortschritt	z. B. {0, 1, 2, 3, 11}
P2	Vertragsstatus	z. B. {1, 9}
P3	Datum TANalt-Abkündigung	z. B. 31.12.2011

Hierbei haben die einzelnen Parameter folgende Bedeutung:

Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: RückmeldungsCodes	Version: 3.0 / 4.x FV	Kapitel: C
Kapitel: Prozessbeispiele Abschnitt: TANalt Selbst- und Zwangsumstellung	Stand: 19.12.2024	Seite: 27

Umstellungsfortschritt

P1	Bedeutung
0	Bitte beginnen Sie mit der Änderung des TAN-Verfahrens
1	Mobilfunkverbindung wurde erfolgreich für mobileTAN erfasst
2	Bitte geben Sie den Registrierungscode aus dem Brief ein
3	Bitte geben Sie den Freischaltcode aus der SMS ein
11	Bitte schließen Sie die chipTAN-Umstellung ab

Vertragsstatus

P2	Bedeutung
0	Bitte beginnen Sie mit der Änderung des TAN-Verfahrens
0	Kunde befindet sich in der Selbstumstellung, ist aber für eine zukünftige Zwangsumstellung selektiert
1	Kunde befindet sich in der Zwangsumstellung
9	Kunde hat die Zwangsumstellung nicht bis zum <Datum TANalt-Abkündigung> abgeschlossen

♦ Reaktion des FinTS-Kundenproduktes

In Verbindung mit RM-Code=3950:

Unabhängig von der Belegung der Rückmeldungsparameter P1 bis P3 ist außer der verpflichtenden Anzeige des Rückmeldungstextes keine weitere Aktion erforderlich. Insbesondere sind weiterhin alle in der UPD definierten Geschäftsvorfälle zugelassen.

In Verbindung mit RM-Code=3951:

Sind die Rückmeldungsparameter P1 bis P3 für RM-Code=3952 belegt, müssen darüber hinaus folgende Aktivitäten erfolgen:

- (1) Optionale Anzeige des Datums der TANalt-Abkündigung
- (2) Einschränkung der erlaubten Geschäftsvorfälle abhängig von P1 bis P3

C.2.3.1 Optionale Anzeige des Datums der TANalt-Abkündigung

Ist P3 belegt, kann optional auf das TANalt-Abkündigungsdatum hingewiesen werden, z. B.

Das TANalt-Verfahren steht Ihnen nur noch bis <Datum der TANalt-Abkündigung> zur Verfügung.

C.2.3.2 Handlungsanweisung zur Einschränkung der ausführbaren Geschäftsvorfälle

Im Rahmen der Verpflichtung zur Umstellung auf ein neues Sicherungsverfahren müssen bei RM-Code=3951 und Belegung der Parameter P1 bis P3 drei Zustände unterschieden werden, in denen unterschiedliche Arten von Geschäftsvorfällen ausgeführt werden dürfen:

♦ Zeitraum A: Kunde hat noch kein neues Verfahren gewählt

Kennzeichen für diesen Zustand:

P1 <Umstellungsfortschritt> = 0

P2 <Vertragsstatus> = beliebig

Kapitel:	C	Version:	3.0 / 4.x FV	Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: Rückmeldungscode
Seite:	28	Stand:	19.12.2024	Kapitel: Prozessbeispiele Abschnitt: Optimierung des Kartentauschs bei chipTAN

P3 <Datum TANalt-Abkündigung> = beliebig

Mit Ausnahme der Geschäftsvorfälle zur Aufhebung von Zwangszuständen sind in Zeitraum A keine TAN-pflichtigen GVs per TANalt zugelassen.

Außer der Dialoginitialisierung sind somit nur folgende Geschäftsvorfälle erlaubt:

HKPAE / DKPAE: PIN ändern

HKPSA / DKPSA: PIN-Sperre aufheben

HKPSP / DKPSP: PIN-Sperre

♦ **Zeitraum B: Kunde hat ein neues Verfahren gewählt, ist aber noch nicht freigeschaltet**

Kennzeichen für diesen Zustand:

P1 <Umstellungsfortschritt> = ungleich 0

P2 <Vertragsstatus> = 1

P3 <Datum TANalt-Abkündigung> = noch nicht erreicht

Im Zeitraum B sind wieder alle in der UPD zugelassenen TAN-pflichtigen Geschäftsvorfälle mit dem TANalt-Verfahren erlaubt. Zeitraum B gilt bis das <Datum TANalt-Abkündigung> erreicht ist.

♦ **Zeitraum C: Kunde möchte TANalt nach dem <TANalt-Abschaltdatum> verwenden**

Kennzeichen für diesen Zustand:

P1 <Umstellungsfortschritt> = ungleich 0

P2 <Vertragsstatus> = 9

P3 <Datum TANalt-Abkündigung> ist erreicht

Im Zeitraum C sind wie in Zeitraum A mit Ausnahme der Geschäftsvorfälle zur Aufhebung von Zwangszuständen keine TAN-pflichtigen GVs per TANalt zugelassen.

Außer der Dialoginitialisierung sind somit nur folgende Geschäftsvorfälle erlaubt:

HKPAE / DKPAE: PIN ändern

HKPSA / DKPSA: PIN-Sperre aufheben

HKPSP / DKPSP: PIN-Sperre

C.3 Optimierung des Kartentauschs bei chipTAN

Die folgenden beiden Prozesse dienen der Verbesserung der Benutzerfreundlichkeit im Zusammenhang mit dem turnusmäßigen Tausch von Chipkarten im chipTAN-Verfahren. Das Problem dabei besteht darin, dass der Versand der Folgekarten i. A. selbstständig durch die Verlage erfolgt und im Online-Banking-System der Institute nicht bekannt ist, wann exakt der Kunde im Besitz der Karte ist.

Die folgenden beiden Prozessoptimierungen sollen den Kunden beim Kartenwechsel unterstützen.

Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: Rückmeldungs-codes	Version: 3.0 / 4.x FV	Kapitel: C
Kapitel: Prozessbeispiele Abschnitt: Entsperren der PIN bei mobile-TAN	Stand: 19.12.2024	Seite: 29

C.3.1 Erinnerung im Rahmen der Dialoginitialisierung

Im Rahmen der Dialoginitialisierungsantwort wird der folgende neue Rückmeldungsparameter ausgegeben:

Code	Code-Bedeutung	Bezug	Parameter	Anmerkungen	Beispiel
3944	Bitte benutzen Sie die erhaltene Folgekarte %1 zur TAN-Erzeugung	Segment	Kartennummer (opt.)		

Die Meldung wird ausgegeben, wenn der Kunde eine Folgekarte erhalten hat (erfolgt üblicherweise im 3. Quartal), diese aber nach dem 01.12. immer noch nicht für chip-TAN einsetzt. Die Meldung soll den Kunden dann dazu animieren, die TAN mit der neuen Karte zu generieren. Bei manchen Instituten wird die Nummer der Folgekarte automatisch in den Stammdaten hinterlegt, eine manuelle Zuordnung der neuen Karte ist dort nicht mehr notwendig.

C.3.2 Anzeige der Kartennummer bei der Challenge-Anforderung)

Bei einigen Instituten wird beim Geschäftsvorfall HITAN (ab Segmentversion #3) im Datenelement „Bezeichnung des TAN-Mediums“ die Nummer der zu verwendenden Karte übermittelt. Die Übermittlung des Parameters erfolgt im Format „Kartennummer xyyzzzzzz“.

Diese Nummer sollte kundenproduktseitig dargestellt werden, um dem Kunden die Verwendung der korrekten Karte zu erleichtern, z. B.:

Zur Bestätigung des Auftrags bitte die im TAN-Generator angezeigte TAN eingeben und absenden (Kartennummer xyyzzzzzz).

C.4 Entsperren der PIN bei mobile-TAN

Die Rückmeldungs-codes 3940 und 3941 zur Übertragung der Mobilfunkverbindung werden von Kreditinstituten auch bei der Entsperrung der PIN verwendet.

C.5 Verpflichtende Verwendung eines Secoders

Zur Erhöhung der Sicherheit kann ein Kreditinstitut beim Einsatz des Sicherheitsverfahrens HBCI die Verwendung eines Secoders nach Sicherheitsfunktion = 811 zwingend fordern, wenn dies mit dem Kunden entsprechend vereinbart wurde.

Voraussetzung hierfür ist, dass das Kundenprodukt im Rahmen der (Dialog-)Initialisierung das Verfahren gemäß Sicherheitsfunktion = 811 ausgewählt und eine zusätzliche Visualisierungsbestätigungssignatur mit Hilfe des Secoders erzeugt hat.

Das Kreditinstitut muss die Information, ob der Einsatz eines Secoders zwingend erforderlich ist in den Anwendungs-Stammdaten des Benutzers bzw. Kunden vorhalten, um eine entsprechende Entscheidung treffen zu können.

Wird der Einsatz eines Secoders vorausgesetzt und versucht das Kundenprodukt eine (Dialog-)Initialisierung mit einem anderen Sicherheitsverfahren durchzuführen, so kann das Kreditinstitut den Dialog mit dem Rückmeldungscode 9211 beenden.

Kapitel: C	Version: 3.0 / 4.x FV	Financial Transaction Services (FinTS) Dokument: Rückmeldungscode
Seite: 30	Stand: 19.12.2024	Kapitel: Prozessbeispiele Abschnitt: Änderung von Anmeldedaten

C.6 Änderung von Anmeldedaten

In manchen Anwendungssituationen werden kreditinstitutsseitig die Anmeldedaten eines Benutzers geändert oder erweitert. Ein konkretes Beispiel ist die Einführung von Anmeldenamen anstatt von Benutzerkennung und Kunden-ID bei der Anmeldung im Rahmen der (Dialog-)Initialisierung.

Für eine komfortable Migration auf die neuen Anmeldedaten kann ein Kreditinstitut im Rahmen eines bestehenden personalisierten Dialogs direkt als Antwort auf die (Dialog-)Initialisierung – und nur dann – unter Verwendung des Rückmeldungscode 3072 neue Anmeldedaten an das Kundenprodukt übermitteln.

Bei [FinTS-V4] wird in der Initialisierungsantwort ggf. nach Durchführung / Ablehnung zusätzlich enthaltener Aufträge direkt das Endekennzeichen gesetzt und damit der Dialog beendet.

Bei [FinTS-V3] muss das Kundenprodukt nach Erhalt des Rückmeldungscode 3072 selbst eine Dialogendenachricht senden, um seinerseits den Dialog zu beenden.

Anschließend muss das Kundenprodukt die neu erhaltenen Anmeldedaten in seine Kundenverwaltung integrieren und diese ab dann verwenden.

Folgende Informationen können mit Hilfe des Rückmeldungscode 3072 und den zugehörigen Rückmeldungsparametern übermittelt werden:

P1: Benutzerkennung

P2: Kunden-ID

P3: Anmeldeame

C.7 RM-Code=9000 – Parameter P1 „Segmentkennung“

Bei Auftreten des Rückmeldungscode 9000 „Status indifferent“ soll bei Abbrüchen wenn möglich der Parameter P1 mit der Segmentkennung z. B. eines Bestandsabrufs (z. B. HKCAZ oder auch HKSAL ...) belegt werden, die vom Kundenprodukt als nächstes ausgeführt werden muss, um ggf. nähere Informationen zum Abbruch zu erhalten.