



Bank X Professional - AppleScript-Skripte für Numbers '09


Die Skriptprogramme in diesem Ordner erzeugen (SEPA-) Überweisungs- und Lastschrift-Aufträge aus den Daten einer Numbers-Tabelle. Neben Bank X Professional benötigen Sie dazu auch Numbers '09 (Version 2.x). Alle Skriptprogramme verwenden die in OS X-Skriptsprache AppleScript, mit der Abläufe automatisiert und der Funktionsumfang von Programmen erweitert werden kann. Das neue Numbers 3 unterstützt derzeit AppleScript (noch) nicht, so dass die Skriptprogramme nicht zusammen mit Numbers 3 eingesetzt werden können.

So aktivieren Sie das AppleScript-Menü in der Menüleiste

Damit Sie die Skriptprogramme komfortabel aufrufen können, empfiehlt es sich, das AppleScript-Menü in der Menüleiste zu aktivieren. Falls dies noch nicht geschehen ist – Sie erkennen das AppleScript-Menü an diesem Symbol:  – führen Sie bitte folgende Schritte aus:

- Wechseln Sie in den Finder.
- Rufen Sie den Menüpunkt „Gehe zu/Dienstprogramme“ auf.
- Starten Sie das Programm „AppleScript-Editor“.
- Rufen Sie den Menüpunkt „AppleScript-Editor/Einstellungen auf“.
- Aktivieren Sie auf der Dialogseite „Allgemein“ den Schalter „Skriptmenü in der Menüleiste anzeigen“.
- Im rechten Teil der Menüleiste erscheint das AppleScript-Menüsymbol: .
- Beenden Sie den AppleScript-Editor.

So installieren Sie die AppleScript-Skriptprogramme

- Starten Sie Numbers '09.
- Rufen Sie unter dem AppleScript-Menüsymbol () den Menüpunkt „Skriptordner öffnen/Skriptordner von Numbers öffnen“ auf.
- Im Finder öffnet sich der Skriptordner von Numbers. Kopieren Sie die Skripte „Bank X Lastschrift“, „Bank X SEPA-Lastschrift“, „Bank X Überweisung“ und „Bank X SEPA-Überweisung“ in diesen Ordner. Damit stehen die Skripte ab sofort unter dem AppleScript-Menüsymbol zur Verfügung, sobald Numbers die aktive Anwendung ist.

So erzeugen Sie per AppleScript Aufträge in Bank X

- Erzeugen Sie ein Numbers-Dokument mit folgenden Spalten (Beispieldokumente sind beigefügt):

Spaltentitel	Überweisung	Lastschrift	SEPA-Überweisung	SEPA-Lastschrift
client name	Kontoinhaber			
client number	Kontonummer		IBAN	
client blz	Bankleitzahl		BIC	
cent	Betrag in Cent			
subject one	Verwendungszweck		Verwendungszweck (max. 140 Zeichen insgesamt)	
subject two				
subject three			nicht verfügbar	nicht verfügbar
subject four			nicht verfügbar	nicht verfügbar
country	nicht verfügbar	nicht verfügbar	Land (BE, BG, DK, DE, EE, FI, FR, GR, GB, IE, IS, IT, HR, LV, LI, LT, LU, MT, MC, NL, NO, AT, PL, PT, RO, SE, CH, SK, SI, ES, CZ, HU, CY)	
currency	nicht verfügbar	nicht verfügbar	Währung (BGN, DKK, GBP, ISK, HRK, LVL, LTL, NOK, PLN, RON, SEK, CHF, CZK, HUF)	nicht verfügbar
date	Ausführungsdatum			
bundle	Sammeltransaktion (mögliche Werte: yes no)			
creditorid	nicht verfügbar			Gläubiger-ID
mandateref	nicht verfügbar			Mandatsreferenz
mandatesigndate	nicht verfügbar			Mandatsdatum
name	Vorlagenname			
sepadebittyp	nicht verfügbar			SEPA-Lastschrifttyp: CORE (Basislastschrift) oder B2B (Firmenlastschrift)

Spaltentitel	Überweisung	Lastschrift	SEPA-Überweisung	SEPA-Lastschrift
sequencetype	nicht verfügbar			Sequenztyp: FRST (Erstlastschrift), RCUR (Folgelastschrift), OOFF (Einmallastschrift), FNAL (letzte Lastschrift)

- Wählen Sie nun mit der Maus alle Tabellenzellen mit den Auftragsdaten samt der Spaltennamen aus:

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
	bundle	cent	client blz	client name	client number	country	creditorID	currency	date	mandateRef	mandatesign date	sepadebittype	sequenceType	state	subject one	subject two
1	no	1234	DAAEDEDXXX	Artur Amann	DE55300606010001956434	DE	DE1234567890	EUR	10.12.2013	Referenz	1.1.2013	CORE	FRST	1	Lastschrift1	Lastschrift2
2	no	1234	DAAEDEDXXX	1 Artur Amann	DE55300606010001956434	DE	DE1234567890	EUR	10.12.2013	Referenz	1.1.2013	CORE	FRST	1	Lastschrift1	Lastschrift2
3	yes	1234	DAAEDEDXXX	1 Artur Amann	DE55300606010001956434	DE	DE1234567890	EUR	10.12.2013	Referenz	1.1.2013	CORE	FRST	1	Lastschrift1	Lastschrift2

- Rufen Sie unter dem AppleScript-Menüsymbol (🍏) den Menüpunkt „Bank X Lastschrift“, „Bank X SEPA-Lastschrift“, „Bank X Überweisung“ oder „Bank X SEPA-Überweisung“ auf, je nachdem, welchen Auftragsyp Sie erzeugen wollen.
- Falls Bank X gestartet und eine Kontenmappe geöffnet ist, erhalten Sie die Möglichkeit, das Auftragskonto festzulegen:

Wählen Sie das Auftragskonto:

Unbekannt
Kontokorrent
Kreditkarte

Abbruch
OK

- Wählen Sie das Konto aus und klicken Sie auf „OK“.
- Im Auftragsbuch Ihrer Kontenmappe werden nun die gewünschten Aufträge erzeugt.