# Hansa Financials Üldine moodul

## Üldine moodul

Üldises moodulis on seadistused ja registrid, mida kasutatakse ka teistes moodulites nagu nt Kontoplaan, ja Objektid. Siin pannakse paika ka kasutajate õigused.

## Seadistused

Üldises moodulis on järgmised seadistused-



Seadistuse muutmiseks mine Üldisesse moodulisse ja ava kaust [Seadistused] Põhiaknas või vali 'Seadistused' File-menüüst. Avaneb seadistuste nimekiri. Tee soovitud real hiirega topeltklõps.

#### Kasutajagrupid

Kasutajagrupid on osa Hansa turvasüsteemist. Võid kirjeldada erinevad Kasutajagrupid, kellel on erinevad õigused juurdepääsuks programmi osadele. Kõik töötajad, kelle sisestad Hansa Isikute registrisse (kirjeldatud käesolevas peatükis edaspidi), saad jaotada Kasutajagruppidesse.

Tee topeltklõps real 'Kasutajagrupid'. Avaneb aken 'Kasutajagrupid: Sirvi'-

📃 Kasutaja	ngrupid: Sirvi	
Kood	Kommentaar	
ADMIN MÜÜK MÜÜK1 ORDER	Võrgu administraator Õigused müügiosakonnale Õigused müügiosakonnale Tellimused ja lähetused	
Otsi		_

Uue kasutajagrupi loomiseks osuta [Uus]. Olemasoleva Kasutajagrupi muutmiseks tee soovitud real topeltklõps.

Avaneb järgmine aken-

Kood Kood Komm	sutajagrupp: Vaat d ORDER . Tellimused ja lähet	aused	Öigused Puudu Täielik	– vad ud	
	Tüüp			Tase	
1	Moodul	Müügitellimused		Täielik	
2	Moodul	Ladu		Täielik	
3	Seadistus	Numbriseeriad - laosissetulel	kud	Puudub	
4					
5					
6					
- 7					
8					
9					
10					
11					
12					-
12	I	I		1	Ľ

Kasutajagrupi "Order" liikmetel on juurdepääs kahele moodulile – Müügitellimustele ja Laole. Neis moodulites on neil juurdepääs kõikjale peale seadistuse 'Numbriseeriad – Lao sissetulekud'. Nii saad iga Kasutajagrupi liikmete õigused väga detailselt määratleda.

Anna igale Kasutajagrupile kood ning kirjeldus.

Tabelis määratakse, millistele Hansa osadele antud grupi liikmetel on õigus juurdepääsuks ning juurdepääsu tase. Juurdepääsu saad lubada või keelata tervele moodulile või selle teatud osadele (registritele või seadistustele).

E

Esmalt vali Tüüp kasutades Ctrl-Enter klahvikombinatsiooni-

Aseta	_ 🗆 🗵
Moodul	<b>_</b>
Register	
Seadistus	
Aruanne	
Dokument	
Eksport	
Import	
Registri hooldus	
Tegevus	
	-

Teises tulbas määra konkreetne programmi osa. Nt Tüübi 'Moodul' puhul, vali siia *Ctrl-Enteriga* vastava mooduli nimi—



Nimekirjas näed kõiki Hansa mooduleid, ka neid, mida Sa ei kasuta.

Kui valisid Tüübiks 'Tegevus', saad teise tulpa valida konkreetse tegevuse, mille soovid võib-olla teatud töötajate jaoks keelata. Selleks võib olla nt dokumentide kinnitamine vms.



Kui valisid Tüübiks 'Aruanne', saad teises tulbas määrata konkreetse aruande jne.

Viimases tulbas määratakse õiguste tase. Ka siin saad kasutada *Ctrl-Enter* klahvikombinatsiooni—



Valikuid 'Vaata', 'Vaata/Uus', 'Sirvi' ja 'Sirvi/Uus' kasutatakse ainult registrite või seadistuste puhul—

Sirvi	Võimaldab juurdepääsu ainult sirvimisaknale. Teostada saab otsinguid, kuid uusi kaarte ei saa sisestada ega olemasolevaid muuta.
Sirvi/Uus	Võimaldab juurdepääsu sirvimisaknale ning sisestada uusi kaarte. Olemasolevaid kaarte ei saa vaadata, muuta ega kopeerida.
Vaata	Võimaldab juurdepääsu sirvimisaknale ning kaarte avada ja vaadata. Uusi kaarte ei saa sisestada ega olemasolevaid muuta.
	Seda saad kasutada ka aruannete puhul, mis võimaldab aruandeid ekraanile tellida, kuid mitte printerile või tekstifaili saata.
Vaata/Uus	Võimaldab juurdepääsu sirvimisaknale ning kaarte avada ja vaadata. Võimalik on sisestada uusi kaarte. Olemasolevaid kaarte ei saa muuta, kuid neid saab kopeerida.
Kasutajaõigusi saad	määrata kahte moodi valides ühe lähtepunkti—
Puuduvad	Selle valikuga ei ole Kasutajagrupil juurdepääsu ühelegi moodulile. Kõigepealt määra tabelis moodulid, millele soovid juurdepääsu lubada ning vali tasemeks 'Täielik'. Seejärel võid järgmistel ridadel keelata juurdepääsu nende moodulite üksikutele osadele.
Täielikud	Selle valikuga on Kasutajagrupil täielik juurdepääs kõigile moodulitele.

Tabelis saad teha vajalikud kitsendused

Kasutajaõigusi saad piirata vaid neil kasutajatel, kellele on määratud Kasutajagrupp. Teistel on vaba juurdepääs kõigile Hansa osadele.

#### **Piiratud kasutajad**

Piiratud kasutaja on selline, kellel on juurdepääs ainult ühele moodulile. Piiratud kasutajate seadistamiseks toimi järgnevalt—

- Registreeri täielike ja piiratud kasutajate arv Üldise mooduli seadistuses 'Süsteemi kasutamine' (enne andmebaasivõtme küsimist). See on maksimaalne samaaegsete kasutajate arv.
- 2. Sisesta Kasutajagrupp ja märgi valik 'Õigused puuduvad' ja vali tabelisse üks moodul, mida see grupp kasutab—

Kood Komm.	Kasutajagrupp: Vaata Kood PIIRA omm. Piiratud kasutus - ainult Müügiteenindus		Öigused Puuduvad	
	Тійр		Tase	
1	Moodul	Müügiteenindus	Täielik	•
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				-

3. Määra see Kasutajagrupp neile Isikutele, kes on piiratud kasutajad.

Oletame, et registreerisid 7 täielikku kasutajat ja 10 piiratud kasutajat. See tähendab, et Hansat saavad samaaegselt kasutada 7 töötajat, kellel on juurdepääs kõigile moodulitele ning 10 töötajat, kellel on juurdepääs vaid ühele moodulile. Kui Hansaga töötab vähem kui 7 täielikku kasutajat, saavad nende arvel siseneda täiendavad piiratud kasutajad. Seega saavad Hansaga korraga töötada kuni 17 piiratud kasutajat, kui ükski täielik kasutaja hetkel sisse loginud ei ole.

#### Süsteemiadministraator

Mitmekasutaja-süsteemide puhul on soovitav määrata vähemalt üks töötaja süsteemiadministraatoriks, kes saab kasutada Tehnika moodulit klientarvutis, kui teised kasutajad Hansaga töötavad. Selle töötaja Kasutajagrupile antakse Täielikud õigused ning lisaks sellele tuuakse tabelis eraldi välja juurdepääs Tehnika moodulile, Tasemega 'Täielik'—

🔤 Kas	utajagrupp: Vaat	a			_ 🗆 ×
Kood Komm.	Kood ADMIN Komm. Võrguadministraator		Öigused — O Puuduv © Täieliku	ad Id	
	Тüüp			Tase	
1	Moodul	Tehnika		Täielik	
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					-

#### Aktiivsed kasutajad

Siin näed, kes hetkel Hansat kasutavad.

#### Automaatsed trükkimised

Selles seadistuses pannakse paika automaatse trükkimise reeglid.

Võimalikud dokumendid on Tellimusekinnitus, Sisetellimus, Saateleht, Transpordisedel ja Arve. Vaikimisi on märgitud valik, et dokumente automaatselt ei trükitaks.

Võid lasta Tellimusekinnituse või Sisetellimuse trükkida automaatselt iga kord, kui uus Tellimus esmakordselt salvestatakse või pärast iga Tellimusele tehtavat muudatust. Arvete, Transpordisedelite ja Saatelehtede puhul võid lasta dokumendi trükkida alati selle kinnitamisel. Kui märgid Transpordisedelite puhul valiku '1 artikli rea kohta' või '1 artikli kohta', saad keelata sedelite trükkimise teatud Artiklitele. Selleks määra neile Artiklitele Artikliklass, millel on märgitud valik 'Ära trüki sellele artikliklassile transpordisedeleid'. Automaatselt saad lasta trükkida ka Lepingu Spetsiaalmenüü käsklusega 'Arve' koostatavad Arved. Sularahaarveid saad automaatselt trükkida vaid Müügiterminali moodulist, kui need on kinnitatud.

Automaatseu trukkimiseu. ¥aata	
Tellimus —	Saateleht
Ara tee	Ara tee
🔿 Sisestamisel	O Kinnitamisel
🔿 Sisestamisel ja muutmisel	Transpordisedel
Tellimus (oma)	Ära tee
Ara tee	🔿 Kinnitamisel, 1 paki kohta
O Sisestamisel	🔿 Kinnitamisel, 1 art. rea kohta
🔿 Sisestamisel ja muutmisel	🔿 Kinnitamisel, 1 artikli kohta
Arve	EDI Arve
Ara tee	Ara tee
🔿 Kinnitamisel	O Kinnitamisel
Lepinguarve	Sularahaarve
Ara tee	Ara tee
O Koostamisel	○ Kinnitamisel

#### Baasvaluuta

Selle seadistuse kohta loe palun lähemalt Valuutade peatükist juhendi 2. raamatus.

#### Baasvaluuta kursid

Selle seadistuse kohta loe palun lähemalt Valuutade peatükist juhendi 2. raamatus.

#### Ettevõtte andmed

Selles seadistuses registreeritakse firma nimi, aadress, telefoni- ja faksinumber, pank, arveldusarve jne. Siia sisestatud informatsioon trükitakse väljastatavatele dokumentidele. Firma nime näed ka ekraani ülaservas.

Vali 'Ettevõtte andmed' seadistuste nimekirjas. Avaneb aken 'Ettevõtte andmed: Vaata'.

≣ E	ttevõtte andme	d: Vaata						. 🗆	×
	Ettevõte	Paul & Pojad AS							
					1	2	3	4	1
1	Aadress	Majaka 5							
		Tallinn 63895							
		10158							
	Tel.	6538 365	_	Faks	6538 366				
2	Reg. nr.1	2365987		Panganimi	Hansapar	ık			
	KMKR nr.	EE123456789		Arveldusarve	22103645	i			
	Pangakood	767		Biik	EST				
	Reg.nr.2			ANA Kood					
	Piirkond								

000	2
Usa	2

Panganimi	Sinu firma panga nimi. See trükitakse ka dokumentidele.				
Arveldusarve	Sinu firma arveldusar dokumentidele.	ve numbe	r. See trükit	takse ka	
Pangakood	Panga kood.				
Riik	Ctrl-Enter	Riikide moodul	seadistus,	Üldine	
	Hansas on funktsioon, Hankijatele sisestatud Riigile vastavas fo kirjeldatakse KMKR r Üldises moodulis. Kui kasutatakse Riiki Ettevo siin ei ole Riiki määrat loe palun KMKR nu käsitlevast lõigust edasp	mis kontro KMKR n ormaadis. umbrite fo Kliendile o tte andmet ud, kontrol umbrite fo idi.	ollib, et Klier umber oleks Õiged for ormaatide sea ei ole Riiki m te seadistuses lli ei toimu. I ormaatide se	tidele ja Kliendi rmaadid adistuses hääratud, t. Kui ka Lähemalt eadistust	
ANA Kood	Sisesta ANA ( <i>Article N</i> firmale antud kood. So ( <i>Electronic Data Interc</i> palun oma Hansa esinda	<i>umbering A</i> ee on vaja <i>change</i> ) mo ijalt.	A <i>ssociation</i> ) p lik, kui kasu podulit. Läher	oolt Sinu Itad EDI nalt küsi	

#### Osad 3 ja 4

Keel

≣ E	ttevõtte andme	ed: Vaata						_		×
	Ettevőte	Paul & Pojad AS								-
						1	2		4	1
3	E-mail	paul@paul.ee		www aadres	s ww	w.pai	ul.ee			
Te	gevjuht (CEO)	Paul Põiklik								
Pea	raamatupidaja	Saara Kask								
	Ärivaldkond									
4	Keele nr.	27	KM	l seadistuse n	r. 27					
	Sisestusfont			Kee	el 📃					
	Aruandefont		Arua	nde tähekõrgu	<b>s</b> 0					
1	Aadress	Majaka 5								-
		Tallinn 63895								
		10158								
	T - 1	0500.005		E-L	<ul> <li>CE3</li> </ul>	9.366	2			

Keele nr. Sellele väljale tuleb Eestis sisestada '27'.

**KM seadistuse nr.** See number tagab, et Hansa toimiks kooskõlas kohalike tavade ja nõuetega. Eestis tuleb sellele väljale sisestada '27'.

#### Sisestusfont, Aruandefont, Aruande tähekõrgus

Siin saad määrata erinevad fondid ekraanipiltide ja aruannete jaoks. Kui need väljad on täitmata, kasutatakse Hansale vaikimisi määratud fonte. Need on valitud maksimaalsest loetavusest lähtuvalt ning neid ei ole üldjuhul soovitav muuta. Fonte saad valida ka eriliste sümbolite trükkimiseks.

*Ctrl-Enter* Keelte seadistus, Üldine moodul

Dokumentidele saad summasid sõnadega trükkida erinevates Keeltes kasutades seadistust 'Summad sõnadega'. Kasutatav Keel võetakse Kliendi või Hankija kaardilt. Klientide ja Hankijate puhul, kellele ei ole vastavat Keelt määratud, kasutatakse Keelt Ettevõtte andmetest. Vt ka seadistust 'Summad sõnadega' käsitlevat lõiku edaspidi. Salvesta kaart osutades [OK] või tühista muudatused sulgedes akna sulgemisruudust.

#### Konverteerimine - Master, Konverteerimine - Kontod

Nende seadistuste abil saad mingile kontole või kontodele tehtud konteeringud kanda teisele kontole. Oletame, et kasutasid kontot 3011 teatud toote müügikontona ning soovid mingil põhjusel edaspidi kasutada selleks kontot 3021. Nende seadistuste abil saad asendada konto 3011 kõikjal kus see Kannetel esineb kontoga 3021 ning arvutada ümber konteeringud vanale kontole, nii et näed neid uue konto all kõigis aruannetes. Toimi järgmiselt—

- 1. Tee andmebaasist tekstikoopia ja sule Hansa programm.
- 2. Eemalda Hansa andmebaasifail ("Hansa.HDB") Hansa programmikataloogist. Jälgi, et failid "DBDef.txt" ja "Default.txt" oleksid alles.
- 3. Käivita Hansa uuesti. Kuna programmikataloogis ei ole andmebaasifaili "Hansa.HDB", luuakse automaatselt uus tühi andmebaas. Sisesta Ettevõtte kood ja nimi: osuta [OK] ja sisene loodud Ettevõttesse.
- 4. Kui avaneb imporditavate failide aken, sule see sulgemisruudust. Ära impordi veel midagi.
- 5. Mine Üldisesse moodulisse ja vali 'Seadistused' File-menüüst. Vali 'Konverteerimine Kontod'. Sisesta vanad ja uued kontonumbrid ükshaaval nagu näidatud pildil. Salvesta seadistus osutades [OK].

🔤 Määra konverteerimine - Kontod: Vaata						
	Vana	Uus				
1	3011	3021	<b></b>			
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10			-			

6. Vali seadistus 'Konverteerimine - Master' ja märgi valik 'Konverteeri kontod'. Salvesta seadistus osutades [OK].



- Vali 'Impordid' File-menüüst ja impordi tekstikoopia. Välju programmist ja käivita see uuesti.8. Kontonumbrid vahetatakse. Meie näites antakse kontole 3011 numbriks 3021. Kui konto 3021 oli juba olemas, kustutatakse vana konto (3011). Kontrolli Kontode registris, kas soovitud muudatused leidsid aset.
- 9. Telli ühe uue konto kohta Pearaamatu aruanne ja kontrolli, kas kõik kanded on üle kantud.

#### Kui andmebaasis on enam kui üks Ettevõte, toimub konverteerimine kõigis Ettevõtetes.

10. Nüüd kontrolli ja muuda kõik Finantsi aruannete kirjeldused, kus kasutati vana kontonumbrit.

Tekstikoopia impordi käigus asendatakse kõik viited vanale kontonumbrile kõigil toimingutel (sh Müügi- ja Ostureskontros ning Müügitellimustel) ja kõigis seadistustes (sh Lausendamine M/R ja Tasumisviisid).

Järgnevalt kirjeldame seadistuse 'Konverteerimine – Master' kaht järgmist valikut. Valuutasid puudutavaid valikuid on käsitletud Valuutade peatükis juhendi 2. raamatus.

#### Konverteerimine - Master, Konverteerimine - Tegevuste tüübid

Nende seadistuste abil saad muuta Tegevuste Tüüpe. Oletame, et kasutasid Tegevustel Tüüpi 'E', mille soovid asendada Tüübiga 'KOHT'. Nende seadistuste abil saad asendada Tüübi 'E' Tüübiga 'KOHT' kõigil seni koostatud Tegevustel. Muudatused kajastuvad ka kõigis aruannetes. Toimi järgmiselt-

- 1. Tee andmebaasist tekstikoopia ja sule Hansa programm.
- 2. Eemalda Hansa andmebaasifail ("Hansa.HDB") Hansa programmikataloogist. Jälgi, et failid "DBDef.txt" ja "Default.txt" oleksid alles.
- 3. Käivita Hansa uuesti. Kuna programmikataloogis ei ole andmebaasifaili "Hansa.HDB", luuakse automaatselt uus tühi andmebaas. Sisesta Ettevõtte kood ja nimi: osuta [OK] ja sisene loodud Ettevõttesse.
- 4. Kui avaneb imporditavate failide aken, sule see sulgemisruudust. Ära impordi veel midagi.
- Mine Üldisesse moodulisse ja vali 'Seadistused' File-menüüst. Vali 'Konverteerimine – Tegevuste tüübid'. Sisesta vanad ja uued Tüübid ükshaaval nagu näidatud pildil. Salvesta seadistus osutades [OK].

📑 Mä	🔤 Määra konverteerimine - Tegevuste tüübid: Vaata 📃 🗖 🗙							
	Vana	Uus						
1	E	КОНТ	-					
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10			-					

6. Vali seadistus 'Konverteerimine - Master' ja märgi valik 'Konverteeri Tegevuste tüübid'. Salvesta seadistus osutades [OK].



- 7. Vali 'Impordid' File-menüüst ja impordi tekstikoopia. Välju programmist ja käivita see uuesti.
- Tegevuste Tüübid muudetakse. Meie näites antakse Tegevustele Tüübiga 'E' Tüübiks 'KOHT'. Vana Tegevuse Tüüp asendatakse ka mujal (nt Planeeritud tegevustel)

Kui Tüüp 'KOHT' eksisteeris Tegevuste tüüpide seadistuses ka vanas andmebaasis, kustutatakse vana Tüüp ('E'). Kui Tüüpi 'KOHT' vanas andmebaasis ei eksisteerinud, saab vana Tüüp ('E') koodiks 'KOHT'.

#### Kui andmebaasis on enam kui üks Ettevõte, toimub konverteerimine kõigis Ettevõtetes.Konverteerimine -Master, Konverteerimine - Kliendid

Kliendikoodide muutmiseks kasutatakse seadistusi 'Konverteerimine – Master' ja 'Konverteerimine – Kliendid' sarnaselt Tegevuste Tüüpide muutmisele. Kui muudad nt Kliendi 001 koodi koodiks 002, asendatakse koodid vastavalt ka Pakkumistel, Tellimustel, Arvetel ja Tegevustel.

Kasuta seadistust 'Konverteerimine – Kliendid' ja järgi eespool kirjeldatud punkte järgmiste erinevustega—

i Punktis 5 saad seadistuse 'Konverteerimine - Kliendid' abil muuta Klientide koode. Seda seadistust võid kasutada ka olemasolevatele koodidele prefiksite või sufiksite lisamiseks—

#### Vana Uus Tulemus

- + A Kõigile kliendikoodidele lisatakse prefiks 'A'
  - A Kõigile kliendikoodidele lisatakse sufiks 'A'

Prefiks või sufiks lisatakse kõigile andmebaasis olevatele kliendikoodidele.

- ii Punktis 6 märgi valik 'Konverteeri kliendid'.
- iii Kõik vanad koodid asendatakse uutega (Klientide registris ja toimingutel).

Kui uus kliendikood (meie näites 002) eksisteeris vana andmebaasi Klientide registris, kustutatakse vana koodiga kaart (001). Sel juhul asendatakse kliendikood 001 toiminguregistrites (Tellimustel ja Arvetel) koodiga 002, kuid Kliendi nime ei asendata toimingutel uuega. Kui uut Klienti vanas andmebaasis ei eksisteerinud, asendatakse vana Kliendi kood (001) uuega (002).

#### Riigid

Selles seadistuses saad kirjeldada Riikide nimed erinevates keeltes. Riikide nimed saad trükkida erinevatele dokumentidele.

Vali seadistus 'Riigid'. Avaneb aken, milles näed juba sisestatud Riike. Kaardi avamiseks tee soovitud real hiirega topeltklõps.

E R	liik: Vaata			_ 🗆 ×
	ĸ	Lood	FIN	Ŋ
		Nimi	Soome	
	Tollin	naks		
	Keel	Nimi		
1	ENG	Finlar	nd	
2	FIN	Suom	i	
3	FRA	Finlar	ide	
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				-

Vali igale reale Keelekood kasutades *Ctrl-Enter* klahvikombinatsiooni ja sisesta Riigi nimi vastavas Keeles.

Tollimaksu koodi kasutatakse Tolli deklaratsioonide mooduli jaoks: lähemalt küsi palun oma Hansa esindajalt.

#### Kuupäev ja number

🚃 Kuupäeva- ja numbriformaat: Vaata	
Kuupäevaformaat	
🔿 Kuu, päev, aasta	
Päev, kuu, aasta	
🔿 Aasta, kuu, päev	
✓ Null päeva ees	
✓ Null kuu ees	
🗹 Sajandid	
Kuupäevasep.	
Kümnendike sep. 🔎	
Tuhandete sep.	

Selles seadistuses saad määrata Hansas kasutatavad kuupäeva- ja numbriformaadid.

Programmisiseselt salvestatakse kõik aastaarvud neljakohalistena (nt. "2001"). Kui valik 'Sajandid' on märgitud, on aastaarvud kõigis kuupäevades neljakohalised. Sa ei pea aastaarve neljakohalisena sisestama, need muudetakse automaatselt. Kui sisestad Kuupäeva väljale "100401", muudab Hansa selle automaatselt "10-04-2001".

Kui Sajandite valik on märgitud, sisestuvad aastaarvud tekstikoopia- jm eksportfailidesse neljakohalisena. Kui Sajandite valik on märkimata sisestuvad aastaarvud eksportfailidesse kahekohalisena. See on probleem, kui impordid faili, mis sisaldab kuupäevi mõlemast sajandist.

Meie soovitame kasutada alati neljakohalisi aastaarve. Sellega tagad, et programm toimib õigesti nii siseselt kui suheldes teiste programmidega.

Kui teed selles seadistuses muudatusi, kajastuvad need koheselt kogu programmis v.a separaatoreid puudutavad muudatused: need ei kajastu Finantsi Automaatlausendite seadistuses. Seal pead muudatused käsitsi sisse viima.

#### Kuupäevad ja eksportfailid

Ole tähelepanelik, kui avad Hansa eksportfaili Excelis eesmärgiga teha failis muudatusi ning see taas Hansasse importida. Teatud juhtudel teisendab Excel numbrikombinatsioonid, mida ta tõlgendab kuupäevadena oma kuupäeva formaati. Kuupäeva asemel võid leida nt numbrirea nagu "35475". Kui salvestad faili taas tekstifailiks, ei teisendata selliseid numbreid tagasi kuupäeva formaati. Kui impordid sellise faili Hansasse, on tulemuseks rida valesid kuupäevi. Sellise probleemi vältimiseks määra faili avamisel Exceliga kõigi tulpade formaadiks 'Text' (märgi iga tulp ja vali formaat 'Text').

Text Import Wizard - Step 3 of 3							
This screen lets you select each column and set the Data Format. 'General' converts numeric values to numbers, date values to dates, and all remaining values to text.	Column Data Format C General Text Date: DMY Do Not Import Column (Skip)						
Data Preview Text Text Text Text Text Text Text Text	t Text						
1 0 0 0 / . , 2 Help Cancel	< Back Next > Finish						

Funktsioonidega 'Tekstikoopia, andmebaas', 'Tekstikoopia, ettevõte' ja 'Tekstikoopia, klient' koostatud eksportfaile ei saa Exceliga avada, kuna need ei ole tavalised tekstifailid.

#### Andmebaasi võti

Selle seadistuse kohta loe palun lähemalt lõigust 'Andmebaasi võti' raamatu 1. peatükis.

#### Arvestusaastad

Hansal on mitmeaastane andmebaas. Selles seadistuses kirjeldatakse erinevad arvestusaastad. Igale aastale tuleb anda kood ning aasta pikkuseks võib olla 6 kuni 18 kuud. Arvestusaasta koodi kasutatakse prefiksina Kannetel, mis sisestatakse otse Kannete registrisse.

Arvestusaastad tuleb sisestada kronoloogilises järjekorras nagu näidatud pildil. Möödunud arvestusaastaid ei kustutata ega muudeta.

Arv	estu	saastad: Vaa	ta		_ 🗆 ×
		Kood	Algus	Lõpp	
	1	1998	01.01.1998	31.12.1998	<b></b>
	2	1999	01.01.1999	31.12.1999	
	3	2000	01.01.2000	31.12.2000	
	4	2001	01.01.2001	31.12.2001	
	5				
	6				
	7				
	8				
	9		1		
	10		1		
	11				
	12				<b>•</b>
					_

Kui üritad sisestada toimingut kuupäevaga, mis ei mahu ühessegi siin kirjeldatud arvestusaastasse, annab Hansa veateate.

### Keeled

Selles seadistuses kirjeldatakse kasutatavad võõrkeeled: Igale Kliendile ja Hankijale saad määrata tema puhul kasutatava Keele. Sellega tagad, et dokumentide trükkimisel kasutatakse õigeid dokumendimalle: nt soomekeelsed Arved Soome Klientidele, saksakeelsed Saksa Klientidele jne. Keelekoodidega saad dokumentidele trükkida ka Artiklite nimetuste, Tasumistingimuste, Lähetustingimuste jms vastavad tõlked.

i K	eel: Vaata		_ 🗆 🗵
	Kood	Nimetus	
1	ENG	Inglise	<b></b>
2	FIN	Soome	
3	FRA	Prantsuse	
4	ESP	Hispaania	
5			
6			
7			
8			
9			
10			-

Uue Keele sisestamiseks sisesta esimesele vabel reale Keele kood ja nimetus ja osuta [OK] seadistuse salvestamiseks.

#### Töökoha arvuti

Kui kasutad Restorani moodulit erinevates kassades, soovid võib-olla määrata igale kassale oma müüdavad Artiklid. Nt müüakse jooke ühest kassast ja sööke teisest. Selleks pead antud seadistuses andma igale Töökoha arvutile oma koodi. Seejärel määra Restorani moodulis Artikliklasside registris Artiklid, mida iga Töökoht müüa võib. Restorani mooduli kohta küsi palun lähemalt oma Hansa esindajalt.

Seda seadistust kasutatakse ka Müügiterminali moodulis Töökohtade määramiseks. Kui sularahaarve esmakordselt salvestatakse, sisestub selle 3. osale Töökoha arvuti kood.

#### Kuu lukustamine

Siin saad arvestusperioodi sulgeda, mis keelab toimingute lisamise või parandamise. Selleks määratakse kindel kuupäev. Kui kuupäev on määratud, ei saa antud või sellest varasema kuupäevaga toiminguid registreerida. Kuud ja perioodid tuleb sulgeda kronoloogilises järjekorras.

Kuude ja perioodide sulgemine ei ole tingimata vajalik, kuid vajadusel saad seda teha.

🚃 Lukustamine: Vaata	
Lukusta kanded	31.12.1999
Hoiata kannetes	
Sule kinnitamata kande sisestus	01.01.1998
Lukusta teised registrid	
Hoiata teistes registrites	31.12.1999
Lukusta müügiarved	10.08.1999
Hoiata müügiarvetes	10.09.1999
Lukusta ostuarved	
Hoiata ostuarvetes	
Kustuta enne kuupäeva	
☑ Hoiata registrites varasemate kuupäev	ade kasutamisel

Lukusta kanded Kui sellele väljale on märgitud kuupäev, ei ole võimalik sisestada Kandeid antud või sellest varasema kuupäevaga. See kehtib ainult otse Kannete registrisse sisestatavate Kannete kohta.

Kui on vaja parandada Kannet, mis jääb lukustatud kuusse, saad seda teha vaid kasutades 'Parandusmärki'. Lähemalt loe palun lõigust 'Kannete parandamine' Finantsi peatükis juhendi 2. raamatus.

Kui üritad registreerida Kannet lukustatud kuusse, antakse ekraanile veateade—



Hoiata kannetes Kui sellele väljale on märgitud kuupäev, antakse ekraanile hoiatus, kui üritad sisestada Kandeid antud või sellest varasema kuupäevaga. See kehtib ainult otse Kannete registrisse sisestatavate Kannete kohta.

Kui üritad sisestada Kannet antud või sellest varasema kuupäevaga, antakse ekraanile hoiatus-



#### Sule kinnitamata kande sisestus

Kui sellele väljale on märgitud kuupäev, saad vabalt parandada vaid sellest kuupäevast hilisemaid Kandeid; Kandeid, mille Operatsioonikuupäev on sellest kuupäevast varasem või sama, muuta ei saa.

Kui siia sisestatud kuupäev on hilisem kui kuupäev väljal 'Lukusta kanded', saad sisestada Kandeid kuupäevadega, mis jäävad nende kahe kuupäeva vahele. Selliseid Kandeid ei saa vabalt parandada.

#### Lukusta teised registrid

Kui sellele väljale on märgitud kuupäev, ei ole võimalik sisestada toiminguid, mille Kande kuupäev on antud kuupäev või varasem. See kehtib kõigi registrite kohta peale Arvete ja Ostuarvete registri, mida saad lukustada eraldi (vt allpool).

#### Hoiata teistes registrites

Kui sellele väljale on märgitud kuupäev, antakse ekraanile hoiatus, kui üritad sisestada toiminguid, mille Kande kuupäev on antud kuupäev või varasem. See kehtib kõigi registrite kohta peale Arvete ja Ostuarvete registri.

#### Lukusta müügiarved

Kui sellele väljale on märgitud kuupäev, ei ole võimalik sisestada Arveid, mille Kande kuupäev on antud kuupäev või varasem.

#### Hoiata müügiarvetes

Kui sellele väljale on märgitud kuupäev, antakse ekraanile hoiatus, kui üritad sisestada Arveid, mille Kande kuupäev on antud kuupäev või varasem.

#### Lukusta ostuarved

Kui sellele väljale on märgitud kuupäev, ei ole võimalik sisestada Ostuarveid, mille Kande kuupäev on antud kuupäev või varasem.

#### Hoiata ostuarvetes

Kui sellele väljale on märgitud kuupäev, antakse ekraanile hoiatus, kui üritad sisestada Ostuarveid, mille Kande kuupäev on antud kuupäev või varasem.



Kui oled perioodi lukustanud, ei saa Sa lukustamise kuupäeva varasemaks muuta. Sa ei saa sisestada ega parandada määratud kuupäevaga või sellest varasema kuupäevaga Kandeid.

#### Kustuta enne kuupäeva

Tavaliselt ei ole võimalik kustutada Kandeid ega kinnitatud kaarte teistes registrites. Teatud juhul võib see siiski vajalik olla.

Selleks sisesta siia kuupäev. Kustutada on võimalik ainult neid Kandeid ja kaarte teistes registrites, mille Kande kuupäev on antud kuupäev või varasem.

Kustutada saad üksikuid kaarte kasutades Kaart-menüü käsklust 'Kustuta' või palju kaarte korraga kasutades Üldise mooduli hooldusfunktsiooni 'Kustuta vanad toimingud'.

#### Ole andmete kustutamisel ettevaatlik ja tee alati enne kustutamist oma andmebaasist tekstikoopia.

#### Hoiata registrites varasemate kuupäevade kasutamisel

Märgi see valik, kui soovid, et programm hoiataks toimingu registreerimisel, kui on registreeritud hilisema kuupäevaga sama tüüpi toiminguid. Registreeritud kaart võib olla kinnitatud või kinnitamata. Hoiatus on järgmine—

	×
8	On juba registreeritud hilisema kuupäevaga toiminguid.
	(OK)

See hoiatus ei takista toimingute salvestamist ja kinnitamist.

#### Numbriseeriad, vaikimisi

Hansas saad Tellimustele, Arvetele jt dokumentidele kirjeldada mitmeid erinevaid numbriseeriaid. Automaatselt antakse uuele dokumendile järgmine vaba number esimesest numbriseeriast vastavalt dokumendi kuupäevale.

Kui oled Numbriseeriate seadistuses kirjeldanud mitu erinevat numbriseeriat, saad siin määrata, millist neist vaikimisi kasutatakse. Kui kasutaja Isiku kaardi 3. osal on samuti vaikimisi kasutatav numbriseeria määratud, kasutatakse seda.

Jälgi, et siia sisestatud number esineks ka mõnes antud registrile kirjeldatud numbriseerias. Kui sisestad siia numbri, mida numbriseeriates ei esine, ei saa programm anda antud registris uutele koostatavatele kaartidele numbreid. Nt ei koostata hooldusfunktsioonidega Arveid. Selline situatsioon võib esineda, kui numbriseeriale antud kehtivusperiood on lõppenud.

📰 Vaikimisi numbrised	eriad: Muuda		_ 🗆 ×
Tellim. nr.		Laekum. nr.	
Lähet.nr.		Kande nr.	
Arve nr.		Ostuarve nr.	
Sisset.nr.		Tasumise nr.	
Viivisarve nr.	219500	Pakkumise nr.	
		Lepinguarve nr.	

Kui Sa ei ole numbriseeriaid kirjeldanud, alustab Hansa dokumentide nummerdamist numbrist '1'.

Osuta [OK] seadistuse salvestamiseks või sule aken sulgemisruudust, kui Sa ei soovi muudatusi salvestada.

#### Printerid

See seadistus on vajalik, kui kasutatakse lisaks Windowsi *Control panel*is või Macintoshi *Chooser*is valitud printerile veel teisei printereid. Siin saad suunata trükitava materjali testele printeritele.

See on mugav, kui soovid saata nt aruanded laserprinterile ning dokumendid, nt Arved, maatriksprinterile, mis kasutab valmisblankette.

Siin määratud printereid kasutatakse dokumentide trükkimisel. Aruanded saadetakse alati *Control panel*is (Windows) või *Chooser*is (Macintosh) valitud printerile. Windowsi kasutajad saavad saata aruandeid erinevatele printeritele valides aruannete nimekirjaaknas Spetsiaal-menüü käskluse 'Vali printer'.

Topeltklõps real 'Printerid' seadistuste nimekirjas avab akna 'Printerid: Vaata', milles näed olemasolevaid printereid. Uue printeri lisamiseks sisesta selle andmed esimesele vabale reale ja osuta [OK]. Kui Sa ei soovi muudatusi salvestada, sule aken sulgemisruudust.

e P	rinterid: Vaata				_ 🗆 ×
	Kood	Printserveri IP & Port		Arvuti port	ESC koodid
1	DEFAULT				<b></b>
2	PSERVER	192.20.20.20	1200	LPT1	
3	ACCT	192.20.20.22		1	
4	ACCTSWE	192.20.20.24		LPT1	
5					
6					
7					
8					
9					
10					-
					·

Kui siin ei ole printereid määratud, kasutab Hansa *Control panel*is (Windows) või *Chooser*is (Macintosh) valitud printerit. See on enamasti nii ühekasutaja süsteemide puhul.

Esimesel real kirjelda vaikimisi kasutatav printer: seda kasutatakse alati, kui dokumendile ei ole määratud spetsiaalset printerit. Sellele reale on soovitav sisestada ainult printeri kood (nagu näidatud pildil), mis tähendab, et vaikimisi kasutatakse *Control panel*is (Windows) või *Chooser*is (Macintosh) valitud printerit.

Teiste printerite kohta täida read nagu järgnevalt kirjeldatud-

Kood Sisesta siia printerile antud kood. Seda koodi kasutatakse dokumentide kirjeldamisel neile printeri määramiseks (vt näidet allpool).

#### Printserveri IP & Port

Sisesta siia selle arvuti IP aadress, mille küljes printer on. Kui printer on ühendatud printserveriga, peab see server olema sisse lülitatud ja Hansa peab töötama.

Pildil on printer koodiga 'PSERVER' ühendatud printserveriga, mille IP aadress on 192.20.20.20, printer koodiga 'ACCT' on ühendatud arvutiga, mille IP aadress on 192.20.20.22. Vaikimisi kasutatavale printerile koodiga 'DEFAULT' ei ole IP aadressi määratud, mis tähendab, et see printer on ühendatud sellesama arvutiga: Printerite seadistuse esimesel real ei määrata kunagi IP aadressi.

Arvuti IP aadressi leiad Control panelist.

Hansa printserverit on kirjeldatud edaspidi.

Sisesta siia eelmisel väljal määratud arvuti port. Port Arvuti port võib olla järgmine-Tühi Kui Pordi väli on tühi, kasutatakse valitud arvutile vaikimisi määratud printerit (seadistatakse arvuti Control panelis või Chooseris). Sel juhul kasutatakse sisseehitatud printeri draivereid. LPT1 - LPT5 Kui soovid printida otse Printserveri väljal määratud Windows arvuti paralleelpordile, sisesta pordinumber siia (vahemikus LPT1 kuni LPT5). Windowsi sisseehitatud printeri draiverist minnakse sel juhul mööda. COM1 - COM5 Kui soovid printida otse Printserveri väljal määratud Windows arvuti jadapordile, sisesta pordinumber siia (vahemikus COM1 kuni COM5). Windowsi sisseehitatud printeri draiverist minnakse sel juhul mööda. Mõnede Windows NT4 installatsioonide puhul võib jadaport olla suur- je väiketähetundlik. Variant "com1" võidakse lugeda õigeks, samas kui variant "COM1" mitte. 1 või 5 Kui soovid printida otse Printserveri väljal määratud Macintoshi printeri pordile, sisesta siia '1' või '5'. '1', kui printeri andmeside kiirus on 9.6 kbps (standard) või '5', kui see on 57 kbps. Macintoshi sisseehitatud printeri draiverist minnakse sel juhul mööda. F See tähendab, et Printserveri väljal määratud arvuti on Faksiserver. Sisesta kolmandasse tulpa Hansa Faksiserveri port. See on Hansa Faksiserveri Programmi seadistustes väljal

> Kui Port on määratud, saadab Hansa infot alati selle Pordi kaudu. Info, mis välja saadetakse ei ole enam tekstiformaadis, kuid säilib lehe asetus. Seega tuleks kasutada eelnevalt valmistrükitud blankette.

'Printserveri port' määratud pordinumber.

Pea meeles, kui Sul on printer installeeritud (draiver *Control panel*is või *Chooser*is), kuid prindid otse jada/paralleelpordile, võib draiver Hansast otseprintimist

26

segada. Sedalaadi probleemide tekkimisel installeeri printeri draiverid maha.

#### Printerite kasutuse määramine

Hansa kirjeldatavatele dokumentidele on võimalik määrata kindel printer. Võid näiteks teatud printeris hoida alati valmisblankette teatud dokumentide jaoks. Näidetes on kasutatud Arve dokumendi kirjeldamise akent, kuid oma printeri võid määrata ükskõik millisele Hansa kirjeldatavale dokumendile.

Kui oled Printerite seadistuses kirjeldanud kõik kasutatavad printerid, mine Müügireskontrosse ja ava kaust [Dokumendid] Põhiaknas või vali 'Dokumendid' File-menüüst. Märgi ära rida 'Arved' ja vali Spetsiaalmenüüst käsklus 'Kirjelda dokument'.

Avaneb järgmine aken-

K	🔤 Kirjelda arved: Vaata 📃 🗆 🗙								
	Jrk Ke	el Kas.gr	Number	Dok.mall	Printer				
1	ENG			INVOICE	ACCT				
2	SWE			FAKTURA	ACCTSWE				
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10						-			

Meie näites trükitakse rootsikeelsed Arved dokumendimallile koodiga 'FAKTURA' ning need saadetakse trükkimiseks printerile, koodiga 'ACCTSWE'. Ingliskeelsed Arved saadetakse printerile koodiga 'ACCT' ning need trükitakse ingliskeelsele dokumendimallile 'INVOICE'. Printeri valimiseks võid kasutada *Ctrl-Enter* klahvikombinatsiooni.

Dokumendimallid 'FAKTURA' ja 'INVOICE' kirjeldatakse Üldise mooduli Dokumendimallide registris, mida kirjeldatakse käesoleva peatüki lõpus.

Kui dokumendi kirjeldamise aknas on Printeri väli tühi, kasutatakse printerit Printerite seadistuse esimeselt realt.

#### Printserveri seadistamine

Suuremate installatsioonide puhul on mõttekas seadistada dokumentide printimiseks Printserver. Hansat saab seadistada toimima Printserverina, mis teatud aja tagant saadab andmeserverile päringuid printimise kohta. Kui kasutaja annab andmebaasis printimiskäskluse, hoitakse seda andmeserveris kuni printserveri järgmise päringuni. Kui printimiskäsklused printserverisse lähevad, on andmeserver kiiremini valmis uueks andmetöötluskäskluseks samal ajal kui printserver printeriga suhtleb.

Hansa printserver peab olema eraldi masinas (st mitte samas masinas Hansa andmeserveri või mõne klientprogrammiga). Hansa printserveri seadistamiseks toimi järgmiselt—

- 1. Loo printserverina kasutatavas masinas uus andmebaas nagu kirjeldatud lõigus 'Uue andmebaasi loomine' käesoleva raamatu 1. peatükis. Vajalik on luua ainult üks Ettevõte: Anna sellele nimeks nt 'Hansa Printserver'.
- 2. Mine Üldisesse moodulisse ja ava seadistus 'Süsteemi kasutamine'. Märgi Serveri valik. Vajadusel küsi uus andmebaasivõti.
- Mine Tehnika moodulisse ja ava Programmi seadistuse register.4. Täida kaardi osad 1 ja 5 järgmiselt—

	Programmi seadi:	stus: Va	ata						- 0	×
	Programmi nimi	Hansa F	inancials		1	2	3	4	5	
1	Serveri port	1234		Vaik	imisi et	tevõte				
		🗌 Käi	vitamisel s	erver Ve	ebi kasu	utajaid	99			
2	Veebi port	80								
3	FTP port			Maks.I	-tp kası	ıtajaid				-
<sup>;</sup> tp ja	agatud kataloog									
		🗆 Lub	a anonüür	nseid Ftp k	asutaja	id				
Ð,	en TCP/IP port									
5	Printserveri port	1200	F	äringute s	agedus	(sek.)	10			
	Päringud IP aad	Iressile	192.20.20.1	8		Port	1200			
			🗹 Automa	aatsed päri	ingud pi	intserv	erina			

#### Osa 1

Serveri port Sisesta vabalt valitud neljakohaline number. Ehkki klientprogrammid printserveriga ühendust ei võta, on Serveri port vajalik TCP/IP ühenduse jaoks. See port ei tohi olla sama mis andmeserveri port.

#### Osa 5

**Printserveri port** Siia sisesta andmeserveris Programmi seadistuses määratud port. Selle abil leiab printserver õige Hansa serveri. Kui kasutad Hansa paralleelservereid, sisesta siia töökoormuse jaotaja Serveri port.

> Kui Sul on mitu andmeserverit erinevates masinates (erinevate andmebaasidega), pead igaühe jaoks neist seadistama eraldi printserveri.

#### Päringud IP aadressile

Sisesta siia andmeserveri IP aadress. See on vajalik, et printserver leiaks võrgus õige andmeserveri. Kui kasutad Hansa paralleelservereid, sisesta siia töökoormuse jaotaja IP aadress

#### Päringute sagedus (sek.)

Printserver saadab aeg-ajalt andmeserverile päringuid printimiste kohta. Määra siin päringute sagedus sekundites.

Port Sellele väljale tuleb sisestada sama number mis väljale 'Printserveri port'.

#### Automaatsed päringud printserverina

See valik peab olema printserveris märgitud, et andmeserverisse määratud aja tagant päringuid saadetaks.

- 5. Kui Osad 1 ja 5 on täidetud, osuta [OK] kaardi salvestamiseks. Kui sisestasid mõned pordinumbrid esmakordselt (või muutsid olemasolevaid), tee programmile restart, et muudatused jõustuksid.
- 6. Mine Serveri moodulisse. Ekraanil näed '*Server Status*' akent. Nüüd on printserver seadistatud.
- 7. Mine andmeserverisse (või mõnda klientprogrammi, millel on juurdepääs Üldisele moodulile) ja seadista Printerite seadistus. Kui teed seda serveris, kontrolli, et ükski teine kasutaja ei oleks samaaegselt Hansasse sisse loginud. Vali File-menüüst käsklus 'Lõpeta, välju server-rezhiimist' ja tee Hansale restart. Nüüd on võimalik Printerite seadistust muuta.

<b>₽</b> P	rinterid: Vaata				_ 🗆 ×
	Kood	Printserveri IP & Port		Arvuti port	ESC koodid
1	DEFAULT				<b></b>
2	PSERVER	192.20.20.20	1200	LPT1	
3	ACCT	192.20.20.22		1	
4	ACCTSWE	192.20.20.24		LPT1	
5					
6					
7					
8					
9					
10					-

Selle seadistuse esimesele reale sisestatakse ainult printeri kood nagu näidatud pildil, mis tähendab, et vaikimisi kasutatakse *Control panel*is (Windows) või *Chooser*is (Macintosh) valitud Printerit.

Pildil on printserver sisestatud teisele reale. Printserveri IP aadress on sisestatud Printserveri IP väljale ning Pordi väljal on sama port mis sisestati printserveri Programmi seadistuses Printserveri pordi väljale. Arvuti port näitab printserverile, millist printerit kasutada. Kui printserveriga on ühendatud mitu erinevat printerit, pead need kirjeldama eraldi ridadel koos vastavate Arvuti portidega.

Osuta [OK] seadistuse salvestamiseks.

8. Ava iga dokumendi kirjeldamise aken, mida soovid printserveri kaudu trükkida ja määra printserver Printeri väljal.

📷 Kirjelda ostutellimused: Vaata							_ 🗆 ×
	Jrk	Keel	Kas.gr	Number	Dok.mall	Printer	
1					OSTUTELLIMUS	PSERVER	<b></b>
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							•

#### Faksiserveri seadistamine

Suuremate installatsioonide puhul on mõttekas seadistada dokumentide faksimiseks faksiserver. Hansat saab seadistada toimima faksiserverina, mis teatud aja tagant saadab andmeserverile päringuid saadetavate fakside kohta. Kui kasutaja annab andmebaasis faksi saatmise käskluse, hoitakse seda andmeserveris kuni faksiserveri järgmise päringuni. Kui faksimiskäsklused faksiserverisse lähevad, on andmeserver kiiremini valmis uueks andmetöötluskäskluseks samal ajal kui faksiserver saaja faksiga suhtleb.

Hansa printserver peab olema eraldi masinas (st mitte samas masinas Hansa andmeserveri või mõne klientprogrammiga). See võib olla sama Hansa, mida kasutatakse printserverina, kuid sel juhul lükkuvad printimiskäsklused faksisaatmise ajaks edasi. Serveriks peab olema faksimodemiga või sellega ühendatud Macintosh-arvuti. Hansa faksiserveri seadistamiseks toimi järgmiselt—

- Loo faksiserverina kasutatavas masinas uus andmebaas nagu kirjeldatud lõigus 'Uue andmebaasi loomine' käesoleva raamatu 1. peatükis. Vajalik on luua ainult üks Ettevõte: Anna sellele nimeks nt 'Hansa Faksiserver'.
- Mine Üldisesse moodulisse ja ava seadistus 'Süsteemi kasutamine'. Märgi Serveri valik 1. osal ja Faksi valik 5. osal. Vajadusel küsi uus andmebaasivõti.
- 3. Mine Tehnika moodulisse ja ava Programmi seadistuse register.
- 4. Täida kaardi osad 1 ja 5 nagu kirjeldatud printserveri puhul-

Kui Osad 1 ja 5 on täidetud, osuta [OK] kaardi salvestamiseks. Kui sisestasid mõned pordinumbrid esmakordselt (või muutsid olemasolevaid), tee programmile restart, et muudatused jõustuksid.

Kui oled juba printserveri seadistanud ning soovid, et see toimiks ka faksiserverina, ei ole see punkt vajalik

5. Ava Faksi seadistused Tehnika moodulis-

	🗆 🔤 Faksi seadistused: Vaata 📃 🗏				
	Faksi tüüp Internal Powerbook G3 Series				
	Suhtlemiskiirus 14400				
	Port				
	Yali ette prefiks				
	Heli Helistamisel Sisse lülitatud Vaikne Kvaliteet Parim Hea				
Faksi tüüp	<i>Ctrl-Enter</i> Võimalikud valikud				
	Määra siin faksiserveriga ühendatud faksimodemi tüüp Kui Sa <i>Ctrl-Enteriga</i> valides oma faksimodemi tüüpi ei leia, võta palun ühendust oma Hansa esindajaga.				
Suhtlemiskiirus	<i>Ctrl-Enter</i> Võimalikud valikud				
	Faksimodemi kiirus (bps).				
Port	<i>Ctrl-Enter</i> Võimalikud valikud				
	Arvuti port, mida faksiserver kasutab suhtlemisel modemiga.				

Vali ette prefiks Kui modem peab enne faksinumbri valimist valima mingi numbri (nt välisliinile saamiseks), sisesta see siia.

#### Heli Vali, millal soovid modemi heli kuulda.

**Resolutsioon** Vali faksitud dokumentide resolutsioon.

Salvesta seadistus osutades [OK].

- 6. Mine Serveri moodulisse. Ekraanil näed '*Server status*' akent. Nüüd on faksiserver seadistatud.
- 7. Mine andmeserverisse (või mõnda klientprogrammi, millel on juurdepääs Üldisele moodulile), ava Süsteemi kasutamise seadistus ja kontrolli, kas Faksi valik 5. osal on märgitud. Vajadusel küsi uus andmebaasivõti. Kui teed seda serveris, kontrolli, et ükski teine kasutaja ei oleks samaaegselt Hansasse sisse loginud. Vali File-menüüst käsklus 'Lõpeta, välju serverrezhiimist' ja tee Hansale restart. Nüüd on võimalik Süsteemi kasutamise seadistust muuta
- 8. Sisesta faksiserver ka Printerite seadistusse.

E P	rinterid: Vaata				_ 🗆 ×
	Kood	Printserveri IP & Port		Arvuti port	ESC koodid
1	DEFAULT				▲
2	PSERVER	192.20.20.20	1200	LPT1	
3	ACCT	192.20.20.22		1	
4	ACCTSWE	192.20.20.24		LPT1	
5	FSERVER	192.20.20.26	1200	F	
6					
7					
8					
9					
10					•

Selle seadistuse esimesele reale sisestatakse ainult printeri kood nagu näidatud pildil, mis tähendab, et vaikimisi kasutatakse *Control panel*is (Windows) või *Chooser*is (Macintosh) valitud Printerit.

Pildil on faksiserver sisestatud viimasele reale. Faksiserveri IP aadress on sisestatud Printserveri IP väljale ning Pordi väljal on sama port mis sisestati faksiserveri Programmi seadistuses Printserveri pordi väljale. Arvuti port 'F' näitab faksiserverile, et kasutada tuleb faksimodemit. Faksi- ja printserver asuvad eraldi masinates.

Osuta [OK] seadistuse salvestamiseks.

9. Ava iga dokumendi kirjeldamise aken, mida soovid printserveri kaudu trükkida ja määra faksiserver Printeri väljal.

Kirjeld	a ostut	ellimused:	Vaata		
Jrk	Keel	Kas.gr	Number	Dok.mall	Printer
1				OSTUTELLIMUS	PSERVER
2				OSTUTELLIMUS	FSERVER
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

Näites saadetakse Ostutellimused kõigepealt printserverile ja seejärel faksiserverile. Faksinumber võetakse Hankija kaardilt. Kuna sama dokumenti trükitakse kaks korda, tuleb järjekord määrata väljal 'Jrk'.

#### Aruannete perioodid

Selles seadistuses saad kirjeldada erinevad perioodid, mida kasutad aruannete tellimisel: aruande määramisaknas Perioodi väljal *Ctrl-Enteriga* valides näed siia sisestatud perioode. Kui soovid aruandeid kuu kohta tellida, sisesta siia iga kuu kohta vastav periood.

🚍 Määra aruannete perioodid: Vaata 📃 📃						
	Alates	Kuni	Kood	Kommentaar		
1	01.01.2001	31.12.2001	01	2001 aasta	*	
2	01.01.2000	31.12.2000	00	2000 aasta		
3	01.01.1999	31.12.1999	1999	1999 aasta		
4	01.01.2000	31.12.2001	0001	2000-2001 aasta		
5	01.01.1999	31.12.2000	9900	1999-2000 aasta		
6	01.01.1999	31.12.2001	A	1999-2000-2001 aastad		
7	01.04.2001	30.04.2001	4	aprill 2001		
8						
9						
10					-	
					_	

Perioodi saad kiiresti valida ka sisestades selle koodi. Kasutades nt perioode ülaltoodud pildilt, piisab kui sisestad Perioodi väljale 'Q1', mis tähistab perioodi '1/1/2001:31/3/2001'.

Uue aruandeperioodi sisestamiseks mine esimesele vabale reale ja sisesta kuupäevad, kood ja kommentaar. Osuta [OK] seadistuse salvestamiseks või sule aken sulgemisruudust muudatusi salvestamata.

Vaikimisi pakutakse alati esimesele reale sisestatud perioodi. Seega võid aegajalt perioodide järjestust muuta. Kui soovid esimest rida kustutada, osuta reanumbrile ja vajuta *Backspace*-klahvi klaviatuuril. Rea lisamiseks esikohale osuta reanumbrile ja vajuta *Enterit*.

#### Ümardamine

Selles seadistuses määrad summade ümardamise süsteemis. Siin paika pandud ümardamise reegleid kasutatakse Pakkumistel, Müügi- ja Ostutellimustel ning Müügi- ja Ostuarvetel. Ümardamisel tekkinud kasum ja kahjum kantakse seadistuses 'Lausendamine M/R' määratud Ümardamise kontole . Seda kontot kasutatakse nii Müügi- kui Ostureskontrost koostatud Kannetel.



Kogusumma Nende valikutega määratakse kogusummade (st KM-ga summade) ümardamine Arvetel, Tellimustel ja Pakkumistel, millel ei ole määratud Valuutat. Kui Valuuta on määratud, võetakse ümardamise reeglid vastava Valuuta kaardilt.
 KM Nende valikutega määratakse KM summa ümardamine (KM arvutatakse alati kohalikus vääringus) Pakkumistel, Tellimustel, Arvetel, Ostutellimustel ja Ostuarvetel. Kui dokumendil on määratud Valuuta, millel on märgitud

FIFO arvutamine Nende valikutega määratakse FIFO väärtuste ümardamine Laoseisu aruandes.

reeglid Valuuta kaardilt.

#### Hinnaalanduse arvutus

Nende valikutega määratakse, kuidas Müügitellimustel ja Arvetel hinnaalandus arvutatakse. Teatud juhtudel (Kui ühikuhind on väga väike ja kogus suur), võivad need meetodid anda tänu ümardamisele erinevaid tulemusi. Valikuga 'Väärtuse hinnaalandus' arvutatakse hinnaalandus peale ühikuhinna korrutamist kogusega. Valikuga 'Hinna hinnaalandus' arvutatakse hinnaalandus ühikuhinnalt enne selle korrutamist kogusega.

valik 'Ümardamine KM-le' võetakse ümardamise

Oletame, et saad Tellimuse 20,000 artiklile hinnaga 0.05

hinnaalandusega 25%. Väärtuse hinnaalanduse puhul tuleks hinnaalanduse summaks 250–

20000 x 0.05 = 1000. 1000 x 0.25 = 250

Hinna hinnaalanduse puhul aga 200-

25% 0.05-st ümardatakse kaks kohta peale koma saades 0.01. 0.01 x 20000 = 200

Osuta [OK] seadistuse salvestamiseks või sule aken sulgemisruudust muudatusi salvestamata.

#### Stiilid

Selles seadistuses saad kirjeldada Dokumendimallidel kasutatavad erinevad fondid.

Mine Üldisesse moodulisse ja vali seadistus 'Stiilid'. Avaneb aken 'Stiilid: Sirvi'.

📒 Stiilid: Sirvi		_ 🗆 ×
Kood	Kommentaar	
0001	Normal,size 12 (Times)	
0002	Normal,size 10 (Times)	
0003	Normal,size 8 (Times)	
0004	Normal,size 7 (Times)	
0005	Normal condensed,size 12 (Times) ainult Macintosh	
0006	Bold,size 16 (Times)	
0007	Bold,size 14 (Times)	
0008	Bold,size 12 (Times)	
0009	Italic,size 12 (Times)	
0010	Bold Italic,size 12 (Times)	-
Otsi		

Tee soovitud real hiirega topeltklõps.
🔤 Stiil: Vaata		
Kood 0002		Q
Nimetus Norma	,size 10 (Times)	
Macintoshi font Tähekõrgus Märkide vahe	Times 10	Stiil Tavaline Rasvane Kursiiv Rasvane ja kursiiv
Windo <del>w</del> si font Tähekõrgus □ Ära kas	Times New Roman 10 uta ANSI tähekoode	Stiil Tavaline Rasvane Kursiiv Rasvane ja kursiiv
Windowsi font Tähekõrgus 🗖 Ära kas	Times New Roman 10 uta ANSI tähekoode	Stiil Tavaline Rasvane Kursiiv Rasvane ja kursiiv

Kood

Stiil

Stiili kood.

Nimetus Stiili kirjeldav nimetus.

Maci/Windowsi Font

Ctrl-i	Enter	Sinu fondic	arvutis 1	olema	solevad
Fond Folde	i faili nimi erist.	Windows	kataloog	ist <i>või</i>	System
Maci/Windowsi suurus					
Fond	i suurus.				

Vali stiil.

Märkide vaheSeda kasutatakse pangadokumentide trükkimisel, kus<br/>täpne tähemärkide vahe on oluline. Määra tähemärkide<br/>vahe pikselites ühe tähemärgi algusest järgmise alguseni.<br/>Tavaliselt on see kuus pikselit või vähem.<br/>Stiile, millel on märkide vahe määratud, saad kasutada

ainult vasakule või paremale joondatud Tekstide ja Väljade puhul. Keskele joondatud Tekstide ja Väljade puhul see ei toimi.

See funktsioon on kasutatav ainult Macintosh-arvutite puhul.

#### Ära kasuta ANSI tähekoode

Märgi see valik, kui antud Stiil kasutab mittestandardseid tähekoode (nt triipkoodid).

Kui kasutad Hansat Windowsi ja Macintoshi segavõrgus, määra igale stiilile nii Windowsi kui Maci font.

### Allsüsteemide kontrollkontod

Selles seadistuses määratakse Allsüsteemide kontrollkontod. Allsüsteemide kontrolli saad käivitada Müügireskontro ja Ostureskontro jaoks märkides valiku 'Allsüsteemide kontroll' seadistustes 'Lausendamine M/R' ja 'Lausendamine O/R'.

Selle funktsiooniga keelatakse teatud kontode otsene kasutamine Kannetel. See tähendab, et määratud kontosid (nagu nt Müügivõlgade konto) saab kasutada vaid allsüsteemidest (st. Arvetest või Laekumistest) koostatud kannetel. Kui proovid sellisele kontole Finantsis käsitsi Kannet koostada, antakse ekraanile veateade.

See funktsioon ei takista nt Finantsi Laekumisi ja Tasumisi sisestamast. Siiski ei lase see Sul Müügi- või Ostuvõlgade kontot kogemata valesti muudel Kannetel kasutada, mis võiks kontosaldo valeks muuta. Selle protsessi kohta loe palun lähemalt Kande kaardi E osa kirjeldavast juhendi osast Finants-moodulit käsitlevas peatükis juhendi 2. raamatus.

Seadistustes 'Lausendamine M/R' ja 'Lausendamine O/R' määratud Müügija Ostuvõlgade kontod on selle funktsiooniga automaatselt kaitstud. Kõik teised kontod, mille puhul soovid allsüsteemide kontrolli kasutada (st kontod, mille puhul soovid otsese kasutamise Kannetel keelata) määratakse antud seadistuses. Vali seadistuste nimekirjast 'Allsüsteemide kontrollkontod'. Avaneb aken 'Allsüsteemide kontrollkontod: Vaata'.

Sisesta igale reale Kood: '1' müügivõlad ja '2' ostuvõlad. Konto väljale sisesta konto number, mille otsese kasutamise Kannetel soovid keelata. Kasuta vajadusel *Ctrl-Enter* klahvikombinatsiooni. Tüübi väljale sisestub tekst automaatselt vastavalt valitud koodile teises tulbas.

1	🚍 Allsüsteemide kontrollkontod: Vaata 📃 🗖 🗙					
	÷	Kood	Konto	Тійір		
ſ	1	1	1210	Deebitorid	<b></b>	
	2	2	2110	Kreeditorid		
	3					
	4					
	5					
	6					
	7					
	8					
	9					
	10				-	

Osuta [OK] seadistuse salvestamiseks või sule aken sulgemisruudust muudatusi salvestamata.

Kui üritad sellisele kontole otse Kannet koostada, antakse ekraanile järgmine veateade-

	×
8	Konto on kaitstud allsüsteemi kontrolliga: 1210
	OK

Kui kasutad Allsüsteemide kontrolli ning soovid määrata igale Kliendiklassile eraldi Müügivõlgade konto, pead need kontod esmalt antud seadistusse sisestama. Sama kehtib ka Hankijate klassidele määratud Ostuvõlgade kontode kohta.

#### Süsteemi kasutamine

Selles seadistuses märgitakse ostetud moodulid, kasutatavate Ettevõtete arv ning programmi kasutajate arv. Kui see on tehtud, koostab Hansa Kontrollkoodi, mille alusel väljastatakse Andmebaasi võti. Sellest seadistusest on lähemalt juttu juhendi osades 'Moodulid, kasutajad ja ettevõtted' ning 'Andmebaasi võti' raamatu esimeses peatükis.

## Summad sõnadega

Paljudele dokumentidele on võimalik trükkida summad ka sõnadega. Selleks pead seadistuses 'Summad sõnadega' kirjeldama kasutatavad sõnad ja reeglid iga Keele jaoks.

Mine Üldisesse moodulisse ja vali seadistus 'Summad sõnadega'. Avaneb aken 'Summad sõnadega: Sirvi'. Uue Keele sisestamiseks osuta [Uus].

Salvesta seadistus osutades [OK] või sule aken sulgemisruudust muudatusi salvestamata.



Summad sõn	adega: Vaata	Kommon	Easti				
Keel		Kummen	L Lesu				1 2
1 Biljonid 1	miljard	2-4	miljardit	5-9	miljardit	Kümned	
Miljonid 1	miljon	2-4	miljonit	5-9	miljonit	Kümned	
Tuhanded 1	tuhat	2-4	tuhat	5-9	tuhat	Kümned	
Sajad 1	sada	2	kakssada	3	kolmsada		
Sajad 4	nelisada	5	viissada	6	kuussada		
Sajad 7	seitsesada	8	kaheksasada	9	üheksasada		

Sisesta Keele kood: Ühe Keele kohta saad sisestada vaid ühe kaardi. Kasuta vajadusel *Ctrl-Enter* klahvikombinatsiooni. Täida väljad nagu näidatud pildil. Pane tähele, et sadade jaoks on erinevad väljad, mis kõik tuleb täita.



📰 Sumr	nad	sõnadega: Vaata				
	I	Keel	Komment	. Eesti		l II
						1 2
2		Summad sõnade	ga sajani	Sadade ja kümnete eraldaja	ja	
	1	üks	<b></b>	Peenraha eraldaja	ja	
	2	kaks		Järgnev tekst		
	3	kolm		Null	null	
	4	neli				
	5	viis		[	Yaluuta tahis	
	6	kuus			Peale summat	
	7	seitse			🔘 Enne summat	
	8	kaheksa		L.	Peenraha	
	9	üheksa			Numbrites	
	10	kümme			🔿 Tekstina	
	11	üksteist	-			
		. ,	_			

#### Summad sõnadega sajani

Sisesta siia sõnadega kõik numbrid kuni sajani.

Keelte puhul, kus ei ole grammatilist sugu, kasuta ainult vasakpoolset tulpa nagu näidatud pildil. Kui numbritel on nii mees- kui naissoo vorm, sisesta meessoo vorm vasakusse ja naissoo vorm paremasse tulpa.

#### Sadade ja kümnete eraldaja

Sisesta siia sõna, mida kasutatakse sadade ja kümnete vahel. Inglise keeles on selleks sõnaks 'and' (nt 'one hundred and twenty').

#### Peenraha eraldaja

	Sisesta siia sõna, mida kasutatakse paberraha ja peenraha summa vahel. Inglise keeles ei ole selline sõna vajalik, seega võid selle välja tühjaks jätta (nt ' <i>five pounds forty</i> <i>pence</i> ', või ' <i>five pounds and forty pence</i> ').
Järgnev tekst	Sisesta siia tekst, mida soovid näha peale summat.
Null	Siia sisesta number '0' sõnadega.
Valuuta tähis	Määra nende valikutega, kas Valuuta tähis trükitakse enne või peale summat. Viimasel juhul trükitakse see enne peenraha summat. Nt £5.40 võib kirjutada kas <i>pounds five forty pence</i> või <i>five pounds forty pence</i> . Valuuta nimetus võetakse Valuuta kaardilt.
Peenraha	Peenrahaks on nt sendid, pennid jms. Määra nende valikutega, kas peenrahasumma esitatakse sõnade või numbritega. Peenraha nimetus võetakse samuti Valuuta

#### Summad sõnadega dokumentidel

kaardilt.

Kui soovid trükkida dokumentidele summad sõnadega, toimi järgnevalt-

- 1. Mine Üldisesse moodulisse ja ava kaust [Dok. mallid] või vali 'Dok. mallid' Registrid-menüüst.
- 2. Avaneb dokumendimallide nimekiri. Ava dokumendimall, millel soovid näha summat sõnadega või osuta [Uus] uue dokumendimalli koostamiseks.
- 3. Summad sõnadega on võimalik trükkida enamusele dokumendimallidele. Ava Spetsiaal-menüü 'Info' ja määra dokumenditüüp—

E De	ok. malli info				_ 🗆 ×
	Kood	ARVE		🗆 Printe	eri dialoog
	Kommentaar	Arve			
	Dokumenditüüp	Arved			
	Ridasid maatriksi	\$			
	Ühelehelisel	30	.mis(t)el leh(ted)	<b>el</b> 30	
	Esilehel	30	Viimasel leh	<b>el</b> 30	
					Jäta

Mine Dokumenditüübi väljale ja vali tüüp kasutades *Ctrl-Enter* klahvikombinatsiooni. Kui dokumendimallile on määratud dokumenditüüp, näed *Ctrl-Enteriga* mallile välju valides vaid selle tüübi puhul kasutatavaid välju. Osuta [OK] seadistuse salvestamiseks.

4. Osuta valikule [Väli] ja vea dokumendimallile kast kohta, kus soovid näha summat sõnadega. Avanenud dialoogiaknas vali *Ctrl-Enterit* kasutades väljale nimi—



Sõltuvalt dokumenditüübist on välja nimeks 'Summa sõnadega' või 'Tasuda (sõnadega)'. Kujunda ülejäänud dokumendimall (dokumendimallide kirjeldamisest on lähemalt juttu käesoleva peatüki osas 'Dokumendimallide register' edaspidi) ja salvesta see. Pildil näed dokumendimalli—

				_
Raam	Väli Pilt			
			Kokku:	Summa
		К	äibemaks:	Käibemaks
			Tasuda:	Tasuda
i as unisere	markige ave vittentui	mer:		THERMINEL
Telefon:	Oma telefonimimber	A/a:	Oma arveldus:	arve
	Oma faksirumber	Pank:	Oma pank	
Telefax:		_	1 1	
	Tasumisele	Tasumisele märkige arve viitenun Telefon: Oma telefonironmber	Haam     Van     Put       K     K       Tasumisele märkige arve viitenumber:       Telefon:     Oma telefonironmber	Haam     Vali     Filt       Kokku:       Kökku:       Kökku:       Kökku:       Tasuda:       Tasumisele märkige arve viitenumber:       Telefon:       Telefon:

ja selle väljatrükki-

elvaatus: Arve 17			_	
: 1/2				
Üheksa tuhat kakssada ja kakski	mmend üks krooni ja 70 senti	Kokku:	7 815,00	
		Käibemaks:	1 406,70	
		Tasuda:	9 221,70	
Allkiri:	Tasumisele märkige arve vi	Tasumisele märkige arve viitenumber:		
Paul & Pojad AS	Telefon: 0653 365	A/a: 22103645		
Majaka 5 Tallinn 63895	Telefax: 0653 364	Pank: Hansapank		
	Reg.m.: 2365987	Kood: 767		

Summad sõnadega trükitakse vastavalt Kliendi või Hankija Keelele. Kui Kliendile või Hankijale ei ole Keelt määratud, võetakse see Ettevõtte andmete seadistusest.

Kui Sul ei õnnestu dokumendile summat sõnadega trükkida (ehkki dokumendimallil on vastav väli olemas), on põhjuseks ilmselt see, et Kliendile või Hankijale ei ole Keelt määratud ning ka Ettevõtte andmete seadistuse Keele väli on tühi.

#### Summad sõnadega tshekkidel

Tshekkidel trükitakse mõnedes riikides summa iga numbri kohta eraldi sõna, tihti omaette kasti. Vt näidet pildil—

Ee Ee	elvaatus: Oma ts	hekk 21002:					_ 🗆	×
Lk.:	1/1							
								-
	Saare Rattapood A	S			11.09.2001			
	Kinis tiihat kakssad	la ja kolmkümme	nd üks krooni ja 95	senti	6 231,95			
	Tuhanded	Sajad	Kimned	Ühelised	Sendid (kokku)	Sendid (kümned)	Sendid (ühelised)	
	kunis	kaks	kolm	üks	üheksakümmend v	viis üheksa	viis	
								•

Selle tsheki dokumendimall näeb välja selline-

📓 Dokumendimall T	SHEKK: Vaata	1				_ 🗆	×
Tekst	Joon	Raam	Väli	Pilt			
							•
Hankija nimi					Kupäev		
Summa sõnadega				Sum	ma (anount)		
Tuhanded	Sajad	Kümned	Ühelised	Sendid (kokku)	Sendid (kümned)	Sendid (ühelised)	
Summa sõnadega	Summa sõnadega	Summa sõnadega	Summa sõnadega	Summa sõnadega	Summa sõnadega	Summa sõnadega	
							-

📰 Väli		
Välja nimi	Summa sõnadega	
Rea pikkus	6	
Vasak	120	Joonda
Ülemine	120	Vasakule
Parem	196	
Alumine	142	O Keskele
Stiil	0002	Üle rea lõpu ulatuv
?ea samm (reavahe)	0	• Ara lõika
ESC koodid		U Loika mana
Jäta trükkima	ta	Uleulatuvad sõnad
Esilehele		Lõika maha
🗌 Keskmis(t)	ele leh(ted)ele	O Jargnevale reale
Viimasele	lehele	O Eeinevale reale.
	ele	
		OK Jäta

Määra Rea pikkused järgmiselt-

(tühi)	Kogu summa trükitakse sõnadega.
1	Teine number peale koma trükitakse sõnadega.
2	Esimene number peale koma trükitakse sõnadega.
3	Mõlemad numbrid peale koma trükitakse sõnadega. Kui Rea pikkuseks on valitud '3', trükitakse need numbrid sõnadega ka juhul, kui seadistuses 'Summad sõnadega' on märgitud valik 'Peenraha – Numbrites'.
4	Esimene number enne koma trükitakse sõnadega (ühelised).
5	Teine number enne koma trükitakse sõnadega (kümned).
6	Kolmas number enne koma trükitakse sõnadega (sajad).
7	Neljas number enne koma trükitakse sõnadega (tuhanded).

jne.

Kui mõni neist numbritest on null, võetakse vastav tekst ('null') seadistusest 'Summad sõnadega'.

### KMKR numbrite formaadid

Erinevate Riikide KMKR numbrid on erineva formaadiga. Nt Belgia KMKR numbrid algavad tähtedega 'BE', millele järgneb kuuekohaline number, sidekriips, veel kaks numbrit, kaks sümbolit ning lõpuks number '9'. Selle seadistusega tagad, et kõik Hansasse sisestatud KMKR numbrid on Riigile vastavas formaadis.

Sisesta iga Riik eraldi reale. Kui Riigis on mitu erinevat KMKR numbri formaati, sisesta need eraldi ridadele ning lisa vastav kommentaar.

KMKR numbri formaat kirjeldatakse Formaadi väljal. Belgia formaat oleks nt 'BE########??9', kus # tähistab numbrit ja ? suvalist sümbolit, numbrit või tähte. KMKR numbri kontrollimisel arvestatakse ka suur- ja väiketähti.

i K	KMKR numbrite formaadid: Vaata			
	Riik	Kommentaar	Formaat	
1	BE	Belgium	BE ###.###.###	<b></b>
2	DK	Denmark	DK ## ## ## ##	
3	DE	Germany	DE ###########	
4	FR	France	FR ## #########	
5	EL	Greece	EL ########	
6	GB	UK	GB ###.####.##	
7	GB	UK	GB ###.#####.##.###	
8	GB	UK	GB GD###	
9	GB	UK	GB HA###	
10	IRE	Ireland	IE #?#####?	-

Kliendile või Hankijale KMKR numbri sisestamisel kontrollib Hansa selle formaadi õigsust vastavalt Kliendi või Hankija Riigile. Kui Kliendile või Hankijale ei ole Riiki määratud, toimub kontroll vastavalt Ettevõtte andmete seadistuses märgitud Riigile. Kui ka seal ei ole Riiki märgitud, kontrolli ei toimu. Kontroll toimub ka KMKR numbri sisestamisel otse Arvele.

## Nädalad

Selles seadistuses kirjeldatakse nädalanumbrid, mida näed poolaasta ja iga kuu Kalendris. Nädalanumbrid võivad Riigiti erineda. Poolaasta ja kuu Kalendrit on lähemalt kirjeldatud juhendi 6. raamatus.

Ava kaust [Seadistused] Põhiaknas või vali 'Seadistused' File-menüüst. Vali seadistus 'Nädalad'. Avaneb aken 'Nädalad: Sirvi': tee topeltklõps kaardi avamiseks või osuta [Uus] uue kaardi koostamiseks.

Näda	l: Vaata			_ 🗆 ×
R	iik EST	Komment. Eesti		
[	Nädal algab • Esmaspä • Pühapäe	evaga vaga		
	Aasta	1.nädala esimene pä	iev Nädalaid	
1	2001	20.01.2001	52	<b></b>
2				
3				
4				
5				-

Täida rida iga aasta kohta (aastad ei pea olema kronoloogilises järjekorras, kuid sisesta iga aasta vaid üks kord). Osuta [OK] seadistuse salvestamiseks.

## Ettevõtete register

Kui Sinu firmal on erinevad osakonnad või eraldi raamatupidamisega tütarfirmad, seadista need omaette Ettevõtetena. Need Ettevõtted on täiesti eraldiseisvad: Ettevõtete andmed ei ole ühised kuid andmeid on võimalik Ettevõtete vahel eksportida ja importida. Igast Ettevõttest saad teha eraldi tekstikoopia.

Seadista eraldi Ettevõtted vaid juhul, kui osakondade raamatupidamised on eraldi. Kui raamatupidamine on ühine, piisab ühest Ettevõttest.

Kui käivitad Hansa esmakordselt, loo kõigepealt Ettevõte. Lähemalt loe palun esimesest peatükist.

Hansa esmakordsel käivitamisel pead kõigepealt looma vähemalt ühe Ettevõtte.

Kasutatavate Ettevõtete arv määratakse Üldise mooduli seadistuses 'Süsteemi kasutamine'. Uues andmebaasis on Ettevõtete arvuks alati üks. Kui soovid seadistada rohkem Ettevõtteid, tee seda enne andmebaasi võtme küsimist. Kuna andmebaasi võti sõltub ka Ettevõtete arvust, muutub see ettevõtete lisamisel.

## Ettevõtete loomine

Uues andmebaasis tuleb kõigepealt luua Ettevõte. Ettevõtte loomist on lähemalt kirjeldatud esimeses peatükis.

Kui soovid olemasolevasse Hansa andmebaasi Ettevõtteid lisada või neid muuta, mine Üldisesse moodulisse ja ava kaust [Ettevõtted] või vali 'Ettevõtted' Registrid-menüüst. Avaneb aken 'Ettevõtted: Vaata': see on sama aken, kuhu sisestad Ettevõtted, kui alustad Hansa kasutamist. Lähemalt loe palun esimesest peatükist.

Ettevõtteid võid andmebaasi alati lisada, kuid uue Ettevõtte lisamisel muutub ka andmebaasi võti.

Peale muudatusi Ettevõtete registris sulgub Hansa automaatselt. Käivita programm uuesti ja jätka tööd.

## Ettevõtete sisestamisel peab programmi kataloogis olema fail nimega 'Default.txt'.

#### Ettevõtetega töötamine

Kui oled seadistanud mitu Ettevõtet, pead Hansasse sisselogimisel valima Ettevõtte, millega soovid töötada. Hansa käivitamisel antakse alati ekraanile aken 'Vali ettevõte'—



Märgi Ettevõte, millega soovid töötada ja osuta [OK] (või tee soovitud real hiirega topeltklõps).

Kui soovid töö käigus Ettevõtet vahetada, ei pea Sa selleks Hansat sulgema. Vali File-menüüst 'Ettevõte'. Avaneb aken 'Vali ettevõte', kus saad valida teise Ettevõtte.

Mitmekasutaja süsteemi puhul vali serveri käivitamisel ükskõik milline Ettevõte. Nüüd saavad kasutajad sisse logida ning töötada kõigi andmebaasis olevate Ettevõtetega.

## Isikute register

Selles registris salvestatakse informatsioon Hansa kasutajate kohta. Isikute register on osa Hansa turvasüsteemist: igale Isikule saad anda oma salasõna programmi sisenemiseks. Kui oled registreerinud vähemalt ühe Isiku, nõuab Hansa programmi sisenemisel alati allkirja ja ka parooli, kui oled selle määranud. Kui aga Isikute registris on registreeritud tühi Isiku kaart, ei küsi programm sisenemisel allkirja ega salasõna.

Mine Üldisesse moodulisse ja vali 'Isikud' Registrid-menüüst või ava kaust [Isikud].

Avaneb aken 'Isikud: Sirvi', milles näed juba sisestatud Isikuid.

sikud:	Sirvi	
<u>Allkiri</u>	Nimi	
IVAR	Ivar Kuusik	
MATI	Mati Metsanurk	
MELIS	Meelis Mesi	
PP	Paul Põiklik	
SAARA	Saara Kask	
Otsi		

Uue kaardi sisestamiseks osuta [Uus] või kasuta klahvikombinatsiooni Ctrl-N (Windows) või  $\bigstar$ -N (Macintosh). Võid ka valida juba olemasoleva Isiku kaardi, millesarnast soovid sisestada ning teha sellest koopia osutades [Koopia].

Avaneb aken 'Isik: Uus', mis on tühi, kui osutasid [Uus] või koopia kaardist, mida kopeerisid.

Kuna kogu Isiku kaardile sisestatav informatsioon ei mahu korraga ekraanile ära, on see jaotatud viieks osaks. Igal osal on nähtav päis, milles näed Isiku initsiaale ja nime ning viit numbriklahvi, millele osutades saad liikuda kaardi erinevate osade vahel.



50

## Ρ

Päis							
	Isik: Vaata					_ 0	×
	Allkir Nim	i PP i Paul Põiklik			Ftp lubatud		1
	<sup>1</sup> Kasutajagrupp Müügigrupp Kee	ADMIN		Kasutuspi Piirang Kasuta Kasuta	irangud — juteta ijagrupi ija		1
Allkiri	T s	öötaja inits isselogimisel	siaalid, 1 ning Isiku	mida k määrami	asutataks iseks kõikj	e Hansa jal Hansas	.sse
	К і І І К І І	ui andmebaas gas Ettevõtte sikute Postka õimaldab saa elduseks on, ui erinevates sikud, ei saa n	sis on mitu es eraldi. astid näht ata e-mail et isikute Ettevõtete eile luua e	1 Ettevõt Kui kas tavad kõ le erinev le on an es on san oraldi Pos	et, tuleb Is sutad Han õigis Ette vate Ettev tud erinev masuguste stkaste.	sikud mään nsaMaili, svõtetes. S võtete vah vad Allkirjad	rata on See nel. jad. ega
Nimi	I	siku nimi.					
FTP luba	atud K Is	ui kasutad sikule juurdep	Hansa FT ääsu FTP	TP-d nin Serverile	ig soovid e, märgi se	võimalda e valik.	ada
	A S	llkirjaks on Isikud: Sirvi' alasõna.	Isiku in Spetsiaal	itsiaalid -menüüd	ning kas l, saad Isi	sutades al kule anda	kna ka
Osa 1							
Kasutaja	ngrupp (	trl-Enter	]	Kasutaja Üldine m	agruppide 100dul	e seadist	us,
	I tă p L e	siku Kasutaja bötab. Kasuta rogrammi mo ähemalt loe espool.	agrupp nt jagrupiga oodulitele palun Kas	vastaval saad piir või moo sutajagru	t osakonr rata töötaja odulite te appe käsit	ale, kus 1 a juurdepä atud osado levast lõig	Isik äsu ele. gust
Müügigr	upp, Piiratu	ıd kasutus					
	I tă N ja	siku Müügig öötab. Kui ka Iüügigrupiga A <i>Ctrl-Enter</i> v	rupp nt v asutad Pii piirata, m alikuakeno	vastavalt ratud ka iida Isik les näeb.	osakonna sutuse ma teatud sir	ale, kus l oodulit, sa vimisaken	lsik aad des

Sirvimisakendes ja *Ctrl-Enter* valikuakendes, mille puhul antud funktsiooni kasutada saad, näed all paremas nurgas kolme nuppu. Neid kasutatakse järgmiselt—

			Nähtavad on registri kõik kaardid.
	***		Nähtavad on antud Müügigrupile ette nähtud kaardid (kaardi Müügigrupi väljale on märgitud antud Isiku Müügigrupp).
	ŧ		Nähtavad on antud Isikule ette nähtud kaardid (kaardi Isiku väljale on märgitud antud Isiku initsiaalid).
		Regis Isiku puhul ülalki Isikuk	tri kasutamist on võimalik piirata Isiku enda või Müügigrupi kaartidega. Seda saad teha registrite , mille sirvimisakna paremas allnurgas on irjeldatud kolm nuppu. Selleks pead igal aardil märkima vastavad kasutuspiirangud—
	Piiranguteta	a	Nähtavad on registri kõik kaardid. Kasutaja saab nimekirja piiritleda Müügigrupi või enda kaartidega kasutades ülalkirjeldatud nuppe.
	Müügigrupi	i	Nähtavad on ainult antud Müügigrupile ette nähtud kaardid. Kasutaja saab nimekirja piiritleda enda kaartidega.
	Kasutaja		Nähtavad on ainult antud Isikule ette nähtud kaardid.
		Kahe kasuta mood seadi andme	viimase valiku ning sirvimisakende nuppude amiseks, pead olema märkinud Piiratud kasutuse uli Süsteemi kasutamise seadistuse 4. osal. Selles stuses tehtud muudatused nõuavad uut ebaasivõtit.
Keel		Seda versio kõik esitata Hansa	välja kasutatakse ainult mitmekeelsete Hansa onide puhul. Sisesta Keel, mida antud Isik kasutab: ekraanipildid, menüüd, väljanimed ja aruanded akse vastavas keeles, kui kasutaja oma nimega asse sisse logib.
		Sellel mood vabalt mõiste järgm	väljal ei saa kasutada <i>Ctrl-Enter</i> valikuid Üldise uli Keelte seadistusest, kuna sealsed koodid on t kirjeldatavad ning ei tarvitse olla programmile etavad. Keelte sisestamisel antud väljale kasuta isi koode—

ENG ESP	inglise hispaania
EST	eesti
FIN	soome
FRA	prantsuse
ICE	islandi
LAT	läti
LIT	leedu
POL	poola
POR	portugali
NOR	norra
RUS	vene
SWE	rootsi

### Osa 2

Seda osa kasutatakse koos Projektiarvestuse mooduliga. Lähemalt loe palun Projektiarvestuse peatükist juhendi 5. raamatus.

#### Osa 3



Kui oled kirjeldanud dokumentidele (Tellimustele, Arvetele, Kannetele, jne) mitmeid erinevaid numbriseeriaid, saad siin määrata, milliseid neist antud Isiku puhul kasutatakse. Sisesta siia soovitud numbriseeria algusnumber. Numbriseeria peab olema kirjeldatud vastava mooduli seadistuses. Kui sisestad siia numbri, mida numbriseerias ei ole, ei anta dokumendile koostamisel numbrit. Nii ei koostata Arveid automaatselt ka teistest moodulitest (nt Müügitellimustest). Selline situatsioon on tõenäoline, kui numbriseeriale määratud kehtivusperiood on läbi saanud.

Numbriseeriate sisestamine kõigile väljadele ei ole vajalik. Kasutajal võib olla määratud oma numbrivahemik nt ainult Arvete jaoks.

Meie esindaja väljale sisestatud tekst kantakse kõigi antud Isiku poolt sisestatud dokumentide Meie esindaja väljale.

ID väljale sisesta Isiku ID kood, mida saad ka dokumentidele trükkida.

3. osal tehtud muudatuste jõustumiseks pead programmile restarti tegema.

#### Osa 4

				1 2 3	4 5
4	Preemia	0,00			
	Ladu		Osakond		
	Konto	2300	Objekt		
	Panganimi		A/a		
	e-mail				
	Kirjeldus				
	Kommentaar				

Preemia Igale Isikule saad määrata preemia protsendi. Seda protsenti kasutatakse aruandes 'Müügimehe preemia' Müügireskontros. Siin määratud protsenti kasutatakse kõigi Artiklite müügil, millel ei ole määratud oma preemia protsenti. Ladu Ctrl-Enter Ladude register, Lao moodul Siin määratud Ladu kasutatakse antud isiku Tellimustel ja Arvetel. Konto Ctrl-Enter Kontode register, Finants/Üldine moodul Seda kontot kasutatakse Kulutuste moodulis. Seda krediteeritakse antud Isiku Kulutuste kinnitamisel ning debiteeritakse Väljamaksete kinnitamisel. Objekt Ctrl-Enter Objektide register, Finants/Üldine moodul Seda Objekti kasutatakse Kulutuste moodulis. Antud Objekt kantakse Kulutustest koostatud Kannete kreeditpoolele.

Panga nimi	Ctrl-Enter	P a n k a d e Ostureskontro	seadistus,
	Töötaja panga nimi		
A/a	Töötaja arveldusarv	ve number.	
e-mail	Töötaja e-maili aa mailide saatmisel.	adress. Seda kasutat	akse Hansast e-
Kirjeldus, Kom	mentaar		
	Neile väljadele s kirjutada.	aad Isiku kohta li	sainformatsiooni
•	Kui Isikute vähemalt Hansasse siseneda.	registrisse on üks Isiku ka allkirja ja	n sisestatud art, ei saa salasõnata

## Salasõna muutmine

Kui kasutaja on Isikute registris registreeritud, saab ta oma nimega Hansasse sisse logida. Turvalisuse mõttes on soovitav kõigile kasutajatele anda oma salasõnad ning neid aeg-ajalt ka muuta.

Kasutajale salasõna andmiseks märgi valitud kasutaja aknas 'Isikud: Sirvi' ja vali Spetsiaal-menüüst käsklus 'Muuda salasõna'. Avaneb järgmine aken—

🔤 Muuda salasõna	_ 🗆 ×	
Kasutaia	PP	
Vana salasõna	****	
Uus salasõna Karda salasõna	****	
KUIUd šaldšuna		

Sisesta olemasolev salasõna (kui on) ning kaks korda uut salasõna. Osuta [OK] muudatuste salvestamiseks: kui Sa ei soovi muudatusi salvestada, sule aken sulgemisruudust. Salasõna on suur- ja väiketähetundlik.

Kasutajad saavad ka ise oma salasõna muuta isegi kui neil ei ole juurdepääsu Üldisele moodulile. Selleks ava Põhiaken ja vali Spetsiaal-menüüst käsklus 'Muuda salasõna' ning toimi nagu eespool kirjeldatud.

## Kontode register

Siin kirjeldatakse Kontoplaan. Igal kontol on number ja nimetus ning see kuulub mingisse Kontoklassi.

Võid kasutada Hansa standardkontoplaani või importida oma. Vt lõiku 'Hansa standardseadistused' esimeses peatükis.

Kui kasutad oma Kontoplaani või oled teinud Hansa standardkontoplaani muudatusi, pead muutma kontonumbrid vastavalt ka kõigis seadistustes.

Hansas saad kontosid alati valida kasutades Ctrl-Enter klahvikombinatsiooni.

Kontode registris saad-

- näha kontosid ekraanil
- otsida konkreetset kontot
- kontot vaadata või muuta
- luua uusi kontosid
- kontosid kustutada
- trükkida kontoplaani

### Kontode vaatamine ekraanil

Mine Üldisesse moodulisse ja vali 'Kontod' Registrid-menüüst või ava kaust [Kontod].

Avaneb aken 'Kontod: Sirvi'.

Kont	od: Sirvi	_ 🗆 ×
Konto	Nimetus	
1010	Kassa	
1015	Kassa Vahekonto	
1020	Arveldusarve Optiva pangas	
1021	Arveldusarve Hansapangas	
1040	Tshekikonto	
1050	Muud pangakontod	
1090	Muud rahalised vahendid	
1120	Aktsiad ja osakud	
1190	Muud lühiajalised investeeringud väärtpabereisse	
1210	Ostjate tasumata arved	
0	tsi	

Vasakpoolses tulbas näed kontonumbrit, parempoolses nimetust. Nimekirja ümberjärjestamiseks osuta soovitud tulba pealkirjale.

## Konto otsimine

Aknas 'Kontod: Sirvi' saad üles-alla liikuda nagu tavaliselt. Konkreetse konto otsimiseks sisesta selle number või nimetus otsimisväljale akna allservas. Hansa otsib esimese vaste vastavalt allajoonitud pealkirjaga tulba väärtusele.

Ko	ntod: Otsi	
Konto	<u>)</u> Nimetus	
3011	Müük	<u>ـ</u>
3014	Müük, käibemaksuvaba	
3015	Kaupade eksport	
3016	Teenuste eksport	
3590	Muud tulud	
4010	Kaubakulu	
4020	Kauba transpordikulu	
4030	Tollikulu	
4090	Varude muutus	
4285	Kassa-ale	
	Otsi 3011	

## Konto vaatamine või muutmine

Konto kaardi avamiseks tee aknas 'Kontod: Sirvi' soovitud konto nimetusel hiirega topeltklõps.

📷 Konto: Vaata			
Konto	3011		ŋ
Nimetus	Müük		
			1 2
Autom.laus.		SRÜ kood	
KM-kood		Konsol. konto	
Valuuta		Akum.per.	
Objektid			
Kontoklass — O Varad O Võlad O Dmakapita © Tulud O Kulud		Tavaline kirjendamine Deebet Kreedit Suletud Grupi konto Vähenda osaluse % aluse	el (konsol.)

Avaneb aken 'Konto: Vaata'-

Päis				
Konto	Kontonumbri pikkuseks võib olla 2-10 tähemärki.			
Nimetus	Konto nimetus või kirjeldus.			
Osa 1				
Automaatlausend	Ctrl-Enter	Automaatlausendite seadistus, Finants		
	Sisestades siia Auton konkreetse kontoga si sisestub vastav Automaa	naatlausendi koodi, saad selle duda. Konto valimisel Kandele atlausend.		
KM kood	Ctrl-Enter	KM koodide seadistus, Finants		
	Igale kontole saad mä automaatselt alati, kui Kandel.	iärata KM koodi. See sisestub kasutad kontot Ostuarvel või		
Valuuta	Ctrl-Enter	Valuutade register, Üldine moodul		
	Kontole saad määrat automaatselt alati, ku Lubatud on konteerid kontole ei ole Valuut	a Valuuta. Seda kasutatakse i kontot Kannetel kasutatakse. a ainult selles Valuutas. Kui at määratud, on konteeringud		

ükskõik millises Valuutas lubatud.

58

Kontoklass	Konto võib kuuluda ühte järgmistest klassidest: Varad, Võlad, Omakapital, Tulud või Kulud. Kontoklass määrab, kas konto saldo registreeritakse positiivse või negatiivsena. Varad ja Kulud on positiivsed väärtused, Võlad, Omakapital ja Tulud on negatiivsed. Kui soovid seda aruandluse jaoks muuta, saad seda teha Finantsi seadistuses 'Saldoesitus'		
SRU kood	Seda välja kasutatakse Rootsis, kus kasutatakse Finantsi SIE Ekspordi funktsiooni raamatupidamisandmete importimiseks teistesse süsteemidesse standardformaadis. See ekspordifunktsioon kasutab SRU koodi ühetüübiliste kontode klassifitseerimiseks. Lähemalt küsi palun oma Hansa esindajalt.		
Konsol. konto	Selle välja kohta loe palun Konsolideerimise peatükist juhendi 4. raamatus.		
Akum. per.	Ctrl-Enter Akumuleerimisperioodide seadistus, Finants		
	Võid konto siduda Akumuleerimisperioodiga. Kui kontot kasutatakse Arvel või Ostuarvel, sisestub siin määratud Akumuleerimisperioodi kood automaatselt. Akumuleerimisperioodide seadistust on lähemalt kirjeldatud Finants-moodulit käsitlevas peatükis juhendi 2. raamatus.		
Tavaline kirjenda	amine		
	Näita nende valikutega, kas antud kontot tavaliselt krediteeritakse või debiteeritakse või on mõlemad variandid võimalikud. Hansa hoiatab Sind, kui üritad nt debiteerida kontot, mille kirjendamiseks oled siin märkinud krediteerimise ja vastupidi.		
Suletud	Märgi see valik, kui soovid konto sulgeda. Konto avamiseks lihtsalt eemalda linnuke.		
Grupi konto	Seda valikut kasutatakse Portugalis, kus kasutatakse hierarhilisi Kontoplaane.		
Vähenda osaluse	% alusel (konsol.)		
	Selle valiku kohta loe palun Konsolideerimise peatükist juhendi 4. raamatus.		

#### Osa 2

Siia tabelisse saad sisestada konto nimetuse erinevates keeltes. Määra Keel esimeses tulbas kasutades vajadusel *Ctrl-Enter* klahvikombinatsiooni ning sisesta vastav tõlge teise tulpa. Kohaliku keele jaoks ei ole vaja siia eraldi rida sisestada.

Siia sisestatud tõlkeid kasutatakse Bilansis, Pearaamatus, Kasumiaruandes ja Päevaraamatus, mida on võimalik tellida erinevates keeltes. Aruannete pealkirjade ja alapealkirjade tõlgete kirjeldamiseks (Bilanss ja Kasumiaruanne) kasuta aruande kirjeldamise funktsiooni (lähemalt kirjeldatud Bilanssi käsitlevas lõigus Finantsi peatükis juhendi 2. raamatus).

#### Konto sisestamine

Uue konto lisamiseks Kontoplaani on kaks võimalust: koosta uus kaart või tee koopia mõnest olemasolevast kaardist.

Ava aken 'Kontod: Sirvi' ja osuta [Uus] või märgi soovitud konto ja osuta [Koopia]. Avaneb aken 'Konto: Uus'. Seda akent kirjeldasime eelmises lõigus.

Sisesta vajalik informatsioon ning salvesta kaart osutades [OK] või osuta [Jäta], kui Sa ei soovi kaarti salvestada.

### Kontode kustutamine

Kui kontot ei ole Kannetel kasutatud, saad selle Kontoplaanist kustutada.

Ava konto, mida soovid kustutada. Vali Kaart-menüüst käsklus 'Kustuta'. Konto kustutatakse ning ekraanil avaneb eelmise konto kaart.

## Konto kustutamist ei saa tühistada. Kasutatud kontosid ei saa kustutada.

#### Kontoplaani trükkimine

Kontoplaani trükkimiseks kasuta Üldise mooduli aruannet 'Baasandmed'. Kui soovid trükkida Kontoplaani koos konsolideerimiskontode ja protsentidega, kasuta aruannet 'Konsolideerimise kontoplaan'. Neid aruandeid on lähemalt kirjeldatud käesoleva peatüki Aruannete osas.

## Objektide register

Hansas saad kasutada Objekte kontode klassifitseerimiseks ning aruandluse liigendamiseks.

Vaikimisi kasutatavad Objektid saad määrata Klientidele, Artiklitele, Hankijatele, Arvetele ja Kannetele. Kui Kliendile on määratud Objekt, kantakse see automaatselt ka kõigile selle Kliendi Arvetele ning Arvetest koostatud Kannetele. See võimaldab tellida müügiaruandeid Objekti kohta. Objektid võimaldavad pidada firmas üksikasjalikku kuluarvestust.

Objekte saad kasutada paljude aruannete tellimisel. Kui firmas on näiteks mitu tuluüksust ning kasutad Objekte erinevate üksuste tulude ja kulude eristamiseks, võid tellida eraldi kasumiaruanded iga tuluüksuse kohta.

Sarnased Objektid saad grupeerida Objektitüüpidesse. Objektitüübid kirjeldatakse Finantsi seadistuses 'Objektitüübid'.

Järgnevalt toome näite Objektide kasutamisest. Oleme loonud Objektitüübi 'TOODE'-

💼 Objektitüüp: Vaata		_ 🗆 ×
Kood TOODE	Nimi Tootetüübid	0
Esisümbolid	Tüüp —	
Pikkus	<ul> <li>Ettevõtte sisene</li> <li>Projekt</li> <li>Funktsioon</li> <li>Allikas</li> <li>Artikkel</li> </ul>	

Dbjektid: Sirvi		
Kood	<u>Tüüp</u>	Nimetus
RULL	TOODE	Rulluisud 🗾
RATAS	TOODE	Jalgrattad
LISA	TOODE	Lisavarustus
TLN	PRK	Tallinna kontor
TARTU	PRK	Tartu
SAARA	PER	Saara Kask
MEELIS	PER	Meelis Mesi
MATI	PER	Mati Metsanurk
IVAR	PER	Ivar Kuusik 📃
Otsi		

Objektitüübi 'TOODE' alla kuuluvad järgmised Objektid-

Alltoodud pildil näed Objekti 'RATAS' kaarti-

💼 Objekt: Vaata	1	
Objekt	RATAS	Ū
Nimetus	Jalgrattad	
Objektitüüp	TOODE	
Hier. objektid		
🗖 Suletud		

Igale Artiklile saad anda vastava Objekti. Kui müüd erinevaid toodete või teenuste gruppe, on lihtne kirjeldada ka vastavad Objektide grupid, mis võimaldab liigendada aruandeid (nt Kasumiaruanne, Finantsnäitajad, jne) vastavalt Objektidele ja Objektitüüpidele.

## Objektid ja Objektitüübid on vabalt kirjeldatavad. Need on Sinu vahendid kuluarvestuse lihtsustamiseks.

Tänu Hansa mitmeaastasele andmebaasile saad kõiki Objekte kasutada aastast asstasse – arvestusaasta on vaid kasutaja poolt kirjeldatav intervall aruandluse jaoks. Objektisaldod kantakse automaatselt uude aastasse. Nii saad Objekti (nt mingi pikema projekti) eelarvet ja tulemusi jälgida mitu aastat.

Objekte on vajadusel võimalik kasutamiseks sulgeda. Kui Objekti kaart on ekraanil avatud, märgi valik 'Suletud'. Kui soovid Objekti uuesti avada, lihtsalt eemalda linnuke ruudust

Kasuta kindlasti Objekte ja Objektitüüpe ning erinevaid aruandeid. See annab Sulle alati hea ülevaate firma hetkeseisust!

#### Objektide kirjeldamine, vaatamine, muutmine ja kustutamine

Mine Üldisesse moodulisse ja vali 'Objektid' Registrid-menüüst või ava kaust [Objektid]. Avaneb aken 'Objektid: Sirvi', milles näed juba sisestatud Objekte.

See aken on samasugune nagu kõik Hansa sirvimisaknad: nimekirja saad ümber järjestada osutades erinevate veergude pealkirjadele. Objekti otsimiseks sisesta tekst otsimisväljale akna vasakus alanurgas.

Ava Objekti kaart topeltklõpsuga soovitud real või sisesta uus Objekt osutades [Uus] või [Koopia].

Objekti kustutamiseks ava Objekti kaart ja vali Kaart-menüüst käsklus 'Kustuta'. Pea meeles, et kustutamise käsklust ei saa tühistada. Kannetel kasutatud Objekte ei ole võimalik kustutada.

## Objektide kasutamine - näide

Järgmised Objektid kuuluvad Objektitüübi 'LAND' alla-

Objektid: Sirvi			
Kood	<u>Tüüp</u>	Nimetus	
VK			▲
EESTI	LAND	Eesti	
HOLLAND	LAND	Holland	
SOOME	LAND	Soome	
ADMIN	OSAK	Administratsioon	
MÜÜK1	OSAK	Müügiosakond nr 1	
MÜÜK2	OSAK	Müügiosakond nr 2	
МÜÜK3	OSAK	Müügiosakond kolmas	
IVAR	PER	Ivar Kuusik	-
Otsi			

Objektid tüübiga 'LAND' kajastuvad kõigil Arvetel (tähistamaks päritolumaad). Tellime järgmised aruanded: Kasumiaruanne Objektitüübi 'LAND' kohta—

📕 Kasumiaruanne				
Kasumiaruanne Paul & Pojad AS Viimane reg.kp. 10.09.2001	Hansa, prinditud: 10.09.2001 12:25 Periood 01.01.2001 : 31.12.2001 Objektitüüp LAND Maa Täpne noteering Võrdlus: Akumuleerunud % Kõik kasutatud kontod			
3011 Müük				
EESTI Eesti	54 392,00			
Kontol kokku	54 392,00			
3015 Kaupade eksport				
HOLLAND				
Holland	8 756 300,00			
SOOME				
Soome	4 477 060,00			
Kontol kokku	13 233 360,00			
Kokku 1. Realiseerimise netokäive	13 287 752,00			
Otsi				

Tellides aruande ühe konto (Pearaamat) ning ühe Objekti kohta, esitatakse ainult seda Objekti kandvad Kanded.

### Mitu objekti

Hansas saad toimingutele lisada mitmeid erinevaid Objekte. Kui oled nt määranud Objektid nii Klientidele kui Artiklitele, kantakse need kõik ka Arvetest koostatud Kannetele. Nii saad tellida väga üksikasjalikke aruandeid. Objektikombinatsioonide kasutamisel tuleb olla väga tähelepanelik, et aruannetest ka vajalikud tulemused kätte saada.

Toimingutele ja üksikutele ridadele on võimalik lisada kuni 30 komadega eraldatud Objekti: Objekti väli mahutab kuni 60 tähemärki, kuid soovitav on siiski kasutada vähemalt kahekohalisi koode, mis vähendab samal väljal kasutatavate Objektide arvu 20-le.

## Valuutade register

Selle registri kohta loe palun Valuutasid käsitlevast peatükist juhendi 2. raamatus.

## Valuutakursside register

Selle registri kohta loe palun Valuutasid käsitlevast peatükist juhendi 2. raamatus.

## Dokumendimallide register

Hansa Dokumendimallide registris saad kujundada programmis kasutatavad dokumendid. Mine Üldisesse moodulisse ja vali 'Dok. mallid' Registridmenüüst või ava kaust [Dok. mallid].

📕 Dokumendimallid	: Sirvi	_ 🗆 ×
<u>Kood</u>	Kommentaar	
AJATABEL	Ajatabel	
ARVE	Arve	
ARVE2	Arve	
ETIKETT_2*8_LASER	Etikett	
FAX	FAX-eesti keelne	
FAX-ENGLISH	FAX-inglise keelne	
INVOICE	Invoice - välisarve	
KIRI	Kirja blankett	
KLVÄLJ	Kliendi väljavõte,tasumata arved	
KREEDIT	Kreeditarve	-
Otsi		

Dokumendimalli muutmiseks tee soovitud real topeltklõps, uue malli sisestamiseks osuta [Uus] või [Koopia]. Kui dokumendimall on valmis kujundatud, osuta [OK] selle salvestamiseks.

📓 Dokume	ndimall ARVE: Vaata						_ 🗆 ×
T	ekst Joon Raam Väli		Pilt				
							-
Om	a nimi		Arve 1	nr.:	Arve nu	mber	_
			Kumpä	ev:	Arve kuu	päev	
Maksja	Address		Kliendi n	<b>c</b> .:	Kliendi ko	bod	]
			Tingimus	ed:	Tasumisti	ingimus	]
			Tähtaeg:		Arve täht	aeg	]
			Viivis:		0,5% päev	/as	
						1	_
Kauba kood	Kauba nimetus	Ühik	Kogus	Ale%	Hind	Summa	•

Valitud dokumendimall avatakse aknas 'Dokumendimall: Vaata'. Akna ülaservas on viis valikut: [Tekst], [Joon], [Raam], [Väli] ja [Pilt]. Mallil näed erinevaid tekste ja kaste. Objekte saad hiirega ühest kohast teise vedada ning muuta nende suurust nagu enamuses graafikaprogrammides.

## Objektide kujundamine dokumendimallil

Objekti kujundamiseks tee sellel hiirega topeltklõps. Avaneb dialoogiaken, kus saad teha soovitud muudatused. Erinevaid dialoogiaknaid on kirjeldatud edaspidi. Väljad 'Vasak', 'Ülemine', 'Parem' ja 'Alumine' tähistavad objekti asukohta dokumendil pikselites. Valikutega 'Joonda' saad teksti vastavalt soovile joondada. Väljal 'Stiil' saad määrata kasutatava fondi, fondi suuruse ja stiili.

#### Tekstid

Teksti lisamiseks dokumendimallile osuta valikule [Tekst] ning vea hiirega kast kohta, kuhu soovid teksti sisestada.

📰 Tekst		
Tekst	Kliendi nr.:	
Vasak	361	Joonda
Ülemine	81	Vasakule
Parem	423	O Paremale
Alumine	95	<b>U</b> Keskele
Stiil	0002	🗖 Lõigatud
ESC koodid		Jäta trükkimata —
		Esilehele
		Keskmis(t)ele leh(te 1)ele
		☐ Viimasele ienele
		UK Jata

Kui lased hiirenupu lahti, avaneb järgmine dialoogiaken-

Tekst

Tekst, mis dokumendimallile trükitakse. Teksti pikkuseks ühel real võib olla kuni 80 tähemärki. Kui soovid sisestada mitu rida, pead avama iga rea jaoks eraldi tekstikasti.

#### Vasak, Ülemine, Parem, Alumine

Nendel väljadel saad määrata objekti suuruse ja asukoha dokumendimallil. Uue objekti lisamisel sisestuvad selle koordinaadid siia automaatselt.

66

Stiil	Ctrl-Enter	Stiilide seadistus, Üldine moodul
	Sellel väljal saad and kirjeldatakse Üldise n siin ei ole stiili mää Stiilide seadistusest.	da tekstile fondi ja stiili. Stiilid nooduli Stiilide seadistuses. Kui ratud, kasutatakse esimest stiili
ESC koodid	ESC koode kasutatak lähemalt küsi palun om	kse kassatshekkide trükkimisel: na Hansa esindajalt.
Joonda	Nende valikutega saad	määrata teksti paiknemise kastis.
Jäta trükkimata	Nende valikute koht mitmelehelised dokume	ta loe palun lõigust 'Ühe- ja endimallid' edaspidi.

Osuta [OK] akna sulgemiseks. Nüüd on tekst ekraanil nähtav ning vajadusel saad selle asukohta hiirega vedades muuta.

Kui soovid teksti muuta, tee sellel hiirega topeltklõps dialoogiakna avamiseks.

#### Jooned ja raamid

Kasuta neid valikuid joonte ja raamide joonistamiseks dokumendimallile. Osuta soovitud valikule ja joonista joon või raam. Kui lased hiirenupu lahti, avaneb dialoogiaken, kus saad määrata joonelaiuse pikselites ning leheküljed, millele joon või raam trükitakse.

#### Väljad

Väli on piirkond dokumendimallil, kuhu trükitakse informatsioon Hansa andmebaasist-

Arve number
Arve kuupäev
Kliendi kood
Tasumistingimus
Arve tähtaeg

Väljad on raamitud kastid, millel on nimi, nt 'Arve kuupäev'. Raamid on ainult välja piiritlemiseks dokumendimallil: neid ei trükita dokumendile. Väljale saad raami lisada kasutades valikut [Raam]. Väljale saad lisada ka seletava teksti kasutades valikut [Tekst], mis ei ole vajalik, kui kasutad valmistrükitud blankette.

Välja lisamiseks osuta valikule [Väli] ja vali välja asukoht dokumendimallil. Avaneb dialoogiaken—

📰 Väli		
Välja nimi	Arve kuupäev	
Rea pikkus		
Vasak	432	Joonda
Ülemine	58	Vasakule
Parem	538	O Paremale
Alumine	77	O Keskele
Stiil	0008	Ule rea lõpu ulatuv
Rea samm (reavahe)	12	Ara lõika O Lõika maha
ESC koodid		
Jäta trükkima	ta	Oleulatuvad sõnad
Esilehele		<ul> <li>Loika maria</li> <li>Järgnevale reale</li> </ul>
Keskmis[t]	ele leh(tedjele	O Eelnevale reale.
	ele	
		OK Jäta

Sisesta väljanimi (kasuta *Ctrl-Enter* klahvikombinatsiooni antud dokumenditüübi võimalike väljanimede vaatamiseks) ning määra Stiil. Mõned väljad koosnevad enam kui ühest reast. Sel juhul määra Reavahe pikselites. Osuta [OK] seadistuste salvestamiseks.

Dokumenditüüpidest on juttu Spetsiaal-menüü valikut 'Info' käsitlevas lõigus edaspidi.

#### Pildid

Dokumendimallile pildi lisamiseks kasuta valikut [Pilt]. Osuta valikule ja vea dokumendimallile hiirega kast kohta, kuhu soovid pildi trükkida. Avaneb dialoogiaken. Faili nime väljale sisesta pildifaili täpne nimi. Failinime leidmiseks võid kasutada *Ctrl-Enter* klahvikombinatsiooni. Pildifail peab olema kõvakettal Hansa programmifailide ja andmebaasiga samas kataloogis. Windows keskkonnas on sobivad BMP formaadis failid, Macintoshil EPS ja PICT formaadis failid.

## Spetsiaal-menüü

Info PC printer Koopiad Aseta tausta Näita kõiki Ainult esimene Ainult keskmine Ainult viimane Ainult viimane	Spetsiaal	<u>A</u> ken	2		
<u>P</u> C printer <u>K</u> oopiad <u>A</u> seta tausta <u>N</u> äita kõiki <u>A</u> inult esimene <u>A</u> inult keskmine <u>A</u> inult viimane <u>A</u> inult viimane	<u>I</u> nfo				
<u>K</u> oopiad <u>A</u> seta tausta <u>N</u> äita kõiki <u>A</u> inult esimene <u>A</u> inult keskmine <u>A</u> inult viimane <u>A</u> inult viiks leht	<u>P</u> C printer				
<u>A</u> seta tausta <u>N</u> äita kõiki <u>A</u> inult esimene <u>A</u> inult keskmine <u>A</u> inult viimane <u>A</u> inult üks leht	<u>K</u> oopiad				
<u>N</u> äita kõiki Ainult esimene Ainult keskmine Ainult viimane Ainult üks leht	<u>A</u> seta tausta				
<u>A</u> inult esimene <u>A</u> inult keskmine <u>A</u> inult viimane <u>A</u> inult üks leht	<u>N</u> äita kõiki				
<u>A</u> inult keskmine <u>A</u> inult viimane <u>A</u> inult üks leht	<u>A</u> inult esimene				
<u>A</u> inult viimane <u>A</u> inult üks leht	<u>A</u> inult I	keskmin	е		
<u>A</u> inult üks leht	<u>A</u> inult :	viimane			
	<u>A</u> inult i	iks leht			

### Info

Selle käsklusega avaneb aken 'Dokumendimalli info', kus pannakse paika dokumendimalli peamised seadistused.

📟 Dok. malli info		
Kood	ARVE	Printeri dialoog
Kommentaar	Arve	
Dokumenditüüp	Arved	
- Ridasid maatriks	is	
Ühelehelisel	30 :mis(t)el leh(ted)	<b>el</b> 30
Esilehel	30 Viimasel leh	el 30
		OK   Läta
Kood Dokume	ndimalli kood.	Kui teed mõnest
dokumene	dimallist koopia, ei sa	a seda salvestada enne,
kui oled s	ellele andnud uue kood	i.
Kommontoon Dokumen	dimalli kirjeldus nt 'A	ma'
Kommentaar Dokumen	uiiiaiii Kiijeluus, iti A	
Ridasid maatriksis		
Nende v	alikute kohta loe p	alun lõigust 'Ühe ia
1.5Hat 1		Ju in gase one ju
mitmelehe	elised dokumendimallid	l'edaspidi.

**Dokumenditüüp** Kasutades *Ctrl-Enter* klahvikombinatsiooni, sisesta dokumenditüüp. Kui oled dokumenditüübi määranud, saad dokumendimallile valida ainult sellele dokumenditüübile ettenähtud välju.

**Printeri dialoog** Märgi see valik, kui soovid, et dokumendi trükkimisel avaneks alati printeri dialoogi aken.

#### **PC Printer**

Kui kasutad maatriksprinterit, määra siin lehekülje suurus.

PC Printer	
Ridasid Ik.I 0	
Nähtavad read 0	
Vasak marginaal 0	
🗖 Lõpeta Ik. rvga (FF)	
	OK Jäta

Valmisblankette kasutades pead maatriksprinteri vastavalt seadistama. Määrama pead ridade arvu lehel, nähtavate ridade arvu ja lehe vasaku serva laiuse.

#### Koopiad

Määra siin koopiate arv, mis dokumendist automaatselt trükitakse. Igale koopiale saad trükkida erineva teksti ning määrata erineva printerisahtli.

#### Aseta tausta

Kui soovid teatud objekte dokumendimallil asetada teiste objektide taha, märgi soovitud objekt ja vali Spetsiaal-menüüst käsklus 'Aseta tausta'.

# Näita kõiki, Ainult esimene, Ainult keskmine, Ainult viimane, Ainult üks leht

Neid funktsioone on kirjeldatud järgmises lõigus 'Ühe- ja mitmelehelised dokumendimallid'.

## Ühe- ja mitmelehelised dokumendimallid

Dokumendimallide kujundamisel pead arvestama võimalusega, et dokument on mitmeleheline. Võimalikud on kaks varianti—

1. Lihtne variant, kus kõigi lehtede puhul kasutatakse sama kujundust.

2. Mitmeleheline variant, kus on võimalik kujundada neli erinevat lehte-

Esileht	Mitmelehelise dokumendi esileht.	
Keskmised	Mitmelehelise dokumendi keskmised lehed.	
Viimane	Mitmelehelise dokumendi viimane leht.	
Üheleheline	Üheleheline dokument.	

Esilehe ja ühelehelise dokumendi kujundus on reeglina sama.

Kui lisad dokumendimallile mingi objekti (teksti, joone, raami või välja), saad valikutega kastis 'Jäta trükkimata' määrata, millistele lehtedele objekt trükitakse. Kui siin ei ole ükski valik märgitud, trükitakse objekt dokumendi kõigile lehtedele. Kui soovid objekti trükkida ainult teatud lehtedele, märgi valikud vastavalt. Pildil toodud tekst trükitakse ainult esilehele—

🔤 Tekst		
Tekst	lk1	
Vasak	495	Joonda
Ülemine	6	Vasakule
Parem	564	O Paremale
Alumine	23	<b>O Keskele</b>
Stiil	0002	🗖 Lõigatud
ESC koodid		Jäta trükkimata —
		Esilehele
		✓ Keskmis(t)ele leh(te 1)ele
		Viimaseie ieneie
		U Officienciascie
		OK Jäta

Dokumendimalli kujundamisel saad ekraanile valida mitmelehelise dokumendimalli erinevaid lehti. Selleks vali Spetsiaal-menüüst 'Ainult esimene', 'Ainult keskmine', 'Ainult viimane' või 'Ainult üks leht'. Kui soovid vaadata dokumendi esilehte, vali 'Ainult esimene'. Kui soovid näha kõiki dokumendile trükitavaid objekte lehest sõltumata, vali 'Näita kõiki'.

Trükitavate lehekülgede arv on dokumenditi erinev sõltuvalt dokumendi ridade arvust. Ühele Artiklile esitatud Arve trükitakse ühele lehele. Sajale Artiklile esitatud Arve (st 100 realine Arve) trükitakse mitmele lehele. Valides Spetsiaal-menüüst 'Info', saad määrata igale lehele trükitava ridade arvu. Avaneb aken 'Dokumendimalli info'. Täida väljad 'Ridasid maatriksis' iga lehe kohta—

📄 Do	ok. malli info					_ 🗆 ×
	Kood	ARVE		🗆 Р	rinteri dia	loog
	Kommentaar	Arve				
	Dokumenditüüp	Arved				
	Ridasid maatriksi	s				
	Ühelehelisel	30	.mis(t)el leh(ted)	<b>el</b> 30		
	Esilehel	30	Viimasel leh	<b>el</b> 30		
				or I	15ta	1
					Jala	_

Nt Arve, mille dokumendimallil on ridade arvuks Esilehel ja Ühelehelisel dokumendil 5, Keskmistel lehtedel 6 ja Viimasel lehel 7, trükitakse järgmiselt vastavalt ridade arvule—

Ridasid Arvel	Lehti Lehetüüp
Kuni 5	l Üheleheline
5-12	2 Esileht ja Viimane leht
13-19	3 Esileht, Keskmine, Viimane
19-25	4 Esileht, 2 Keskmist, Viimane

### Dokumendimallide sidumine dokumentidega

Kui dokumendimall on kujundatud, pead selle vastava dokumendiga siduma. See on vajalik, kui oled andnud dokumendimallile uue koodi.

Arvete trükkimisel kasutab Hansa vaikimisi dokumendimalli koodiga 'ARVE'. Sellise koodiga dokumendimall on Hansaga kaasas. Kui tegid vaid standardmallil muudatusi selle koodi muutmata, kasutatakse uut kujundust automaatselt. Kui aga andsid dokumendimallile uue koodi, nt 'ARVE1', pead uue malli Arve dokumendiga siduma.

Selleks toimi järgmiselt-

- 1. Mine Müügireskontrosse.
- 2. Vali [Dokumendid] Põhiaknas. Avaneb aken 'Dokumendid', milles näed kõiki Müügireskontro dokumente, Märgi rida 'Arve'.
- 3. Vali Spetsiaal-menüüst käsklus 'Kirjelda dokument'.
- 4. Esimesele reale sisesta Arve malli kood. Kasuta vajadusel *Ctrl-Enter* klahvikombinatsiooni.
5. Osuta [OK] seadistuste salvestamiseks. Nüüd trükitakse Arved siin määratud dokumendimallile.

Dokumendi kirjeldamise aknas saad dokumendiga siduda ka erinevaid malle nt vastavalt Kliendi Keelele, töötajale määratud Kasutajagrupile või dokumendi numbriseeriale. Võimalik on trükkida dokument korraga ka mitmele mallile (nt võid koos Arvega väljastada ka Saatelehe).

Dokumentide kirjeldamisest on lähemalt juttu erinevaid mooduleid käsitlevates peatükkides.

#### Lisainfo

Üldise mooduli Printerite seadistuses kirjeldatakse võimalikud printerid. Kui see on tehtud, saad dokumendi kirjeldamisel määrata, millist printerit mingi dokumendimalli trükkimisel kasutatakse.

Üldise mooduli Stiilide seadistuses kirjeldatakse erinevad stiilid ja fondid, mida kasutatakse ka Dokumendimallide kujundamisel.

## Tegevuste register

Selle registri kohta loe palun juhendi 6. raamatust.

## Hooldused

Hooldusfunktsioonid on enamasti mõeldud mingite andmete uuendamiseks ning tavaliselt haaratakse registri kõik või paljud kaardid. Üldises moodulis on kaks sellist funktsiooni. Nende kasutamiseks vali 'Hooldused' Failmenüüst. Avaneb järgmine aken —



Tee soovitud valikul hiirega topeltklõps. Avaneb aken, milles saad määrata, kuidas antud funktsioon toimima peab. Osuta [OK] funktsiooni käivitamiseks.

## Koosta finantskanded

Integratsioon Hansa erinevate moodulite vahel tähendab, et saad lasta automaatselt koostada Kanded Finantsi teistest moodulitest ('Allsüsteemidest'). Nt Arve kinnitamisel Müügireskontros saad lasta koostada Kande, millega debiteeritakse Müügivõlgade kontot ning krediteeritakse Müügikontot ning vajadusel ka KM kontot. Automaatne Kannete koostamine seadistatakse Finantsi seadistuses 'Allsüsteemid'.

Kui Sa seda funktsiooni ei kasuta, saad lasta Kanded koostada kasutades Üldise mooduli hooldusfunktsiooni 'Koosta finantskanded'.



Märgi register, mille Kanded soovid koostada. Enne seda pead ajutiselt sisse lülitama ka sama valiku Finantsi seadistuses 'Allsüsteemid'. Kui soovid koostada Kanded teatud dokumentide vahemikule, sisesta Dokumendi numbri väljale vastav vahemik eraldades numbrid kooloniga. Pildil koostatakse Kanded Lao sissetulekutele 20 kuni 30.

Kui mõnes allsüsteemi toimingus on viga, antakse ekraanile veateade ja funktsioon peatatakse.

Kinnitamata toimingutest Kandeid ei koostata.

## Kustuta vanad toimingud

See funktsioon võimaldab kustutada andmebaasist vanad toimingud, mida raamatupidamises enam ei vajata.



Vali üks või mitu registrit, mille toiminguid soovid kustutada. Kustutatakse ainult määratud perioodi ja/või numbrivahemikku langevad toimingud. Toiminguid, millel on hilisem kuupäev kui Üldise mooduli seadistuses 'Kuu lukustamine' väljal 'Kustuta enne kuupäeva' ei kustutata.

Ole selle funktsiooni kasutamisel väga ettevaatlik ja tee enne toimingute kustutamist kindlasti tekstikoopia.

## Dokumendid

Maili dokumendi kohta loe palun HansaMaili peatükist juhendi 6. raamatus.

## Aruanded

Aruande tellimiseks vali 'Aruanded' File-menüüst või ava kaust [Aruanded] Põhiaknas. Võid kasutada ka klahvikombinatsioone *Ctrl-R* või **¢**-*R*.

Üldises moodulis on järgmised aruanded-



Kasutades Spetsiaal-menüüd, määra, kuhu aruanne saadetakse (vaikimisi esitatakse aruanne ekraanil). Võid aruande kõigepealt ekraanile tellida ja seejärel selle välja trükkida osutades Printeri ikoonile. Kui oled valinud, kuhu aruanne saadetakse, osuta [OK]. Avaneb määramisaken, kus saad määrata, millised andmed aruandesse kaasatakse. Osuta [OK] ja aruanne trükitakse välja.

Kui aruanne on ekraanile tellitud ning algandmetes tehakse muudatusi, on võimalik lasta aruanne ümber arvutada kasutades Spetsiaal-menüü käsklust 'Arvuta ümber'.

## Tegevused, töötajad

Selles aruandes esitatakse Tegevuste registris registreeritud Tegevused töötajate kaupa.

	Määra tegevuste nimekiri,	töötajad		
	Periood 01.01.2001:31.12.2001			
_	Töötaja			
_	Kliendid			
_	Kliendi klassif.	_		
	l egevuse tuup			
	alı Kokkuyőte	Valı V Kinnitatud		
Č	Detailne	✓ Kinnitamata		
Periood	Ctrl-Enter	Aruannete perioodide seadistus, Üldine moodul		
	Sisesta aruande periood. Kui soovid aruannet teatud päeva kohta, sisesta kuupäev. Hansa teisendab selle ise perioodi formaati.			
Töötaja	Ctrl-Enter	Isikute register, Üldine moodul		
	Kui soovid aruan sisesta tema initsia	Kui soovid aruannet teatud töötaja Tegevuste kohta, sisesta tema initsiaalid.		
Kliendid	Ctrl-Enter	Klientide register		
	Vahemik	Alfabeetiline		
	Võid tellida aru: vahemiku Tegevus	ande teatud Kliendi või Klientide te kohta.		
Kliendi klassif.	Ctrl-Enter	Klientide klassifikaatorite seadistus, Müügiteeninduse moodul		
	Kui soovid aruan Klientide Tegevust	net teatud Klassifikaatorit kandvate e kohta, sisesta Klassifikaatori kood.		
Tegevuse tüüp	Ctrl-Enter	Tegevuste tüüpide seadistus, Müügiteeninduse moodul		
	Võid tellida aruan kohta.	de teatud Tüüpi kandvate Tegevuste		

Kui aruanne on ekraanil avatud, saad selles kasutada Hansa *drill-down* funktsiooni. Topeltklõps Kliendi koodil avab selle Kliendi kohta aruande 'Tegevused, kliendid'.

Vali		Määra nende valikutega aruande detailsus. Aruanne järjestatakse mõlemal juhul töötajate järgi.		
	Kokkuvõte	Selle valikuga esitatakse aruandes iga Tegevuse kohta üks rida, Tegevuse Kuupäeva, Tüübi, Kliendi, Kontaktisiku ja Kommentaariga.		
	Detailne	Selle valikuga näed lisaks ülaltoodud informatsioonile ka teksti Tegevuse 4. osalt.		
Vali		Vali, kas aruandesse kaasatakse ainult kinnitatud Tegevused, ainult kinnitamata Tegevused või mõlemad. Kui soovid väljastada töötaja 'Vaja teha' aruande, vali ainult kinnitamata Tegevused.		

## Ettevõtte andmed

Selles aruandes esitatakse andmed Ettevõtte andmete seadistusest. Lisaks sellele näed aruandes programmi Kontrollkoode. Selle aruande pead välja trükkima ja faksima oma Hansa esindajale, kui soovid programmile andmebaasivõtit.Valuutakursid

Selle aruande kohta loe palun Valuutade peatükist juhendi 2. raamatus.

### Maili ajalugu

Selle aruande kohta loe palun HansaMaili peatükist juhendi 6. raamatus.

## Isikute nimekiri

Selles aruandes esitatakse nimekiri Isikute registris registreeritud Isikutest. Iga Isiku kohta näidatakse tema initsiaalid ja nimi, Müügigrupp, Töötajate klass, Ametikirjeldus, Tunnikulu ja Tunnihind, Pangakonto ja e-maili aadress.

🧱 Määra isikute nimekiri	
Isik	

Isik

Isikute register, Üldine moodul

Vahemik

Ctrl-Enter

Alfabeetiline

Sisesta Isiku initsiaalid (või initsiaalide vahemik), kelle kohta aruannet soovid.

## Kirjete kontroll

Seda aruannet kasutatakse süsteemi hoolduseks.

#### Baasandmed

Baasandmete aruandes näed erinevatesse seadistustesse ja registritesse sisestatud infot. Seda aruannet saad kasutada oma süsteemi sisu ja andmete kirjeldamisel ja kontrollimisel. Seda aruannet on mugav kasutada ka auditeerimisel, kuna see sisaldab tähtsat informatsiooni süsteemi kohta nagu Objektide ja Objektitüüpide nimekirjad ja Kontoplaan.

Mine Üldisesse moodulisse ja vali Aruannetest 'Baasandmed'. Avaneb aken 'Määra baasandmed'.

🧱 Määra baasandmed	
Automaatlausendid Eelarvevõtmed	
Eelarve mudel	
Ettevõtte andmed	
Finantsnaitajate kirjeidus	
Contoplaan aruannete kirjeldustega	
Objektid	
Objekti tuubia     Prognoosi mudel	
🗖 Müügikoodid	

Märgi valikud, mida soovid aruandesse kaasata ja osuta [OK].

## Kannete kontroll

Selles aruandes esitatakse nimekiri kinnitamata allsüsteemide toimingutest (mille kohta ei ole Finantsi Kandeid koostatud).

## Impordid

Impordifunktsioon võimaldab importida andmeid Hansa muudest Ettevõtetest või andmebaasidest eksporditud tekstifailidest või tabeltöötlusprogrammidest. Samuti võimaldab see importida Hansa ekspordifunktsioonidega 'Tekstikoopia, ettevõte' ja 'Tekstikoopia, andmebaas' loodud krüpteeritud faile. Vali 'Impordid' File-menüüst.

Avaneb aken võimalike Impordifunktsioonidega. Üldises moodulis on neid kaks: tee soovitud real hiirega topeltklõps. Avaneb '*Open*' aken, milles saad määrata imporditava faili. Osuta [Open] ja import käivitub.

#### Automaatne

Impordifunktsiooni 'Automaatne' kasutatakse Hansast eksporditud tekstifailide ja krüpteeritud failide importimiseks. See funktsioon teeb faili esimeses reas sisalduva informatsiooni põhjal kindlaks, mida fail sisaldab ning millisesse registrisse informatsioon salvestada tuleb.

Seda funktsiooni kasutatakse andmebaasi taastamisel tekstikoopiast. Seda on kirjeldatud käesolevas peatükis edaspidi. Samuti kasutatakse seda funktsiooni konsolideerimisel tütarettevõtete andmete importimiseks emaettevõttesse.

Automaatset importi kasutatakse veel andmebaasi ülesseadmisel nt Kontoplaani ja baasandmete nagu Kliendid ja Hankijad importimisel.

Seda funktsiooni võib kasutada ka muudest süsteemidest eksporditud andmete importimiseks, kui need on vastavas formaadis. Lähemalt küsi oma Hansa esindajalt.

#### Import, faili otsimisega

See funktsioon sarnaneb eespool kirjeldatud funktsioonile 'Automaatne' ning võimaldab samuti importida kõiki Hansast eksporditud faile. Ainsad erinevused on—

1. Selle funktsiooniga saad otsida imporditavaid faile kogu kõvakettalt või arvutivõrgust, samas kui funktsiooniga 'Automaatne' imporditavad failid peavad asuma kataloogis '*Backup*' või '*Setup*', mis on omakorda Hansa programmi kataloogis.

- 2. See funktsioon võimaldab importida ükskõik, millise nimega faili. Funktsiooniga 'Automaatne' saad importida maksimaalselt kaheksast sümbolist koosneva nimega kolmekohalise laiendiga faile.
- 3. Kasutades funktsiooni 'Import, faili otsimisega', ei ole tekstikoopiafailidele lisatud kommentaarid nähtavad. Neid kommentaare näed valikuga 'Automaatne'.

Andmebaasi taastamiseks tekstikoopiast toimi nagu kirjeldatud allpool. Muudest süsteemidest või teistest Hansa Ettevõtetest eksporditud andmete importimiseks toimi nagu kirjeldatud allpool, kuid jäta vahele punktid 1 ja 2. Kui Sinu andmebaasis on mitu Ettevõtet, jälgi, et impordid andmed õigesse Ettevõttesse.

- 1. Kopeeri vana Hansa andmebaas ('Hansa.HDB') mõnda teise kataloogi, et vältida andmete segiminekut. Anna sellele selgitav nimi.
- 2. Kustuta andmebaasifail 'Hansa.HDB' Hansa programmikataloogist, kuid jälgi, et failid 'DBDef.txt' ja 'Default.txt' jääksid alles. Programmi käivitamisel luuakse automaatselt uus tühi andmebaas.

## Andmed tuleb kindlasti importida uude tühja andmebaasi, et vältida uute ja vanade andmete segiminekut.

- 3. Mine Üldisesse moodulisse ja vali 'Impordid' File-menüüst.
- 4. Vali 'Import, faili otsimisega' ja osuta [OK] (või tee valikul 'Import, faili otsimisega' topeltklõps).

Avaneb dialoogiaken, kus saad valida soovitud tekstikoopiafaili.

Open					? ×
Look jn:	🔁 Backup	•	£	di i	8-8- 6-6-
TB010227	.txt				
E TB010228	.txt .txt				
TB010302	l.txt				
I					
File <u>n</u> ame:					<u>O</u> pen
Files of type:	Hansa(*.TXT)		•		Cancel
					<u>H</u> elp
				_	

- 5. Kui oled faili leidnud, osuta [OK] (või tee failinimel hiirega topeltklõps).
- 6. Ekraanil näed impordiakent.
- 7. Kui import on lõpetatud, sulgub Hansa automaatselt. See on vajalik turvalisuse pärast juhul kui imporditav fail sisaldas isikuandmeid. Käivita programm uuesti ning jätka tööd. Kui importisid faili uude tühja andmebaasi, (st taastasid andmebaasi tekstikoopiast), pead sisestama andmebaasivõtme.

Kopeeri vana andmebaas mõnda teise kataloogi või kustuta see, et vältida andmete segiminekut.

# Ekspordid

Ekspordifunktsioon võimaldab teatud informatsiooni andmebaasist välja eksportida. Eksporditud andmeid saad teksti- ning tabeltöötlusprogrammidega edasiseks analüüsiks avada ning töödelda. Kõik Hansast eksporditavad failid peale tekstikoopiafailide on tekstiformaadis.

Vali 'Ekspordid' File-menüüst või ava [Ekspordid] Põhiaknas. Avaneb aken 'Ekspordid', milles näed Üldise mooduli võimalikke ekspordifunktsioone. Vali soovitud funktsioon tehes sellel hiirega topeltklõpsu. Avaneb määramisaken, milles saad määrata eksportfaili sisu. Osuta [OK] ning avaneb '*Save as*' aken, milles saad failile nime anda ja valida, kuhu fail salvestatakse.

Ekspordid	_ 🗆 ×
Baasandmed	<u> </u>
Baasregistrid	
Baasregistrid, artiklid	
Käivita serveris ajastatud tekstikoopia	
Tekstikoopia, andmebaas	
Tekstikoopia, ettevõte	
Tekstikoopia, klient	
Toiminguregistrid	
Toiminguregistrid (periood)	
Toorandmed	
	-

### Tekstikoopia, ettevõte/Tekstikoopia, andmebaas

Nende funktsioonidega saad koostada oma andmebaasist turvakoopiaid. Kõik andmed kopeeritakse omaette faili. Võid ka lihtsalt andmebaasist koopia teha, kuid Hansa meetodil on kaks eelist—

- Tekstikoopia fail võtab väga vähe ruumi.
- Tekstikoopiat saad alati kasutada programmi uutes versioonides, samas kui vana Hansa versiooni andmebaasifaili lugemisega võib uutel versioonidel tekkida probleeme.

## Kasuta Hansa tekstikoopia funktsiooni oma andmebaasi turvaliseks taastamiseks.

Tekstikoopia tegemine-

- 1. Mine Üldisesse moodulisse ja vali 'Ekspordid' File-menüüst või ava kaust [Ekspordid] Põhiaknas. Avaneb aken 'Ekspordid'.
- 2. Vali Tekstikoopia, ettevõte' (kui soovid teha tekstikoopia andmebaasi ühest Ettevõttest) või 'Tekstikoopia, andmebaasi' (kui soovid teha tekstikoopia kogu andmebaasist) ja osuta [OK].

Tavaliselt kasutatakse valikut 'Tekstikoopia, andmebaas'. Mõned registrid ja seadistused (nt Süsteemi kasutamise seadistus, Postkastid ja Konverentsid) salvestatakse andmebaasi tasandil, mitte Ettevõtte tasandil. Valikuga 'Tekstikoopia, ettevõte' neid ei ekspordita, isegi kui andmebaasis on ainult üks Ettevõte. Valikut 'Tekstikoopia, Ettevõte' on soovitav kasutada, kui soovid kindla Ettevõtte ühest andmebaasist teise viia.

- Avaneb aken 'Määra tekstikoopa', kus saad lisada eksporditavale failile kuni 40 tähemärgist koosneva kommentaari. Seda kommentaari näed imporditavate failide nimekirjas, kui kasutad impordifunktsiooni 'Automaatne'. Jätkamiseks osuta [OK].
- 4. Avaneb dialoogiaken, kus saad anda failile nime ja määrata kataloogi, kuhu see salvestatakse.

ÂRA kunagi salvesta tekstikoopiat otse disketile! ALATI salvesta see esmalt kõvakettale ja alles seejärel disketile.

Tekstikoopia failinimes peaks sisalduma tekstikoopia tegemise kuupäev (nt 010711), kuid pea meelses, et maksimaalselt saab failinimes olla kaheksa tähemärki, kui kasutad Windows NT versioon 3 ja/või kui kasutad tekstikoopiast andmebaasi taastamisel impordifunktsiooni 'Automaatne' (Funktsiooniga 'Import, faili otsimisega' saad importida igasuguste nimedega faile). Osuta [OK].

Tekstikoopia fail on soovitav salvestada kataloogi nimega '*Backup*', mis asub Hansa programmifailidega samas kataloogis. Kõiki selles kataloogis olevaid faile näed ka imporditavate failide nimekirjas, kui kasutad impordifunktsiooni 'Automaatne'.

Save As						? ×
Save jn: 🔁	Backup	-	<b>E</b>	<u></u>	<u>e</u> *	8-8- 8-8- 8-8-
<ul> <li>■ TB010227.</li> <li>■ TB010228.</li> <li>■ TB010301.</li> <li>■ TB010302.</li> </ul>	txt txt txt txt					
File <u>n</u> ame:	TB010305	_	_			<u>S</u> ave
Save as <u>t</u> ype:	Hansa export(*, & *,TXT)			•		Cancel
						Help

Ekraanil näed ekspordiakent.

5. Kui eksport on lõpetatud, on ekraanil taas aken 'Ekspordid'. Sule see sulgemisruudust.

Tee oma andmebaasist tekstikoopia IGA PÄEV! Andmebaas võib saada kahjustada riistvara vigade, elektrikatkestuste või muude rikete tõttu. Tekstikoopiast saad kaotatud andmed kiiresti taastada.

Erinevalt teistes Hansast eksporditavatest failidest on tekstikoopia failid turvalisuse põhjustel krüpteeritud mitte tavalised tekstifailid.

#### Andmebaasi taastamine tekstikoopiast

Andmebaasi taastamiseks tekstikoopiast pead kõigepealt looma uue tühja andmebaasi. Seejärel impordi tekstikoopia fail kasutades üldise mooduli funktsiooni 'Impordid'.

Sama tekstikoopia faili saad korduvalt kasutada, see ei saa impordi käigus kahjustada.

Andmebaasi taastamiseks tekstikoopiast toimi järgmiselt-

1. Kopeeri vana Hansa andmebaas ('Hansa.HDB') mõnda teise kataloogi, et vältida andmete segiminekut. Anna sellele selgitav nimi.

- 2. Kustuta andmebaasifail 'Hansa.HDB' Hansa programmikataloogist, kuid jälgi, et failid 'DBDef.txt' ja 'Default.txt' jääksid alles. Programmi käivitamisel luuakse automaatselt uus tühi andmebaas.
  - Andmed tuleb kindlasti importida uude tühja andmebaasi, et vältida uute ja vanade andmete segiminekut.
- 3. Mine Üldisesse moodulisse ja vali 'Impordid' File-menüüst.
- 4. Vali 'Automaatne' ja osuta [OK] (või tee valikul 'Automaatne' topeltklõps).

Hansa avab tekstikoopiafailide nimekirja. Et fail selles nimekirjas kajastuks, peab see olema salvestatud kataloogi '*Backup*' või '*Setup*', mis omakorda asuvad samas kataloogis Hansa programmifailidega.

Nimekirjas näed lisaks failinimele ka kuupäeva, millal see salvestati ning lisatud kommentaari (vt eelmise lõigu punkt 3).

- 5. Märgi fail, mida soovid importida (tekstikoopia, mille seisuga soovid andmebaasi taastada) ja osuta [OK] (või tee failinimel topeltklõps).
- 6. Ekraanil näed impordiakent.
- Kui import on lõpetatud, sulgub Hansa automaatselt. See on vajalik turvalisuse pärast juhul kui imporditav fail sisaldas isikuandmeid. Käivita programm uuesti ning jätka tööd. Kui importisid faili uude tühja

andmebaasi, (st taastasid andmebaasi tekstikoopiast), pead sisestama andmebaasivõtme.

Kopeeri vana andmebaas mõnda teise kataloogi või kustuta see, et vältida andmete segiminekut

Kui andmebaasi taastamine ebaõnnestub

Teatud juhtudel võib nimekirjas nähtavate failide importimine ebaõnnestuda. See võib juhtuda nii Macintosh kui Windows keskkonnas, kui failinimi ei ole vastavuses DOSi tavadega (maksimaalselt kaheksast tähemärgist koosnev failinimi ja kolmekohaline laiend). Kui Sinu tekstikoopia faili nimi ei vasta neile nõuetele (või ei näidata seda imporditavate failide nimekirjas, kuna see ei ole salvestatud kataloogi '*Backup*' või '*Setup*'), toimi järgmiselt—

- 1. Sule imporditavate failide nimekiri.
- 2. Mine Üldisesse moodulisse ja vali 'Impordid' File-menüüst. Avaneb aken 'Impordid'—



3. Vali 'Import, faili otsimisega' ja osuta [OK] (või tee valikul 'Import, faili otsimisega' topeltklõps).

Avaneb dialoogiaken, kus saad valida soovitud tekstikoopiafaili.

Open					?	×
Look jn:	🔁 Backup	•	£	<b>e</b> ż	0-0- 5-5- 0-0-	
TB010227	'.txt					
TB010228	3. txt					
E TB010301	.txt					
File <u>n</u> ame:		_			<u>O</u> pen	
Files of <u>type</u> :	Hansa(*.TXT)		•		Cancel	
					<u>H</u> elp	

4. Kui oled faili leidnud, osuta [OK] (või tee failinimel hiirega topeltklõps).

Ekraanil näed impordiakent.

5. Kui import on lõpetatud, sulgub Hansa turvalisuse põhjustel, kui tekstikoopiafailis sisaldus kasvõi üks Isiku kaart. Käivita programm uuesti, sisesta andmebaasivõti ja jätka tööd.

### Tekstikoopia, klient

Seda funktsiooni kasutatakse vaid klientprogrammis salvestatud andmetest tekstikoopia tegemiseks. Kuna klientprogrammis salvestatakse väga vähe informatsiooni (nt Ettevõtted), on see tekstikoopiafail väga väike.

See funktsioon toimib samamoodi nagu eespool kirjeldatud valikud 'Tekstikoopia, andmebaas' ja 'Tekstikoopia, ettevõte' ning tulemuseks on samuti krüpteeritud fail.

#### Baasandmed

Selle funktsiooniga saad eksportida baasandmed. See on mugav nt uue Ettevõtte loomisel.

Eksportides ja importides nt Kontoplaani hoiad kokku palju töövaeva. Hiljem saad käsitsi vajalikud muudatused teha.

Baasandmete ekspordifunktsiooniga luuakse tavaline tekstifail ning selle importimiseks uude Ettevõttesse võid kasutada ükskõik kumba Üldise mooduli impordifunktsiooni (kirjeldatud käesolevas peatükis eespool).

📰 Määra baasandmete eksport	
T.k. komment.	
Aruannete kirjeldused Automaatlausendid Eelarve mudel Eelarve võtmed Ettevõtte andmed Finantsnäit. kirjeldus Hinnaalandused Kontod Kontode lausendamine	<ul> <li>Käibemaksukoodid</li> <li>Müügikoodid</li> <li>ODBC Seadistused</li> <li>Omakirj. aruannete kirjeldused</li> <li>Ressursid</li> <li>Tasumistingimused</li> <li>Tasumisviisid</li> <li>Ühikud</li> </ul>

Mine Üldisesse moodulisse, vali File-menüüst 'Ekspordid' ning 'Baasandmed'. Avaneb aken 'Määra baasandmete eksport'—

Märgi valikud, mida soovid eksportida. Kommentaari väljal saad eksporditavale failile lisada kuni 40 tähemärgist koosneva kommentaari. Seda kommentaari näed imporditavate failide nimekirjas, kui kasutad impordifunktsiooni 'Automaatne'. Osuta [OK]. Avaneb dialoogiaken, kus saad anda eksporditavale failile nime ja määrata, kuhu fail salvestatakse.

Anna failile nimi ja osuta [Save] või vajuta Enterit.

Ekraanil näed ekspordiakent. Ekspordi katkestamiseks vajuta *Esc* (Windows) või **É**-*Punkt* (Macintosh).

Kui eksport on lõpetatud, sule aken 'Ekspordid' sulgemisruudust.

#### Baasregistrid

See ekspordifunktsioon võimaldab eksportida andmeid kõigist baasregistritest välja arvatud Artiklite register. Artiklite eksportimiseks kasuta ekspordifunktsiooni 'Baasregistrid, artiklid' (kirjeldatud edaspidi).

Kõik aknas 'Määra baasregistrite eksport' toodud registrid ei tarvituse Sinu Hansa installatsioonis eksisteerida. Selliste registrite eksportimisel luuakse tühi fail.



Märgi üks või mitu valikut ja lisa eksporditavale failile kuni 40 tähemärgist koosnev kommentaar. Seda kommentaari näed imporditavate failide nimekirjas, kui kasutad impordifunktsiooni 'Automaatne'. Osuta [OK]. Kui märkisid ühe registri, võid eksportida selle registri teatud kaardid märkides Koodi väljale kaartide vahemiku. Anna failile nimi, määra kataloog, kuhu see salvestatakse ja osuta [*Save*].

Selle eksportfunktsiooniga loodud faile saad importida teistesse Hansa Ettevõtetesse kasutades Üldise mooduli impordifunktsioone 'Automaatne' ja 'Import, faili otsimisega'.

#### Baasregistrid, artiklid

See ekspordifunktsioon võimaldab eksportida andmeid kõigist Artiklitega seotud baasregistritest.

Kõik aknas 'Määra baasregistrid, artiklid eksport' toodud registrid ei tarvituse Sinu Hansa installatsioonis eksisteerida. Selliste registrite eksportimisel luuakse tühi fail.



Märgi üks või mitu valikut ja lisa eksporditavale failile kuni 40 tähemärgist koosnev kommentaar. Seda kommentaari näed imporditavate failide nimekirjas, kui kasutad impordifunktsiooni 'Automaatne'. Osuta [OK]. Kui märkisid ühe registri, võid eksportida selle registri teatud kaardid märkides Koodi väljale kaartide vahemiku. Anna failile nimi, määra kataloog, kuhu see salvestatakse ja osuta [*Save*].

Selle eksportfunktsiooniga loodud faile saad importida teistesse Hansa Ettevõtetesse kasutades Üldise mooduli impordifunktsioone 'Automaatne' ja 'Import, faili otsimisega'.

### Toiminguregistrid

Selle ekspordifunktsiooniga saad eksportida andmeid Hansa toiminguregistritest. Kui Sinu Hansa installatsioonis teatud registrit ei eksisteeri, on selle andmete eksportimise tulemuseks tühi fail.



Märgi üks või mitu valikut ja lisa eksporditavale failile kuni 40 tähemärgist koosnev kommentaar. Seda kommentaari näed imporditavate failide nimekirjas, kui kasutad impordifunktsiooni 'Automaatne'. Osuta [OK]. Kui märkisid ühe registri, võid eksportida selle registri teatud kaardid märkides Koodi väljale kaartide vahemiku. Anna failile nimi, määra kataloog, kuhu see salvestatakse ja osuta [*Save*].

Selle eksportfunktsiooniga loodud faile saad importida teistesse Hansa Ettevõtetesse kasutades Üldise mooduli impordifunktsioone 'Automaatne' ja 'Import, faili otsimisega'.

### Toiminguregistrid (periood)

Selle ekspordifunktsiooniga saad eksportida toiminguregistrite andmed valitud perioodi kohta. Hansa mitmeaastases andmebaasis salvestatakse kõik toimingud täielikult. Kui andmebaas aastatega kasvab, pikeneb ka tekstikoopia eksportimisele kuluv aeg. Selle funktsiooniga saad teha turvakoopiad vaid valitud perioodi (nt. jooksva aasta) toimingutest, mis võtab vähem aega. Kui soovid kasutada seda funktsiooni, pead tegema ka andmebaasi täieliku tekstikoopia eelmise aasta lõpu seisuga. Andmebaasi taastamiseks pead importima kaks faili: eelmise aasta lõpu tekstikoopia ja jooksva aasta viimase toiminguregistrite faili. Selleks kasuta Üldise mooduli impordifunktsioone 'Automaatne' või 'Import, faili otsimisega'.

Funktsiooni kasutamiseks märgi registrid, mida soovid eksportida, määra periood ja lisa eksporditavale failile kommentaar (kuni 40 tähemärki). Seda kommentaari näed imporditavate failide nimekirjas, kui kasutad impordifunktsiooni 'Automaatne'. Osuta [OK].

🛛 Määra toiminguregistrite (periood) eksport 💦 📃 🗖				
Periood 01.01.2001:31.12.20	001			
T.k. komment.				
🗌 Ajatabelid	🔲 Müügitellimused			
Arved	Noteeringud			
Inventuurid	Ostuarved			
🗖 Kanded	🗌 Ostutellimused.			
🗖 Kassasissetulekud,	Pakkumised			
🗌 Kassaväljaminekud	Simulatsioonid			
🗖 Laekumised	🗌 Restoraniarved			
🗖 Laoliikumised	🗌 Tagastatud kaubad			
🗖 Laomahakandmised	🗖 Tasumised			
Laosissetulekud	🗖 Tegevused			
🗖 Lähetused				
r Vali				
✓ Kinnitatud				
🗹 Kinnitamata-				

Anna failile nimi, määra kataloog, kuhu see salvestatakse ja osuta [Save].

#### Toorandmed

Seda eksporti kasutatakse Hansa süsteemihoolduseks ning seda peaks tegema ainult Hansa süsteemiadministraator.

#### Käivita serveris ajastatud tekstikoopia

Hansas on ajastatud tekstikoopia funktsioon, mis võimaldab teha tekstikoopiat automaatselt iga päev samal ajal. Tekstikoopiafailide tegemise aja ja salvestamise koha saad määrata Tehnika moodulis Ajastatud tegevuste seadistuses. Lähemalt loe palun käesoleva raamatu 1. peatükist.

Selle funktsiooniga koostatakse tekstikoopia koheselt. Failile antakse nimi ning see salvestatakse vastavalt Ajastatud tegevuste seadistuses tehtud määratlustele.