Kort beskrivning av filformatet Inbetalningstjänsten

Filer av formatet Inbetalningstjänsten består av en öppningspost, en eller flera betalningsposter, och en slutpost. En fil får bara innehålla en start- och slutpost. Varje post motsvarar en rad i en textfil. Poster är 80 tecken långa och inleds med två tecken som anger posttypen. Resten av posten är uppdelad i fält med fasta bredder. Dessa beskrivs i respektive postbeskrivning nedan. Rader avslutas med två radbrytningstecken CR + LF (ASCII 13 + 10).

Filer använder teckenkodningen ISO-8859-1. Alla filer av denna typ har ett namn som slutar på "_inbetalningstjansten.txt"

Datatyper

Datatyp	Beskrivning		
Sträng	Tillåtna tecken A-Ö med versaler, 0-9. Vänsterställt i fältet, utfyllt med blanksteg		
	höger.		
Heltal	Tillåtna tecken 0-9. Högerställt i fältet, utfyllt med 0 åt vänster.		
Decimalt (n)	Tillåtna tecken 0-9. Högerställt i fältet, utfyllt med 0 åt vänster. Siffran n inom parentes anger antal positioner som ska tolkas som decimaler. Om n är 2 och fältets bredd är 10 representeras 47,11 som 0000004711		
0-utfyllt	Fältets alla positioner fylls med siffran 0.		

Öppningspost

Position	Fält	Datatyp	Kommentar
1-2	Posttyp	Heltal	Fast värde 00
3-10	Reserverat	0-utfyllt	
11-14	Clearingnummer	Heltal	Anger clearingnummer för mottagande konto
15-24	Kontonummer	Heltal	Anger kontonummer för mottagande konto
25-80	Reserverat	0-utfyllt	

Betalningspost

Position	Fält	Datatyp	Kommentar
1-2	Posttyp	Heltal	Fast värde 30
3-22	Belopp	Decimalt (2)	Anger belopp i SEK
23-40	Reserverat	0-utfyllt	
41-65	Referens	Sträng	Anger betalningsreferens

Slutpost

Position	Fält	Datatyp	Kommentar
1-2	Posttyp	Heltal	Fast värde 99
3-22	Summa	Decimalt (2)	Anger summan av beloppsfälten i 30-posterna i filen
23-30	Reserverat	0-utfyllt	
31-38	Antal	Heltal	Anger antal betalningsposter i filen
39-80	Reserverat	0-utfyllt	