

# **ZKA-TAN-Generator**

## **Belegungsrichtlinien für das chipTAN-Verfahren, Zuordnung von Geschäftsvorfällen zu Visualisierungsklassen**

### 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

Version: 1.4

Stand: 18.07.2013

Final Version

Die vorliegende Spezifikation wurde im Auftrag des Zentralen Kreditausschusses entwickelt. Sie wird hiermit zur Implementation in Kunden- und Kreditinstitutssysteme freigegeben.

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

Umgestaltungen, Bearbeitungen, Übersetzungen und jegliche Änderung der Spezifikation 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 Spezifikation 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, dem Zentralen Kreditausschuss zu melden. Es wird weiterhin ausdrücklich darauf hingewiesen, dass Änderungen der Spezifikation durch den Zentralen Kreditausschuss jederzeit und ohne vorherige Ankündigung möglich sind.

Eine Weitergabe der Spezifikation 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.hbci.de>.

## **Versionsführung**

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

<b>Name</b>	<b>Organisation</b>	<b>Datum</b>	<b>Version</b>	<b>Dokumente</b>	<b>Anmerkungen</b>
Haubner	für SIZ	27.10.2010	3.0	Belegungsrichtlinien TANve1.4 – GK-VK- Mapping-Tabellen 2010-10-27 final version.doc	Initialversion des eigenständigen Dokumentes für die Zuordnung von GVs und Visualisierungsklassen
Haubner	Für SIZ	28.05.2013	3.0	Belegungsrichtlinien TANve1.4 – GK-VK- Mapping-Tabellen 2013-05-28 FV.doc	Aktualisierung um neue Geschäftsvorfälle
Haubner	Für SIZ	18.07.2013	3.0	Belegungsrichtlinien TANve1.4 – GK-VK- Mapping-Tabellen 2013-07-18 FV.doc	Separieren der IZV- Geschäftsvorfälle in eigene Tabellen. Löschen einer doppelten Zeile für HKSTP in Abschnitt II.2

## **Änderungen gegenüber der Vorversion:**

### **Änderungen der Version vom 13.10.2010**

<b>Geschäftsvorfall</b>	<b>Art<sup>1</sup></b>	<b>Beschreibung</b>
HKCAN	E	Kontoumsätze/neue Umsätze (camt)
HKCAZ	E	Kontoumsätze/Zeitraum (camt)
HKDEA	E	Dauereinzellastschrift ändern
HKDEB	E	Bestand Dauereinzellastschriften anfordern
HKDEE	E	Dauereinzellastschrift einreichen
HKDEL	E	Dauereinzellastschrift löschen
HKDEU	E	Dauereinzellastschrift aussetzen
HKDEV	E	Dauereinzellastschriftänderungsvormerkungen anfordern
HKECA	E	Elektronischer Kontoauszug (camt)
HKEKP	E	Elektronischer Kontoauszug PDF
HKMTA	E	Mobilfunkverbindung ändern
HKTAB	E	TAN Generator/Liste anzeigen Bestand
HKTML	E	TAN Medium deaktivieren oder löschen
HKTEA	E	Terminierte Einzellastschrift ändern
HKTEB	E	Bestand terminierter Einzellastschriften anfordern
HKTEE	E	Terminierte Einzellastschrift einreichen
HKTEL	E	Terminierte Einzellastschrift löschen
HKBDD	L	Einreichung SEPA Firmensammellastschrift
HKBDS	L	Einreichung SEPA Firmeneinzellastschrift
HKCDM	L	SEPA Sammellastschrift einreichen
HKCDS	L	SEPA Einzellastschrift

### **Änderungen der Version vom 28.05.2013**

<b>Geschäftsvorfall</b>	<b>Art</b>	<b>Beschreibung</b>
HKANA	E	Anmeldename anlegen / ändern
HKANL	E	Anmeldename löschen
HKCMU	E	Sammeileilzahlung einreichen
HKCSU	E	Einzahlung einreichen
HKCUB	E	Bestand Empfängerkonten anfordern
HKCUM	E	SEPA-Überweisung auf ein Empfängerkonto
HKDBM	E	Bestand terminierter SEPA-Sammellastschriften anfordern
HKDDA	E	SEPA-Dauereinzellastschriftänderungsvormerkungen abrufen
HKDDB	E	SEPA-Dauereinzellastschriftbestand abrufen
HKDDE	E	SEPA-Dauereinzellastschrift einrichten
HKDDL	E	SEPA-Dauereinzellastschrift löschen
HKDDN	E	SEPA-Dauereinzellastschrift ändern
HKDDU	E	SEPA-Dauereinzellastschrift aussetzen
HKDMC	E	Terminierte SEPA-COR1-Sammellastschrift einreichen
HKDSB	E	Bestand SEPA Lastschriftwiderspruch anfordern
HKDSC	E	Terminierte SEPA-COR1-Einzellastschrift

<sup>1</sup> F = Fehler; Ä = Änderung; K = Klarstellung; E = Erweiterung; L = Löschung

<b>Geschäftsvorfall</b>	<b>Art</b>	<b>Beschreibung</b>
HKDSW	E	SEPA-Lastschriftwiderspruch einreichen
HKEKB	E	Elektronischen Kontoauszug beantragen
HKUTA	E	Übersicht institutsverwalteter Aufträge
HKWEK	E	Willenserklärung des Kunden

ZKA-TAN-Generator Dokument: Zuordnung von Geschäftsvorfällen zu Visualisierungsklassen	Version: 1.4	Kapitel: I
	Stand: 18.07.2013	Seite: i

## ***Inhaltsverzeichnis***

<b>I. Einleitung.....</b>	<b>1</b>
<b>II. Zuordnung von Geschäftsvorfällen zu Visualisierungsklassen .....</b>	<b>2</b>
<b>II.1 Tabelle der Visualisierungsklassen .....</b>	<b>2</b>
<b>II.2 Geschäftsvorfälle nach Visualisierungsklassen sortiert .....</b>	<b>4</b>
II.2.1 IZV-Geschäftsvorfälle nach Visualisierungsklassen sortiert.....	7
<b>II.3 Geschäftsvorfälle nach Segmentkennungen sortiert .....</b>	<b>9</b>
II.3.1 IZV-Geschäftsvorfälle nach Segmentkennungen sortiert .....	12
<b>III. Anhang: Referenzen.....</b>	<b>14</b>

ZKA-TAN-Generator Dokument: Zuordnung von Geschäftsvorfällen zu Visualisierungsklassen	Version: 1.4	Kapitel: I
	Stand: 18.07.2013	Seite: 1

## **I. EINLEITUNG**

---

Die vorliegende Spezifikation enthält die Zuordnung von Geschäftsvorfällen zu Visualisierungsklassen beim chipTAN-Verfahren und ist somit Bestandteil der Belegungsrichtlinien für das chipTAN-Verfahren [2].

Da diese Zuordnung durch das ständige Hinzukommen neuer Geschäftsvorfälle großer Dynamik unterworfen ist, unterliegt dieses Dokument nicht dem Releasekonzept der HHD-Spezifikationen sondern wird bei jeder verabschiedeten Änderung neu veröffentlicht.

ZKA-TAN-Generator Dokument: Zuordnung von Geschäftsvorfällen zu Visualisierungsklassen	Version: 1.4	Kapitel: II
	Stand: 18.07.2013	Seite: 2

## II. ZUORDNUNG VON GESCHÄFTSVORFÄLLEN ZU VISUALISIERUNGSKLASSEN

---

### II.1 Tabelle der Visualisierungsklassen

Die folgende Tabelle der Visualisierungsklassen ist der HHD\_Spezifikation [1] entnommen und dient an dieser Stelle nur informativen Zwecken ohne jegliche Verbindlichkeit.

VK	Bezeichnung der Visualisierungsklasse
00	Leere Visualisierungsklasse
01	Nutzer-Authentikation
02	Nutzer-Authentikation
03	Versionskontrolle
04	Einzel-Überweisung-Inland
05	Umbuchung
06	Umbuchung – terminiert
07	Überweisung auf Referenzkonto
08	Überweisung auf Referenzkonto
09	Einzel-Überweisung SEPA / EU
10	Einzel-Überweisung Ausland
11	Einzelüberweisung Ausland per Scheck
12	Sammel-Überweisung Inland
13	Sammel-Überweisung SEPA
14	Sammel-Überweisung Ausland
15	Einzel-Lastschrift Inland
16	Lastschriftrückgabe
17	Einzel-Lastschrift SEPA
18	Einzel-Lastschrift Ausland
19	Sammel-Lastschrift Inland
20	Sammel-Lastschrift SEPA
21	Sammel-Lastschrift Ausland
22	Einzel-Überweisung Inland - terminiert
23	Einzel-Überweisung SEPA - terminiert
24	Einzel-Überweisung Ausland - terminiert
25	Sammel-Überweisung Inland - terminiert
26	Sammel-Überweisung SEPA - terminiert
27	Sammel-Überweisung Ausland - terminiert
28	Einzel-Lastschrift Inland - terminiert
29	Einzel-Lastschrift SEPA - terminiert
30	Einzel-Lastschrift Ausland - terminiert
31	Sammel-Lastschrift Inland - terminiert
32	Sammel-Lastschrift SEPA - terminiert
33	Sammel-Lastschrift Ausland - terminiert
34	Dauerüberweisung Inland
35	Dauerüberweisung SEPA
36	Dauerüberweisung Ausland

ZKA-TAN-Generator Dokument: Zuordnung von Geschäftsvorfällen zu Visualisierungsklassen	Version: 1.4	Kapitel: II
	Stand: 18.07.2013	Seite: 3

VK	Bezeichnung der Visualisierungsklasse
37	Dauerlastschrift Inland
38	Dauerlastschrift SEPA
39	Bestandsabfragen
40	Löschen von Aufträgen
41	Aussetzen von Aufträgen, Überweisung
42	Aussetzen von Aufträgen, Lastschrift
43	Ändern von Aufträgen, Überweisung
44	Ändern von Aufträgen, Lastschrift
45	Dateifreigabe Inland-Überweisungen
46	Dateifreigabe Inland-Lastschriften
47	Dateifreigabe Auslandüberweisungen
48	Dateifreigabe SEPA- Überweisungen
49	Dateifreigabe SEPA-Lastschriften
50	Dateifreigabe DSRZ-Dateien
51	Elektronischer Kontoauszug und Quittung
52	Elektronischer Kontoauszug an- und abmelden
53	Elektronisches Postfach an- und abmelden
54	Elektronischer Postkorb
55	Datentresor
56	Wertpapierkauf (WP, Fonds, Neuemissionen)
57	Wertpapierverkauf (WP, Fonds, Neuemissionen)
58	Wertpapiergeschäft (z. B. Wertpapiertausch)
59	Passivprodukte Abschluss
60	Aktivprodukte Abschluss
61	Produkte Abschluss
62	Versicherungen Abschluss
63	Servicefunktionen (Stammdaten, Personenvw.)
64	TAN-Management
65	Mobiltelefon laden
66	GeldKarte laden
67	Internet-Zahlung
68	Internet-Geldtransfer
69	Freistellungsauftrag
70	Adressänderung
71	Wertpapierkauf (WP, Fonds, Neuemissionen)
72	Wertpapierverkauf (WP, Fonds, Neuemissionen)
73	Wertpapiergeschäft (z. B. Wertpapiertausch)

ZKA-TAN-Generator Dokument: Zuordnung von Geschäftsvorfällen zu Visualisierungsklassen	Version: 1.4	Kapitel: II
	Stand: 18.07.2013	Seite: 4

## II.2 Geschäftsvorfälle nach Visualisierungsklassen sortiert

VK	Segmentkennung	GV-Bezeichnung
<u>05</u>	<u>HKCUM</u>	<u>SEPA-Überweisung auf ein Empfängerkonto</u>
09	HKCCS	SEPA Einzelüberweisung
09	HKAOM	Auslandsüberweisung ohne Meldeteil (EU)
09	HKSTP	Euro-STP-Zahlung
<u>09</u>	<u>HKCSU</u>	<u>Eilzahlung einreichen</u>
10	HKAOM	Auslandsüberweisung ohne Meldeteil
10	HKAUB	Zahlungsauftrag im Außenwirtschaftsverkehr
11	HKAUB	Zahlungsauftrag im Außenwirtschaftsverkehr per Scheck
13	HKCCM	SEPA Sammelüberweisung
<u>13</u>	<u>HKCMU</u>	<u>Sammeleilzahlung einreichen</u>
<u>13</u>	<u>HKSTP</u>	<u>Euro-STP-Zahlung</u>
14	HKAUB	Zahlungsauftrag im Außenwirtschaftsverkehr
14	HKSTP	Euro-STP-Zahlung
<u>16</u>	<u>HKDSW</u>	<u>SEPA-Lastschriftwiderspruch einreichen</u>
18	HKxxx	Einzellastschrift Ausland (r.f.u)
21	HKxxx	Sammellastschrift Ausland (r.f.u.)
23	HKCSE	Terminierte SEPA-Überweisung einreichen
26	HKCME	Terminierte SEPA-Sammelüberweisung einreichen
27	HKxxx	Terminierte Auslands-Sammelüberweisung einreichen (r.f.u.)
29	HKBSE	Terminierte SEPA Firmeneinzellastschrift einreichen
<u>29</u>	<u>HKDSC</u>	<u>Terminierte SEPA-COR1-Einzellastschrift</u>
29	HKDSE	Terminierte SEPA Einzellastschrift einreichen
32	HKBME	Terminierte SEPA-Firmensammellastschrift einreichen
<u>32</u>	<u>HKDMC</u>	<u>Terminierte SEPA-COR1-Sammellastschrift einreichen</u>
32	HKDME	Terminierte SEPA-Sammellastschrift einreichen
35	HKCDE	SEPA-Dauerauftragseinreichung
<u>38</u>	<u>HKDDE</u>	<u>SEPA-Dauereinzellastschrift einrichten</u>
39	HKAZK	Kartenanzeige
39	HKBBS	<u>Bestand terminierter SEPA-Firmeneinzellastschriften anfordern</u>
39	HKBMB	<u>Bestand terminierter SEPA-Firmensammellastschriften anfordern</u>
39	HKCAN	Kontoumsätze/neue Umsätze (camt)
39	HKCAZ	Kontoumsätze/Zeitraum (camt)
39	HKCDA	SEPA-Dauerauftragsänderungsvormerkungen
39	HKCDB	SEPA-Dauerauftragsbestand abrufen
39	HKCMB	<u>Bestand terminierter SEPA-Sammelüberweisungen anfordern</u>
39	HKCSB	<u>Bestand terminierter SEPA-Überweisungen anfordern</u>
<u>39</u>	<u>HKCUB</u>	<u>Bestand Empfängerkonten anfordern</u>
39	HKCVB	<u>Bestand vorbereiteter SEPA-Überweisungen abfragen</u>
39	HKDBS	<u>Bestand terminierter SEPA Einzellastschriften anfordern</u>
<u>39</u>	<u>HKDBM</u>	<u>Bestand terminierter SEPA-Sammellastschriften anfordern</u>
<u>39</u>	<u>HKDDA</u>	<u>SEPA-Dauereinzellastschriftänderungsvormerkungen abrufen</u>
<u>39</u>	<u>HKddb</u>	<u>SEPA-Dauereinzellastschriftbestand abrufen</u>
<u>39</u>	<u>HKDDE</u>	<u>SEPA-Dauereinzellastschrift einrichten</u>

ZKA-TAN-Generator Dokument: Zuordnung von Geschäftsvorfällen zu Visualisierungsklassen	Version: 1.4	Kapitel: II
	Stand: 18.07.2013	Seite: 5

VK	Segmentkennung	GV-Bezeichnung
39	HKDMB	Terminierte SEPA-Sammellastschrift, Bestand
39	<u>HKDSB</u>	<u>Bestand SEPA-Lastschriftwiderspruch anfordern</u>
39	HKDVK	Devisenkurse <u>anfordern</u>
39	HKFDA	Finanzdatenformat/Dokument anfordern
39	HKFDB	Bearbeitungsstatus Finanzdatenformat/Dokument anfordern
39	HKFDL	Liste der Finanzdatenformate/Dokumente anfordern
39	HKFGB	Festgeldbestandsabfrage
39	HKFGK	Festgeldkonditionen
39	HKFRD	Abfrage Freistellungsdaten
39	HKKAN	Kontoumsätze/neue Umsätze
39	HKKAU	Kontoauszugsübersicht abholen
39	HKKAZ	Kontoumsätze /Zeitraum
39	HKKIA	Kreditinstitutsangebote abholen
39	HKKIF	Kontoinformationen
39	HKKOM	Abruf von Kommunikationszugangsdaten
39	HKNEA	Neuemissionen anzeigen
39	HKOAN	Orderanzeige
39	HKPRO	Statusprotokoll
39	HKSAL	Saldenabfrage
39	<u>HKUTA</u>	<u>Übersicht institutsverwalteter Aufträge anfordern</u>
39	HKWDU	Depotumsätze <u>anfordern</u>
39	HKWFP	Festpreisangebote
39	HKWOH	Orderhistorie
39	HKWPD	Depotaufstellung <u>anfordern</u>
39	HKWPH	Wichtige Informationen anfordern
39	HKWPI	Wertpapierinformationen
39	HKWPK	Wertpapierkurse
39	HKWPR	Abfrage von Wertpapierreferenznummern
39	HKWSD	Wertpapierstammdaten
39	HKWSO	Orderstatus
40	HKBML	Terminierte SEPA-Firmensammellastschrift löschen
40	HKBSL	Terminierte SEPA Firmeneinzellastschrift löschen
40	HKCDL	SEPA-Dauerauftragslöschung
40	HKCML	Terminierte SEPA-Sammelüberweisung löschen
40	HKCSL	Terminierte SEPA-Überweisung löschen
40	<u>HKDDL</u>	<u>SEPA-Dauereinzellastschrift löschen</u>
40	HKDML	Terminierte SEPA-Sammellastschrift löschen
40	HKDSL	Terminierte SEPA Einzellastschrift löschen
40	HKFGW	Widerruf einer Festgeldneuanlage
40	HKFPW	Widerruf einer Festgeldprolongation
40	HKFRL	Freistellungsauftrag löschen
40	HKWPS	Orderstreichung
41	HKCDU	SEPA-Dauerauftragsaussetzung
42	<u>HKDDU</u>	<u>SEPA-Dauereinzellastschrift aussetzen</u>
43	HKCSA	Terminierte SEPA-Überweisung ändern
43	HKxxx	Terminierte Auslands-Sammelüberweisung ändern (r.f.u.)

ZKA-TAN-Generator Dokument: Zuordnung von Geschäftsvorfällen zu Visualisierungsklassen	Version: 1.4	Kapitel: II
	Stand: 18.07.2013	Seite: 6

VK	Segmentkennung	GV-Bezeichnung
43	HKCDN	SEPA-Dauerauftragsänderung
44	HKBSA	Terminierte SEPA Firmeneinzellastschrift ändern
44	<u>HKDDN</u>	<u>SEPA-Dauereinzellastschrift ändern</u>
44	HKDSA	Terminierte SEPA Einzellastschrift ändern
45	HKFDS	Finanzdatenformat/Dokument senden, Überweisung Inland
46	HKFDS	Finanzdatenformat/Dokument senden, Lastschrift Inland
47	HKFDS	Finanzdatenformat/Dokument senden, Überweisung Ausland
51	HKECA	Elektronischer Kontoauszug (camt)
51	HKEKA	Kontoauszug
51	HKEKP	Elektronischer Kontoauszug PDF
51	HKQTG	Empfangsquittung
51	<u>HKWEK</u>	<u>Willenserklärung des Kunden</u>
52	<u>HKEKB</u>	<u>Elektronischen Kontoauszug beantragen</u>
56	HKFPO	Festpreisorder Kauf
56	HKNEZ	Neuemission zeichnen
56	HKWFO	Fondsorder
56	HKWOA	Orderänderung
56	HKWPO	Wertpapierorder Kauf
57	HKWPO	Wertpapierorder Verkauf
59	HKFGA	Festgeldänderung
59	HKFGN	Festgeldneuanlage
59	HKFGP	Festgeldprolongation
63	HKCVA	Vorbereitete SEPA-Überweisung ändern
63	HKCVE	Vorbereitete SEPA-Überweisung anlegen
63	HKCVL	Vorbereitete SEPA-Überweisung löschen
63	HKGAM	Gastmeldung
63	HKINF	Informationsbestellung
63	HKKAS	Kartensperre
63	HKKDM	Kundenmeldung
63	HKPAE / DKPAE	PIN ändern
63	HKPSA / DKPSA	PIN-Sperre aufheben
63	HKPSP / DKPSP	PIN sperren
63	HKSRB	Sorten- und Reisescheckbestellung
63	HKSRK	Sorten- und Reisescheckkonditionen anfordern
63	HKTMV	Terminvereinbarung
63	HKVDB	Vordruckbestellung
63	<u>HKANA</u>	<u>Anmeldename anlegen/ändern</u>
63	<u>HKANL</u>	<u>Anmeldename löschen</u>
64	HKMTA	Mobilfunkverbindung ändern
64	HKTAB	TAN-Generator/Liste anzeigen Bestand
64	HKTAU / DKTAU	TAN-Generator An- <u>bzw.</u> Ummelden
64	HKTAZ / DKTAZ	TAN-Verbrauchsinformationen anfordern
64	HKTLA / DKTLA	TAN-Liste anfordern
64	HKTLF / DKTLF	TAN-Liste freischalten
64	HKTML	TAN-Medium deaktivieren oder löschen
64	HKTSP / DKTSP	TAN-Liste löschen

ZKA-TAN-Generator Dokument: Zuordnung von Geschäftsvorfällen zu Visualisierungsklassen	Version: 1.4	Kapitel: II
	Stand: 18.07.2013	Seite: 7

VK	Segmentkennung	GV-Bezeichnung
64	HKTSY / DKTSY	TAN-Generator Synchronisierung
65	HKPPD	Laden PrePaid-Mobilfunkkonto
66	HKLGA	Laden GeldKarte abmelden
66	HKLGB	Laden GeldKarte bestätigen
66	HKLGD	Laden GeldKarte durchführen
66	HKLGE	Laden GeldKarte einleiten
66	HKLG0	Laden GeldKarte Storno vorbereiten
66	HKLGR	Laden GeldKarte registrieren
66	HKLGS	Laden GeldKarte Status
66	HKLG T	Laden GeldKarte Storno durchführen
66	HKLG V	Laden GeldKarte vorbereiten
66	HKLG X	Laden GeldKarte Storno bestätigen
69	HKFRA	Freistellungsauftrag anlegen
69	HKFRN	Freistellungsauftrag ändern
70	HKADR	Adressänderung
70	HKKDD	Anzeige Kundendaten

## II.2.1 **IZV-Geschäftsvorfälle nach Visualisierungsklassen sortiert**

VK	Segmentkennung	GV-Bezeichnung
04	HKEIL	Eilüberweisung (Einzel)
04	HKUEB	Einzelüberweisung
04	HKGUB	Garantierte Überweisung
05	HKUMB	Umbuchung
12	HKDTE	Eilüberweisung (Sammel)
12	HKSUB	Sammelüberweisung
15	HKTEE	Terminierte Einzellschrift einreichen
15	HK L A S	Einzellschrift
16	HK L S W	Lastschriftwiderspruch
19	HK S L A	Sammellastschrift
22	HKTUE	Einreichung terminierter Überweisungen
25	HKTSE	Einreichung terminierter Sammelüberweisungen
31	HKSLE	Terminierte Sammellastschrift einreichen
34	HKDAE	Dauerauftragseinrichtung
37	HKDEE	Dauereinzellschrift einreichen
39	HKDEB	Bestand Dauereinzellschriften anfordern
39	HKDAA	Dauerauftragsänderungsvormerkungen abrufen
39	HKDAB	Dauerauftragsbestand abrufen
39	HKAUE	Eingereichte Aufträge anfordern
39	HKTEB	Bestand terminierter Einzellschriften anfordern
39	HKSLB	Bestand terminierter Sammellastschriften anfordern
39	HKTSB	Bestand terminierter Sammelüberweisungen abrufen
39	HKTUB	Bestand terminierter Überweisungen abrufen
39	HKVUB	Bestand vorbereiteter Überweisungen anzeigen
39	HKDEV	Dauereinzellschriftänderungsvormerkungen anfordern

ZKA-TAN-Generator Dokument: Zuordnung von Geschäftsvorfällen zu Visualisierungsklassen	Version: 1.4	Kapitel: II
	Stand: 18.07.2013	Seite: 8

VK	Segmentkennung	GV-Bezeichnung
40	HKTUL	Löschung terminierter Überweisungen
40	HKDEL	Dauereinzellastschrift löschen
40	HKTEL	Terminierte Einzellastschrift löschen
40	HKSLL	Terminierte Sammellastschrift löschen
40	HKTSL	Löschung terminierter Sammelüberweisungen
40	HKDAL	Dauerauftragslöschung
41	HKDEU	Dauereinzellastschrift aussetzen
41	HKDAS	Dauerauftragsaussetzung
43	HKTUA	Änderung terminierter Überweisungen
43	HKDAN	Dauerauftragsänderung
44	HKDEA	Dauereinzellastschrift ändern
44	HKTEA	Terminierte Einzellastschrift ändern
63	HKVUA	Vorbereitete Überweisung ändern
63	HKVUE	Vorbereitete Überweisung anlegen
63	HKVUL	Vorbereitete Überweisung löschen

ZKA-TAN-Generator Dokument: Zuordnung von Geschäftsvorfällen zu Visualisierungsklassen	Version: 1.4	Kapitel: II
	Stand: 18.07.2013	Seite: 9

### II.3 Geschäftsvorfälle nach Segmentkennungen sortiert

VK	Segmentkennung	GV-Bezeichnung
70	HKADR	Adressänderung
63	<u>HKANA</u>	<u>Anmeldename anlegen / ändern</u>
63	<u>HKANL</u>	<u>Anmeldename löschen</u>
09	HKAOM	Auslandsüberweisung ohne Meldeteil (EU)
10	HKAOM	Auslandsüberweisung ohne Meldeteil
10	HKAUB	Zahlungsauftrag im Außenwirtschaftsverkehr
11	HKAUB	Zahlungsauftrag im Außenwirtschaftsverkehr per Scheck
14	HKAUB	Zahlungsauftrag im Außenwirtschaftsverkehr
39	HKAZK	Kartenanzeige
39	HKBBS	<u>Bestand terminierter SEPA-Firmeneinzellastschriften anfordern</u>
39	HKBMB	<u>Bestand terminierter SEPA-Firmensammellastschriften anfordern</u>
32	HKBME	Terminierte SEPA-Firmensammellastschrift einreichen
40	HKBML	Terminierte SEPA-Firmensammellastschrift löschen
44	HKBSA	Terminierte SEPA Firmeneinzellastschrift ändern
29	HKBSE	Terminierte SEPA Firmeneinzellastschrift einreichen
40	HKBSL	Terminierte SEPA Firmeneinzellastschrift löschen
39	HKCAN	Kontoumsätze/neue Umsätze (camt)
39	HKCAZ	Kontoumsätze/Zeitraum (camt)
13	HKCCM	SEPA Sammelüberweisung
09	HKCCS	SEPA Einzelüberweisung
39	HKCDA	SEPA-Dauerauftragsänderungsvormerkungen
39	HKCDB	SEPA-Dauerauftragsbestand abrufen
35	HKCDE	SEPA-Dauerauftragseinreichung
40	HKCDL	SEPA-Dauerauftragslöschung
43	HKCDN	SEPA-Dauerauftragsänderung
41	HKCDU	SEPA-Dauerauftragsaussetzung
39	HKCMB	<u>Bestand terminierter SEPA-Sammelüberweisung en anfordern</u>
26	HKCME	Terminierte SEPA-Sammelüberweisung einreichen
40	HKCML	Terminierte SEPA-Sammelüberweisung löschen
13	<u>HKCMU</u>	<u>Sammeleilzahlung einreichen</u>
43	HKCSA	Terminierte SEPA-Überweisung ändern
39	HKCSB	<u>Bestand terminierter SEPA-Überweisungen en anfordern</u>
23	HKCSE	Terminierte SEPA-Überweisung einreichen
40	HKCSL	Terminierte SEPA-Überweisung löschen
09	<u>HKCSU</u>	<u>Eilzahlung einreichen</u>
39	<u>HKCUB</u>	<u>Bestand Empfängerkonten anfordern</u>
05	<u>HKCUM</u>	<u>SEPA-Überweisung auf ein Empfängerkonto</u>
63	HKCVA	Vorbereitete SEPA-Überweisung ändern
39	HKCVB	<u>Bestand vorbereiteter SEPA-Überweisungen abfragen</u>
63	HKCVE	Vorbereitete SEPA-Überweisung anlegen
63	HKCVL	Vorbereitete SEPA-Überweisung löschen
39	<u>HKDBM</u>	<u>Bestand terminierter SEPA-Sammellastschriften anfordern</u>

ZKA-TAN-Generator Dokument: Zuordnung von Geschäftsvorfällen zu Visualisierungsklassen	Version: 1.4	Kapitel: II
	Stand: 18.07.2013	Seite: 10

VK	Segmentkennung	GV-Bezeichnung
39	HKDBS	<a href="#">Bestand terminierter SEPA-Einzellastschriften anfordern</a>
39	<a href="#">HKDDA</a>	<a href="#">SEPA-Dauereinzellastschriftänderungsvormerkungen abrufen</a>
39	<a href="#">HKDDB</a>	<a href="#">SEPA-Dauereinzellastschriftbestand abrufen</a>
38	<a href="#">HKDDE</a>	<a href="#">SEPA-Dauereinzellastschrift einrichten</a>
40	<a href="#">HKDDL</a>	<a href="#">SEPA-Dauereinzellastschrift löschen</a>
44	<a href="#">HKDDN</a>	<a href="#">SEPA-Dauereinzellastschrift ändern</a>
42	<a href="#">HKDDU</a>	<a href="#">SEPA-Dauereinzellastschrift aussetzen</a>
39	HKDMB	Terminierte SEPA-Sammellastschrift, Bestand
32	<a href="#">HKDMC</a>	<a href="#">Terminierte SEPA-COR1-Sammellastschrift einreichen</a>
32	HKDME	Terminierte SEPA-Sammellastschrift einreichen
40	HKDML	Terminierte SEPA-Sammellastschrift löschen
44	HKDSA	Terminierte SEPA Einzellastschrift ändern
39	<a href="#">HKDSB</a>	<a href="#">Bestand SEPA Lastschriftwiderspruch anfordern</a>
29	<a href="#">HKDSC</a>	<a href="#">Terminierte SEPA-COR1-Einzellastschrift</a>
29	HKDSE	Terminierte SEPA Einzellastschrift einreichen
40	HKDSL	Terminierte SEPA Einzellastschrift löschen
16	<a href="#">HKDSW</a>	<a href="#">SEPA-Lastschriftwiderspruch einreichen</a>
39	HKDVK	Devisenkurse <a href="#">anfordern</a>
51	HKECA	Elektronischer Kontoauszug (camt)
51	HKEKA	Kontoauszug
52	<a href="#">HKEKB</a>	<a href="#">Elektronischen Kontoauszug beantragen</a>
51	HKEKP	Elektronischer Kontoauszug PDF
39	HKFDA	Finanzdatenformat/Dokument anfordern
39	HKFDB	Bearbeitungsstatus Finanzdatenformat/Dokument anfordern
39	HKFDL	Liste der Finanzdatenformate/Dokumente anfordern
45	HKFDS	Finanzdatenformat/Dokument senden, Überweisung Inland
46	HKFDS	Finanzdatenformat/Dokument senden, Lastschrift Inland
47	HKFDS	Finanzdatenformat/Dokument senden, Überweisung Ausland
59	HKFGA	Festgeldänderung
39	HKFGB	Festgeldbestandsabfrage
39	HKFGK	Festgeldkonditionen
59	HKFGN	Festgeldneuanlage
59	HKFGP	Festgeldprolongation
40	HKFGW	Widerruf einer Festgeldneuanlage
56	HKFPO	Festpreisorder Kauf
40	HKFPW	Widerruf einer Festgeldprolongation
69	HKFRA	Freistellungsauftrag anlegen
39	HKFRD	Abfrage Freistellungsdaten
40	HKFRL	Freistellungsauftrag löschen
69	HKFRN	Freistellungsauftrag ändern
63	HKGAM	Gastmeldung
63	HKINF	Informationsbestellung
39	HKKAN	Kontoumsätze/neue Umsätze
63	HKKAS	Kartensperre
39	HKKAU	Kontoauszugsübersicht abholen
39	HKKAZ	Kontoumsätze /Zeitraum

ZKA-TAN-Generator Dokument: Zuordnung von Geschäftsvorfällen zu Visualisierungsklassen	Version: 1.4	Kapitel: II
	Stand: 18.07.2013	Seite: 11

VK	Segmentkennung	GV-Bezeichnung
70	HKKDD	Anzeige Kundendaten
63	HKKDM	Kundenmeldung
39	HKKIA	Kreditinstitutsangebote abholen
39	HKKIF	Kontoinformationen
39	HKKOM	Abruf von Kommunikationszugangsdaten
66	HKLGA	Laden GeldKarte abmelden
66	HKLGB	Laden GeldKarte bestätigen
66	HKLGD	Laden GeldKarte durchführen
66	HKLGE	Laden GeldKarte einleiten
66	HKLG0	Laden GeldKarte Storno vorbereiten
66	HKLGR	Laden GeldKarte registrieren
66	HKLSGS	Laden GeldKarte Status
66	HKLSGT	Laden GeldKarte Storno durchführen
66	HKLSGV	Laden GeldKarte vorbereiten
66	HKLSGX	Laden GeldKarte Storno bestätigen
64	HKMTA	Mobilfunkverbindung ändern
39	HKNEA	Neuemissionen anzeigen
56	HKNEZ	Neuemission zeichnen
39	HKOAN	Orderanzeige
63	HKPAE / DKPAE	PIN ändern
65	HKPPD	Laden PrePaid-Mobilfunkkonto
39	HKPRO	Statusprotokoll
63	HKPSA / DKPSA	PIN-Sperre aufheben
63	HKPSP / DKPSP	PIN sperren
51	HKQTG	Empfangsquittung
39	HKSAL	Saldenabfrage
63	HKSRB	Sorten- und Reisescheckbestellung
63	HKSRK	Sorten- und Reisescheckkonditionen anfordern
09	HKSTP	Euro-STP-Zahlung
<b>13</b>	HKSTP	Euro-STP-Zahlung
64	HKTAB	TAN-Generator/Liste anzeigen Bestand
64	HKTAU / DKTAU	TAN-Generator An- bzw. Ummelden
64	HKTAZ / DKTAZ	TAN-Verbrauchsinformationen anfordern
64	HKTLA / DKTLA	TAN-Liste anfordern
64	HKTLF / DKTLF	TAN-Liste freischalten
64	HKTML	TAN-Medium deaktivieren oder löschen
63	HKTMV	Terminvereinbarung
64	HKTSP / DKTSP	TAN-Liste löschen
64	HKTSY / DKTSY	TAN-Generator Synchronisierung
<b>39</b>	<b><u>HKUTA</u></b>	<b><u>Übersicht institutsverwalteter Aufträge anfordern</u></b>
63	HKVDB	Vordruckbestellung
39	HKWDU	Depotumsätze <u>anfordern</u>
<b>51</b>	<b><u>HKWEK</u></b>	<b><u>Willenserklärung des Kunden</u></b>
56	HKWFO	Fondsorder
39	HKWFP	Festpreisangebote
56	HKWOA	Orderänderung

ZKA-TAN-Generator Dokument: Zuordnung von Geschäftsvorfällen zu Visualisierungsklassen	Version: 1.4	Kapitel: II
	Stand: 18.07.2013	Seite: 12

VK	Segmentkennung	GV-Bezeichnung
39	HKWOH	Orderhistorie
39	HKWPD	Depotaufstellung <u>anfordern</u>
39	HKWPH	Wichtige Informationen anfordern
39	HKWPI	Wertpapierinformationen
39	HKWPK	Wertpapierkurse
56	HKWPO	Wertpapierorder Kauf
57	HKWPO	Wertpapierorder Verkauf
39	HKWPR	Abfrage von Wertpapierreferenznummern
40	HKWPS	Orderstreichung
39	HKWSD	Wertpapierstammdaten
39	HKWSO	Orderstatus
18	HKxxx	Einzellastschrift Ausland (r.f.u)
21	HKxxx	Sammellastschrift Ausland (r.f.u.)
27	HKxxx	Terminierte Auslands-Sammelüberweisung einreichen (r.f.u.)
43	HKxxx	Terminierte Auslands-Sammelüberweisung ändern (r.f.u.)

### **II.3.1 IZV-Geschäftsvorfälle nach Segmentkennungen sortiert**

VK	Segmentkennung	GV-Bezeichnung
39	HKAUE	Eingereichte Aufträge anfordern
39	HKDAA	Dauerauftragsänderungsvormerkungen abrufen
39	HKDAB	Dauerauftragsbestand abrufen
34	HKDAE	Dauerauftragseinrichtung
40	HKDAL	Dauerauftragslöschung
43	HKDAN	Dauerauftragsänderung
41	HKDAS	Dauerauftragsaussetzung
44	HKDEA	Dauereinzellastschrift ändern
39	HKDEB	Bestand Dauereinzellastschriften anfordern
37	HKDEE	Dauereinzellastschrift einreichen
40	HKDEL	Dauereinzellastschrift löschen
41	HKDEU	Dauereinzellastschrift aussetzen
39	HKDEV	Dauereinzellastschriftänderungsvormerkungen anfordern
12	HKDTE	Eilüberweisung (Sammel)
04	HKEIL	Eilüberweisung (Einzel)
04	HKGUB	Garantierte Überweisung
15	HKLAS	Einzellastschrift
16	HKLSW	Lastschriftwiderspruch
19	HKSLA	Sammellastschrift
39	HKSLB	Bestand terminierter Sammellastschriften anfordern
40	HKSLL	Terminierte Sammellastschrift löschen
12	HKSUB	Sammelüberweisung
44	HKTEA	Terminierte Einzellastschrift ändern
39	HKTEB	Bestand terminierter Einzellastschriften anfordern
15	HKTEE	Terminierte Einzellastschrift einreichen
40	HKTEL	Terminierte Einzellastschrift löschen
39	HKTSB	Bestand terminierter Sammelüberweisungen abrufen

ZKA-TAN-Generator Dokument: Zuordnung von Geschäftsvorfällen zu Visualisierungsklassen	Version: 1.4	Kapitel: II
	Stand: 18.07.2013	Seite: 13

VK	Segmentkennung	GV-Bezeichnung
25	HKTSE	Einreichung terminierter Sammelüberweisungen
40	HKTSL	Löschung terminierter Sammelüberweisungen
43	HKTUA	Änderung terminierter Überweisungen
39	HKTUB	Bestand terminierter Überweisungen abrufen
22	HKTUE	Einreichung terminierter Überweisungen
40	HKTUL	Löschung terminierter Überweisungen
31	HKSLE	Terminierte Sammellastschrift einreichen
04	HKUEB	Einzelüberweisung
05	HKUMB	Umbuchung
63	HKVUA	Vorbereitete Überweisung ändern
39	HKVUB	Bestand vorbereiteter Überweisungen anzeigen
63	HKVUE	Vorbereitete Überweisung anlegen
63	HKVUL	Vorbereitete Überweisung löschen

ZKA-TAN-Generator Dokument: Zuordnung von Geschäftsvorfällen zu Visualisierungsklassen	Version: 1.4	Kapitel: III
	Stand: 18.07.2013	Seite: 14

### III. ANHANG: REFERENZEN

[1]	Schnittstellenspezifikation für die ZKA-Chipkarte, Handheld-Device (HHD) zur TAN-Erzeugung, Version 1.4, final version vom 07.05.2010
[2]	ZKA TAN Generator – Belegungsrichtlinien für das chipTAN-Verfahren, Version 1.4 inkl. Erratum 1 - 4, Final Version vom 31.01.2012
[3]	Financial Transaction Services (FinTS) - Geschäftsvorfälle, Version 3, final version vom 28.05.2013