

Formatbeskrivning

Kortinlösen via fil

CSV-format

INLEDNING

Den här formatbeskrivningen beskriver formatet för den fil som levereras till inkorgen på internetbanken. Beskrivningen är endast tillämpbar på den här filen.

IMPLEMENTATIONSANVISNING

- Filen avser kortinlösen och redovisar inlösta och utbetalade transaktioner.
- Filen levereras bankdagar.
- Filen detaljredovisar utbetalade transaktioner. Antalet avvisade transaktioner framgår, men de detaljredovisas inte.
- Av banken gjorda rättningar och återdebiteringar redovisas inte i filen men framgår som separata poster i kontoutdraget.
- Filen levererar totaler över inlösta buntar.
- Filen är semikolonseparerad och öppnas upp med automatik i Excel.
- Decimaltecken är komma.
- Filen är i CSV-format.
- Varje rad i filen inleds med en två-siffrig beteckning som unikt beskriver varje rad. Se vidare under postbeteckning.
- Rubriker och ledtexter i filen är på engelska.
- Varje fil har en inledningspost som beskriver vald avskiljare, i det här fallet semikolon. Se exempel längre ned. Den posten syns inte i Excel, utan är till för att Excel ska kunna öppna den korrekt.
- Observera att även om filen innehåller decimaler så visas de endast i Excel då det är relevant, dvs värdet är 10,52 istället för 10,00. Samma sak med inledande nollor. Dessa visas inte i Excel.

POSTBESKRIVNING

Filen innehåller inledande post som anger datum, följt av totalt utbetalat belopp. Därefter följer totaler för utbetalade buntar. Dessa känns igen genom att de har "2" i första positionen i posttypen. Alla poster som hör ihop med sammanställning av totaler för bunt kommer med för varje inlöst bunt. Slutligen redovisas inlösta och utbetalade transaktioner. De inleds med en rubrik som beskriver aktuell kund och referens för aktuell bunt. Transaktionerna följer efter det med en inledande rubrikrad. Alla poster som hör ihop med detaljredovisningen har '3' i första positionen i posttypen. Posterna för detaljredovisningen beskrivs närmare i separat tabell.

Översiktlig postbeskrivning

Posttyp	Beskrivning av post	Innehåller	Förekommer en eller flera gånger
01	Utbetalningsdag	Datum för utbetalning redigerat SSÅÅ-MM-DD	Förekommer en gång
10	Totalt utbetalat belopp	Belopp redovisas med två decimaler då det är aktuellt	Förekommer en gång per utbetalningsvaluta
20	Kundidentitet	Kundnamn och organisationsnummer redigerat 999999-9999	Förekommer en gång per inlöst bunt
21	Kundidentitet kortinlösen	Redovisningsnummer	Förekommer en gång per inlöst bunt
22	Referens bunt	Redovisas beroende på företag	Förekommer en gång per inlöst bunt
23	Inlöst total bunt	Totalt inlöst belopp i aktuell inlösenvaluta för aktuell bunt	Förekommer en gång per inlöst bunt
24	Antal transaktioner	Totalt antal transaktioner för aktuell bunt	Förekommer en gång per inlöst bunt
25	Total valida transaktioner per bunt	Totalt inlöst belopp för alla valida transaktioner för aktuell bunt	Förekommer en gång per inlöst bunt
26	Antal avvisade transaktioner	Totalt antal avvisade transaktioner för aktuell bunt	Förekommer en gång per inlöst bunt
27	Total utbetalat belopp bunt	Totalt belopp som utbetalas för bunt	Förekommer en gång per inlöst bunt
28	Valutakurs	Redovisas även inlöst bunt är i SEK. Då redovisas 1,0, annars aktuell kurs för inlösenvalutan	Förekommer en gång per inlöst bunt
30	Kundidentitet kortinlösen	Innehåller kundnamn och redovisningsnummer	Förekommer en gång per inlöst bunt
31	Referens bunt	Redovisas beroende på företag	Förekommer en gång per inlöst bunt
32	Rubriker redovisning transaktioner	Rubriker som beskriver vad varje kolumn innehåller	Förekommer en gång per inlöst bunt
33	Detaljredovisning transaktioner	Värden för de transaktioner som betalas ut	Förekommer för alla transaktioner som betalas ut.

Detaljredovisning transaktioner

Den här beskrivningen visar vad detaljredovisningen av transaktionerna innehåller. Detaljredovisnings inleds med en rubrikrad, posttyp 32, följt av transaktionerna. Den här beskrivningen visar koppling rubrik och innehåll tillsammans med en förklaring av fältet. Rubrikerna är på engelska.

Rubrik	Innehåll	Förklaring
Batch no Seq no	Bunt- och löpnummer redigerat 999999-99999	Identitet för inlöst transaktion
Retr ref no	Numeriskt värde	Referensnummer för transaktion som ska vara unikt normalt
Auth code	Numeriskt värde	Auktorisationskod för transaktionen
Trans date	Transaktionsdag redigerat SSÅÅ-MM-DD	Den dag transaktionen är utförd
Trans amount	Transaktionsbelopp med decimaler	Belopp för utförd transaktion
Currency	Valutakod för transaktionsbelopp, t ex SEK för svenska kronor	Valutakod för utförd korttransaktion
Merch amount	Transaktionsbelopp med decimaler i aktuell utbetalningsvaluta	Transaktionsbelopp omvandlad till belopp att utbetala innan dragna avgifter. Normalt är Trans amount och Merch amount samma.
Currency	Valutakod för belopp att utbetala, t ex SEK för svenska kronor.	Valutakod för belopp att utbetala
Trans code	Typ av transaktion i klartext	Beskriver om transaktionen är ett köp, en retur eller annat
Terminal id	Aktuellt terminal-id	Terminal-id för utförd transaktion
Transaction fee	Belopp för avgift för transaktionen	Fast avgift för transaktionen. Inte alltid förekommande.
% Rate	Procentsats presenteras i heltal med decimaler i förekommande fall	Rörlig avgift för transaktionen beräknas i procent på köpbeloppet. Inte alltid förekommande.
Total fee amount	Belopp med decimaler för den totala avgiften för transaktionen	Summan av den fasta avgiften och den rörliga
Currency	Valutakod för serviceavgift, t ex SEK för svenska kronor	Valutakod för den totala serviceavgiften
Product	Beteckning kortprodukt	Aktuell kortprodukt som är använd vid köpet
Payment cond	Betalningsvillkor	Betalningsvillkor, presenteras i förekommande fall.
Bonus amount	Bonusbelopp	Bonusbelopp, presenteras i förekommande fall.
Ticket nr	Biljettnummer	Biljettnummer, presenteras i förekommande fall.
Misc info	Varierande info	Varierande info, som presenteras i förekommande fall.

Exempel

Ett exempel som beskriver hur filen kan se ut. Första posten beskriver hur filen är separerad. Varje rad avslutas med minst ett semikolon. I exemplet så är bara ett medtaget för raderna utom för detaljraden, den med posttyp 32. Detta för att beskriva att de fyra sista fälten vanligtvis inte förekommer.

```
sep=;
01;Payment date;2027-12-22;
10;Total valid pay amount;1275,8;
20;Merchant;AB KORTINLÖSEN;;999999-9999;
21;Merchant ID;123456;
22;Batchref; 222030239552.;
23;Batch amount;;;1275,80;SEK;
24;No of transactions;1;
25;Valid amount;;;675,80;SEK;
26;No of rejected transactions;1;
27;Valid pay amount;;;675,80;SEK;
28;Exchange rate;1,0;
30;Merchant ID;123456;AB KORTINLÖSEN;
31;Batchref; 222030239552.;
32;Batch no Seq no;Retr ref no;Auth code;Trans date;Trans amount;Currency;Merch
amount;Currency;Trans code;Terminal id;Transaction fee;% Rate;Total fee
amount;Currency;Product;Payment cond;Bonus amount;Ticket nr;Misc info;
33;709671-00002;801;1;2027-12-21;
675,80;SEK;675,80;SEK;Köp;Term1;2;2,2;16,87;SEK;V200DP;;;;
```