# E-Banking - Was brauche ich dazu?

Hier finden Sie alle modulspezifischen Ansichten und Dialoge des E-Bankings mit Eingabe- und Auswahlmöglichkeiten im Überblick.

## Dateiformate

Je nach Einstellung werden unterschiedliche Dateiformate für die Übertragung der elektronischen Kontoauszüge verwendet.

### SEPA XML Format CAMT, MT940 STA

CAMT steht für Cash-Management-Nachricht. Bisher wurde nur ein ausführliches SEPA Rulebook für die SEPA CAMT.053 erstellt. Die ist dadurch erklärbar, dass viele Strukturen der drei SEPA-Nachrichtentypen (SEPA CAMT.052, SEPA CAMT.053 und SEPA CAMT.054) nahezu identisch sind. Meistens stimmen auch die SEPA-Regeln der Deutschen Kreditwirtschaft hierzu überein.

Soweit in den jeweiligen Kapiteln des SEPA Rulebooks keine andere Regel beschrieben sind, gelten diese daher auch für die SEPA CAMT.052 und SEPA CAMT.054 Nachrichten.

Die SEPA CAMT-Dateien werden in einem so genannten zip SEPA-Container zusammengefasst. Der Name der SEPA XML-Dateien besteht konventionell aus dem Datum der Dateierstellung, der Auftragsart (SEPA Nachrichtentyp), dem Konto, der Währung und einer sechsstelligen fortlaufenden ID. Damit werden doppelte Dateinamen innerhalb eines Erstellungstages vermieden, wenn bei einer SEPA CAMT.052 wegen eines mehrmaligem untertägigen Abrufs oder bei einer CAMT.053 wegen der Möglichkeit zur Überschreitung der Maximalgröße).

Die fortlaufende ID muss weder zwingend eine aufsteigende Nummer noch lückenlos sein. Es muss aber sichergestellt sein, dass diese ID nicht auf einen Container beschränkt ist und nicht zweimal pro Erstellungstag, Konto, Währung und Auftragsart verwendet wird.

Einige Banken übermitteln die CAMT-Dateien im ZIP-Format. Diese Dateien werden automatisch entpackt und eingelesen. Ein manuelles Entpacken ist nicht erforderlich.

Die nachfolgenden Angaben zu den Datenstrukturen erfolgen ohne Gewähr.

### Technische Beschreibung der CAMT.053-Datei

Das Format CAMT.053 beschreibt von der Bank gebuchte Kontoauszüge eines Tages, welche dem Geschäftskunden durch die elektronischen Bankingsysteme der Banken dem Geschäftskunden automatisch oder auf Abruf zur Verfügung gestellt werden. CAMT.053 löst das im November 2025 auslaufende Datenformat MT90 für Tageskontoauszüge ab. Die CAMT Dateien werden in einem so genannten zip SEPA Container zusammengefasst. Der Name der SEPA XML Dateien besteht den Konventionen nach aus dem Datum der Dateierstellung, der Auftragsart (SEPA Nachrichtentyp), dem Konto und der Währung und einer sechsstelligen fortlaufenden ID (damit doppelte Dateinamen

innerhalb eines Erstellungstages vermieden; z. B. wegen der Möglichkeit zur Überschreitung der Maximalgröße bei einer SEPA CAMT.053).

Die fortlaufende ID muss weder zwingend eine aufsteigende Nummer noch lückenlos sein. Es muss lediglich sichergestellt sein, dass diese ID nicht auf einen Container beschränkt ist und nicht zweimal pro Erstellungstag, Konto, Währung und Auftragsart verwendet wird.

Eine SEPA CAMT.053-Nachricht enthält SEPA Informationen für genau ein Kundenkonto. Eine Referenzierung erfolgt über die SEPA Message Identification im Group Header.

**Beispiel aus der Praxis - SEPA SCT CAMT.053 Bank an Bankkunde**

```
<?xml version=„1.0“ encoding=„utf-8“?>
<Document>
<BkToCstmrStmt>
<GrpHdr>
<MsgId>CAMT053JJJJMMTT0000000000000001</MsgId>
<CreDtTm>JJJJ-MM-TTT00:00:00.1+01:00</CreDtTm>
<MsgRcpt>
<Id>
<OrgId>
<Othr>
<Id>999999999</Id>
<Issr>NAME BANK</Issr>
</Othr>
</OrgId>
</Id>
</MsgRcpt>
<MsgPgntn>
<PgNb>1</PgNb>
<LastPgInd>true</LastPgInd>
</MsgPgntn>
</GrpHdr> <Stmt>
<Id>CAMT0539999999999999999999</Id>
<ElctrncSeqNb>1</ElctrncSeqNb>
<CreDtTm>JJJJ-MM-TTT00:00:00.1+01:00</CreDtTm>
<Acct>
<Id><IBAN>DE99111111112222222222</IBAN></Id>
<Tp><Prtry>CPD Konto</Prtry></Tp>
<Ccy>EUR</Ccy>
<Ownr><Nm>Deutsche Bundesbank</Nm></Ownr>
<Svcr>
<FinInstnId>
<BIC>AAAADEBBXXX</BIC>
<Nm>NAME SEPA BANK</Nm>
<Othr>
<Id>DE1234567890</Id>
<Issr>UmsStID</Issr>
</Othr>
</FinInstnId>
</Svcr>
</Acct>
```

<Bal>
<Tp><CdOrPrtry><Cd>PRCD</Cd></CdOrPrtry></Tp>
<CdtLine><Incl>false</Incl></CdtLine>
<Amt Ccy=„EUR“>1234567.89</Amt>
<CdtDbtInd>DBIT</CdtDbtInd>
<Dt>JJJJ-MM-TT</Dt>
</Bal>
<Bal>
<Tp><CdOrPrtry><Cd>CLBD</Cd></CdOrPrtry></Tp>
<CdtLine><Incl>false</Incl></CdtLine>
<Amt Ccy=„EUR“>98765.45</Amt>
<CdtDbtInd>DBIT</CdtDbtInd>
<Dt>JJJJ-MM-TT</Dt>
</Bal>
<Ntry>
<NtryRef>TTMMJJ0000000000123456748</NtryRef>
<Amt Ccy=„EUR“>123.45</Amt>
<CdtDbtInd>DBIT</CdtDbtInd>
<Sts>BOOK</Sts>
<BookgDt><Dt>JJJJ-MM-TT</Dt></BookgDt>
<ValDt><Dt>JJJJ-MM-TT</Dt></ValDt>
<AcctSvcrRef>9876543210</AcctSvcrRef>
<BkTxCd>
<NtryDtls>
<TxDtls>
<BkTxCd>
<Prtry>
<Cd>ABCD+000</Cd>
<Issr>ZKA</Issr>
</Prtry>
</BkTxCd>
<RltdPties>
<Cdtr><Nm>Name SEPA Creditor</Nm></Cdtr>
<CdtrAcct>
<Id><Othr><Id>9999999999</Id></Othr></Id>
</CdtrAcct>
</RltdPties>
<RltdAgts>
<CdtrAgt>
<FinInstnId>
<ClrSysMmbId>
<ClrSysId><Cd>AAAAA</Cd></ClrSysId>
<MmbId>00000000</MmbId>
</ClrSysMmbId>
</FinInstnId>
</CdtrAgt>
</RltdAgts>
<RmtInf>
<Ustrd>SEPA TEST SEPA Buchungen SEPA CAMT.053</Ustrd>
</RmtInf>
</TxDtls>

```
</NtryDtls>
<AddtlNtryInf>SEPA UEBERWEISUNG</AddtlNtryInf>
</BkTxCd>
</Ntry>
</Stmt>
</BkToCstmrStmt>
</Document>
```

## Technische Beschreibung der CAMT.054-Datei

#### SEPA CAMT Format Bank to Customer Debit Credit Notification

Das SEPA XML Format CAMT.054 dient der Ablösung vom DTI-Verfahren (= Auflösung von Sammelbuchungen) aber auch als eine Alternative zum Soll- und Haben-Avis.

| SEPA Message Name | Msg ID (XML) | Anwendung | Ersetzt |
|---|---|---|---|
| Bank to Customer Debit Credit Notification | SEPA CAMT.054.001.02 | Sammelbuchungen<br>Soll-Avis<br>Haben-Avis | DTI (DTAUS)<br>MT900<br>MT910 |

### Struktur SEPA CAMT.054 - SEPA CAMT Bank an Bankkunde mit zwei Datensätzen

```
<?xml version=„1.0“ encoding=„UTF-8“?>
<Document xmlns:xsi=„http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance“
xmlns=„urn:iso:std:iso:20022:tech:xsd:camt.054.001.02“
xsi:schemaLocation=„urn:iso:std:iso:20022:tech:xsd:camt.054.001.02
camt.054.001.02.xsd“>
<BkToCstmrDbtCdtNtfctn>
<GrpHdr>
<MsgId>AAAADEZZXXXJJJJMMTT123456889001</MsgId>
<CreDtTm>JJJJ-MM-TTThh:mm:ss+01:00</CreDtTm>
<MsgRcpt>
<Nm>Name BANK KUNDE</Nm>
<Id>
<OrgId>
<Othr>
<Id>AAAADE01</Id>
<Issr>EBICS</Issr>
</Othr>
</OrgId>
</Id>
</MsgRcpt>
<MsgPgntn>
<PgNb>1</PgNb>
<LastPgInd>true</LastPgInd>
</MsgPgntn>
</GrpHdr>
<Ntfctn>
<Id>AAAADEZZXXXJJJJMMTT000000000001</Id>
<CreDtTm>JJJJ-MM-TTThh:mm:ss+01:00</CreDtTm>
<Acct>
<Id><IBAN>DE86201207003100778899</IBAN></Id>
```

<Ccy>EUR</Ccy>
<Ownr><Nm>Name BANK KUNDE</Nm></Ownr>
<Svcr>
<FinInstnId>
<BIC>AAAADEZZXXX</BIC>
<Othr>
<Id>123456789</Id>
<Issr>UmsStId</Issr>
</Othr>
</FinInstnId>
</Svcr>
</Acct>
<Ntry>
<Amt Ccy=„EUR“>666.66</Amt>
<CdtDbtInd>CRDT</CdtDbtInd>
<Sts>BOOK</Sts>
<BookgDt><Dt>JJJJ-MM-TT</Dt></BookgDt>
<ValDt><Dt>JJJJ-MM-TT</Dt></ValDt>
<AcctSvcrRef>6789</AcctSvcrRef>
<NtryDtls>
<Btch><NbOfTxs>2</NbOfTxs></Btch>
<TxDtls>
<Refs>
<AcctSvcrRef>AABBBCC00001234</AcctSvcrRef>
<EndToEndId>NOTPROVIDED</EndToEndId>
<TxId>ICFSCTJJMMTT0000000DE00000000012345</TxId>
</Refs>
<AmtDtls> <TxAmt> <Amt Ccy=„EUR“>543.21</Amt> </TxAmt> </AmtDtls>
<BkTxCd>
<Prtry>
<Cd>ABCD123</Cd>
<Issr>ZKA</Issr>
</Prtry>
</BkTxCd>
<RltdPties>
<Dbtr>
<Nm>Name SEPA Debtor</Nm>
<PstlAdr>
<Ctry>DE</Ctry>
<AdrLine>Postfach 0000 00000 Nirgendwo</AdrLine>
<AdrLine>GERMANY</AdrLine>
</PstlAdr>
</Dbtr>
<DbtrAcct><Id><IBAN>DE99111111112222222222</IBAN></Id></DbtrAcct>
<Cdtr><Nm>Name SEPA Creditor 1</Nm></Cdtr>
<CdtrAcct><Id><IBAN>DE55444444443333333333</IBAN></Id></CdtrAcct>
</RltdPties>
<RltdAgts>
<DbtrAgt> <FinInstnId> <BIC>BBBBDEYYXXX</BIC> </FinInstnId> </DbtrAgt>
<CdtrAgt><FinInstnId><BIC>AAAADEZZXXX</BIC></FinInstnId></CdtrAgt>
</RltdAgts>

```
<RmtInf> <Ustrd>SEPA CAMT.054 Nr. 1</Ustrd> </RmtInf>
<AddtlTxInf>SEPA-Ueberweisung</AddtlTxInf>
</TxDtls>
<TxDtls>
<Refs>
<AcctSvcrRef>AABBBCC00001235</AcctSvcrRef>
<EndToEndId>NOTPROVIDED</EndToEndId>
<TxId>ICFSCTJJMMTT0000000DE00000000012346</TxId>
</Refs>
<AmtDtls><TxAmt><Amt Ccy=„EUR“>123.45</Amt></TxAmt></AmtDtls>
<BkTxCd>
<Prtry>
<Cd>ABCD123</Cd>
<Issr>ZKA</Issr>
</Prtry>
</BkTxCd>
<RltdPties>
<Dbtr>
<Nm>Name SEPA Debtor</Nm>
<PstlAdr>
<Ctry>DE</Ctry>
<AdrLine>Postfach 0000 00000 Nirgendwo</AdrLine>
<AdrLine>GERMANY</AdrLine>
</PstlAdr>
</Dbtr>
<DbtrAcct> <Id> <IBAN>DE99111111112222222222</IBAN> </Id> </DbtrAcct>
<Cdtr><Nm>Name SEPA Creditor 2</Nm></Cdtr>
<CdtrAcct> <Id> <IBAN>DE88777777776666666666</IBAN> </Id> </CdtrAcct>
</RltdPties>
<RltdAgts>
<DbtrAgt> <FinInstnId> <BIC>BBBBDEYYXXX</BIC> </FinInstnId> </DbtrAgt>
<CdtrAgt> <FinInstnId> <BIC>AAAADEZZXXX</BIC> </FinInstnId> </CdtrAgt>
</RltdAgts>
<RmtInf> <Ustrd>SEPA CAMT.054 Nr. 2</Ustrd> </RmtInf>
<AddtlTxInf>SEPA-Ueberweisung</AddtlTxInf>
</TxDtls>
</NtryDtls>
</Ntry>
</Ntfctn>
</BkToCstmrDbtCdtNtfctn>
</Document>
```

Quelle: www.hettwer-beratung.de

[https://www.hettwer-beratung.de/sepa-spezialwissen/sepa-technische-anforderungen/camt-format-camt-054/]

## Technische Beschreibung der MT940 STA-Datei

### Technische Beschreibungen zum Datenformat MT940 (STA-Datei)

In der STA-Datei werden die Felder mit Codes lt. SWIFT-Konventionen eingeleitet. Die nachfolgenden

Angaben zur Datenstruktur MT940 (Swift) erfolgen ohne Gewähr. Felder sind im MT940-Satz als Zahlen-und Buchstabencode in Doppelpunkten geklammert definiert (Tags). So finden sich z. B. der Anfangssaldo nach dem Tag `:60F:`, Transaktionsbeträge nach den `:61:`-Tags und der Endsaldo nach dem Tag `:62F:`.

Die MT940-Sätze (Swift) verfügen über den nachfolgend beschriebenen Aufbau. In den einzelnen Spalten kommen Abkürzungen mit folgender Bedeutung vor:

Spalte „maximale Länge in Bytes“:

- v = variable Feldlänge
- f = feste Feldlänge

Spalte „Format“

- an = alphanumerisch Buchstaben A bis Z, Ziffern 0 bis 9 ggfs. Sonderzeichen
- n = numerisch nur Ziffern 0 bis 9 ggfs. Sonderzeichen

Spalte „Wahl / Pflicht“

- w = wahlfreies Feld kann, muss aber nicht, einen Eintrag enthalten
- p = Pflichtfeld muss einen Eintrag enthalten

Formate

- JJ = Jahreszahl ohne Jahrhundert
- MM = Monatszahl, ggfs. mit führender Null
- TT = Tageszahl, ggfs. mit führender Null
- HH = Stundenzahl in 24er Einteilung, gffs. mit führender Null
- MM = Minutenzahl, ggfs. mit führender Null

Trennzeichen gemäß SWIFT-User-Handbook :

- Vor jeder Feldnummer <CR><LF> (EBCDIC X´0D25´ in der Bank-Bank-Kommunikation; ASCII X´0D0A´ in Kunde-Bank-Beziehung) für DFÜ (C´@@´ bei BTX).
- Eine Nachricht bzw. Teilnachricht (endet mit Feld „:62M:“) wird mit X´0D2560´ (EBCDIC) in der Bank-Bank-Kommunikation bzw. X´0D0A´ oder X´0D0A2D´ (ASCII) in der Kunde-Bank-Beziehung abgeschlossen. Bei BTX nur C´@@´.

Die Felder „:61:“ und „:86:“ können innerhalb eines Auszugs beliebig oft wiederholt werden (Wiederholungssequenzen).

Das Feld :86: wird strukturiert ausgegeben. Es darf - obwohl, wenn alle zulässigen Feldlängen addiert werden, eine Gesamtfeldlänge von 511 Zeichen erreicht wird - aufgrund der Swift-Beschränkungen nur maximal 390 Zeichen umfassen. Diese 390 Zeichen sind auf 6 Zeilen mit maximal 65 Zeichen aufzuteilen.

Das Cashmanagement-Modul von MultiCash 1.26, MultiCash 2.0 und höher ist in der Lage, Daten aus dem strukturierten :86:-Feld zu verarbeiten, die 800 Zeichen umfassen. Diese 800 Zeichen können auf 20 Zeilen aufgeteilt sein. Wird diese Möglichkeit genutzt, ist zu bedenken, dass bei Kunden, die Nachverarbeitungsprozesse nutzen, umfangreiche Änderungen in diesen Prozessen erforderlich sind. Desgleichen sind entsprechende Änderungen auf Seiten der Banken / Rechenzentren erforderlich.

Als Trennzeichen zwischen den einzelnen Feldern des strukturierten 86er-Feldes wird das erste Zeichen hinter dem Geschäftsvorfallcode (GVC) genommen. Somit ist jedes Zeichen als Trennzeichen möglich!

| **MT940 : Swift Feldnummer /Feldbezeichnung** | **max. Länge in Bytes v oder f** | **Format an oder n** | **Wahl- od. Pflicht** | **Inhalt** |
|---|---|---|---|---|
| :20: Auftragsreferenz-Nr. | 16 v | an | p | nicht strukturiert; individuelle Belegung je Bank Referenznummer, die vom Sender als eindeutige Kennung für die Nachricht vergeben wurde (z. B. als Referenz auf stornierte Nachrichten). Die Referenz darf nicht mit „/“ starten oder enden; darf nicht „//“ enthalten. |
| :21: Bezugsreferenz-Nr. | 16 v | an | w | Bezugsreferenz oder „NONREF“<br>Die Referenz darf nicht mit „/“ starten oder enden; darf nicht „//“ enthalten. |
| :25: Kontobezeichnung | 35 v | an | p | Bankleitzahl / Kontonummer<br>yyyyyyyy/xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxwobei<br>y = BLZ (8 Stellen), x = max. 23 Stellen Kontonummer ggfs. mit Währungskennzeichen<br>oder<br>Swift-Code / Kontonummer<br>zzzzzzzzzzz/nnnnnnnnnnnnnnnnnnnnnnwobei<br>z = Swift-Code (11 Stellen), n = max. 23 Stellen Kontonummer ggfs. mit Währungskennzeichen |
| :28C: Auszugsnummer | 9 v | n | p | Belegung: „0“ oder xxxxx/yyywobei xxxxx = Auszugsnummer, yyy = Blatt-Nr. beginnend mit 1Bis zum 01.01.1999 konnte das Kreditinstitut anstatt Feld 28C auch Feld 28 in der Form xxxxx/yy liefern. Falls eine Auszugsnummer nicht unterstützt wird, ist „0“ einzustellen! „/“, falls Blattnummer belegt, Blattnummer beginnend mit „1“. |
| :60x: Anfangssaldo | 25 v | | p | x = F bei Anfangssaldo; x = M bei Zwischensaldo. Die Felder „:20:“ bis „:28:“ müssen vor jedem Zwischensaldo ausgegeben werden.<br>Ausnahmen: Institutsbezogen ohne Zwischensaldo |
| Subfeld 1<br>Soll/Haben Kennung | 1 f | an | | C = Credit (Habensaldo)D = Debit (Sollsaldo) |
| Subfeld 2<br>Buchungsdatum | 6 f | n | | JJMMTT = Buchungsdatum „ALT“ ODER „000000“ bei 1. Auszug |
| Subfeld 3<br>Währung | 3 f | an | | Währungsschlüssel gem. ISO-Code 4217 |
| Subfeld 4<br>Betrag | 15 v | n | | Betrag in Kontowährung* mit Komma als Dezimalzeichen (gem. Swift-Konventionen)<br>* Bei der Bezeichnung „Kontowährung“ handelt es sich jeweils um die Kontowährung zum Tage der Buchung. |
| | | | | ***Beginn der Wiederholungssequenz der Felder „:61“ und „:86“.*** |

| MT940 : Swift Feldnummer /Feldbezeichnung | max. Länge in Bytes v oder f | Format an oder n | Wahl- od. Pflicht | Inhalt |
|---|---|---|---|---|
| :61: Umsatzzeile | 102 v | | w | |
| Subfeld 1<br>Valuta | 6 f | n | p | Format: JJMMTT Gemäß EPC-Regelwerk zur SEPA Direct Debit:<br>Fälligkeitsdatum des Einzugs (Due Date). Soweit das Fälligkeitsdatum kein TARGET-Geschäftstag ist, ist das Datum Valuta der dem Due Date folgende TARGET-Geschäftstag. |
| Subfeld 2<br>Buchungsdatum | 4 f | n | w | Format: MMTT |
| Subfeld 3<br>Soll/Haben Kennung | 2 v | an | p | C = Credit (Haben), D = Debit (Soll),<br>RC = Storno Credit, RD = Storno Debit |
| Subfeld 4<br>Währungsart | 1 f | an | w | Letzte Stelle ISO-Code (3. Stelle der Währungsbezeichnung, falls sie zur Unterscheidung notwendig ist). |
| Subfeld 5<br>Betrag | 15 v | n | p | Betrag in Kontowährung mit Komma als Dezimalzeichen (gem. Swift-Konventionen) |
| Subfeld 6<br>Buchungsschlüssel | 4 f | anp | | Codes gem. Swift-User-Handbuch, dreistelliger Buchstabencode<br>dabei 1. Stelle konstant „N“ |
| Subfeld 7<br>Referenz | 16 v | an | p | Kundenreferenz / z. B. Schecknummer oder bei DTA: Feld 10 aus A-Satz<br>Bei Nichtbelegung wird „NONREF“ eingestellt.<br>Ist die Referenz länger als 16 Stellen, wird „KREF+“ ausgewiesen und im Feld :86:, Subfeld 4, Feldschlüssel „?20“ „KREF+“ die eigentliche Referenz angezeigt.<br>Bsp: Feld :61:KREF+ Feld :86: KREF+12345678901234567890 |
| Trennzeichen | 2 f | an | | „//“ NUR, wenn Subfeld 8 vorhanden |
| Subfeld 8<br>Bankreferenz | 16 v | an | w | Bankreferenz |
| Trennzeichen | 2 f | an | | X´0D25´ (<CR><LF>)<br>NUR wenn Subfeld 9 vorhanden |

| **MT940 : Swift Feldnummer /Feldbezeichnung** | **max. Länge in Bytes v oder f** | **Format an oder n** | **Wahl- od. Pflicht** | **Inhalt** |
|---|---|---|---|---|
| Subfeld 9 Ursprungsbetrag und Gebührenbetrag | 34 v | an | p/w | Währungsart und Umsatzbeitrag in Ursprungswährung (original currency amount) in folgendem Format: /OCMT/3a15num sowie Währungsart und Gebührenbetrag (charges) in folgendem Format: /CHGS/3a15num3a = dreistelliger Währungscode gemäß ISO 4217 15num = Betrag mit Komma als Dezimalzeichen (gemäß Swift-Konvention)Die Belegung des Feldes ist ab dem Start der 3. Stufe der Währungsunion empfohlen, wenn Ursprungswährung und Kontowährung voneinander abweichen. Falls die Länge des Feldes nicht ausreicht, können die Angaben auch in Feld 86 eingestellt werden. In jedem Fall sind Originalbetrag und -falls vorhanden - Gebührenbetrag in dasselbe Feld einzustellen. Im Falle von SEPA-Lastschriftrückgaben ist das Feld /OCMT/ mit dem Originalbetrag und das Feld /CHGS/ mit der Summe aus Entgelten sowie Zinsausgleich zu belegen. |
| :86: Mehrzweckfeld | 390 v | | w | Die Ausgabe des Feldes **:86:** erfolgt strukturiert. Es darf - obwohl, wenn alle zulässigen Feldlängen addiert werden, eine Gesamtfeldlänge von 511 Zeichen erreicht wird - aufgrund der Swift-Beschränkungen nur maximal 390 Zeichen umfassen. Diese 390 Zeichen sind auf 6 Zeilen mit maximal 65 Zeichen aufzuteilen. Die Zeilen werden mit <CR><LF> getrennt.(6×65 Bytes, getrennt durch X"0D25"; das letzte Subfeld wird nicht mit X"0D25" abgeschlossen). |
| GVC Geschäftsvorfall-Code | 3 f | n | p | Die strukturierte Belegung des Mehrzweckfeldes :86: ist freigestellt. Wird jedoch die strukturierte Belegung des Feldes :86: genutzt, so dürfen ausschließlich die vom ZKA in der nachfolgenden Beschreibung definierten Geschäftsvorfall-Codes eingestellt werden. Bei GVC 999: unstrukturiert sind max. 387 Stellen frei belegbar. Anpassung durch SEPA: Das Feld 86 hat wie bisher eine Länge von 390 Zeichen.<br>Für SEPA-Transaktionen wird es neue Geschäftsvorfallcodes (GVC) geben. Diese Umsätze werden mit einer „1“ beginnend zu erkennen sein („1xx“ = SEPA - Zahlungsverkehr) s. u. |
| Buchungstext **Feldschlüssel >00 | 27 v | an | w | Geschäftsvorfallcode gemäß Erläuterung |
| Primanoten-Nr. **Feldschlüssel >10 | 10 v | an | w | Ist die Primanota = 0, so wird in der Anzeige im Cashmanagement der Buchungstext auf 10 Stellen gekürzt und ab der 11. Stelle 16-stellig die Bankreferenz ausgegeben. |

| MT940 : Swift Feldnummer /Feldbezeichnung | max. Länge in Bytes v oder f | Format an oder n | Wahl- od. Pflicht | Inhalt |
|---|---|---|---|---|
| Verwendungszweck **Feldschlüssel >20 bis >29 | 10 x 27 v | an | w | Weitere vier Verwendungszwecke können zu den Feldschlüsseln 60 bis 63 eingestellt werden.<br>Anpassung durch SEPA: Inhaltliche Reihenfolge mit SEPA-Informationen<br>EREF+ (Ende zu Ende Referenz)<br>KREF+ (Kundenreferenz)<br>MREF+ (Mandatsreferenz)<br>CRED+ (Creditor Identifier)<br>DEBT+ (Originators Identifier)<br>SVWZ+ (SEPA-Verwendungszweck) Jeder Bezeichner [z.B. EREF+] muss am Anfang eines Subfeldes [z. B. ?21] stehen.<br>Bei Längenüberschreitung wird im nachfolgenden Subfeld ohne Wiederholung des Bezeichners fortgesetzt. Bei Wechsel des Bezeichners ist ein neues Subfeld zu beginnen.<br>Belegung in der nachfolgenden Reihenfolge, wenn vorhanden:<br>EREF+[ Ende-zu-Ende Referenz ] (DD-AT10; CT-AT41 - Angabe verpflichtend; NOTPROVIDED wird nicht eingestellt.)<br>KREF+[Kundenreferenz]<br>MREF+[Mandatsreferenz] (DD-AT01 - Angabe verpflichtend)<br>CRED+[Creditor Identifier] (DD-AT02 - Angabe verpflichtend bei SEPA-Lastschriften, nicht jedoch bei SEPA-Rücklastschriften)<br>DEBT+[Originators Identification Code](CT-AT10-Angabe verpflichtend,)<br>Entweder CRED oder DEBToptional zusätzlich zur Einstellung in Feld 61, Subfeld 9:<br>•<br>COAM+ [Compensation Amount / Summe aus Auslagenersatz und Bearbeitungsprovision bei einer nationalen Rücklastschrift sowie optionalem Zinsausgleich.]<br>•<br>OAMT+[Original Amount] Betrag der ursprünglichen Lastschrift<br>SVWZ+[SEPA-Verwendungszweck] (DD-AT22; CT-AT05 -Angabe verpflichtend, nicht jedoch bei R-Transaktionen)<br>ABWA+[Abweichender Überweisender] (CT-AT08) / Abweichender Zahlungsempfänger (DD-AT38) ] (optional)<br>ABWE+[Abweichender Zahlungsemp-fänger (CT-AT28) / Abweichender Zahlungspflichtiger ((DD-AT15)] (optional) |

| **MT940 : Swift Feldnummer /Feldbezeichnung** | **max. Länge in Bytes v oder f** | **Format an oder n** | **Wahl- od. Pflicht** | **Inhalt** |
|---|---|---|---|---|
| Bankkennung Auftraggeber /Zahlungsempf. **Feldschlüssel >30 | 12 v | an | w | Anpassung durch SEPA: ?30 BIC |
| Kto.Nr. Auftraggeber / Zahlungsempf. **Feldschlüssel >31 | 24 v | an | w | ?31 IBAN |
| Name Auftraggeber / Zahlungsempf. **Feldschlüssel >32 bis >33 | 2 x 27 v | an | w | ?32 Name1 ?33 Name2<br><br>Optional - Hinter dem Kürzel „ABWA+“ der ursprüngliche Auftraggeber bzw. Empfänger |
| Textschlüsselergänzung **Feldschlüssel >34 | 3 v | n | w | SEPA Rückgabegrund |
| Verwendungszweck **Feldschlüssel >60 bis >63 | 4 x 27 v | an | w | Weitere 10 Verwendungszwecke können zu den Feldschlüsseln 20 bis 29 eingestellt werden. |
| | | | | ***Ende der Wiederholungssequenz der Felder „:61“ und „:86“.*** |
| :62x: Schlusssaldo | 25 v | | p | x = F bei Schlusssaldo<br>x = M bei Zwischensaldo |
| Subfeld 1<br>Soll/Haben Kennung | 1 f | an | p | C = Credit (Habensaldo)<br>D = Debit (Sollsaldo) |
| Subfeld 2<br>Buchungsdatum | 6 f | n | p | Format : JJMMTT = aktuelles Buchungsdatum |
| Subfeld 3<br>Währung | 3 f | an | p | Währungsschlüssel gemäß ISO-Code 4217 |
| Subfeld 4<br>Betrag | 15 v | n | p | Betrag in Kontowährung mit Komma als Dezimalzeichen (gemäß Swift-Konventionen) |
| :64: Aktueller Valutensaldo | 25 v | | w | |
| Subfeld 1<br>Soll/Haben Kennung | 1 f | an | p | C = Credt (Habensaldo)<br>D = Debit (Sollsaldo) |
| Subfeld 2<br>Buchungsdatum | 6 f | n | p | Format : JJMMTT |
| Subfeld 3<br>Währung | 3 f | an | p | Währungsschlüssel gemäß ISO-Code |
| Subfeld 4<br>Betrag | 15 v | n | p | Betrag mit Komma als Dezimalzeichen (gemäß Swift-Konventionen) |
| :65: Zukünftiger Valutensaldo | 25 v | | w | |
| Subfeld 1<br>Soll/Haben Kennung | 1 f | an | p | C = Credit<br>D = Debit |

| MT940 : Swift Feldnummer /Feldbezeichnung | max. Länge in Bytes v oder f | Format an oder n | Wahl- od. Pflicht | Inhalt |
|---|---|---|---|---|
| Subfeld 2<br>Buchungsdatum | 6 f | n | p | Format : JJMMTT |
| Subfeld 3<br>Währung | 3 f | an | p | Währungsschlüssel gemäß ISO-Code |
| Subfeld 4<br>Betrag | 15 v | n | p | Betrag mit Komma als Dezimalzeichen (gemäß Swift-Konventionen) |

Das nachstehende Beispiel zeigt einen MT 940 mit einem SEPA Credit Transfer (Quelle: info_sepa_nov_2007 der Commerzbank):

```
:20:AUFTRAGSREFERENZ
:25:10020030/123456789
:28C:5/1
:60F:C080128EUR10000,00
:61:0802010128CR1000,TRFNONREF//1111
:86:166?00SEPACREDITTRANSFER?101234/5678?20EREF+123456789?22MREF+123456789?24
CRED+
123456789?26SVWZ+UEBERWEISUNGABCDEFGHIJK123456789?27ABCDEFGHIJK?30ABCXXXXXXXX
?31XX12345
6789012345678 90?32ZAHLUNGSEMPFÄNGER?62ABWA+ABWEICHENDER EMPFÄNGER
:62F:C080128EUR11000,0
-
```

Erläuterungen zum Feld „Geschäftsvorfallcode“

Der Geschäftsvorfallcode (GVC) definiert alle aus der Bankbuchung resultierenden Geschäftsvorfälle in Form eines einheitlichen dreistelligen Schlüssels nach Vorgabe des Zentralen Kreditauschusses (ZKA), jetzt „Die deutsche Kreditwirtschaft (DK)“, der es den Kunden ermöglicht, bei der Weiterverarbeitung von Umsatzinformationen eine Umsetzung in betriebsspezifische Geschäftsvorfallarten durchzuführen. Er ist im Swift-MT940-Satz, Feld 86, Stelle 1 bis 3, enthalten. Bei Stornobuchungen ist zusätzlich im Feld 61, Subfeld 3, die Belegung RC oder RD erforderlich.

Aufbau des dreistelligen Geschäftsvorfall-Codes:

```
_______________ 1. Stelle: Geschäftssparte
|  ____________ 2. Stelle: Geschäftsvorfallart
|  |  _________ 3. Stelle: Geschäftsvorfallart
|  |  |
X  Y  Z
```

Stelle 1:

0 = Inlandszahlungsverkehr

1 = SEPA-Zahlungsverkehr

2 = Auslandsgeschäft

3 = Wertpapiergeschäft

4 = Devisengeschäft

5 = MAOBE

6 = Kreditgeschäft

7 = Reserve

8 = Sonstige

9 = Unstrukturierte Belegung

GVC 0xx beschreibt ehemalige Geschäftsvorfälle aus den Inlandszahlungskehr-Zahlungsverkehr und wird unter SEPA durch GVC 1xx Geschäftsvorfälle aus den SEPA-Zahlungsverkehr abgelöst:

**0XX I N L A N D S Z A H L U N G S V E R K E H R**

001 Inhaberscheck (nicht eurocheque)

002 Orderscheck

003 DM-Reisescheck

004 Lastschrift (Abbuchungsverfahren)

005 Lastschrift (Einzugsermächtigungsverfahren)

006 sonstige Einzugspapiere

008 Dauerauftrag Belastung

009 Rücklastschrift aus Datenträgeraustausch, Lastschrift (Rückbelastung) - DTA -

010 Wechselrückrechnung

011 reserviert

012 Zahlungsanweisung zur Verrechnung

013 EU-Standardüberweisung

014 Lastschrift für Fremdwährungs-eurocheque / Lastschrift für über die GZS abgewickelte Auslandsschecks

015 Auslandsüberweisung ohne Meldeteil

017 Überweisung beim neutralen Überweisungs-/Zahlscheinvordruck mit prüfziffergesicherten Zuordnungsdaten

018 Überweisung beim neutralen Überweisungs-/Zahlscheinvordruck

019 Überweisung beim neutralen Spenden-Überweisungs-/Zahlscheinvordruck

020 Überweisung

051 Überweisungsgutschrift

052 Dauerauftragsgutschrift

053 Lohn-, Gehalts-, Rentengutschrift

054 Vermögenswirksame Leistungen

056 Überweisung öffentlicher Kassen

058 Bank-an-Bank-Zahlung (Überweisungsgutschrift)

059 Retourenhülle (Gutschrift) für unanbringliche Überweisung, Gutschrift (Rücküberweisung) - DTA -

063 Überweisungsgutschrift - EU-Standardüberweisung

065 Überweisungsgutschrift (Auslandsüberweisung ohne Meldeteil)

066 Gutschrift aus Scheckeinreichung E.v. (Exportscheckabwicklung über GZS)

067 Gutschrift beim neutralen Überweisungs-/Zahlscheinvordruck mit prüfziffergesicherten internen Zuordnungsdaten

068 Gutschrift beim neutralen Überweisungs-/Zahlscheinvordruck EZÜ

069 Gutschrift beim neutralen Spenden-Überweisungs-/Zahlscheinvordruck EZÜ

070 Scheckeinreichung

071 Lastschrifteinreichung

072 Wechseleinreichung

073 Wechsel

074 TC (Scheckbelastung)

075 Scheck BSE

076 Telefonauftrag

077 Online-Überweisung

078 Überweisung (Versorgungsbezüge)

079 Sammler

080 Gehalt

081 Vergütung

082 Einzahlungen

083 Auszahlungen

084 Online-Einzugsauftrag

087 Überweisung mit Festvaluta

088 Überweisungsgutschrift mit Festvaluta

089 drahtliche Überweisung mit Festvaluta

090 drahtliche Überweisungsgutschrift mit Festvaluta

091 DATA-Einreichung Überweisungen

092 DATA-Einreichung Lastschriften

093 Diskont-Wechsel

094 Rediskont-Wechsel

095 Aval (Inland)

096 Kontoübertrag (Soll)

097 Kontoübertrag (Haben)

098 GeldKarte (Umsatz Elektronische Geldbörse)

099 GeldKarte (Händlerprovision für Zahlungsgarantie)

**0XX SEPA - Z A H L U N G S V E R K E H R**

104 SEPA Direct Debit (Einzelbuchung-Soll, B2B)

105 SEPA Direct Debit (Einzelbuchung-Soll, Core)

106 SEPA Cards Clearing (Einzelbuchung-Soll)

107 SEPA Direct Debit (Einzelbuchung-Soll, mittels Karte am Point of Sale generierte Lastschrift)[*01] 108 SEPA Direct Debit (Soll, Rückbelastung, B2B)[*02]

109 SEPA Direct Debit (Soll, Rückbelastung, Core) [*02]

110 SEPA Cards Clearing (Soll, Rückbelastung)[*02]

116 SEPA Credit Transfer (Einzelbuchung-Soll)

118 SEPA Einzelüberweisung (Echtzeit-Überweisung)

119 SEPA Credit Transfer (Einzelbuchung-Soll, Spende)[*03]

152 SEPA Dauerauftragsgutschrift[*04]

153 SEPA Credit Transfer (Einzelbuchung-Haben, Lohn-, Gehalts-, Rentengutschrift)[*05]

154 SEPA Credit Transfer (Einzelbuchung-Haben, Vermögenswirksame Leistungen)[*06]

156 SEPA Credit Transfer (Einzelbuchung-Haben, Überweisung öffentlicher Kassen)[*07]

159 SEPA Credit Transfer (Retoure-Haben) für unanbringliche Überweisung, (Rück-überweisung)[*02]

160 SEPA Rücküberweisung (Echtzeit-Überweisung)

166 SEPA Credit Transfer (Einzelbuchung-Haben)

167 reserviert

168 SEPA Gutschrift (Echtzeit-Überweisung)

169 SEPA Credit Transfer (Einzelbuchung-Haben, Spende)[*03]

171 SEPA Direct Debit Einreichung (Einzelbuchung-Haben, Core)

174 SEPA Direct Debit (Einzelbuchung-Haben, B2B)

177 SEPA Credit Transfer Online (Einzelbuchung-Soll)

181 SEPA Direct Debit (Haben Wiedergutschrift, Core)[*02]

182 SEPA Cards Clearing (Haben Wiedergutschrift)[*02]

184 SEPA Direct Debit (Haben Wiedergutschrift, B2B)[*02]

190 SEPA Cards Clearing (Sammler-Soll)

191 SEPA Credit Transfer (Sammler-Soll)

192 SEPA Direct Debit (Sammler-Haben, Core)

193 SEPA Direct Debit (Soll, Reversal)

194 SEPA Credit Transfer (Sammler-Haben)

195 SEPA Direct Debit (Sammler-Soll, Core)

196 SEPA Direct Debit (Sammler-Haben, B2B)

197 SEPA Direct Debit (Sammler-Soll, B2B)

198 SEPA Cards Clearing (Sammler-Haben)

199 SEPA Cards Clearing (Soll, Reversal)

___

[*01] Wird verwendet für den ISO-Code CGDD (Card Generated Direct Debit) aus dem Feld Purpose.

[*02] Siehe separateTabelle der SEPA-Codes.

[*03] Wird verwendet für den ISO-Code CHAR (Charity Payment) aus dem Feld Purpose.

[*04] Wird verwendet für den ISO-Code RINP (Recurring Installment Payment) aus dem Feld Purpose.

[*05] Wird verwendet für folgende ISO-Codes aus dem Feld „Purpose“: BONU, PENS, SALA, PAYR.

Die Belegung des Feldes „Category Purpose“ wird ignoriert.

[*06] Wird verwendet für den ISO-Code CBFF aus dem Feld „Purpose“.

Die Belegung des Feldes „Category Purpose“ wird ignoriert.

[*07] Wird verwendet für folgende ISO-Codes aus dem Feld „Purpose“: GOVT, SSBE, BENE.

Die Belegung des Feldes „Category Purpose“ wird ignoriert.

Weitere Details zur technischen Struktur und Codes erfahren Sie z. B. auf den Seiten der deutschen Kreditwirtschaft [http://www.die-deutsche-kreditwirtschaft.de]. oder bei ebics zum DFÜ-Abkommen Anlage 3 (Formatstandards) [http://www.ebics.de/spezifikation/dfue-abkommen-anlage-3-formatstandards/]. In der dort abrufbaren PDF `Anlage_3_Datenformate_V_3.1.pdf` finden Sie u. a. die detaillierte Beschreibung zum MT940-Format ab Seite 429, Kapitel 8. (PDF-Dateiversion 3.1 vom 24.05.2017 (Final Version) [http://www.ebics.de/index.php?eID=tx_securedownloads&u=0&g=0&t=1510067594&hash=a389ba2aa2239690092cf1f7500a3e9ef2fd8f66&file=/fileadmin/unsecured/anlage3/anlage3_spec/Anlage_3_Datenformate_V_3.1.pdf]).

Hinweis zu externen Links: Gerne informieren Sie uns, wenn externe Links nicht mehr verfügbar sein sollten.

## Register Alle Kontoauszüge

Für einen schnelleren Überblick der kontierten und vor allem der noch zu kontierenden Kontobewegungen wird diese Sicht zur kontenübergreifenden Bearbeitung der Kontoauszüge zur Verfügung gestellt. Mit dieser haben Sie die Möglichkeit, die Bewegungen z. B. nach GVC zu filtern. So kann nach Kompetenz im Unternehmen der entsprechende Mitarbeiter die Mietenbuchhaltung aller Mietzahlungen kontieren und wenn möglich dazu Regeln erstellen. Parallel kann ein Mitarbeiter der Kreditorenbuchhaltung die Lastschriften prüfen und auch dazu passende Regeln anlegen.

In der Sicht `Alle Kontoauszüge` sind alle Kontobewegungen kontoauszugsübergreifend dargestellt. Die Daten können hierbei pro Spalte sortiert (Mehrfachsortierung durch Drücken der Shift-Taste), zusätzlich gefiltert oder auch gruppiert werden. Für eine übersichtlichere Darstellung von Blatt und Nummer des jeweiligen Kontoauszugs wurde eine neue zusammengefasste Spalte mit `Blatt/Nr` als Text bereitgestellt. Über die kumulierte Spalte ist ein Filter auf einen bestimmten Kontoauszug einfacher einzustellen. Die Ihnen bekannten zwei separaten Spalten `Blatt` und `Nr` analog der Sicht Kontoauszüge bleiben bestehen. Wählen Sie Ihre bevorzugte Variante und entfernen Sie die andere(n) Spalte(n) durch Wegziehen der Spalten außerhalb des Gridbereichs oder Abwählen der Spalte per rechte Maustaste auf den Spaltenkopf des Grids. Bzgl. der Bedienung gelten daher ansonsten die gleichen Hinweise wie zu Register Kontoauszüge.

In dieser Sicht können die Daten aller Kontoauszüge analog zu der Logik in der Sicht Kontoauszüge gefiltert werden. Die zuletzt angewendeten Filter werden unabhängig von der Sicht beim nächsten Laden des Moduls E-Banking als Startfilter verwendet. Während der Bearbeitung werden die Filter nicht synchronisiert, so können ergänzende Sichten genutzt werden.

Einzelne Zeilen können wie gewohnt per Doppelklick manuell gebucht oder entsprechende Regeln erzeugt werden. Per Kontextmenü stehen die bekannten Funktionalitäten zur Verfügung, wobei die Aktionen, die sich auf den gesamten Kontoauszug beziehen (Kontoauszug Buchen/Kontieren/Löschen), im Untermenü Kontoauszug zu finden sind.

# Register Kontoauszüge

Die Maske Kontoauszüge teilt sich in zwei Bereiche. Im oberen Teil werden alle Kontoauszüge aufgelistet. Im unteren Teil erscheinen zum markierten Kontoauszug die vorhandenen Buchungsposten. Über die Kontoauszüge im oberen Bereich können Sie Kontoauszüge organisieren und bearbeiten. Hierzu stehen die Funktionen der Userzuordnung (User zuordnen bzw. Userzuordnung aufheben), Konten und Regeln, Darstellung (Drucken, Status aktualisieren) sowie das Löschen eines Kontoauszuges zur Verfügung. Zur weiteren buchhalterischen Kontrolle und Bearbeitung dienen die Funktionen Kontieren, Kontierungsprotokoll, Vorerfassen und Buchen. Die Filter der Kontoauszüge erlauben die Reduzierung der Anzeige mit Eingelesen am, Buchungskreis und User. Falls ein Buchungsvorgang auf Fehler (rote Ampel) läuft, wird die aufgetretene Fehlerbeschreibung im Anschluss angezeigt.

- Bestätigen Sie den Registereintrag Kontoauszüge.
- Die Bearbeitungsfunktionen für die Kontoauszüge werden via Kontextmenü angeboten (Klick mit rechter Maustaste auf die gewünschte Zeile).

Wenn in der Dialogbuchhaltung E-Banking-Buchungen storniert oder aufgetretene Fehler korrigiert werden, spiegeln sich diese Aktionen auch im Status des Kontoauszugs und der Kontoauszugszeile im E-Banking. Die Kontoauszugszeilen mit Buchungen, die storniert oder noch fehlerhaft sind, werden in E-Banking nicht mehr als Gebucht, sondern entsprechend differenziert als Buchung fehlerhaft oder Buchung storniert angezeigt. Die entsprechenden Kontoauszüge werden dann als Teilweise gebucht dargestellt. Somit können diese leicht über den Status-Filter im E-Banking ermittelt werden. Kontoauszugszeilen, bei denen die Buchung storniert wurde, können im E-Banking erneut kontiert und gebucht werden.

## (Kontoauszug) Oberer Bereich:

Folgende Informationen werden (in Abhängigkeit der Filtereinstellungen) angezeigt:

| **Parameter** | **Beschreibung** |
|---|---|
| Bankkonto | Anzeige des Bankkontos (BLZ/Konto). |
| Auszugsdatum | Datum des Kontoauszugs. |
| Nummer | Nummer des Kontoauszugs |
| Blatt | Nummer des Kontoauszugblattes |
| Anzahl Zeilen | Anzeige der Einträge bzw. Buchungsposten pro Kontoauszugblatt. |

| Parameter | Beschreibung |
|---|---|
| User | Anzeige des Benutzers, der die E-Banking-Daten eingelesen hat.<br>Diese Zuordnung kann via Kontextmenü aufgehoben und neu vergeben werden. |
| Status | mögliche Werte sind<br>•<br>1 Eingelesen - Kontoauszug eingelesen, noch nicht bearbeitet.<br>•<br>2 Teilweise kontiert - Teile der Buchungsposten wurden bereits durch angelegte Regeln kontiert.<br>•<br>2+1 Nicht kontiert - Buchungsposten wurden nicht kontiert.<br>•<br>3 Kontiert - Alle Buchungsposten wurden bereits durch angelegte Regeln kontiert.<br>•<br>4 Teilweise verbucht - Teile der Buchungsposten wurden bereits verbucht.<br>•<br>3+4 Nicht verbucht - Buchungsposten wurden nicht verbucht.<br>•<br>5 verbucht - Alle Buchungsposten wurden bereits verbucht.<br>•<br>0 fehlerhaft/unvollständig - Kontoauszüge mit diesem Status sollten gelöscht und ggf. reimportiert werden. Lesen Sie bitte hierzu auch die Einträge im Importprotokoll. |
| Saldo des Stapels | Anzeige des Saldos, der sich aus den Einzelanweisungen des Stapels ergibt. |
| iX-Banksaldo | Anzeige des Saldos des zugeordneten Bankkontos in iX-Haus. |
| Banksaldo | Anzeige des Saldos des eingelesenen Bankkontos lt. Kontoauszug. |

## (Buchungsposten) Unterer Bereich:

| Parameter | Beschreibung |
|---|---|
| Zeile | Laufende Nummer des Buchungsposten |
| Ursprungszeile | Zeile im elektronischen Kontoauszug |
| GVC | Art des Bank-Geschäftsvorfalls, wie z. B. 051 (Banküberweisungsgutschrift), 005 [Lastschrift (Einzug)]<br>Hinweis: Es handelt sich hier NICHT um einen iX-Haus-GVC, sondern einen bankenspezifischen Geschäftsvorfallscode! |
| Format | Format der eingelesenen Auszugsdatei, z. B. MT940 |
| Name Gegenstelle | Name des Kontoinhabers |
| Verw.zweck 1 | Der in den Bankdaten hinterlegte Verwendungszweck. |
| Betrag | Anzeige des Betrages |
| S/H | Anzeige von Soll bzw. Haben. |
| Status | Status der Kontierungszeile (Nicht kontiert, Gebucht, Buchung storniert)<br>Die Status Gebucht bzw. Buchung storniert entsprechen dem Status in der Dialogbuchhaltung. |
| Regel | Anzeige der angewandten Regel fürs Kontieren, falls eine Regel vorhanden ist. |
| Regelkonto | |
| Bu-Vorgang | Vorgangsnummer des Buchungsvorgangs |
| Zw.Bu. | Zwischenbuchung mit Status Ja oder Nein |

| Parameter | Beschreibung |
|---|---|
| Zw.Bu. Konto | Konto für Zwischenbuchung |
| Zw.Bu. Bu-Vorgang | Vorgangsnummer der Zwischenbuchung |
| Zw.Bu. Bu-Nummer | Buchungsnummer der Zwischenbuchung |
| Wertstellung | Datum der Wertstellung in iX-Haus |
| Valutadatum | Datum der Valuta lt. Kontoauszug |
| LZ von | Datum Leistungszeitraum von |
| LZ bis | Datum Leistungszeitraum bis |

# Register Import/Parameter

| Parameter | Beschreibung |
|---|---|
| Import-Verzeichnis | Auswahl mit Dialog Ordner suchen<br>Wählen Sie das Verzeichnis aus, aus welchem die bereitgestellten Dateien importiert werden sollen. |
| Dateien | Dateivorgabe mit Platzhaltern<br>Standard ist *.*. Die die angegebene Struktur wird bei der Suche der zu importierneden Dateien verwendet. Sie können Platzhalter einsetzen.<br>•<br>*.* Filter auf alle möglichen Dateinamen und Dateitypen<br>•<br>*.sta Filter auf beliebige Dateinamen mit dem Dateityp .sta Der Dateityp sta wird von Dateien im MT940-Standardformat genutzt. |
| Wertstellung | Auswahl<br>•<br>Datum der Bankbuchung Datum der Bankbuchung lt. jeweiliger Kontozeile im Kontoauszug<br>•<br>Datum Kontoauszug Datum des Kontoauszuges<br>•<br>Heute Tagesdatum<br>•<br>manuelle Eingabe mit Datumsauswahl |

# Register Konten und Regeln

Im Register Konten und Regeln können Sie

- kontoauszugliefernde Banken lt. IBAN oder BLZ/Kontonummer einem Buchungskreis und dessen iX-Haus-Bankkonto zuordnen/ändern/löschen,
- kontoauszugliefernde Banken einem Benutzer zuordnen,
- vorhandene E-Banking-Regeln ansehen und bearbeiten,
- automatische Regeln ($...-Regel) erzeugen oder löschen,
- die Übersicht der Bankkonten nach Excel exportieren,
- über das Kontextmenü die Salden ausgewählter iX-Haus-Bankkonten gegen die Salden der Bankkonten lt. E-Bankingkontoauszüge mit Excel abgleichen
- in DocuWare eine Basissuche starten (bei angebundenem DMS DocuWare).

- über die Kommandoleiste mit der Schaltfläche Regeln exportieren Regeln objektübergreifend in eine Excel-Datei exportieren,
- über das Menü der Kommandoleiste Bankkonten Saldenabgleich (Excel) - Alle Bankkonten alle Bankkonten mit vorhandenen Kontoauszügen auswerten
- aber keine individuellen Regeln auf Basis einer Kontierung erzeugen. (Nutzen Sie hierzu im Register Kontoauszüge die Regelerstellung/-bearbeitung auf Basis einer Kontoauszugszeile.)

## Filter

| | |
|---|---|
| Bankkonto | Einzelnes Bankkonto lt. Auswahl oder allgemeine Ansicht mit - alle -. |
| User | Einzelner Benutzer lt. Auswahl aus oder allgemeine Ansicht mit - alle -. |

Bei umfangreichen Daten ist es sinnvoll, die Ansicht per Filter einzuschränken. Finden Sie das erwartete Bankkonto nicht, ist es entweder per Filterung ausgeblendet oder es wurde hierzu noch kein Kontoauszug eingelesen.

## Felder der Bankkontoansicht

| **Spalte** | **Beschreibung** |
|---|---|
| BLZ/Kontonummer | Bankleitzahl und Kontonummer |
| IBAN | IBAN<br>Für bestimmte Funktionalitäten im E-Banking wird die IBAN vorausgesetzt. |
| BuKreis | Objektnummer des zugeordneten Buchungskreises |
| Kontonr. | Kontonummer des zugeordneten iX-Haus-Sachkontos für die Bank |
| Kontoname | Name des Sachkontos |
| User | Benutzer, der dieser Bank im E-Banking zugeordnet ist. Er hat so direkten Zugriff auf die eingelesenen Kontoauszüge dieser Bank und es wird i. d. R. auch erwartet, dass dieser Benutzer die Kontierungen und E-Banking-Regeln hierzu betreut. |

## Felder der Regelansicht

| **Spalte** | **Beschreibung** |
|---|---|
| Regelname | Name der Regel |
| BLZ Gegenstelle | Bankleitzahl des Überweisenden |
| Kto Gegenstelle | Kontonummer des Überweisenden |
| IBAN Gegenstelle | IBAN des Überweisenden |
| Zielkonto | Kontoangabe für Kontierung |
| Betrag | Betrag lt. Regel |
| Empfänger | Name des Empfängers bei Personen und Kreditoren-Kontierungsregeln |
| zuletzt Geändert am | Datum der letzten Änderung an der Regel |
| zuletzt Verwendet am | Datum der letzten Verwendung der Regel.<br>Regeln, die über eine bestimmte Zeit nicht mehr genutzt wurden, können automatisch gelöscht werden, wenn dies per Systemeinstellung eingerichtet ist. |
| Anz. Treffer | Anzahl der Treffer, die über diese Regel erzeugt wurden.<br>Regeln ohne Treffer sollten ggf. in Regeleditor geprüft werden. Die Regelnutzung kann ggf. durch einen Export der Regeln nach Excel über einen längeren Zeitraum geprüft werden. |

# Dialog Kontierung

Der Dialog ist zweigeteilt in den linken Bereich Bankdaten und den rechten Bereich Kontierung. Einzelne Felder werden situationsbedingt ein-/ausgeblendet bzw. aktiviert/deaktiviert.

| **Parameter** | **Beschreibung** |
|---|---|
| Maskenbereich Bankdaten | |
| BLZ | Absenderbank (Information aus MT940-Datei, Feld :30:). |
| Kontonr. | Absenderkonto (Information aus MT940-Datei, Feld :31:). |
| BIC | Absenderbank (Information aus MT940-Datei, Feld :30:). |
| IBAN | Absenderkonto (Information aus MT940-Datei, Feld :31:). |
| Name | Name des Kontoinhabers (Information aus MT940-Datei, Feld :86: Feldschlüssel 32 bis 33). |
| Bank-GVC | Geschäftsvorfall-Code (Information aus MT940-Datei, Feld:86: erste drei Zeichen). |
| Vzw1 | 1. Zeile Verwendungszweck (Information aus MT940-Datei, Feld :86: Feldschlüssel 20). |
| Vzw2 bis Vzw4 | 2. bis 4. Zeile Verwendungszweck (Information aus MT940-Datei, Feld :86: Feldschlüssel 21-29). |
| Betrag | Betrag der Buchung in der Transaktionswährung (Anweisungswährung, Information aus MT940-Datei, Feld 61, Subfeld 5). |
| S/H | Markierung Soll/Haben-Buchung (Information aus MT940-Datei, Feld 61, Subfeld3). |
| Verwendungszweck | Zusammenfassung der Verwendungszweckdaten |
| Maskenbereich Kontierung | |
| Gegenkonto | Gegenkonto. Angezeigt wird das Konto, das dem realen Bankkonto in der Kontentabelle zugeordnet ist. |

| Parameter | Beschreibung |
|---|---|
| GVC | Auswahl eines Geschäftsvorfalls, die Schaltfläche neben dem Feld oder F2 öffnet eine Auswahl. Ausgewählt werden kann zwischen<br>•<br>001 - Sachkonto<br>•<br>402 - Person für Zahlung Person. Mit dem Schalter Mehrere Personen kann ein Zahlungseingang auch für mehrere Personen aufgeteilt werden. Details siehe Beschreibung zu GVC 402. Es wird ein gemeinsamer Zahlungsvorschlag angezeigt, die Buchung je Person gesplittet einzeln ausgeführt. Die Festlegung von Soll und Haben kann bei der Verteilung hier nicht gewechselt werden.<br>•<br>402 - Person (Suche über gesamte FIBU) Zahlung Person objektübergreifend innerhalb der FIBU. Mit dem Schalter Mehrere Personen kann ein Zahlungseingang auch für mehrere Personen aufgeteilt werden (s.o.).<br>•<br>480 - Lastschrift Rückläufer für Rücklastschrift Person<br>•<br>702 - Kreditor für Zahlung Kreditor<br>•<br>708 - Abschlagszahlung Kre./Deb. (s. Systemeinstellung Gvc708-Abschlagzahlung Kre./Deb.)<br>•<br>780 - Lastschrift Rückläufer (Debitor)<br>Wenn Sie die Personen-GVCs verwenden, steht Ihnen die manuelle Verteilung auf Personenkonten zur Verfügung. Bei der Personenauswahl wird die Systemeinstellung KontoBLZAnzeige für die Anzeige von Kontonummer und BLZ berücksichtigt. Je nach Einstellung werden die Spalten ausgeblendet. |
| Konto | Objekt und Konto, das bebucht werden soll. Mit F2 bzw. mittels der Schaltfläche neben dem Feld kann ein Konto ausgewählt werden. |
| Wertstellung | Wertstellungsdatum |
| LZ | Leistungszeitraum von ... bis:<br>Mittels eines Kalenders, zu öffnen über die Schaltfläche neben dem Feld, muss hier eine Leistungszeitraum hinterlegt werden. Der vorgeschlagenen Leistungszeitraum kann überschrieben werden. |
| Buchungstext | Buchungstext. Vorgeschlagen werden folgende Informationen aus der MT940-Datei (in dieser Reihenfolge, sofern vorhanden), dieses Feld ist auch editierbar:<br><br>1. Name<br>2. Verwendungstext1<br>3. Verwendungstext2<br>Mit Eingabe der zweistelligen Nummer können auch Standardbuchungstexte direkt und ohne Öffnen des Auswahlfensters aufgerufen werden. |
| Kontierungsbetrag | Betrag der Buchung in der Transaktionswährung (Anweisungswährung, Information aus MT940-Datei). |
| S/H | Markierung Soll/Haben-Buchung (Information aus MT940-Datei). |
| HNDL-Betrag | Betrag für Haushaltsnahe Dienstleistungen |

| Parameter | Beschreibung |
|---|---|
| Mwst | Auswahl bzw. Anzeige eines zugeordneten Mehrwertsteuercodes. |
| Beleg | Anzeige des Belegs lt. eingelesenem Kontoauszug. |
| BA | Auswahl<br>Zur Auswahl stehen adäquate Buchungsarten, vorgeschlagen wird BA 01. |
| Manuelle Verteilung | Schaltfläche<br>Die Schaltfläche wird bei Personen-Buchungen angezeigt und öffnet den Dialog Manuelle Verteilung. Dort können Sie dann den Kontierungsbetrag auf einzelne Kontenklasse der Person verteilen. |
| OP Auswahl | Schaltfläche<br>Bei GVC 702 können Sie hier zum eingetragen Kreditor dessen offene Posten aufrufen. Hierbei wird geprüft, ob der Kontierungsbetrag zu einem OP passt. Es öffnet sich der Dialog OP auswählen. |
| Auswahl WKZ für variable Abbuchung | Schaltfläche |
| Rücklastschrift | Schaltfläche<br>Die Schaltfläche wird nur angeboten, wenn GVC 480 oder 780 ausgewählt wurde. Es muss zudem die entsprechende Person bzw. der Debitor definiert sein. |
| Buchung erzeugen | Schaltfläche |
| Abbrechen | Schaltfläche |
| Als Zahlbank | Schaltfläche<br>Bankverbindung übernehmen als Zahlbank. |
| Als Kontierungsbank | Schaltfläche<br>Bankverbindung übernehmen als Kontierungsbank (nur für Kreditoren in der Partnerverwaltung möglich). |
| Regel erzeugen/aktualisieren | Schaltfläche |

# Dialog Manuelle Verteilung

Zugang: Schaltfläche Manuelle Verteilung im Rahmen einer Kontierung mit Personen-GVC im E-Banking.

| Parameter | Beschreibung |
|---|---|
| Buchungsbetrag | Einzelner Betrag. |
| Restbetrag | Verbleibender Restbetrag. |
| Gesamtbetrag | Gesamtbetrag (Summe aus Einzelbeträgen). |
| Nullzeilen einblenden\\Nullzeilen ausblenden | Schaltfläche zur Darstellung mit bzw. ohne Nullzeilen in dern manuellen Verteilung. |
| Offene Posten zeigen | Schaltfläche zum Aufruf einer Sicht auf die offenen Posten der Person. |
| Person hinzufügen | Schaltfläche zum Verteilen des Buchungsbetrags auf mehrere Personen. |

| Parameter | Beschreibung |
|---|---|
| Als Zahlbank | Schaltfläche Bankverbindung übernehmen, Bank als Zahlbank verwenden. |
| Als Kontierungsbank | Schaltfläche Bankverbindungs übernehmen, Bank als Kontierungsbank verwenden. |
| Buchen | Schaltfläche, Buchen der aufgeteilten Beträge. |
| Abbrechen | Schaltfläche, Abbruch ohne die Verteilung zu speichern und zu buchen. |

Der Kontextmenübefehl In Offene Posten anzeigen wechselt zum Buchhaltungsmodul Personen offene Posten (LZ) und öffnet diese mit Bezug auf die Person der gewählten Buchung. In Offene Posten anzeigen ( freie bzw. neue Session) öffnet das Buchhaltungsmodul Personen offene Posten (LZ) in neuer bzw. freier Session mit Bezug auf die Person der gewählten Buchung. Nullzeilen ein/ausblenden aus dem Kontextmenü (bzw. der Schalter unter der Tabelle) wechselt die Ansicht mit bzw. ohne Nullzeilen (hilfreich bei Personentypen mit umfangreichen Kontenklassenzuordnungen). Offene Posten zeigen zeigt in separatem Fenster aktuelle offene Posten auf.

## Dialog OP auswählen

Zugang: Schaltfläche OP Auswahl im Rahmen einer Kontierung mit GVC 702 im E-Banking.

| Parameter | Beschreibung |
|---|---|
| tabellarische Ansicht | Grid mit den Feldern OP-Beleg, RE-Nummer, RE-Datum, OP-Betrag, Skonto in %, Betrag nach Skontoabzug, Wrng, GVC und GVC-Name, GVC der Ursprungsrechnung, Wertstellungsdatum, Belegnummer, Kundenummer, Buchungstext, SE (Sicherheitseinbehalt), DCL-Freigabe, Anzahl Vorgänge, Anzahl Zahlungen und Im Zahlungsverkehr. |
| Buchungsbetrag | Kontierungsbetrag aus der zu kontierenden Kontoauszugzeile zur Info. |
| Restbetrag | Restbetrag nach Abzug des/der gewählten offenen Posten. |
| Infotext | Je nach Auswahl erhalten Sie im Infotext zusätzliche Hinweise, z. B. „Zahlungsbetrag passt nicht zum OP.“ |
| Buchen mit Skonto | Schaltfläche<br>nur mit passender OP-Zuordnung |
| Teilzahlung | Schaltfläche<br>nur mit passender OP-Zuordnung |
| Buchen + Splitten | Schaltfläche<br>Die ausgewählten OPs werden nach einer Sicherheitsabfrage gebucht und der Restbetrag als separate Kontoauszugszeile gesplittet. |
| Buchen | Schaltfläche<br>Buchen ist nur möglich, wenn der Kontierungsbetrag korrekt verteilt ist. |
| Abbrechen | Schaltfläche |

## Dialog Regel bearbeiten

Die Maske des Regel-Editors zeigt im linken Teil wichtige Felder des Wenn- und im rechten Teil des Dann-Teils der Regeln. Im Dann-Teil haben Sie die Wahl zwischen dem Standard GVC (z. B. für Regeln für Einzahlungen von Mietern oder einfachen kreditorischen Zahlungsvorgängen) und dem Einzugsverfahren. (Kontierung für eine kreditorische Buchung, die auf mehrere Sachkonten aufgeteilt wird. Hierzu wird eine E-Banking-Vorlage aus den Wiederkehrenden Zahlungen verwendet.)

| **Parameter** | **Beschreibung** |
|---|---|
| Regelname | Frei zu vergebender Name für die Regel (max. 10 Zeichen). |
| WENN-Teil | |
| Empfänger | Name des Empfängers (Information aus MT940-Datei oder CAMT.053-Datei). |
| BLZ | inländische Banknummer (Bankleitzahl) der Absenderbank (Information aus MT940-Datei). |
| KTO | inländische Absender-Kontonummer (Information aus MT940-Datei). |
| IBAN | internationale Absender-Kontonummer (Information aus MT940 oder CAMT.053-Datei) |
| Bank-GVC | Nummer des Geschäftsvorfall-Codes. Dieser Code wird von der Bank vergeben und unterscheidet z. B. Überweisungen, Bareinzahlungen, Daueraufträge, Zinsabrechnungen usw., im Feld neben der Nummer erscheint die Bezeichnung des Bank-Geschäftsvorfalls (Information aus MT940-Datei oder CAMT.053-Datei). |
| Bank-GVC | GVC-Gruppe (zur Information)<br>Durch die GVC-Gruppen können alte Regeln, welche z. B. vom altem Schema des inländischen Lastschrifteinzugs stammen, auch nach Umstellung auf SEPA weiterhin genutzt werden. |
| VerwZw. 1 bis VerwZw. 4 | Bedingungen für die erste bis vierte Zeile des Verwendungszwecks (Information aus MT940-Datei oder CAMT.053-Datei). Das System überträgt diese Informationen automatisch vom Kontoauszug in diese Felder. Dies können die Rechnungs-, Versicherungs- oder Vertragsnummern, Straßen, etc. sein. Der Verwendungszweck ist unter SEPA zu einem Textfeld zusammengezogen. Sie können bis zu vier Bedingungen bzgl. des Verwendungszwecks hinterlegen. |
| Betrag | Angabe von Buchungsbeträgen oder Betragsbereichen. Die Angabe erfolgt wie bei einem Objektbereich, also z. B. 100-299,345.67 .<br>Es können keine negativen Beträge angegeben werden, dies wird über den GVC spezifiziert. Als Dezimaltrennzeichen muss ein Punkt verwendet werden, da das Komma zur Trennung mehrerer verschiedene Beträge verwendet wird. |
| S/H | Markierung Soll/Haben-Buchung (Information aus der MT940-Datei oder CAMT.053-Datei). |
| DANN-Teil Standard GVC | |
| BuText | |