

## Import af udskriftsfil fra PcPlus

Udfordringen i at importere data fra PcPlus skyldes følgende forhold:

PcPlus har ikke nogen funktion til eksport af data. Metoden til at hente data fra PcPlus er derfor at danne en udskrift af Kontokort til en tekstfil, og derefter hente den ind i IDEA vha. Report Reader. Dette gøres ved at danne udskriften på sædvanlig vis, men inden denne sættes i gang trykkes på Alt-F6 for at udskrive til fil (se Billede 1). Giv filen navnet PCPLUS.TXT. (Filen vil blive placeret samme sted som PcPlus programmet)

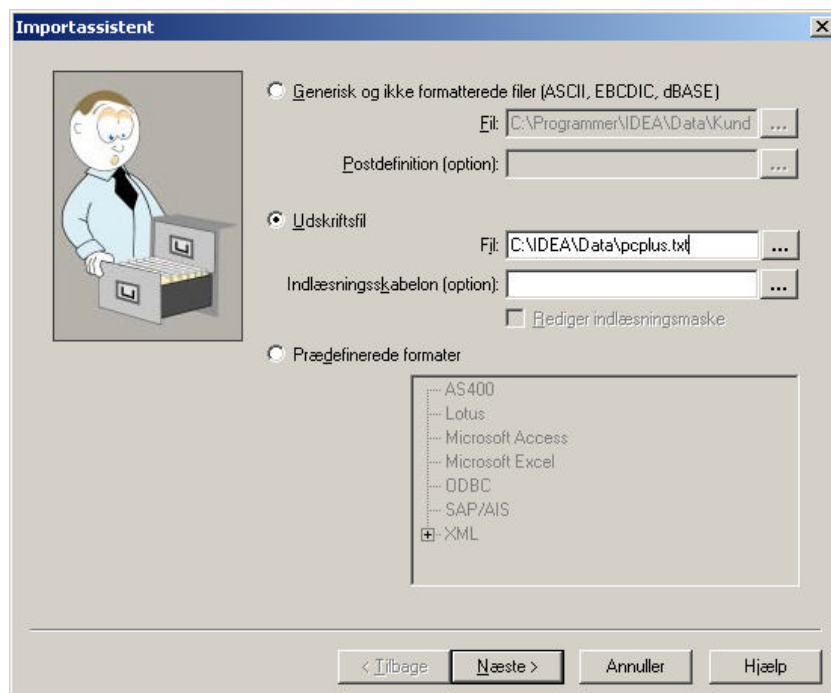


Billede 1

Den nu dannede udskriftsfil fra PcPlus indeholder alle posteringer i den givne periode, men den enkelte linie indeholder ikke kontonummer (dette findes i overskriften til hver kontos posteringer) og debetbeløb og kreditbeløb "overlapper" hinanden (se Billede 3) - dette medfører at når data skal importeres, skal dette gøres ad 2 gange (kreditposterings for sig og debetposterings for sig).

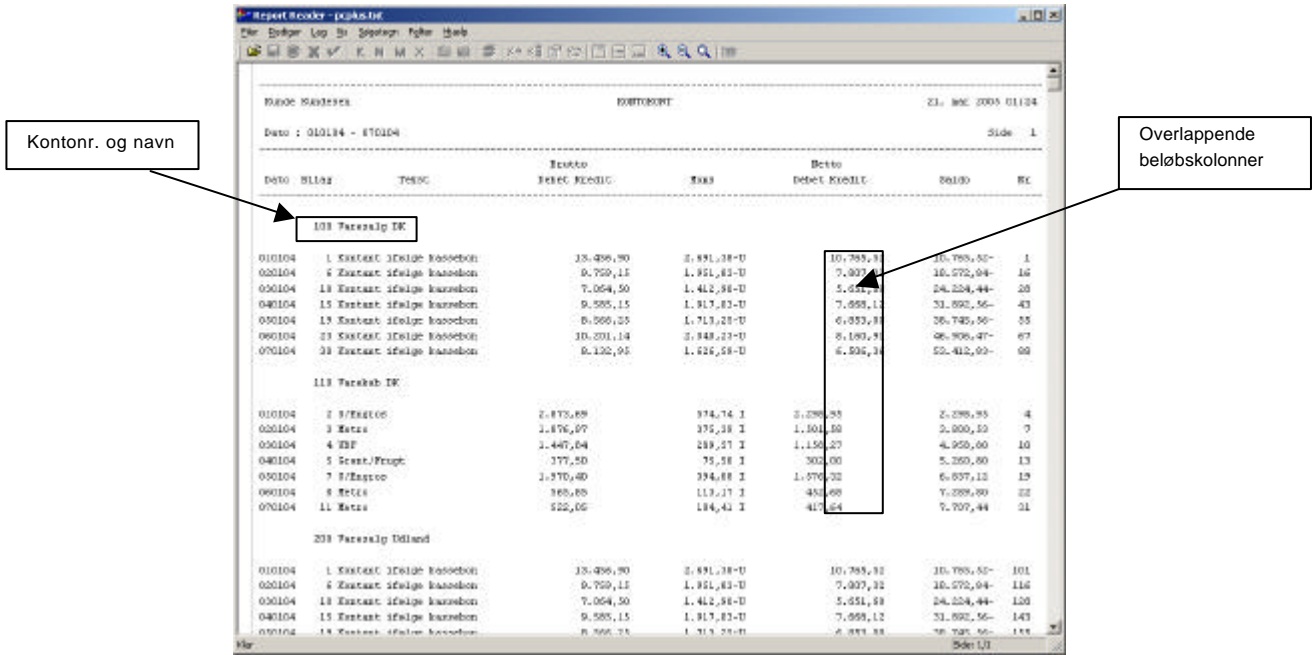
For at få disse data importeret i IDEA, vælges funktionen Importassistent, Udskriftsfil og filen udvælges ved at klikke på de 3 prikker ved siden af feltet med filnavnet.

### Lav skabelon til import af kreditposterings og importer dem:



Billede 2

Vælg Næste. Du er nu i Report Reader og udskriftsfilen fra PcPlus bliver vist på skærmen.

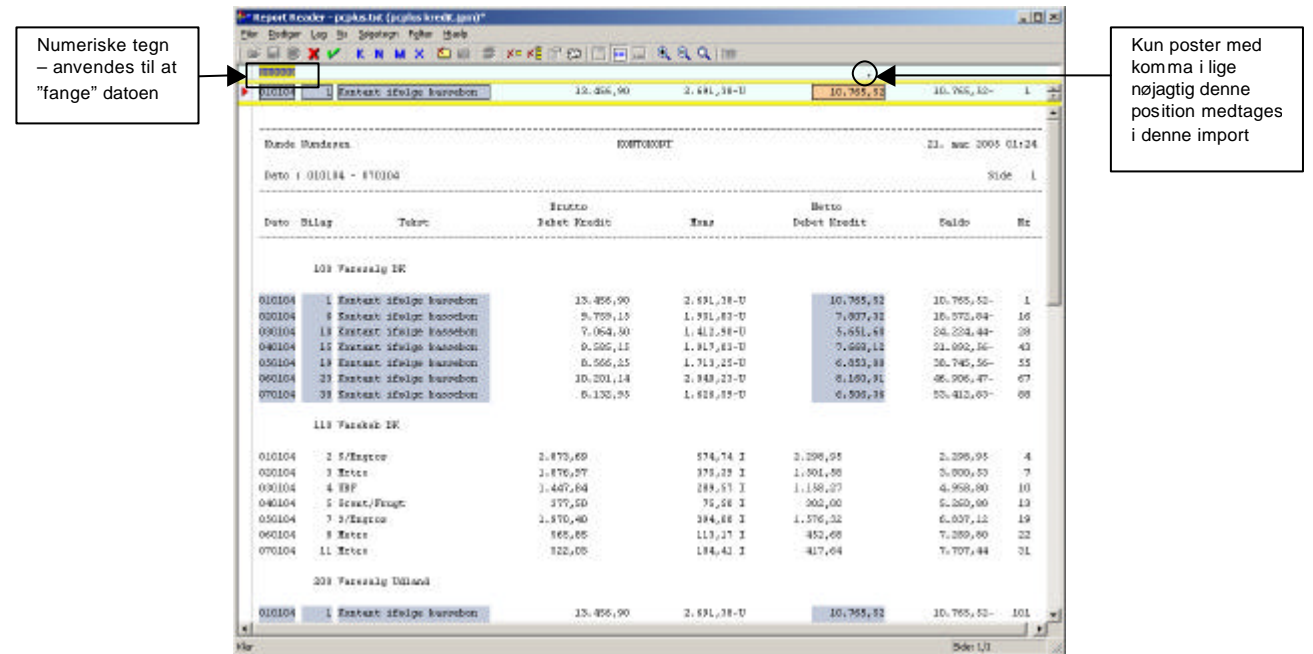


Billede 3

Klik hvor som helst på den første linie med en kreditpostering (det er vigtigt at det er den første linie, der bliver markeret, da tilsvarende linier før denne IKKE vil blive importeret) og træk musen over linjen. Hele linjen vil blive markeret. Når linien er valgt, vil en meddelelsesboks spørge: "Skal der oprettes et nyt lag på grundlag af de valgte linjer?" Vælg Ja.

Det første lag, der oprettes, er basislaget, og vil indeholde den lavest detaljegrad i rapporten. Report Reader vil skrive en post for hvert tilfælde, der opfylder definitionen på basislaget. Øvrige lag, der oprettes, vil tilføje information til basislaget for at oprette en skabelon.

Når laget er oprettet skal det se ud som følger (læg specielt mærke til kommaet i øverste linie, der markerer at kun poster med komma i lige nøjagtig denne position skal medtages i importen):



Billede 4

Vælg Gem Lag (Det grønne checkmærke). Felterne skal se ud som følger:

The screenshot shows the 'Lagegenskaber' dialog box. On the left, under 'Felter', the field 'DATO' is selected. On the right, under 'Følgenskaber', the 'Navn' field is 'DATO', 'Type' is 'Dato', 'Decimaler' is '0', and 'Maske' is 'DDMMÅA'. The 'Størrelse' is '1' and 'Bredde' is '6'. Under 'Tomme celler', the option 'Tomme celler bevares blanke' is selected. There are also options for 'Dette er et felt på flere linjer' and 'Fyld tomme celler med forudgående postværdi'.

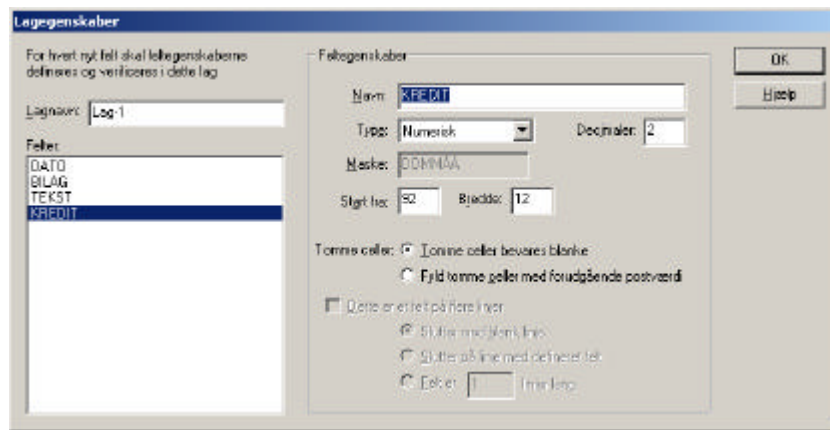
Billede 5

The screenshot shows the 'Lagegenskaber' dialog box. On the left, under 'Felter', the field 'BLAG' is selected. On the right, under 'Følgenskaber', the 'Navn' field is 'BLAG', 'Type' is 'Numerisk', 'Decimaler' is '0', and 'Maske' is 'DDMMÅA'. The 'Størrelse' is '8' and 'Bredde' is '6'. Under 'Tomme celler', the option 'Tomme celler bevares blanke' is selected. There are also options for 'Dette er et felt på flere linjer' and 'Fyld tomme celler med forudgående postværdi'.

Billede 6

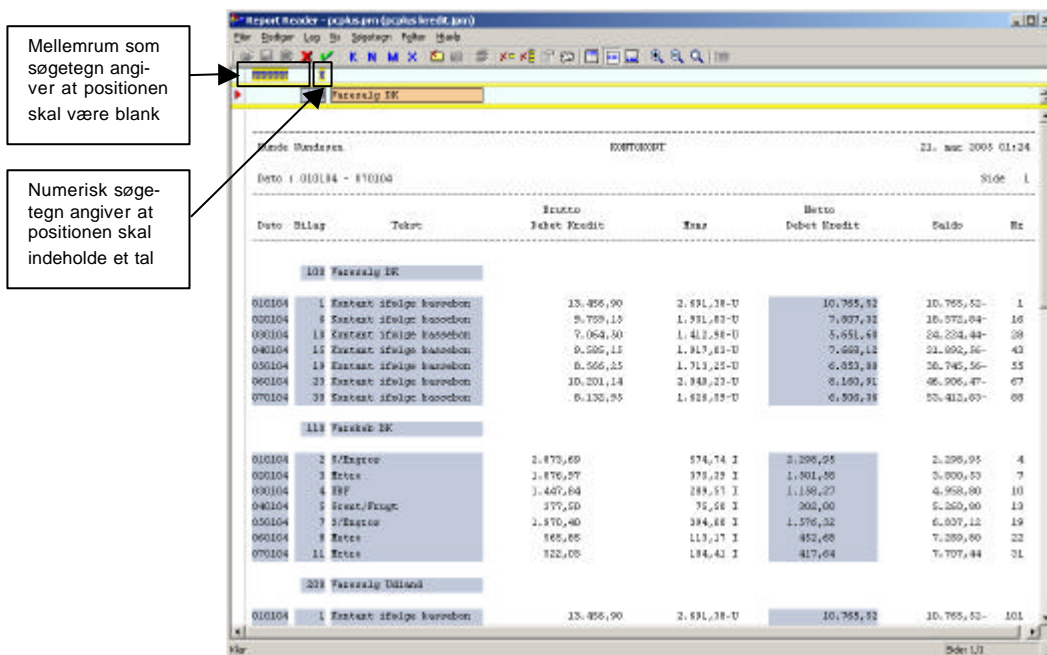
The screenshot shows the 'Lagegenskaber' dialog box. On the left, under 'Felter', the field 'TEKST' is selected. On the right, under 'Følgenskaber', the 'Navn' field is 'TEKST', 'Type' is 'Karakter', 'Decimaler' is '0', and 'Maske' is 'DDMMÅA'. The 'Størrelse' is '14' and 'Bredde' is '25'. Under 'Tomme celler', the option 'Tomme celler bevares blanke' is selected. There are also options for 'Dette er et felt på flere linjer' and 'Fyld tomme celler med forudgående postværdi'.

Billede 7



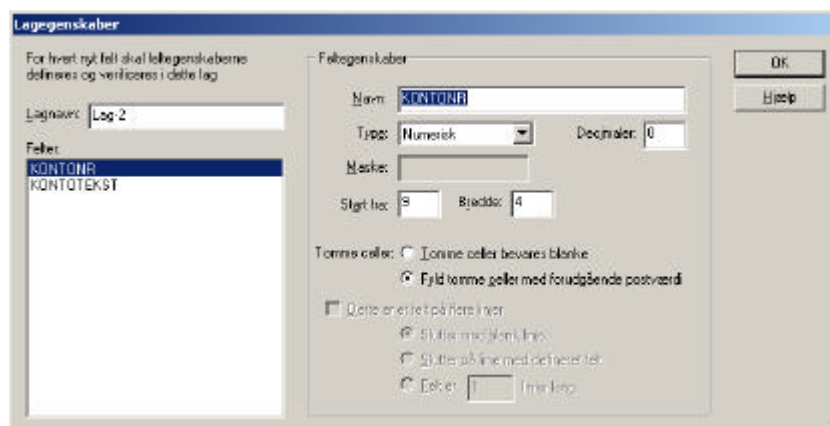
Billede 8

Herefter dannes et nyt Lag, denne gang på grundlag af linien med kontonummer og kontonavn. Dette bygges op på følgende måde:

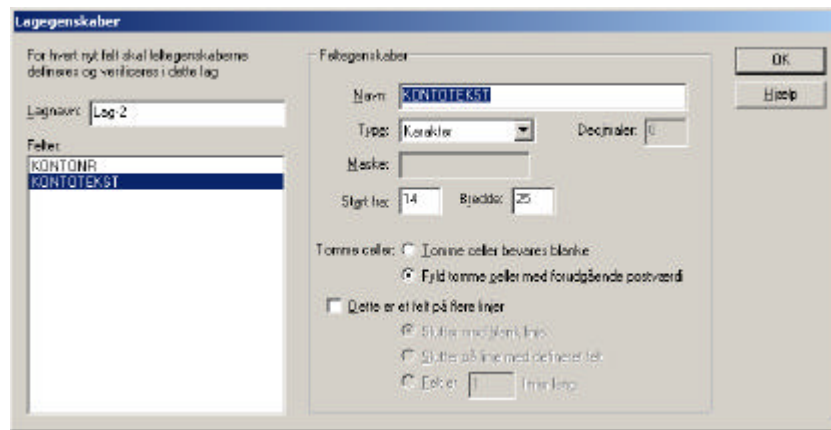


Billede 9

Vælg Gem Lag (Det grønne checkmærke). Felterne skal se ud som følger: (Læg specielt mærke til markeringen i feltet "Fyld tomme celler med forudgående postværdi" – denne markering gør at kontonummeret vil blive indsat på alle posteringslinier).

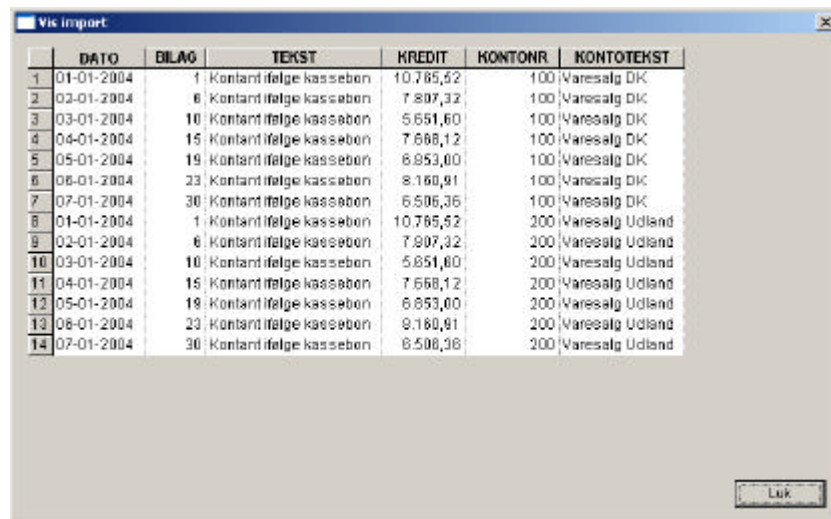


Billede 10



Billede 11

Når dette lag er gemt, kan du, ved at trykke på ikonet yderst til højre på værktøjslinien (Vis database), få vist hvordan filen vil blive importeret.

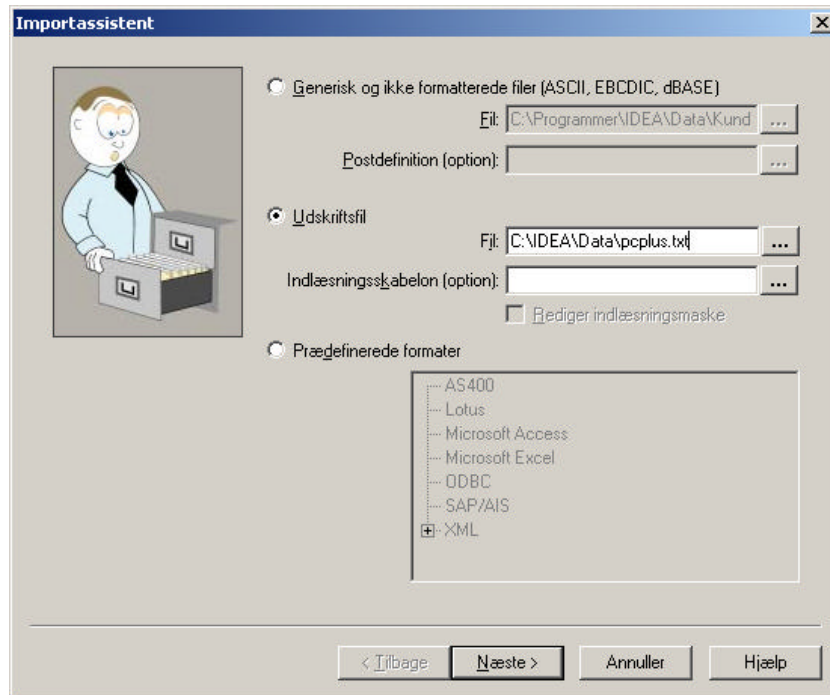


Billede 12

Hvis den viste database ser rigtig ud, kan posteringerne importeres ved at trykke på ikon nr. 3 fra venstre (Importere til IDEA) og vælge Ja til "Fortsæt med import?". Giv f.eks. databasen navnet "pcplus kredit" og udfør importen.

## Lav skabelon til import af debetposter og importer dem:

For at få disse data importeret i IDEA, vælges funktionen Importassistent, Udskriftsfil og filen udvælges ved at klikke på de 3 prikker ved siden af feltet med filnavnet.



Billede 13

Vælg Næste. Du er nu i Report Reader og udskriftsfilen fra PcPlus bliver vist på skærmen.

Dato		Bilag	Titel	Beløb		Saldo	Rt
				Debet	Kredit		
<b>109 Passivlig EK</b>							
010104	1		Købsløn af følge kørsel	13.455,90	2.691,38-D	10.765,52	1
020104	5		Købsløn af følge kørsel	9.759,15	1.951,83-D	7.807,32	10
030104	13		Købsløn af følge kørsel	7.064,50	1.412,98-D	5.651,52	24
040104	15		Købsløn af følge kørsel	9.595,15	1.917,83-D	7.677,32	31
050104	19		Købsløn af følge kørsel	9.555,25	1.913,25-D	7.642,00	38
060104	23		Købsløn af følge kørsel	10.201,14	2.048,23-D	8.152,91	45
070104	31		Købsløn af følge kørsel	6.132,95	1.226,59-D	4.906,36	52
<b>119 Aktivlig EK</b>							
010104	2		3/Regns	2.872,69	574,54 T	2.298,15	4
020104	3		Regns	1.876,97	375,39 T	1.501,58	7
030104	4		TRF	2.407,64	481,52 T	1.926,12	10
040104	3		KØBS/PLØG	177,50	35,50 T	142,00	13
050104	3		3/Regns	1.870,40	374,08 T	1.496,32	16
060104	8		Regns	565,65	113,12 T	452,53	22
070104	11		Regns	522,65	104,52 T	418,13	29
<b>209 Passivlig Udland</b>							
010104	1		Købsløn af følge kørsel	13.455,90	2.691,38-D	10.765,52	101
020104	5		Købsløn af følge kørsel	9.759,15	1.951,83-D	7.807,32	116
030104	13		Købsløn af følge kørsel	7.064,50	1.412,98-D	5.651,52	128
040104	15		Købsløn af følge kørsel	9.595,15	1.917,83-D	7.677,32	143
050104	19		Købsløn af følge kørsel	9.555,25	1.913,25-D	7.642,00	158

Billede 14

Klik hvor som helst på den første linie med en debetpostering (det er vigtigt at det er den første linie, der bliver markeret, da tilsvarende linier før denne IKKE vil blive importeret) og træk musen over linjen. Hele linjen vil blive markeret. Når linjen er valgt, vil en meddelelsesboks spørge: "Skal der oprettes et nyt lag på grundlag af de valgte linjer?" Vælg Ja.

Det første lag, der oprettes, er basislaget, og vil indeholde den lavest detaljegråd i rapporten. Report Reader vil skrive en post for hvert tilfælde, der opfylder definitionen på basislaget. Øvrige lag, der oprettes, vil tilføje information til basislaget for at oprette en skabelon.

Når laget er oprettet skal det se ud som følger (læg specielt mærke til kommaet i øverste linie, der markerer at kun poster med komma i lige nøjagtig denne position skal medtages i importen):

Numeriske tegn – anvendes til at "fange" datoen

Kun poster med komma i lige nøjagtig denne position medtages i denne import

Dato	Bilag	Tekst	Debet	Kredit	Saldo	nr
<b>109 Farsøalg DK</b>						
010104	1	Køntest ifølge kørselbøn	13.456,90	2.691,38-0	10.765,52	1
030104	8	Køntest ifølge kørselbøn	5.759,15	1.931,83-0	7.690,98	16
030104	19	Køntest ifølge kørselbøn	7.064,90	1.411,98-0	5.652,92	28
040104	15	Køntest ifølge kørselbøn	9.225,15	1.819,83-0	7.405,32	43
050104	19	Køntest ifølge kørselbøn	6.565,25	1.713,25-0	4.852,00	55
060104	23	Køntest ifølge kørselbøn	10.201,14	2.948,23-0	7.252,91	67
070104	39	Køntest ifølge kørselbøn	6.135,35	1.828,19-0	4.307,16	88
<b>119 Farsøalg DK</b>						
010104	2	B/Empire	2.475,69	574,14 1	2.298,55	4
020104	3	B/Reten	2.476,27	779,29 1	1.901,98	7
030104	4	B/F	3.447,64	289,51 1	3.158,13	10
040104	5	B/Ret/Fragt	377,50	72,56 1	304,94	13
050104	7	B/Empire	1.970,40	394,66 1	1.575,74	19
060104	8	B/Reten	965,65	113,17 1	852,48	22
070104	11	B/Reten	322,05	194,42 1	127,63	31
<b>209 Farsøalg Dilland</b>						
010104	1	Køntest ifølge kørselbøn	13.456,90	2.691,38-0	10.765,52	101

Billede 15

Vælg Gem Lag (Det grønne checkmærke). Felterne skal se ud som følger:

Lagegenskaber

For hvert nyt felt skal lagegenskabernes definition og verificering i dato lag

Lage navn: Lag-1

Felter: DATE, BILAG, TEKST, BELØB

Følgelagskaber

Navn: DATE

Type: Dato

Decimaller: 2

Masker: DDMMÅÅ

Start her: 1

Bredde: 6

Tomme celler:  Tomme celler bevares blanke  
 Fyld tomme celler med forudgående postværdi

Debet er ikke på linie her

Slut linie med 2-er i linie  
 Slut linie med 0-er i linie  
 Lukket linie

Billede 16

**Løbegenskaber**

For hvert nyt felt skal løbegenskabene defineres og verificeres i dette lag

Lagnavn:

Felter:

- DATE
- BLAG
- TEKST
- BELOB

Følgenskaber

Navn:

Typ:  Decimaler:

Maske:

Stør. h:  Bredde:

Tomme celler:  Tomme celler bevares blanke  
 Fyld tomme celler med forudgående postværdi

Dette er et felt på flere linjer

Skilte med Markering  
 Skilte på line med defineret felt  
 Etek:  Linje længde

OK  
Hjælp

Billede 17

**Løbegenskaber**

For hvert nyt felt skal løbegenskabene defineres og verificeres i dette lag

Lagnavn:

Felter:

- DATE
- BLAG
- TEKST
- BELOB

Følgenskaber

Navn:

Typ:  Decimaler:

Maske:

Stør. h:  Bredde:

Tomme celler:  Tomme celler bevares blanke  
 Fyld tomme celler med forudgående postværdi

Dette er et felt på flere linjer

Skilte med Markering  
 Skilte på line med defineret felt  
 Etek:  Linje længde

OK  
Hjælp

Billede 18

**Løbegenskaber**

For hvert nyt felt skal løbegenskabene defineres og verificeres i dette lag

Lagnavn:

Felter:

- DATE
- BLAG
- TEKST
- BELOB

Følgenskaber

Navn:

Typ:  Decimaler:

Maske:

Stør. h:  Bredde:

Tomme celler:  Tomme celler bevares blanke  
 Fyld tomme celler med forudgående postværdi

Dette er et felt på flere linjer

Skilte med Markering  
 Skilte på line med defineret felt  
 Etek:  Linje længde

OK  
Hjælp

Billede 19

Herefter dannes et nyt Lag, denne gang på grundlag af linien med kontonummer og kontonavn. Dette bygges op på følgende måde:

Mellemrum som søgetegn angiver at positionen skal være blank

Numerisk søgetegn angiver at positionen skal indeholde et tal

Dato	Bilag	Tekst	Debet	Kredit	Saldo	nr
<b>103 Færdig LR</b>						
010104	1	Kæntat ifølge karebon	23.456,90	2.691,38-0	10.765,52	1
030104	8	Kæntat ifølge karebon	5.729,15	1.931,83-0	7.007,32	16
030104	13	Kæntat ifølge karebon	7.064,50	1.412,58-0	5.651,92	28
040104	15	Kæntat ifølge karebon	9.565,15	1.817,83-0	7.747,32	43
050104	19	Kæntat ifølge karebon	8.565,25	1.713,25-0	6.852,00	55
060104	23	Kæntat ifølge karebon	10.201,14	2.943,23-0	7.257,91	67
070104	33	Kæntat ifølge karebon	6.130,35	1.828,55-0	4.301,80	88
<b>113 Færdig LR</b>						
010104	2	E/Engros	2.870,69	574,74 1	2.295,95	4
030104	3	Ettes	2.476,27	375,23 1	1.901,04	7
030104	4	TRF	3.447,64	184,53 1	1.139,27	9
040104	5	Ettes/Engros	377,50	75,58 1	261,92	13
050104	7	3/Engros	2.870,40	384,88 1	1.276,32	19
060104	8	Ettes	165,85	113,27 1	42,58	22
070104	11	Ettes	322,05	184,42 1	417,63	31
<b>203 Færdig Bilag</b>						
010104	1	Kæntat ifølge karebon	23.456,90	2.691,38-0	10.765,52	101

Billede 20

**Lagegenskaber**

For hvert nyt felt skal følgeskabernes definition og verificering i dette lag

Lagnavn:

Følg:

- KONTONR
- KONTOTEKST

**Følgeskaber**

Navn:

Type:  Decimaler:

Maske:

Størrelse:  Bredde:

Tomme celler:  Tomme celler bevares blanke

Fyld tomme celler med forudgående postværdi

Dette er et felt på flere linjer

51. linje med 50. linje

51. linje på linje med 50. linje

Eket  linje

OK | Hjælp

Billede 21

**Lagegenskaber**

For hvert nyt felt skal følgeskabernes definition og verificering i dette lag

Lagnavn:

Følg:

- KONTONR
- KONTOTEKST

**Følgeskaber**

Navn:

Type:  Decimaler:

Maske:

Størrelse:  Bredde:

Tomme celler:  Tomme celler bevares blanke

Fyld tomme celler med forudgående postværdi

Dette er et felt på flere linjer

51. linje med 50. linje

51. linje på linje med 50. linje

Eket  linje

OK | Hjælp

Billede 22

Når dette lag er gemt, kan du, ved at trykke på ikonet yderst til højre på værktøjslinien (Vis database), få vist hvordan filen vil blive importeret.

	DATO	BILAG	TEKST	BELØB	KONTONR.	KONTOTEKST
1	01-01-2004	2	S/Engros	2.288,00	110	Varekøb DK
2	02-01-2004	3	Metro	1.501,00	110	Varekøb DK
3	03-01-2004	4	UBF	1.158,00	110	Varekøb DK
4	04-01-2004	5	GrantFrugt	302,00	110	Varekøb DK
5	05-01-2004	7	S/Engros	1.576,00	110	Varekøb DK
6	08-01-2004	8	Metro	452,00	110	Varekøb DK
7	07-01-2004	11	Metro	417,00	110	Varekøb DK
8	01-01-2004	2	S/Engros	2.288,00	210	Varekøb Udland
9	02-01-2004	3	Metro	1.501,00	210	Varekøb Udland
10	03-01-2004	4	UBF	1.158,00	210	Varekøb Udland
11	04-01-2004	5	GrantFrugt	302,00	210	Varekøb Udland
12	05-01-2004	7	S/Engros	1.576,00	210	Varekøb Udland
13	08-01-2004	8	Metro	452,00	210	Varekøb Udland
14	07-01-2004	11	Metro	417,00	210	Varekøb Udland

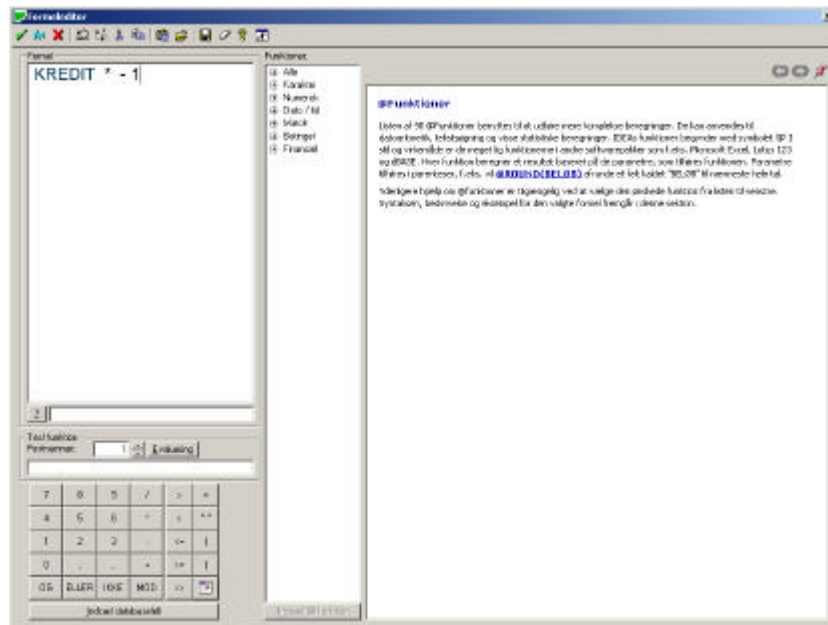
Billede 23

Hvis den viste database ser rigtig ud, kan posteringerne importeres ved at trykke på ikon nr. 3 fra venstre (Importere til IDEA) og vælge Ja til "Fortsæt med import?". Giv f.eks. databasen navnet "PcPlus debet" og udfør importen.

## Lav en samlet database ud af de to databaser:

For at gøre de to databaser "kompatible" til at blive forenet til en database, skal kreditposterne have vendt fortegn. Dette gøres på følgende måde:

Gå i Feltmanipulation (Data – Feltmanipulation) og vælg "Tilføj" for at tilføje et felt til databasen. Det nye felt skal have navnet "Beløb", 2 decimaler og typen "Virtuel Numerisk". Klik i feltet parameter og indtast følgende i Formelvinduet "KREDIT \* -1" (se Billede 24):



Billede 24

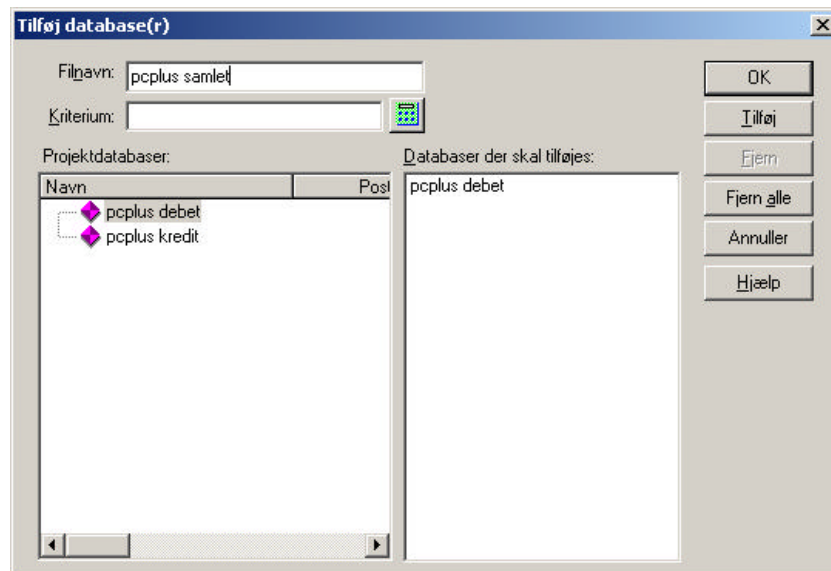
Accepter formelen (Det grønne flueben) og tryk "OK" for at acceptere ændringen i Feltmanipulation.

Databasen ser herefter således ud:

	DATE	BILAG	TEKST	KREDIT	KONTONR	KONTOTEKST	BELØB
1	01-01-2004	1	Kontant ifølge kassebon	10.765,52	100	Varesalg DK	-10.765,52
2	02-01-2004	6	Kontant ifølge kassebon	7.807,32	100	Varesalg DK	-7.807,32
3	03-01-2004	10	Kontant ifølge kassebon	5.651,60	100	Varesalg DK	-5.651,60
4	04-01-2004	15	Kontant ifølge kassebon	7.668,12	100	Varesalg DK	-7.668,12
5	05-01-2004	19	Kontant ifølge kassebon	6.853,00	100	Varesalg DK	-6.853,00
6	06-01-2004	23	Kontant ifølge kassebon	8.160,91	100	Varesalg DK	-8.160,91
7	07-01-2004	30	Kontant ifølge kassebon	6.506,36	100	Varesalg DK	-6.506,36
8	01-01-2004	1	Kontant ifølge kassebon	10.765,52	200	Varesalg Udland	-10.765,52
9	02-01-2004	6	Kontant ifølge kassebon	7.807,32	200	Varesalg Udland	-7.807,32
10	03-01-2004	10	Kontant ifølge kassebon	5.651,60	200	Varesalg Udland	-5.651,60
11	04-01-2004	15	Kontant ifølge kassebon	7.668,12	200	Varesalg Udland	-7.668,12
12	05-01-2004	19	Kontant ifølge kassebon	6.853,00	200	Varesalg Udland	-6.853,00
13	06-01-2004	23	Kontant ifølge kassebon	8.160,91	200	Varesalg Udland	-8.160,91
14	07-01-2004	30	Kontant ifølge kassebon	6.506,36	200	Varesalg Udland	-6.506,36

Billede 25

Denne database kan herefter tilføjes databasen "pcplus debet". Dette gøres ved at vælge funktionen Filer – Tilføj databaser. Vælg databasen "pcplus debet" og klik på "Tilføj" (se Billede 26). Herefter klikkes på OK hvorefter den nye database med både debet- og kreditposter dannes.



Billede 26

Den færdige database ser herefter således ud:

	DATE	BILAG	TEKST	KREDIT	KONTONR	KONTOTEKST	BELØB
1	01-01-2004	1	Kontant ifølge kassebon	10.765,52	100	Varesalg DK	-10.765,52
2	02-01-2004	6	Kontant ifølge kassebon	7.807,32	100	Varesalg DK	-7.807,32
3	03-01-2004	10	Kontant ifølge kassebon	5.651,60	100	Varesalg DK	-5.651,60
4	04-01-2004	15	Kontant ifølge kassebon	7.668,12	100	Varesalg DK	-7.668,12
5	05-01-2004	19	Kontant ifølge kassebon	6.853,00	100	Varesalg DK	-6.853,00
6	06-01-2004	23	Kontant ifølge kassebon	8.160,91	100	Varesalg DK	-8.160,91
7	07-01-2004	30	Kontant ifølge kassebon	6.506,36	100	Varesalg DK	-6.506,36
8	01-01-2004	1	Kontant ifølge kassebon	10.765,52	200	Varesalg Udland	-10.765,52
9	02-01-2004	6	Kontant ifølge kassebon	7.807,32	200	Varesalg Udland	-7.807,32
10	03-01-2004	10	Kontant ifølge kassebon	5.651,60	200	Varesalg Udland	-5.651,60
11	04-01-2004	15	Kontant ifølge kassebon	7.668,12	200	Varesalg Udland	-7.668,12
12	05-01-2004	19	Kontant ifølge kassebon	6.853,00	200	Varesalg Udland	-6.853,00
13	06-01-2004	23	Kontant ifølge kassebon	8.160,91	200	Varesalg Udland	-8.160,91
14	07-01-2004	30	Kontant ifølge kassebon	6.506,36	200	Varesalg Udland	-6.506,36
15	01-01-2004	2	S/Engros	0,00	110	Varekøb DK	2.298,95
16	02-01-2004	3	Metro	0,00	110	Varekøb DK	1.501,58
17	03-01-2004	4	UBF	0,00	110	Varekøb DK	1.158,27
18	04-01-2004	5	Grønt/Frugt	0,00	110	Varekøb DK	302,00
19	05-01-2004	7	S/Engros	0,00	110	Varekøb DK	1.576,32
20	06-01-2004	8	Metro	0,00	110	Varekøb DK	452,68
21	07-01-2004	11	Metro	0,00	110	Varekøb DK	417,64
22	01-01-2004	2	S/Engros	0,00	210	Varekøb Udland	2.298,95
23	02-01-2004	3	Metro	0,00	210	Varekøb Udland	1.501,58
24	03-01-2004	4	UBF	0,00	210	Varekøb Udland	1.158,27
25	04-01-2004	5	Grønt/Frugt	0,00	210	Varekøb Udland	302,00
26	05-01-2004	7	S/Engros	0,00	210	Varekøb Udland	1.576,32
27	06-01-2004	8	Metro	0,00	210	Varekøb Udland	452,68
28	07-01-2004	11	Metro	0,00	210	Varekøb Udland	417,64

Som kontrol af de importerede data laves en kontrolsum på beløbskolonnen for at kontrollere at debet og kredit stemmer.