

Version	Datum	Beschreibung der Änderung
2.50.3	07.11.2018	Unter dem Menüpunkt „Zahlungsverkehr“ können nun ältere Pain-Formate in ein aktuelles Format konvertiert werden.
2.50	14.08.2018	Im Rahmen der Erzeugung von Zahlungsverkehrsdateien können Instant-Zahlungen erzeugt werden.
2.40	06.05.2018	<p>Die Funktionalität „Externe Daten nach XML umsetzen“ wurde erweitert. Nun können externe Daten auch in das CGI-Format umgewandelt werden. Damit sind Überweisungen auch außerhalb des SEPA-Raums (z.B. USA oder China) möglich.</p> <p>Bei CGI-Überweisungen verlangen manche Banken rein numerische EndToEnd-Ids mit einer maximalen Länge von 16 Zeichen. Das kann nun eingestellt werden.</p>
2.30	01.02.2018	<p>Bei der Umsetzung von Camt.054 Dateien in DTI Dateien wurde die Mappingtabelle erweitert.</p> <p>Wenn Sie diese verwenden, so prüfen Sie bitte die einzelnen Einträge, ob die Option „Umkehren“ (siehe Hilfetext) richtig gesetzt ist. Wenn nicht, dann einfach neu speichern.</p> <p>Über den Menüpunkt „Zahlungsverkehr“ können DTAZV-Dateien in das CGI-Format (XML-Dateien für Zahlungen außerhalb des SEPA-Raums) konvertiert werden.</p>
2.21	22.11.2017	Über den Menüpunkt „Kontoauszüge“ können Camt.053-Dateien in MT940-Dateien konvertiert werden.
2.20	31.10.2017	Das XML-Feld <b>AddlTxInf</b> kann nun ebenfalls ausgewertet werden. Innerhalb der Datenschnittstelle hat es die Bezeichnung <b>ZusatzInfoDtls</b> .
2.10	02.08.2017	<p>Bei der Umsetzung von Camt.054-Dateien in DTI-Dateien gibt es nun eine zusätzliche Option. Sie finden diese unter dem Menüpunkt „Camt.054 nach DTI umsetzen/Umfang Verwendungszweck festlegen“.</p> <p>Bei der manuellen Erstellung von XML-Dateien (Menü Zahlungsverkehr) werden auch die Adressdaten (Register Empfänger/Mandate und Auftraggeber) in die XML-Datei übernommen.</p> <p>Gleiches gilt für die Funktion „Externe Daten umsetzen“.</p>
2.00	07.05.2017	<p>Ab der DK-Version 3.0 (gültig ab November 2016) gibt es im Zeichensatz Beschränkungen bzgl. der Schrägstriche (Slash). Über optionale Einstellungen (siehe bei den verschiedenen Versionen) können Sie entscheiden, ob Sie eine automatische Anpassung wünschen oder nicht.</p> <p>Unter dem Menüpunkt „Optionen/Einstellungen“ kann die Behandlung von Schrägstrichen angegeben werden. Bitte beachten Sie hier den Hilfe-Text.</p> <p>Ein Fehler beim Anzeigen der Camt-Auszüge wurde bereinigt.</p> <p>Das Prüfziffernverfahren B1 wurde geändert.</p>

Version	Datum	Beschreibung der Änderung
		<p>Es gibt ein neues Prüfziffernverfahren E4.</p> <p>Die IBAN-Regel 54 ist entfallen.</p> <p>Bei der Konvertierung von MT940-Dateien nach Camt.053 wurde der Ergänzungstextschlüssel nicht korrekt ausgewertet. Der Fehler wurde bereinigt. Ebenso wurden Anpassungen an das in den Niederlanden verwendete MT940-Format vorgenommen.</p> <p>Beim Einlesen von Camt-Auszügen wurden Besonderheiten der Schweizer Postfinance berücksichtigt.</p> <p>Der aktuelle Bankleitzahlenbestand der Deutschen Bundesbank ist in allen Datenbanken enthalten. Er hat eine Gültigkeit vom 06.06.2017 bis zum 03.09.2017.</p> <p>Die Datenbank, der an SEPA teilnehmenden Banken wurde aktualisiert. Aktualisierungsstand: 06.05.2017.</p>
1.90.0	03.02.1017	<p>Im Camt-Modul können Camt.054-Dateien (Sammlerauflösungen) in DTI-Dateien konvertiert werden.</p> <p>Das neue Prüfziffernverfahren E3 wurde integriert.</p>
1.80.0	02.11.2016	<p>Der aktuelle Bankleitzahlenbestand der Deutschen Bundesbank ist in allen Datenbanken enthalten. Er hat eine Gültigkeit vom 05.12.2016 bis zum 05.03.2017.</p> <p>Die Datenbank, der an SEPA teilnehmenden Banken wurde aktualisiert. Aktualisierungsstand: 02.11.2016.</p> <p>Das Prüfziffernverfahren 74 wurde erweitert.</p> <p>Die IBAN-Regel Nr. 42 (Deutsche Bundesbank) wurde erweitert. Ein zusätzlicher Kontokreis für 10stellige Kontonummern wurde für die IBAN-Berechnung freigegeben.</p> <p>Beim Auslesen von Camt-Nachrichten wird jetzt auch der Ursprungsbetrag einer zurückgegebenen Lastschrift geliefert.</p>
1.70.0	02.08.2016	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Über das Menü „Zahlungsverkehr“ können aus CSV-Dateien DTAZV-Dateien nach DK-Spezifikation erstellt werden.</li> </ul>
1.60.0	09.05.2016	<p>Es wird die ab dem 20. November 2016 gültige DK-Version 3.0 (neues XML-Schema) unterstützt. Dabei gibt es folgende wesentliche Neuerungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Es gibt nur noch Eil-Lastschriften (D+1).</li> <li>- Das Instrument RCUR gilt nun für Erst- und Folgelastschriften.</li> <li>- Bei Mandatsreferenzen können Leerzeichen enthalten sein.</li> </ul> <p>Die Datenbanken wurden aktualisiert.</p>
1.51.0	17.02.2016	Die Datenbanken wurden aktualisiert.
1.50.0	01.11.2015	Beim Einlesen von externen Mandaten konnte sporadisch ein Fehler auftreten. Dieser Fehler wurde bereinigt.
1.49.0	18.08.2015	Innerhalb der Optionen/Einstellungen (2) kann ein abweichender Pfad für die Datenbanken Sepa (dat+idx) und BLZ (dat+idx) angege-

Version	Datum	Beschreibung der Änderung
		<p>ben werden.</p> <p>Standardmäßig erfolgt dort kein Eintrag. Die Datenbanken liegen dann im Programmverzeichnis.</p> <p>Der aktuelle Bankleitzahlenbestand der Deutschen Bundesbank ist in allen Datenbanken enthalten.</p> <p>Die Datenbank, der an SEPA teilnehmenden Banken wurde aktualisiert.</p>
1.48.0	05.05.2015	<p>Im Rahmen des Camt-Moduls ist die Konvertierung von MT940-Dateien in Camt.053-Dateien möglich.</p> <p>Der aktuelle Bankleitzahlenbestand der Deutschen Bundesbank ist in allen Datenbanken enthalten.</p> <p>Die Datenbank, der an SEPA teilnehmenden Banken wurde aktualisiert.</p>
1.47.0	07.02.2015	<p>Der aktuelle Bankleitzahlenbestand der Deutschen Bundesbank ist in allen Datenbanken enthalten.</p> <p>Die Datenbank, der an SEPA teilnehmenden Banken wurde aktualisiert.</p>
1.46.1	13.12.2014	<p>In der Funktion „BIC auf SEPA-Teilnahme prüfen“ wurde ein Fehler beseitigt.</p> <p>Optional können bei XML-Dateien Umlaute übergeben werden. Unter dem Menüpunkt „Optionen/Einstellungen/Einstellungen (2)“ kann die entsprechende Option markiert werden.</p>
1.46.0	17.11.2014	<p>Der aktuelle Bankleitzahlenbestand der Deutschen Bundesbank ist in allen Datenbanken enthalten.</p> <p>Die Datenbank, der an SEPA teilnehmenden Banken wurde aktualisiert.</p>
1.45.2	03.10.2014	<p>Innerhalb des Camt-Moduls können Pain.002-Dateien eingelesen, angezeigt, gedruckt und als CSV-Datei exportiert werden.</p> <p>DTA/DTI-Dateien können in Camt.054 umgesetzt werden (Camt-Modul).</p>
1.45.0	27.08.2014	<p>Über den Menüpunkt Optionen/Einstellungen kann (ganz unten) die Option für die komprimierte Ausgabe der XML-Datei gesetzt werden.</p> <p>Der aktuelle Bankleitzahlenbestand der Deutschen Bundesbank ist in allen Datenbanken enthalten.</p> <p>Die Datenbank, der an SEPA teilnehmenden Banken wurde aktualisiert.</p>
1.44.0	08.05.2014	<p>Der aktuelle Bankleitzahlenbestand der Deutschen Bundesbank ist in allen Datenbanken enthalten.</p> <p>Die Datenbank, der an SEPA teilnehmenden Banken wurde aktualisiert.</p>

Version	Datum	Beschreibung der Änderung
		Bei der Konvertierung von DTA-Dateien gibt es den neuen Platzhalter //LS. Damit können in einer Zeile des Verwendungszwecks die wesentlichen Mandatsdaten übergeben werden.
1.43.0	05.02.2014	<p>Camt-Kontoauszüge (camt.052 bis camt.054) können eingelesen werden. Die Weiterverarbeitung über csv-Dateien ist möglich. Eine Lizenzerweiterung ist erforderlich.</p> <p>Der aktuelle BLZ-Bestand mit Gültigkeit bis zum 08. Juni 2014 ist enthalten.</p> <p>Die von der Deutschen Bundesbank veröffentlichten IBAN-Regeln wurden aktualisiert.</p>
1.42.0	06.11.2013	<p>Der aktuelle BLZ-Bestand mit Gültigkeit bis zum 04. März 2014 ist enthalten.</p> <p>Die von der Deutschen Bundesbank veröffentlichten IBAN-Regeln wurden aktualisiert.</p>
1.41.0	31.08.2013	Die Deutsche Bank hat am 29. August 2013 grundsätzliche Änderungen ihrer IBAN-Regel bekanntgegeben. Betroffen sind „nicht eindeutige“ 7stellige Kontonummern und „unechte“ 10stellige Kontonummern.
1.40.0	04.08.2013	<p>Die zusätzlich von der Deutschen Bundesbank gemeldeten IBAN-Regeln wurden eingearbeitet. Die Änderungen betreffen überwiegend zusätzlich gemeldete Spendenkonten, bzgl. Pseudokonten.</p> <p>Die Datenbank der an SEPA teilnehmenden Banken wurde aktualisiert.</p> <p>Der neue Bankleitzahlenbestand der Deutschen Bundesbank wurde integriert.</p>
1.39.0	29.06.2013	<p>Die neue XML-Version 2.7 wird unterstützt. Im MBS von Österreich muss allerdings noch immer die Version 2.4 (Rulebook 3.2) verwendet werden.</p> <p>Die Neuerungen aus dem neuen DFÜ-Abkommen werden unterstützt. Das betrifft auch IBAN only und COR1 Lastschriften mit verkürzter Einreichungsfrist ab November 2013.</p> <p>Die Mandatsverwaltung wurde erweitert. Bitte beachten Sie die Hilfetexte. Bei der DTA-Konvertierung können Mandatsinformationen nun auch über den Schlüsselbegriff //MID innerhalb des Verwendungszwecks direkt die Mandatsdaten (in der Empfängerdatenbank) angesprochen werden.</p> <p>Erfasste Zahlungsempfänger/Mandate und Auftraggeber-Informationen (Menüpunkt Zahlungsverkehr) können nun ausgedruckt werden.</p>
1.38.2	25.05.2013	<p>Die Deutsche Bundesbank hat einen neuen BLZ-Bestand geliefert, da der zuletzt gelieferte fehlerhaft war.</p> <p>Die Commerzbank hat die Regel für die BIC-Ermittlung bei der comdirect Bank geändert.</p>
1.38.1	16.05.2013	Die WGZ-Bank hat zusätzliche IBAN-Regeln nachgeliefert.

Version	Datum	Beschreibung der Änderung
		Bei der Deutschen Bundesbank wurden teilweise gültige Bankverbindungen nicht umgesetzt. Dieser Fehler ist beseitigt.
1.38.0	03.05.2013	<p>Die neu von der Deutschen Bundesbank bekanntgegebenen Regeln zur IBAN-Berechnung wurden integriert. Damit wird das Konzept fachlich erweitert und abgerundet.</p> <p>Für nicht eindeutige 7stellige Kontonummern der Deutschen Bank und der Norisbank hat die Bank jetzt die Umrechnung erlaubt, empfiehlt aber eine Nachfrage beim Kunden. Entsprechende Hinweise werden ausgegeben.</p> <p>Die Datenbank, der an SEPA teilnehmenden Banken wurde aktualisiert.</p> <p>Der neue Bankleitzahlenbestand der Deutschen Bundesbank wurde integriert.</p> <p>Bei der Konvertierung von DTA-Dateien und externen Daten kann nun optional eine CSV-Datei mit den konvertierten Daten (IBAN-Rück-Datei) ausgegeben. Diese kann zur Stammdatenumstellung genutzt werden.</p> <p>Sie aktivieren diese Möglichkeit über das Menü Einstellungen und der neuen Registerkarte „Einstellungen (2)“.</p>
1.37.2	06.03.2013	<p>Bei der Prüfziffernmethode 84 wurde ein kleinerer Fehler bereinigt.</p> <p>Bei der HypoVereinsbank wurden die Ausschlüsse von Bankleitzahlen reduziert.</p> <p>Die Datenbank, der an SEPA teilnehmenden Banken wurde aktualisiert.</p> <p>Der neue Bankleitzahlenbestand der Deutschen Bundesbank ist enthalten.</p> <p>Über die Funktion „Zahlungsverkehr/IBAN ersetzen“ können nun auch IBANs, die länger als 22 Zeichen sind eingegeben werden.</p> <p>Bei den Funktionen „Eigene Bankleitzahl“, „Ausschlusslisten“, „BIC ersetzen“ und „IBAN ersetzen“ kann nun pro Eintrag ein bis zu 210 Zeichen langer Kommentar erfasst und gespeichert werden. Damit kann der Grund für den Eintrag in der Tabelle dargestellt werden.</p> <p>Bisher wurden inhaltlich fehlerhafte DTA-Dateien (z.B. keine oder zu kurze Bankleitzahl, Betrag=0 o.ä.) abgelehnt und von der weiteren Verarbeitung ausgeschlossen. Ab dieser Version werden nur die fehlerhaften Datensätze abgelehnt.</p> <p>Werden fehlerhafte Datensätze festgestellt, so wird eine Liste mit den fehlerhaften Datensätzen angezeigt.</p> <p>Betroffen sind die Funktionen „DTA nach XML umsetzen“ und „DTA-</p>

Version	Datum	Beschreibung der Änderung
		Datei anzeigen“.
1.37.0	09.02.2013	<p>Aktuelle Informationen der Deutschen Bank (incl. Norisbank) sind eingeflossen.</p> <p>Die Berechnungsmethoden der Societe Generali wurden aufgenommen.</p> <p>Änderungen in einigen Prüfziffernverfahren durch die Deutsche Bundesbank. Die Änderungen wurden eingearbeitet.</p> <p>Die Datenbank, der an SEPA teilnehmenden Banken wurde aktualisiert.</p> <p>Der aktuelle BLZ-Bestand der Deutschen Bundesbank ist enthalten.</p> <p>Bei der Konvertierung von DTA-Dateien in XML wurde ein Fehler beseitigt. Der Fehler konnte unter bestimmten Bedingungen zum Programmabsturz führen.</p> <p>Die zusätzlichen Tage bei der Ermittlung des Ausführungsdatums können nun frei definiert werden. Bitte beachten Sie den Hilfetext in der Dialogmaske „Optionen/Einstellungen“, Registerkarte „Ausführungsdatum“.</p>
1.36.0	10.11.2012	<p>Die Berechnungsmethoden für die SEB Bank AG wurden optimiert. Die HypoVereinsbank hat neue Informationen zur Verfügung gestellt.</p> <p>Aufgrund aktueller Informationen der Commerzbank wurde die Berechnungslogik bei der früheren Dresdner Bank angepasst.</p> <p>Die Berechnungslogik der Deutschen Bank wurde geringfügig angepasst.</p> <p>Die Datenbank, der an SEPA teilnehmenden Banken wurde aktualisiert.</p> <p>Der aktuelle BLZ-Bestand der Deutschen Bundesbank ist enthalten.</p>
1.35.4	03.10.2012	<p>Die Dialogmaske „Erfahrungswerte“ innerhalb der „Einstellungen“ ist entfallen. Inzwischen sind die Informationen der Banken hinreichend genau, so dass mit Erfahrungswerten kein zusätzlicher Genauigkeitsgewinn erzielt werden kann.</p> <p>Die Datenbank, der an SEPA teilnehmenden Banken wurde aktualisiert.</p> <p>Bereinigung eines Fehlers beim Prüfziffernverfahren 50.</p>
1.35.0	15.08.2012	<p>Bei der Umsetzung im IBAN-Hin/IBAN-Rück-Verfahren können jetzt auch BICs und IBANs ersetzt werden. Voraussetzung ist ein entsprechender Eintrag in der Dialogmaske „Einstellungen/Erfahrungswerte“.</p> <p>Im Prüfziffernverfahren D5 wurde ein Fehler beseitigt.</p> <p>Aktuelle Informationen der HypoVereinsbank sind in die Datenban-</p>

Version	Datum	Beschreibung der Änderung
		<p>ken eingeflossen.</p> <p>Aktuelle Informationen der Deutschen Bundesbank sind in die Datenbanken eingeflossen.</p> <p>Aktuelle Informationen der Postbank sind in die Datenbanken eingeflossen.</p> <p>Der aktuelle BLZ-Bestand der Deutschen Bundesbank ist enthalten.</p> <p>Die Datenbank, der an SEPA teilnehmenden Banken wurde aktualisiert.</p>
		<p>Aktuelle Informationen der Commerzbank sind in die Datenbanken eingeflossen.</p> <p>Die Datenbank, der an SEPA teilnehmenden Banken wurde aktualisiert.</p> <p>Bei der Einbeziehung der Erfahrungswerte wurde ein Problem beseitigt.</p>
1.34.0	15.05.2012	<p>Der aktuelle BLZ-Bestand der Deutschen Bundesbank ist enthalten.</p> <p>Die Datenbank, der an SEPA teilnehmenden Banken wurde aktualisiert.</p> <p>Bei Lastschriften können nun unterschiedliche Ausführungsrhythmen angegeben werden.</p> <p>Die Mandatsverwaltung wurde verbessert. Zusätzlich können über den Verwendungszweck einer DTA-Datei Mandatsinformationen angeliefert werden. Bitte beachten Sie den Hilfetext unter Zahlungsverkehr/Mandate/Mandatsverwaltung.</p>
1.33.0	16.02.2012	<p>Bei der Umsetzung von BLZ und Kontonummer in BIC und IBAN können nun auch österreichische Bankverbindungen (Ausnahme bei der Umsetzung von DTA-Dateien) verwendet werden.</p> <p>Auf Grund der 5stelligen BLZ (wird automatisch erkannt) wird automatisch der österreichische BLZ-Bestand verwendet.</p> <p>Über das Menü „Optionen/Einstellungen“ kann die gewünschte XML-Version und das Einreicherland (Deutschland oder Österreich) ausgewählt werden.</p>
1.32.6	28.01.2012	Über den Menüpunkt „Optionen/Einstellungen“ kann definiert werden, ob für die Umsetzung von BLZ und Kontonummer in BIC und IBAN auch Erfahrungswerte verwendet werden sollen.
1.32.3	27.12.2011	Über die Dialogmaske „IBANs ersetzen“ kann nun auch ein abweichender BIC für die angegebene Kombination aus BLZ und Kontonummer angegeben werden. Bitte beachten Sie den Hilfetext.
1.32.2	22.12.2011	Bei der Umsetzung von sehr großen DTA-Dateien wurde ein Fehler beseitigt.
1.32.1	12.11.2011	Die Datenbank, der an SEPA teilnehmenden Banken wurde aktualisiert.

Version	Datum	Beschreibung der Änderung
		Der aktuelle BLZ-Bestand der Deutschen Bundesbank ist enthalten.
1.32.0	11.08.2011	<p>Die Umsetzungsgenauigkeit bei der Berechnung der IBAN wurde verbessert. Zusätzliche Prüfroutinen wurden aufgenommen.</p> <p>Die Datenbank, der an SEPA teilnehmenden Banken wurde aktualisiert.</p> <p>Bei den Druckauswertungen wurden Optimierungen vorgenommen.</p> <p>Der aktuelle BLZ-Bestand der Deutschen Bundesbank ist enthalten.</p>
1.31.0	11.06.2011	<p>Wenn externe Daten, AZV-Dateien oder DTA-Dateien in XML konvertiert werden, so können diese optional in einer Zwischendatei gespeichert werden, wo sie anschließend nochmals bearbeitet und neu ausgegeben werden können.</p> <p>Dies dient der Sicherheit und der Überprüfung der Daten.</p> <p>Die Datenbank, der an SEPA teilnehmenden Banken wurde aktualisiert.</p>
1.30.5	21.05.2011	<p>Die Datenbank, der an SEPA teilnehmenden Banken wurde aktualisiert.</p> <p>Der aktuelle BLZ-Bestand der Deutschen Bundesbank ist enthalten.</p>
1.30.4	01.05.2011	Unter dem Menüpunkt Zahlungsverkehr können BICs und/oder IBANs erfasst werden, die dann bei der Datenumsetzung zur Ersetzung von automatisch ermittelten Werten verwendet werden.
1.30.3	28.04.2011	<p>Bei den Druckauswertungen wurden Optimierungen vorgenommen.</p> <p>Bei der Berechnung der IBAN wurde ein Fehler beseitigt.</p>
1.30.2	22.04.2011	Die Datenbank, der an SEPA teilnehmenden Banken wurde aktualisiert.
1.30.1	17.04.2011	<p>Im Druckbereich wurden Optimierungen vorgenommen.</p> <p>Beim Umsetzen von DTA-Dateien und externen Daten kann bei Lastschriften nun der Ausführungsrhythmus optional angegeben werden.</p> <p>Die Datenbank, der an SEPA teilnehmenden Banken wurde aktualisiert.</p>
1.30	26.03.2011	<p>Das Programm prüft, ob ein aktueller BLZ-Bestand installiert ist und gibt eine Warnung aus, bzw. bietet ein Update an.</p> <p>Die Datenbank, der an SEPA teilnehmenden Banken wurde aktualisiert.</p> <p>Die Mandatsverwaltung (Menü Zahlungsverkehr) wurde erweitert. Mandate können nun aus DTA-Dateien oder externen Daten erstellt werden.</p>
1.29	06.03.2011	Über das Menü Zahlungsverkehr können strukturierte Textdateien und DBASE-Dateien eingelesen und in XML-Dateien konvertiert werden.

Version	Datum	Beschreibung der Änderung
		Der aktuelle BLZ-Bestand der Deutschen Bundesbank ist enthalten.  Die Datenbank, der an SEPA teilnehmenden Banken wurde aktualisiert.
1.28	16.01.2011	Ein Fehler bei der Ausgabe von XML-Dateien wurde bereinigt.
1.27	04.11.2010	Der aktuelle Bankleitzahlenbestand wurde integriert.  Die Prüfziffermethoden wurden an die Anforderungen der Bundesbank angepasst.  Die Datenbank der an SEPA teilnehmenden Banken wurde aktualisiert.  Das SEPA XML-Format entspricht der ZKA-Spezifikation 2.5 (bisher 2.4).
1.26	04.09.2010	XML-Dateien können nun auch in einer Baum-Ansicht dargestellt werden.  Die Datenbank der an SEPA teilnehmenden Banken wurde aktualisiert.  Der Bankleitzahlenbestand per 06.09.2010 ist integriert.
1.25	23.05.2010	Die Datenbank der an SEPA teilnehmenden Banken wurde aktualisiert.  Der aktuelle Bankleitzahlenbestand per 07. Juni 2010 ist enthalten.
1.24	08.04.2010	Über einen Reorg-Lauf können beschädigte Datenbanken wieder restauriert werden.  Die Prüfzifferberechnungen wurden an die neuen Richtlinien der Deutschen Bundesbank angepasst.  Die Ausgabe der SEPA-XML-Dateien wurde an die aktuellen Richtlinien angepasst (Abweichender Empfänger und abweichender Auftraggeber).  Alle Ausdrücke wurden technisch geändert. Nun ist bei jedem Ausdruck eine Druckvorschau möglich. Ebenso können alle Ausdrücke in unterschiedlichen Formaten (incl. PDF) ausgegeben werden.
1.23	13.03.2010	Das Programm für das Online-Update wurde verbessert.  Die Auswahldialoge für die Pfadauswahl wurde komfortabler gestaltet.  Die Liste der SEPA-Teilnehmer (teilnehmende Banken) per 12.03.2010 wurde aktualisiert.  Der aktuelle BLZ-Bestand der Bundesbank per 08. März 2010 wurde integriert.
1.22	07.03.2010	Die Liste der SEPA-Teilnehmer (teilnehmende Banken) wurde aktualisiert.
1.21	07.02.2010	Der aktuelle BLZ-Bestand der Bundesbank per 08. März 2010 wurde

Version	Datum	Beschreibung der Änderung
		integriert.  Die Liste der SEPA-Teilnehmer (teilnehmende Banken) wurde aktualisiert.
1.20	30.10.2009	Über den Punkt „Zahlungsverkehr“ können Mandatsinformationen erfasst werden. Diese können direkt bei der Umsetzung der DTA-Lastschriftdateien verwendet werden.  Mandate können gedruckt werden.  DTA-Dateien können in XML-Dateien konvertiert werden.  Über einen einfachen Dialog können nun SEPA-Überweisungen und SEPA-Lastschriften (Basis-Lastschrift) erzeugt werden.  Die Liste der an SEPA teilnehmenden Länder wurde aktualisiert. Jetzt sind auch die Banken enthalten, die am Lastschriftverfahren teilnehmen.  Der aktuelle Bankleitzahlenbestand ist integriert.
1.14-1.19		interne Versionen, die nicht veröffentlicht wurden.
1.13	16.05.2009	Der aktuelle Bankleitzahlenbestand per 08. Juni 2009 wurde integriert.  Die Liste der an SEPA teilnehmenden Länder wurde aktualisiert.
1.12	27.09.2008	Bei der Umsetzung im IBAN-Hin/-rück Verfahren wurde ein Fehler bereinigt.  Die Liste der an SEPA teilnehmenden Länder wurde aktualisiert. Ebenso der BLZ-Bestand.
1.11	14.08.2008	Bei der Trennung von XML-Zahlungen aus der DTAZV-Datei heraus kann jetzt optional eine DTAZV-Datei mit den nicht SEPA-fähigen Zahlungen erzeugt werden.
1.10.0	03.08.2008	Über das Menü „Datei“ können nun AZV-Dateien (DTAZV) in XML-Dateien umgesetzt werden. Datensätze, die nicht den SEPA-Anforderungen entsprechen werden übergangen.  Zusätzliche Prüfziffern-Methoden wurden integriert.  Die Datenkonvertierung kann jetzt auch für die reine Umsetzung von BLZ und Kontonummer im Rahmen einer Fusion verwendet werden.
1.00.4	17.05.2008	Der aktuelle BLZ-Bestand per Juni 2008 wurde integriert.  Die Liste der an SEPA teilnehmenden Banken wurde aktualisiert.
1.00.3	09.03.2008	Das Einlesen von Fremddaten zur Umsetzung wurde optimiert.  Die Liste der an SEPA teilnehmenden Banken wurde aktualisiert.
1.00.2	16.02.2008	Der aktuelle BLZ-Bestand per 03.03.2008 wurde integriert. Ebenso wurde die Liste der an SEPA teilnehmenden Länder aktualisiert.
1.00.1	09.02.2008	Kleinere Fehler beim Ausdruck der XML-Dateien wurden beseitigt.
1.00.0	05.01.2008	Die Liste der beim EPC registrierten Banken wurde integriert.

Stand: 7. November 2018

---

<b>Version</b>	<b>Datum</b>	<b>Beschreibung der Änderung</b>
		Über einen Dialog kann geprüft werden, ob eine BIC bereits beim EPC registriert ist.
1.00.0	28.12.2007	Die erste freigegebene Version
1.00.0	15.12.2007	Fehler beim Umsetzen von CSV-Dateien wurden beseitigt.
1.00.0	09.11.2007	Die erste Testversion der SepaTools.

Stand: Mittwoch, 7. November 2018

Ihr Team von SepaTools.