

Einfacher Begleitzettel für ein DMEE-Format

Beitrag von „Claus Wild“ vom 20. November 2016, 09:40

Der Hinweis 1947527 beschreibt die Erstellung eines einfachen Begleitzettel zu einem DMEE-Zahlungsträgerformat mit oder ohne Zwischensummen.

Dazu wird zunächst in der Transaktion OBPM1 das Feld "Begleitzettel zum Datenträger" markiert.

Beispiel: Begleitzettel ohne Zwischensummen

Sicht "Zahlungsträgerformate" ändern: Detail

Neue Einträge

Dialogstruktur

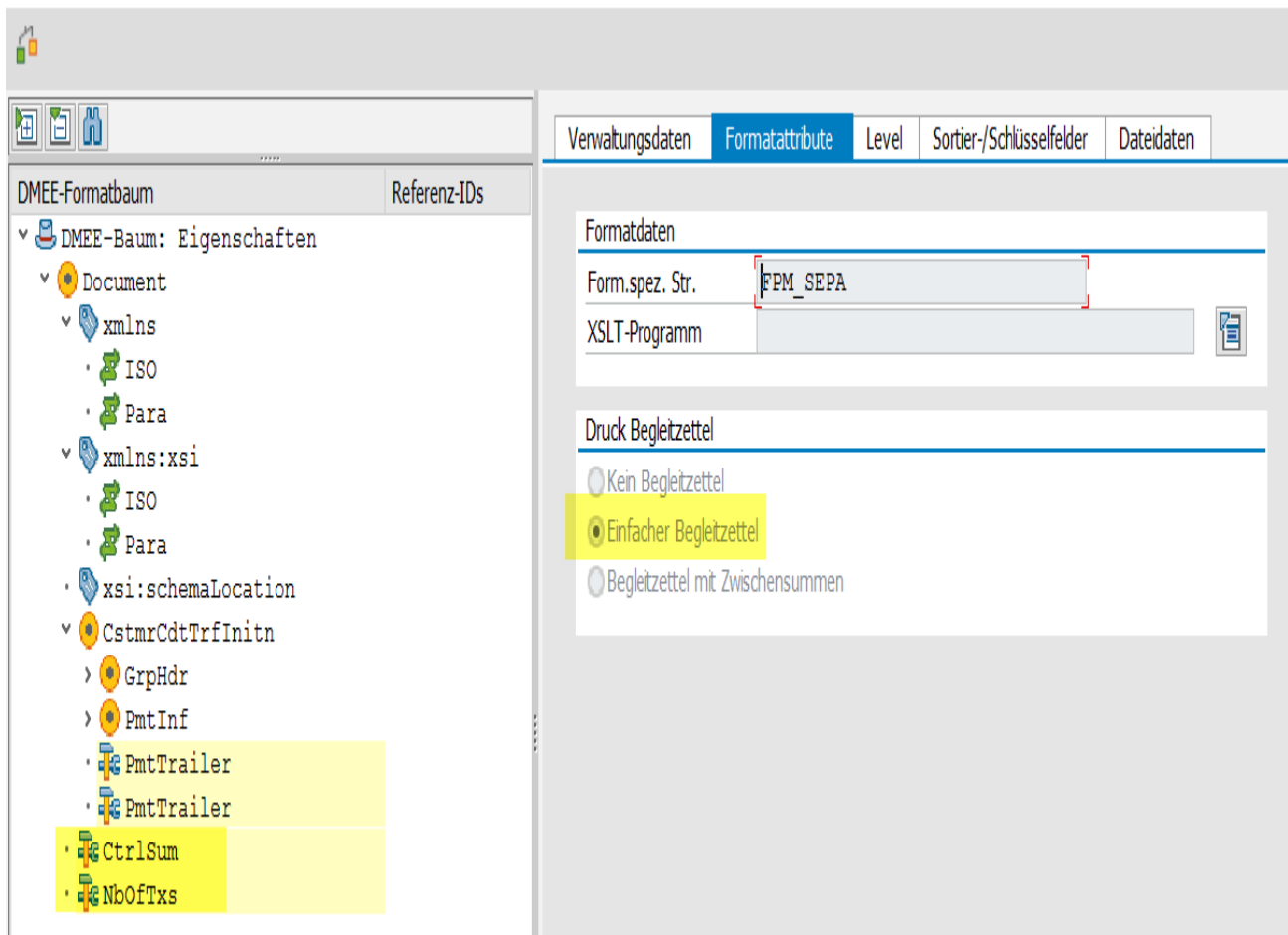
- ▼ Zahlungsträgerformate
 - Zeitpunktbausteine für Zahlur
 - Mussfelder der Formatparam
 - Zusätze zu den Zahlungsträg
 - Textfelder für Referenzinform

Format	SEPA_CT	Kundeneinstellungen zum Format
Beschreibung	SEPA Credit Transfer (Überweisung)	
Formatausgabe		
<input type="checkbox"/> Beleghafter Zahlungsträger		Typ SAPscript ▼
<input checked="" type="checkbox"/> Belegloser Zahlungsträger		Typ 04 XML ▼
<input type="checkbox"/> Zusatzliste zum Zahlungsträger		
<input checked="" type="checkbox"/> Begleitzettel zum Zahlungsträger		

In einem nächsten Schritt wird in der Transaktion FBZP - "Zahlwege im Buchungskreis" ein Formular für den Begleitzettel hinterlegt. Der Hinweis empfiehlt das SAPScript Formular FPAYM_INT_DMEE, welches Sie auch in Ihren eigenen Namensraum kopieren können.

Betragsgrenzen			Gruppierung der Posten	
Mindestbetrag		EUR	<input type="checkbox"/> Einzelzahlung für gekennz. Posten	
Höchstbetrag	1,000,000.00	EUR	<input type="checkbox"/> Zahlung pro Fälligkeitstag	
Aufteilungsbetrag		EUR	<input type="checkbox"/> Erweiterte Einzelzahlung	
Auslands-/Fremdwährungszahlungen			Steuerung der Bankauswahl	
<input checked="" type="checkbox"/> Geschäftspartner im Ausland zulässig			<input checked="" type="radio"/> Keine Optimierung	
<input type="checkbox"/> Fremdwährung erlaubt			<input type="radio"/> Optimieren nach Bankengruppen	
<input checked="" type="checkbox"/> Bank im Ausland erlaubt			<input type="radio"/> Optimieren nach Postleitzahlen	
<div> Formularangaben </div>				
Formulare				
Weiteres Formular		<div> <div>SAPscript ▼</div> <div>FPAYM_INT_DMEE</div> <div> Formular </div> </div>		

Rufen Sie nun die Transaktion DMEE auf, und fügen darin zwei technische Knoten ein. Kopieren Sie dazu den Knoten GrpHdr/NbOfTxS und GrpHdr/CtrlSum und fügen Sie diese am Ende des Formabaums ein. Markieren Sie in den Formatattributen zusätzlich das Feld "Einfacher Begleitzettel"



Wählen Sie für beide Knoten die Option "Aggregation" aus, und ordnen Sie die nachfolgenden SAPScript-Namen zu:

DME-Formatbaum Referenz-IDs

- ▼ DME-Baum: Eigenschaften
 - ▼ Document
 - ▼ xmlns
 - ISO
 - Para
 - ▼ xmlns:xsi
 - ISO
 - Para
 - xsi:schemaLocation
 - ▼ CstmrCdtTrfInitn
 - > GrpHdr
 - > PmtInf
 - PmtTrailer
 - PmtTrailer
 - CtrlSum**
 - NbOfTxs

Attribute	Herkunft	Aggregation	Bedingungen	Kommentar
Attribute				
				Knoten-ID: N_2883585130
Name	CtrlSum			
Referenz-ID		SAPscript-Name	TOTAL_DEBIT	
Kurzbeschreib.	ControlSum			
Länge	18	Typ	P Währungsbetrag	Ziel-Offset: 0
Konv.Fkt.	AL.2			
Status	2			
Level	1			

Gewähltes Mappingverfahren

- ☐ Konstante
- ☐ Strukturfeld
- ☐ Referenz auf Baumknoten
- ☒ Aggregation
- ☐ Exit-Baustein
- ☐ Eigene Abbildungsknot.

Atombehandlung ☐

The screenshot displays the SAP DME-Formatbaustein editor. On the left, the 'DME-Formatbaum' (DME-Format Tree) shows a hierarchical structure of XML elements. The 'CtrlSum' element is highlighted in blue. To its right, the 'Referenz-IDs' (Reference IDs) column shows 'IA2'. An arrow points from 'IA2' in the 'Referenz-IDs' column to the 'IA2' entry in the 'Aggregation' table on the right.

The 'Aggregation' table on the right has the following data:

Referenz-ID	Agg...
IA2	1

Below the 'Aggregation' table, the 'Feldname' (Field Name) column lists the following categories:

- Quellfelder der Anwendung
- Quellfelder Verwendungszweck (Interne Tabelle)
- ABAP-Systemfelder
- Quellfelder formatspezifische Struktur
- Technische Felder

DME-Formatbaum **Referenz-IDs**

- ▼ DME-Baum: Eigenschaften
 - ▼ Document
 - ▼ xmlns
 - ISO
 - Para
 - ▼ xmlns:xsi
 - ISO
 - Para
 - xsi:schemaLocation
 - ▼ CstmrCdtTrfInitn
 - > GrpHdr
 - > PmtInf
 - PmtTrailer
 - PmtTrailer
 - CtrlSum
 - NbOfTx

Attribute			
		Knoten-ID	N_4235938310
Name	NbOfTx		
Referenz-ID		SAPscript-Name	NR_DEBITS
Kurzbeschreib.	NumberOfTransactions		
Länge	8	Typ	N Numerisch ▼ Ziel-Offset 0
Konv.Fkt.	CL R0		
Status	2		
Level	1		

Gewähltes Mappingverfahren

- ☐ Konstante
- ☐ Strukturfeld
- ☐ Referenz auf Baumknoten
- ☒ Aggregation
- ☐ Exit-Baustein
- ☐ Eigene Abbildungsknot.

Atombehandlung ☐

The screenshot displays the SAP DME-Format Editor interface. On the left, the 'DME-Formatbaum' (DME-Format Tree) shows a hierarchical structure of XML elements. The 'NbOfTx' element is highlighted in blue at the bottom. A black arrow points from this element to the 'NbOfTx' field in the 'Aggregation' table on the right.

The 'Aggregation' table has the following structure:

Referenz-ID	Agg...
TX2	1

Below the aggregation table, the 'Feldname' (Field Name) list shows various categories of fields, including 'Technische Felder' (Technical Fields).




Der Bezug zu diesen Feldern wird über das Formular hergestellt:


Fenster MAIN



F..	L	Zeilentext	R
	+....1....+....2....+....3....+....4....+....5....+....6....+....7..	^
/		{NP>&ULINE(75) &</>	v
/			
/			
/		Sammelzahlung/Inkassoauftrag an -UBNKA&	
/		,,, &FPAYHX-UBORT&	
/			
/			
/		Erstellungsdatum,,, &SYST-DATLO&	
/			
/*		&TOTAL_DEBIT& muß im DMEE-Baum korrekt zugeordnet werden	
/:		DEFINE &FILLER& = '*'	
/:		DEFINE &CURRENCY& = '2'	
/:		DEFINE &AMOUNT& = &TOTAL_DEBIT&	
/:		PERFORM PREPARE_AMOUNT IN PROGRAM SAPFPAYM_SAPSCRIPT	
/:		USING &AMOUNT&	
/:		USING &CURRENCY&	
/:		USING &FILLER&	
/:		CHANGING &PREPARED_AMOUNT&	
/:		ENDPERFORM	
/		Gesamtsollbetrag,,, &PREPARED_AMOUNT&	
/			
/*		&NR_DEBITS& muß im DMEE-Baum korrekt zugeordnet werden	
/		Anzahl der Sollsätze,,, &NR_DEBITS&	
/			
/		Bankleitzahl des Senders,,, &FPAYHX-UBNKY&	
/		Kontonummer des Senders,,, &FPAYHX-UBKNT&	^
/			v

Abschließend tragen Sie das Formular noch in die Variante des Reports SAPFPAYM für die Datenträgererstellung ein:

Drucksteuerung	
<input checked="" type="checkbox"/> Datenträgeraustausch	 Druckparameter
<input checked="" type="checkbox"/> Zahlungsbegleitliste	 Druckparameter
<input checked="" type="checkbox"/> Fehlerprotokoll	 Druckparameter

Ausgabesteuerung	
<input checked="" type="checkbox"/> Zahlungsbeleg-Verprobung	
<input type="checkbox"/> Ausgabe ins Filesystem	
Dateiname	<input type="text"/>
Formulartyp	SAPscript ▼
Formular Begleitschreiben	FPAYM_INT_DMEE 
Layout Zahlungsbegleitliste	<input type="text"/>
<input type="button" value="Formular anzeigen"/>	
<input type="checkbox"/> Bildschirmausgabe	