

ASTERI KIRJANPITO Windows-ohjelma

Vuosipäivitys 5.10.2006

💂 ASTERI KIRJANPITO - Asteri Malliyritys Oy - 1.131.12.2000									
Tiedosto Muokkaa ALV Tulo	sta Työvaihe Yritys Ikkuna	a Ohje							
<u>U</u> usi päiväkirja									
<u>A</u> vaa päiväkirja	Selite 1	Selite 2 Debet	Kredit	Summa					
Vaihda päiväkirjan <u>n</u> imi	elintarvikemyynti nettokirj	1700	****	1 170,00					
Yhdistä päiväkirja	myynti ALV 17% nettokirjau	****	3011	1 000,00					
Yhdistä <u>D</u> OS-päiväkirja	myynnin 17% ALV-velka	****	2469	170,00					
Yhdistä muu päiväkirja	taksimatka (ALV-8%)	6380	1700	220,00					
Ybdistä CSV-näiväkiria	atk tarvikkeita	6920	1700	230,00					
Talleona DOS-näiväkirjaksi	disketit (ALV 22% br.)	6920	1700	70,00					
Talierina Dob-paivani jarsi	auton huolto	6725	1700	998,75					
Palvakirja <u>s</u> aldoista	📕 Oy Osto Ab laskutus (br.kir	1500	3000	22 400,00					
Liitä konekielinen tiliote	saatu maksu	1710	1500	5 200,00					
	Bruttokirjattujen ALV-velka	3000	2466	5 629,69					
Jaa kuukausi <u>b</u> udjetiksi	Bruttokirjattujen ALV-saami	1536	1120	880,00					
Kustannuspaikkaerittely	 Bruttokirjattujen ALV-saami 	1536	6500	36,07					
Päivitä myyptireskontra	Bruttokirjattujen ALV-saami	1536	6920	164,10					
Däivitä ostoreskoptra	Bruttokirjattujen ALV-saami	1540	6380	16,30					
Palvica <u>o</u> scoreskontra	yhteisöhank.suoritettava vi	4060	2465	1 540,00					
Muistiotosite	yhteisöhank.vähennettävä	1535	4060	1 540,00					
	myynnin 22% ALV-velka	2466	****	7 432,97					
Lopeta	myynnin 17% ALV-velka	2469	****	170,00					
E2 29.2 2000	ubteisöhenkintoien ALV-vel	2465	××××	1 5/0 00					

Atsoft Oy Mäkinen

SISÄLLYSLUETTELO

1. PÄIVITYKSEN ASENTAMINEN	4
2. UUDET TILIPUITTEISTOT HELPOTTAVAT TULOVEROILMOITTAMISTA	5
3. TASE ENNEN TULOSLASKELMAA	7
4. ISKUSANAT TILINUMERON ETSIMISEKSI	8
5. ETSIMINEN KAHDEN EHDON MUKAAN	9
6. ETÄTUKI etäAsteri-TOIMINNOLLA	10
7. KONEKIELINEN TILIOTE (TITO)	11
7.2. Konekielisen tiliotteen määritykset7.3. Konekielisen tiliotteen lukeminen päiväkirjaan jatkeek	11 11 (si 14
8. SQL-KYSELYTILASTOT	16 19
9. MUITA UUDISTUKSIA 9.1. Päiväkirjan järjestämisessä 9.2. Päiväkirja tilippimin	22 22
9.3. ALV-nettokirjauksessa	
9.4. ALV-laskelmassa 9.5. Kirjausmakro ja kustannuspaikka/laskunnumero	
9.6. Poista valit tilinumeroista –toiminto 9.7. Jos ohjelma on jo käynnissä	
9.8. Monen käyttäjän tilanteessa	

ASTERI KIRJANPIDON VUOSIPÄIVITYS 5.10.2006

Asteri kirjanpidon vuosipäivitys sisältää mm. iskusanat – ominaisuuden, jonka avulla tilin löytäminen avainsanan avulla onnistuu kirjausvaiheessa nopeasti.

Konekielisen tiliotteen kirjausosaa on kehitetty entisestään.

Tarvitseeko tämä päivitys asentaa?

Cd-levyllä on versio 5.10.2006. Jos päivität ohjelman netistä, ei päivitystä tarvitse asentaa tältä levyltä. Laita cdlevy ohjekansioon odottamaan vastaista käyttöä.

Tarkista viime hetken vinkit kotisivuiltamme

Tarkista käyttäjähuomiot kotisivuiltamme ennen päivityksen asentamista. www.atsoft.fi/wkpv.htm

Ilmaista mainostilaa referenssilistalla ylläpitoasiakkaillemme

Julkaisemme kotisivuillamme referenssilistaa Asteri ohjelmien käyttäjistä. Bonuksena julkaisemme lyhyen mainoslauseen/kuvauksen yrityksen toiminnasta. Pyydämme että ilmoitatte meille, jos voimme julkaista tietonne (mikäli ette jo ole listalla).

www.atsoft.fi/referenssiluettelo.php

Vuodenvaihteen neuvontaa kotisivuiltamme

Tiedotamme kotisivuillamme kirjanpitoon liittyvistä ajankohtaisista aiheista

Sähköpostilla tiedottaminen

Tiedotamme tarvittaessa sähköpostilla. Jos ette ole saaneet meiltä tänä syksynä sähköpostia, on mahdollista että meillä ei ole tiedossa sähköpostiosoitettanne. Pyydämme sen ilmoittamaan sähköpostitse atsoft@atsoft.fi

1. PÄIVITYKSEN ASENTAMINEN

Laita cd asemaan. Jos alkutaulu ei käynnisty, suorita cd-levyltä d:\asenna.exe. Jos olet asentanut ohjelman muualle kuin C:\WINKP kansioon, muuta Unzip to Folder kohtaan ao. kansion nimi



Kun päivitys on asentunut, käynnistä ohjelma ja valitse ohje/tietoja Tarkista, että päivämäärä on 5.10.2006 tai uudempi:



Jos ohjelma ei päivittynyt, katso yritysluettelosta, mihin hakemistoon ohjelma on asennettu ja suorita päivitys uudestaan vaihtaen UnZip to Folder kohtaan ao. hakemiston nimi.

2. UUDET TILIPUITTEISTOT HELPOTTAVAT TULOVEROILMOITTAMISTA

Uuden OY06 -tilipuitteiston asentaminen (

Uusi tilipuitteisto ei kopioidu automaattisesti päivityksen yhteydessä siltä varalta, jos olet jo tehnyt OY06 –nimiset tilipuitteistot.

Asenna OY06 –tilipuitteisto päivityslevyltä [Asenna OY06 tilikartta] painikkeella:



Tämän vuosipäivityksen yhteydessä toimitetaan uusi osakeyhtiön tilikartta *oytk06.tka* ja tilinpäätösrungot *oy06.wtr* ja *oy06l.wtr*.

Tilinpäätösrungoissa ei ole muutoksia aiempiin *oy04.wtr* ja *oy04l.wtr* nähden.

Tilikartassa on muutoksia. Niiden tarkoituksena on helpottaa tuloveroilmoituksen tekemistä. Uusia tilejä on lisätty siten, että mahdollisimman moneen tuloveroilmoituksen 6B-lomakkeen kohtaan saataisiin luku suoraan kirjanpitotilin saldosta.

Asteri-tuoteperheessä on uusi jäsen Asteri Tuloveroilmoitus, jonka avulla voit tehdä kirjanpitovelvollisen tuloveroilmoituksen sähköiseen muotoon. Ohjelma tehostaa tuloveroilmoituksen tekemistä mm. siten, että kirjanpitotilien saldot saadaan suoraan Asteri Kirjanpito –ohjelman tilikausitietokannasta.

Jos olet aiemmin itse tehnyt paljon muutoksia tilikarttaan, Sinun ei ehkä kannata siirtyä suoraan käyttämään *oytk06.tka*:ta, vaan tehdä itse muokkaamaasi tilikarttaan seuraavat muutokset:

Tilikarttaan OY06 on lisätty seuraavat tilit:

1220	pitkäaik. sij. arvopaperit
1225	pitkäaik. sij. kiinteistöt
1230	pitkäaik. sij. osakaslainat
1235	pitkäaik. sij. muu TVL-om.
1438	vaihto-omaisuuskiinteistöt
1439	vaihto-omaisuusarvopaperit
1549	muu rahoitusomaisuus
2019	käyvän arvon rahasto
2488	velat osakkaille
2489	pääomalainat
6440	edustuskulujen väh.kelp. osuus
6450	annetut lahjoitukset
6451	annetut lahjoitukset väh.kelp.
6460	k.om. osakk. luov. ja purkutap
6461	k.om.os.luov.ja purkutap.väh.
6470	muun käyttöom.luovutustappiot
6480	leasingmaksut
6490	myyntisaamisten arvonalenn.
6491	ei väh.kelp.sakot ja muut rang
6492	ei väh.kelp. fuusiotappiot
6493	ei väh.kelp. käyt.om.arv.alent
6494	ei väh.kelp. pakoll.varaukset
6495	ei väh.kelp. muut kulut
7270	korkotuotot omistusyhteysyrit.
7280	voitto-osuudet yhtymistä
7281	tulo-osuuksien veronal.osuus
7290	rahoitusomaisuuden luov.voitot
7490	korkokulut omistusyhteysyr.
8099	palautuvat arvonalennukset

Lisäksi eläkekulujen erottamiseksi muista henkilövakuutuksista on muutettu tilin 6021 nimi olemaan "perityt tel-maksut" ja lisätty tili 6041 "perityt tyött.vak.maksut".

3. TASE ENNEN TULOSLASKELMAA

Tase tulostuu nyt pääsääntöisesti ennen tuloslaskelmaa.

Voit kuitenkin vaihtaa tuloslaskelman tulostumaan ensin käyttämällä Tulosta|Tilinpäätöksen asetukset|Tase ensin –toimintoa.

Tämä koskee kaikkia ko. tyyppisiä tulosteita, eli mm.

- tase ja tuloslaskelma
- tilinpäätöstulosteet
- kustannuspaikkojen tase ja tuloslaskelma --tulosteissa
- jne.

Huom! Tilinpäätösrungossa on edelleenkin oltava tuloslaskelma ennen tasetta, koska voiton/tappion laskenta vaatii sen. Toisin sanoen entiset tilinpäätösrungot toimivat sellaisenaan.

4. ISKUSANAT TILINUMERON ETSIMISEKSI

Yrityksen tilikaudet -ikkunan toiminnolla **Määritä|Iskusanat tilinumeron etsimiseksi** voit nyt määrittää sanoja, joiden perusteella löydät nopeasti oikean tilinumeron kun kirjaat tositteita.

- syötä esimerkiksi

posti	6800
rauta	6620
elisa	6820
if	6040
aktia	6955
fortum	6650

Päiväkirjan kirjaustilassa voit nyt käyttää debet- ja kreditsarakkeissa ko. tekstejä, jolloin vastaava tilinumero löytyy enterin painalluksen yhteydessä. Näin esim. tietyltä yritykseltä tehdyt ostokset on helppo joka kerta kirjata samalle tilille.

Vinkki: voit käyttää yrityksistä niin lyhyitä iskusanoja kuin haluat, esim.

р	6800
r	6620
е	6820
i	6040
а	6955
f	6650

niin tositteiden kirjaaminen on mahdollisimman nopeaa

Tositteita syöttäessäsi ohjelma huomaa, jos käytät iskusanaa, jota ei ole ja jonka-alkuista tilinnimeä ei ole. Tällöin ohjelma kysyy vastaavan tilinumeron ja perustaa iskusanan.

5. ETSIMINEN KAHDEN EHDON MUKAAN

Muokkaa|Etsi tästä päiväkirjasta- ja Muokkaa|Etsi koko

tilikaudesta-toiminnoissa on nyt mahdollisuus rajata kahden ehdon mukaan ja ko. ehdot voi yhdistää ja- tai tai-operaattorilla.

Esim. 1: Pankkitililtä 1720 tehdyt polttoaineostot koko tilikaudelta löytyisivät seuraavalla määrittelyllä:

🖷 Etsi koko tilikaudesta		×
Kentästä	Teksti	
Selite1 💌	polttoaine	
 JA (molempien ehtojen TAI (ainakin jommanku) 	ı tulee tayttyä) umman ehdon tulee täyttyä)	
Kredit 💌	1720	
<u>D</u> K <u>P</u> eruuta		

Esim. 2: Taksi- ja bussimatkat saadaan samalle listalle seuraavasti:

🖹, Etsi koko tilikaudesta	×
Kentästä	Teksti
Selite1 💌	taksi
O JA (molempien ehtojen • TAI (ainakin jommanku	umman ehdon tulee täyttyä)
Selite1	bussi
<u>O</u> K <u>P</u> eruuta	

6. ETÄTUKI etäAsteri-TOIMINNOLLA

Neuvontamme tukee erilaisissa Asteri-ohjelmien pulmatilanteissa. Yhtenä erittäin tehokkaana menetelmänä on etätuki, jossa voimme luvallasi – puhelinkeskustelun aikana – nähdä tietokoneesi näytöllä olevan kuvan ja käyttää konettasi.

Jos koneessasi on nettiyhteys, voit käyttää etätukea silloin, kun olet yhteydessä Atsoftin neuvojaan esim. puhelimitse. Neuvojan ohjeiden mukaan voit painaa Ohje|Tietoja Asteri Kirjanpito – ohjelmasta –ikkunasta löytyvää etäAsteri-painiketta.



Pääset edelleen valitsemaan kenen Atsoftin neuvoja kanssa asioit. Kun painelet Suorita ja Salli, yhteys neuvojaan muodostuu.

Istunnon päätteeksi neuvoja sulkee etätuen.

7. KONEKIELINEN TILIOTE (TITO)

7.1. Uudistukset

Voit valita, minkä kuukauden tapahtumia tuodaan.

Tapahtumien tositenumeroinnin voit valita seuraavista vaihtoehdoista:

- joka tapahtumalle oma tositenumero
- tiliotteen tapahtumille sama tositenumero
- tiliotteen tositenumeroksi tiliotteen numero

Voit valita, miten pankkitili kirjataan:

- joka tapahtumaan vastatiliksi
- lopuksi otot ja panot eritellen
- lopuksi dk-saldo

Tapahtumasta voit valita tuotavaksi vain tapahtumatietueen tai myös erittelytietueet.

Voit valita, mitä tehdään, kun tiliotteessa on pankkitili, jota ei määritetty:

- kysytään, tuodaanko (kuten tähän asti)
- ohitetaan automaattisesti
- tuodaan automaattisesti

7.2. Konekielisen tiliotteen määritykset

Konekielisen tiliotteen määritykset tehdään kirjaustilassa valinnalla Työvaihe|Määritä TITO kirjaus:

🗟 ASTERI KIRJANPITO - Asto; i mauuyi itys Oy											_ P ×	
Tied	osto <u>M</u> uokk	.aa <u>A</u> LV T <u>u</u> losta	Työ <u>v</u> a	ihe <u>Y</u> rity:	s <u>I</u> kkun	a <u>O</u> hje						
	Päiväkirja	: helmikuu 200(Om	olaskuri ien tietojei	n määrity	/s						- • ×
	Tosno	Päivämäärä	Ase	tukset	,	•		Selite 2	Debet	Kredit	Summa	_
<u> </u>	51	23.02.00	Tilir	päätös <u>r</u> un	igon muo	ikkaus	haista (yhteisöh.)		4060	1700	7 000,00	
	52	23.02.00	Tilik	artan muo	- kkaus		emyynti nettokirj		1700	****	1 170,00	
	52	23.02.00	1				V 17% nettokirjau		××××	3011	1 000,00	
	52	23.02.00	Tan	nan kaudei	n tilin <u>a</u> va	us	7% ALV-velka		****	2469	170,00	
	53	23.02.00	y Pëi	<u>, alimjan liir</u>	jaus		BALV 8%1		<u>18380</u>	1700	220,00	
	54	23.02.00	<u> M</u> ää	äritä TITO	kirjaus))	<u>P</u> ankkitilit ja kp	-tilit		1700	230,00	
	55	23.02.00		_		disketit	<u>K</u> irjausselitteel	: ja -ohjeet	15 F	1700	70,00	
	56	23.02.00				auton hu	Hakemisto ja t	iedostonimi		1700	998,75	
	57	23.02.00			1013	Oy Osto	DOS-merkkien	muunto pääl	a I	3000	22 400,00	
	58	23.02.00			1009	saatu ma	KSU	···	TILL	1500	5 200,00	
	59	23.02.00							****	****		
*												

Dos merkkien muunto päällä/pois: muunnetaanko Dos ääkköset (åäöÅÄÖ). Vaihda asetusta, jos ääkköset eivät tule oikein.

Pankkitilit ja kp-tilit valinnalla määritetään pankkitilinumerot, jotka tuodaan TITO-tiedostosta ja pankkitilinumeroa vastaava kirjanpidon tilinumero:



Kirjausselitteet ja ohjeet valinnalla määritetään kirjausselitteen koodin mukaan määräytyvät oletusarvot päiväkirjan kenttiin selite1, selite2, tositelaji ja tilinumero:

a . K	🛋 Kirjausselitteet konekielisen tiliotteen kirjaamiseksi 🛛 🔀									
	Koodi	Kirjausselite	selite1 oletusteksti	selite 2 oletusteksti	laji tili					
1.	700	maksuliikepaly '								
2.	701	toistuvaissuori Kirjauss	selitteen koodin m	ukaan määräytyvä	it 🛛 🖳					
3.	702	laskujen maks oletuste	kstit, tositelaji ja l	kirjanpidon tilinum	iero.					
4.	703	maksupäätepaiveiu	1	1						
5.	704	suoraveloituspalvelu								
6.	705	viitesuorituspalvelu			1500					
14.	706	maksupaiveiu								
8.	710	pano								
9.	720	otto								
10.	721	korttimaksu	erkissämme viite	suoritukset kiriata	an tilille					
11.	722	shekki 1500	(manuficeria)	SUOTHUKSEI KIIJata						
12.	723	taksibussiseteli) (myynusaaniisei	<i>.</i>).						
13.	730	palkkio								
14.	740	korkoveloitus								
15.	750	korkohyvitys								
16.	760	laina (sis.lyhennys, korko,								
17.	761	lainan lyhennys		J						
tili -kenttään (debet- tai kredit) kirjattava teksti <u>T</u> allenna <u>P</u> eruuta										

Hakemisto ja tiedostonimi valinnassa määritetään mihin hakemistoon ja mille nimelle pankkiyhteysohjelma tallentaa pankista noudetun aineiston.

Hakemisto: oletushakemisto, jota tiedoston avausikkuna tarjoaa Oletusnimi: TITO-tiedoston vakiona pysyvää nimen alkuosaa Peite: TITO-tiedoston tarkenne



7.3. Konekielisen tiliotteen lukeminen päiväkirjaan jatkeeksi

Valinnalla tiedosto / liitä konekielinen tiliote luetaan TITO-tiedosto päiväkirjan kirjaustilaan jatkeeksi



Tositenumerointi ja vastatilin kirjaamisen määrittelyt:

neklelisen tillotteen rajaaminen	
TITO - minkä kuukauden tapahtumat tuodaan	1
Tuo kuukauden 01 tapahtumat	<u>D</u> k
C tuo TITO tiedostossa olevat kaikkien kuukausien tapahtumat	<u>P</u> eruuta
Tositteiden numerointi	Näytä TITO muistiossa
• joka tapahtuma omalle tositenumerolleen tapahtumittain tai tiliotteittain	
O yksi tiliote yhdelle tositenumerolle	Konokielinen tillettee
🔿 tositenumeroksi tiliotteen numero (tiliotteessa oleva järjestysnumero)	tarkastelu muistioss
Pankkitili kirjataan	tarkastelu muistossa
📀 joka riville vastatiliksi Pankkitili vastatiliksi	1
O tiliotteen loppuun otot ja panot omille riveilleen tapahtumittain tai tiliotteittain	
C tiliotteen loppuun kumulatiivisena summana	•
Tapahtuman erittelyt	
Tuo vain tapahtumatietue (suositus, valitse tämä)	
🔿 Tuo sekä tapahtuma- että erittelytietueet	
Pankkitilit, joita ei maaritetty perustietoinin • Huomauta jos TITO tiedostossa olevaa pankkitiliä ei ole määritettu perustietoihin	
O Dhita automaattisesti tilit joita ei määritettu nerustietoihin	
winds anywinds and any large at the anterior and the second s	

Konekielisestä tiliotteesta tuodaan tapahtumatietueet sekä selite2 kenttään tapahtumatietueen lisätietueen selitettä:

φi A	🗈 ASTERI KIRJANPITO - Asteri Malliyritys Oy)&×			
Tiedo	Tiedosto Muokkaa ALV Tulosta													
	Päiväkir	ja: helmiku	u 20(00	Ta	Fapahtuman lisätietueesta viestiriviä								
	Tosno	Päivämäärä	Laji	KustF	Lsno	Selite 1			Selite 2		Debet	Kredit	Summa	-
	55	23.02.00				diskatit (A	LV 22% br.)							
	56	23.02.00				auton hos	to	P	ankkitilille mää	äritett	y kiri:	anpidon t	ilinumero	- H
	57	23.02.00			1013	Oy Osto A	b laskutus (br	r. kir				1		
	58	23.02.00			1009	saatu mak	su	_			1710	1500	5 200,00	
	59	22.01.2004				ENTINEN	EILA		Vuokra 02/03 as. A3	776,0	1710	????	144,10	
	60	22.01.2004				DEMO CO	MPANY		2584SMM-15789		1710	????	33,64	
	61	22.01.2004				ABC INDU	STRIE		2584SMM0215893		1710	????	22,23	
	62	22.01.2004				UPPSALA	S BIL		2584SMM1234567		1710	2???	14,10	
	63	22.01.2004				EESTLINS	TITUUT		10112 TALLINN		2222	1710	23,88	
	64	22.01.2004				pankki 1	- myyntisaa	imise	Viitepanot		1710	1500	95,52	
	65	22.01.2004				pankki 1	- myyntisaa	imise	Viitepanot		1710	 1500	151,21	
*										_				Ţ
B	Johottik				K	irjausse	litteen k	oodin m	lukaan määräy	tyvä i	tilinur	nero.		RY
192	Jebettit				= 14	ns ei mi	iäritetty	käyttäjä	käy tiliöimäss	ä kun	1 TTT	O fuotu		
<u> </u>	Tilinumer	o ALVtunnu	s Ti	linnimi	Ц ″	05 91 1110	univery,	Raynaja	Ruy monnuss	u istai		0 14014	kredit	Lopi
	1710		pa	ankki 1	_				30 223,00		00,00	00	568,88	/0
<u> </u>	1720		pa	ankki 2					0,00		0,00		0,00	
	1730		pa	ankki 3					0,00		0,00		0,00	
	12000		08	akepä	aoma				15 000,00		0,00		0,00	• 15

www.atsoft.fi/wkpy.htm

8. SQL-KYSELYTILASTOT

Päiväkirjan kirjaustilassa **Tulosta|Kyselytilastot (SQL)** – toiminnolla voit määritellä 40 kpl omia SQL-kyselyitä, jotta saisit juuri tarvitsemiasi tilastoja.

Mikäli tarvitset jotain tiettyä tilastoa, voit ottaa myös yhteyttä Atsoftiin ja kertoa millaisen tilaston tarvitset.

Luo kyselyitä –valinnalla pääset määrittelemään SQL-lauseen, joka valitsee tilikausitietokannasta tarvitsemiasi tietoja. Esimerkiksi myynti kustannuspaikoittain tältä kuukaudelta määriteltäisiin seuraavasti:

🛋 Raportointi - SQLTilasto				
Tiedosto Tulosta Muokkaa Asetuks	set			
1 - Kustannuspaikkojen my 💌 🛛 Kysy	ymys 1 (%1) alle vastaus	Kysymys 2 (%2) alle vastaus	Kysymys 3 (%3) alle vast.	Kentät Muistioon
Haportin nimi:				
Kustannuspaikkojen myynti				<u>P</u> oistu
SELECT Kustannuspaikka, SUM([Sumr [Kustannuspaikka])	na]) AS Myynti FROM [%93] WHI	ERE Kredit = '3000' GROUP BY Kustan	nuspaikka ORDER BY Val(" &	<u>S</u> uorita
				Lue Iomake
				Tallenna
1		⊢Vastauksien käsiti	telu]
		C Säilytetään va	stausten oletusarvot	
		 Sijoitetaan vas Sijoitetaan vas 	staukset oletusarvoiksi tallentamatta staukset oletusarvoiksi tallentaen	
Kustannuspaikka	Myynti	<u> </u>		
	31219,2			
2	45343			
3 5	5643,65			
4	54,54			
6 5	5436.76			
89 342	2,15			

Valmiita, aiemmin määriteltyjä kyselyjä voit käyttää toiminnolla Tulosta|Kyselytilastot (SQL)|Valmiit tilastot:

StERI KIRJANPITO - Asteri Malliyritys 0y - 1.131.12.2000																	
Tiedosto Muok	kaa ALV '																
🖓 Päiväkirja: helmikuu Kuunvaihdeajo								💶 🗖 📓 Saldoseuranta			_D×						
Tosno	Päivär	Paivākirja	▶ ite '	1	Selite 2 De	ebet	Kredit	Summa	-	-	Tilinumero	Tilinnimi				Saldo	
47	22.02.0	Päiväkirja tilinnimin	► 5 o	ston ALV-os	15	36	****	220,00			▶ 1700	kassa			8	2 791,70	
48	23.02.0	Päi <u>v</u> äkirja valituilta kuukausilta	otor	n myynti	15	00	3020	3 500,00			*						
49	23.02.0	Paivakirja koko tiikau <u>d</u> eita	' vnti	yhteisömail	15	00	3040	7 500,70									
50	23.02.0	Pääkiria	/nti	yhteisömaii	15	00	3030	8 765,00									
51	23.02.0	Pääkiria koko tilikaudelta	DEU	U maista (ył	40	6U 00	1700	7 000,00									
52	23.02.0	web mount in the	_ itari	ALV 17% pc	17	•	2011	1 000 00									
52	23.02.0	Taco ja tulodackolma	nu vnu	ALV 17% IIE		*	2469	170.00									
53	23.02.0	Tilinpäätöstulosteet	sim	atka (ALV 8	63	80	1700	220.00									
54	23.02.0	Johdon raportti	+ tary	vikkeita	69	20	1700	230.00									
55	23.02.0	Prosenttivertailu	keti	t (ALV 22%	69	20	1700	70,00									
56	23.02.0	Tase <u>-</u> erittely	h on h	nuolto	67	25	1700	998,75									
57	23.02.0	Tasekirja	Ost	o Ab laskutı	15	00	3000	22 400,00									
58	23.02.0	Projektit <u>u</u> loste	itu r	naksu	17	10	1500	5 200,00									
59	23.02.0	Tilin tapa <u>h</u> tumat jaksolta	sa	- myynt	1 - Kustannus	paikko	jen myynti	1 213,00									
60	23.02.0	Voitto/tappio ruudulle	sa	- myynt	Kysely 2 (mää	irittäm	ättä)	45 343,00									
61	23.02.0	Tiliöintitosite	sa	- myyni	Kysely 3 (mää	irittäm	ättä)	5 643,65									
62	23.02.0	Vientimuistio	sa	- myyni	Kysely 4 (mää	irittäm	ättä)	54,54									
64	23.02.0	Kyselytilastot (SOL)	isa In	n kyselvitä	Kysely 5 (maa Kysely 6 (mää	irittäm	atta) SHES)	432,00									
► 65	23.02.0		Ve	almiit kyselyt 🔹 🕨	Kysely 7 (mää	irittäm	atta)	3 130,70									
*	23.02.0	Aseta kirjoitin	i T		Kysely 8 (mää	irittäm	ättä)										
	_	Määritä			Kysely 9 (mää	irittäm	ättä)										
📬 Debettili	_				Kysely 10 (mä	iärittär	nättä)										- 🗆 🗵
Tilinumero) A	LVtunnus Tilinnimi		Kui	Kysely 11 (mä	iärittär	nättä)	Kuun	credit Lo	2 7 C	usaldo Tilinava 01.70		Tilinavau	kredit	Kuun alun (debet K	uun alu 🔺
1710		nankki 1			Kysely 12 (ma Kysely 12 (ma	anttal	natta) Sats)	63.96	5,75 6	273 965	31,70	0,00		0,00	137.02	0,30	80
1720		pankki 2			Kysely 13 (ma Kysely 14 (ma	ärittär	nalta)	03.30	5,00 0. N NN	5 51	00,00	0,00		0,00	137 02	0,00	
1730		pankki 3			Kysely 15 (mä	iärittär	nättä)		0.00		0.00	0.00		0.00		0.00	
2000		osakepääoma		-	Kysely 16 (mä	iärittär	nättä)		0,00 - 1	5 00	00,00	0,00		0,00		0,00	15
2005		osakeanti			Kysely 17 (mä	iärittär	nättä)		0,00		0,00	0,00		0,00		0,00	
2010		ylikurssirahasto			Kysely 18 (mä	iärittär	nättä)		0,00		0,00	0,00		0,00		0,00	
2011		vararahasto			Kysely 19 (mä	ärittär	nättä)		0,00		0,00	0,00		0,00		0,00	
2012		arvonkorotusraha	isto		Kysely 20 (ma Kysely 21 (ma	ancar	natta) vättä)		0,00		0,00	0,00		0,00		0,00	-
			· ·	· ·	Kysely 22 (mä	iärittär	natta)		~ ~ ~ `		0.00						
🕅 Kredittili					Kysely 23 (mä	ärittär	nättä)										- U ×
Tilinumer	o ALVtunn	us Tilinnimi		Kuun alkus	Kysely 24 (mä	ärittär	nättä)	uun kredit	Loppusal	do	Tilinayausdebe	t Tilin	avauskredit	Kuun	alun debet	Kuun alu	n kred 🔺
3000	AMB22	myynti ALV 22%		- 144 51	Kysely 25 (ma	iärittär	nättä)	19 342,15	- 233 854,6	69	0,0	D	0,00	:	31 792,76	176	305,3
3001	AMB17	myynti ALV 17%		1	Kysely 26 (ma Kysely 27 (ma	iarittar iärittär	natta) nättä)	0,00	0,0	00	0,0	D	0,00		0,00		0,0
3004	AMB8	myynti ALV 8%			Kysely 27 (ma Kysely 28 (ma	iärittär	natta)	0,00	0,0	DO	0,0	0	0,00		0,00		0,0
3010	AMN22	myynti ALV 22% nettoki	rjaus	- 819	Kysely 29 (mä	ärittär	nättä)	8 196,72	- 16 393,4	44	0,0	D	0,00		0,00	8	196,7:
3011 AMN17 myynti ALV 17% nettokirjaus				Kysely 30 (mā	ärittär	nättä)	1 000,00	- 1 000,0	00	0,0		0,00		0,00		0,0	
3014 AMN8 myynti ALV 8% nettokirjaus				Kysely 31 (mä	iärittär	nättä)	0,00	0,0	J0	0,0	0	0,00		0,00		0,0	
2020 VM Veroton myynti				Kysely 32 (mä	iärittär	nättä)	3 500,00	- 3 500,0	JU 10	U,U		0,00		0,00		0,0	
3030	3030 MO myynti ulkomaille 3040 YM eu ybteisömyynti			Kysely 33 (mä	iärittär	nättä)	3 965,00	- 13 965,0	JU 70	0,0	0	0,00		0,00		0,0	
1 3040	I I M				Kysely 34 (ma Kysely 35 (ma	ianttar läriht≅-	natta)	7 500.70	- 7 500.7	rul	0.0		0.00		0.00		•
						ärittär	natta)										
PAALLE					Kysely 37 (mä	ärittär	nättä)						1	OK-ero =	0,00		

Tulosikkunan Tulosta-valikosta saat erilaisia paperitulosteita ja Muokkaavalikosta saat tuloksen leikepöydälle, josta voit liittää sen edelleen esim. Exceliin jatkokäsittelyä varten.

🖷, Raportointi - SQLTil	asto								
Tiedosto Tulosta Muokkaa Asetukset									
1 - Kustannuspaikkojen	m 👻 Kysymys 1:	Kysymys 2:	Kysymys 3:						
<u>R</u> aportin nimi:									
Kustannuspaikkojen myyr	nti			<u>P</u> oistu					
Kustannuspaikka	Myynti								
	31219,2								
1	1213								
2	45343								
3	5643,65								
4	54,54								
5	432								
6	5436,76								

Esimerkiksi kuukauden myynti kustannuspaikoittain saatiin edellisellä kyselyllä ja leikepöydän kautta Exceliin vietynä siitä saadaan vaikkapa grafiikkaa:



8.1 Omien SQL-tilastojen laadinta

Aluksi kannattaa pohtia, millaisen tilaston tarvitset, mitä kenttiä siihen haluat jne. Sen pohjalta voit tarkistaa, saatko ko. tulosteen suoraan esimerkiksi Asteri Kirjanpidon Tulostavalikosta tai Muokkaa-valikon Etsi-toiminnoilla.

Jos tilastoa ei ole muuten saatavilla, voit kirjoittaa oman SQLkyselyn. Ohessa on muutama perusohje, joiden lisäksi Sinun kannattaa tarvittaessa perehtyä Atsoftin nettisivujen SQLohjeisiin ja muuhun SQL-oppimateriaaliin.

Asteri Kirjanpidon SQL-tilasto –toiminnossa käytetään SQLkyselykielen sitä ominaisuutta, jonka avulla voit <u>valita</u> (engl. SELECT) kenttiä ja laskennallisia tietoja valitsemistasi tietokannan taulukoi<u>sta</u> (engl. FROM) siten, että mukaan otetaan vain ne tiedot j<u>oissa</u> (engl. WHERE) tietyt ehdot täyttyvät. Valitut tietueet voidaan <u>ryhmitellä</u> (GROUP BY) siten, että saadaan esimerkiksi kustannuspaikoittaisia summia. Tulokset voidaan myös järjestää (ORDER BY) haluttuun järjestykseen.

SQL-kysely on yleisesti muotoa

```
SELECT tulostietomäärittely
FROM taulukkeet
[WHERE valintaehdot]
[GROUP BY ryhmitystekijät]
[HAVING ryhmärajoitteet]
[ORDER BY järjestysperusta]
```

SELECT-osassa voit luetella tulostietomäärittelynä esimerkiksi Asteri Kirjanpidon tilikausitietokannan eri taulukkojen kenttiä. Kentät saat kätevästi näkyviin **Kentät Muistioon** –painikkeesta.

Kenttiin viitataan joko pelkällä kentännimellä tai, jos eri taulukoissa on samannimisiä kenttiä, muodolla Taulukko.Kenttä. Hakasulkeita on käytettävä, jos taulukoiden tai kenttien nimissä on erikoismerkkejä tms. Käsiteltävänä olevaan päiväkirjaan viitataan muuttujalla [%93]

Esimerkiksi SELECT Tositenumero, Paivamaara, Summa … **tai** SELECT [%93].Tositenumero, [Tilikartta].[Tilinnimi] …

FROM-osassa ilmoitat sen taulukon tai ne taulukot, josta kentät otetaan, esimerkiksi

```
SELECT Tositenumero, Paivamaara, Summa FROM [%93] ...
```

Voit myös poimia kenttiä useasta eri taulukosta esimerkiksi käyttämällä INNER JOINia, joka yhdistää kenttiä kahdesta taulukosta sen avaimen mukaan, jonka olet ilmoittanut ONsanan avulla, esimerkiksi

```
...FROM [%93] INNER JOIN Tilikartta ON [%93].Debet = Tilikartta.Tilinumero...
```

FROM-osassa voit IN-sanan avulla ilmoittaa, että aineisto on muussa tietokannassa kuin tässä tilikausitietokannassa, esimerkiksi vanhassa tilikaudessa

```
SELECT Tilinumero, Tilinnimi FROM Tilikartta IN
'c:\winkp\firma\fi05.wkp'
```

WHERE-osassa voit antaa valintaehtoja.

Esimerkiksi yhden pankkitilin debet-viennit saat ehdolla ... WHERE Debet = '1710'...

Esimerkiksi kaikki "taksi"-sanan sisältävät viennit saat seuraavasti: ... WHERE Selite1 LIKE '*taksi*'...

Esimerkiksi kaikkien alle 10 euron suuruiset viennit saat seuraavasti: ... WHERE Summa < 10 ...

Päivämääriä tarkoittavat kentät ovat Asterissa tekstimuotoisia, joten niiden vertailuissa pitää käyttää CDate- ja DateValue-funktioita. Esimerkiksi tietyn aikavälin tositerivit saat ehdolla

```
... WHERE CDate([Paivamaara]) BETWEEN
DateValue('10.9.2006') AND DateValue('20.9.2006') ...
```

Asteri Kirjanpidon SQL-tilastoissa voit käyttää %1, %2 ja %3 – merkkejä ilmoittamaan, että ko. tieto kysytään käyttäjältä joka kerta viesti-ikkunassa, esimerkiksi

```
... WHERE Debet = '%1'...
tai
... WHERE CDate([Paivamaara]) BETWEEN DateValue('%1)
AND DateValue('%2') ...
```

Voit yhdistellä useita ehtoja käyttämällä AND ja ORoperaattoreita

Esimerkiksi tililtä 1710 maksetut polttoaineostot saat seuraavasti:

```
... WHERE Selite LIKE '*polttoaine*' AND Kredit = '1710'...
```

Esimerkiksi sekä taksi- että bussimatkat saat samaan tulosjoukkoon seuraavasti:

```
... WHERE Selite LIKE '*taksi*' OR Selite LIKE '*bussi*'...
```

GROUP BY-osassa voit määrätä ryhmittelyperusteen silloin kun SELECT-osassa olet käyttänyt yhteenlaskua Sum-funktion avulla, suurimman arvon etsintää Max-funktiolla, pienimmän Min-funktiolla tai keskiarvon Avg-funktiolla.

ORDER BY-osassa voit ilmoittaa, minkä kentän mukaan haluat järjestää.

Esimerkiksi tämän kuun kustannuspaikkakohtaiset myynnit saat kyselyllä:

```
SELECT Kustannuspaikka, SUM([Summa]) AS Myynti FROM
[%93] WHERE Kredit = '3000' GROUP BY Kustannuspaikka
ORDER BY Val('' & [Kustannuspaikka])
```

```
Hyödyllisiä SQL-funktioita ovat myös Count ja Avg, esimerkiksi:
SELECT Count (*) ... laskee tietueiden lukumäärän.
```

SELECT Avg([Summa])... laskee keskimääräisen summan.

9. MUITA UUDISTUKSIA

9.1. Päiväkirjan järjestämisessä

Kun järjestetään päiväkirjan tositteet päivämäärän mukaan, ohjelma lajittelee toissijaisesti tositenumeron ja kolmassijaisesti tositelajin mukaan, jotta moniriviset tositteet pysyvät yhtenäisinä.

9.2. Päiväkirja tilinnimin

Päiväkirja tilinnimin -tulosteen lopussa näkyy nyt myös debet yhteensä, kredit yhteensä ja tositteiden lukumäärä.

9.3. ALV-nettokirjauksessa

Nettokirjaus tyyliin 4010-**** tai ****-3010 kopioi nyt seuraavalle riville myös selite2:n.

9.4. ALV-laskelmassa

Alv-laskelma ymmärtää nyt myös muodossa 150405 tai 15042005 syötetyt päivämäärät (vrt. esitysmuoto 15.4.2005).

9.5. Kirjausmakro ja kustannuspaikka/laskunnumero

Jos kirjausmakroa kutsutaan rivillä, jolle on syötetty kustannuspaikka ja/tai laskunnumero, nämä syötetyt tiedot säilyvät, ellei kirjausmakrossa ole määritelty kiinteitä kustannuspaikkoja ja laskunnumeroita.

9.6. Poista välit tilinumeroista -toiminto

Yritysluettelo-ikkunan toiminto **Tiedosto|Poista välit tilinumeroista** poistaa päiväkirjojen debet- ja kredit-sarakkeisiin ja tilikartan tilinumero-sarakkeeseen vahingossa joutuneet välilyönnit.

9.7. Jos ohjelma on jo käynnissä

Jos ohjelma on jo käynnissä ja käynnistetään ohjelma toistamiseen, tarjolla on nyt vaihtoehdot: siirry käynnissä olevaan, älä siirry mihinkään ja avaa uusi.

9.8. Monen käyttäjän tilanteessa

Jos samaan tilikauteen yritetään mennä kahdesta eri verkon koneesta tai saman koneen kahdesta kirjanpito-ohjelman instanssista, tulee suomenkielinen ilmoitus ja tilikauden vaihto.

Hinnasto

KIRJANPITO	alv-laskelma, tilinpäätös, tase-erittelyt, oy, ab, ky, ay, tmi, as.oy, kiint-oy, yhdistys, urheiluseura	500€
- Tuloveroilmoitus	Kirjanpitovelvollisen tuloveroilmoituksen tekemiseen sähköisesti	300€
LASKUTUS	Laskutus, asiakas- ja tuotekortisto, myyntireskontra	500€
- Lähetelaskutusosa	Lisäosana Asteri Laskutukseen (Suoraveloitus, Finvoice, eKirje, jäsenmaksulaskutus)	300€
- Lähetelaskutus	Laskutus + läheteosa	800€
PALKANMAKSU	TyEL, sähköinen vuosi-ilmoitus	500€
ISÄNNÖINTI	mm. reskontra, karhut , tilisiirrot, suoraveloitus, isännöitsijäntodistus, korkolaskut, osakeluettelo	500€
OSTORESKONTRA	mm. kustannuspaikkaseuranta, Finvoice sisäänluku,	500€
TILAUSTENKÄSITT	ELY Tilaus/toimitusketjun hallintaan, sis. Lähetelaskutus	1.300€
Ylläpitosopimukset, r	aivitykset käyttäjätuki	
Postipäivittäiän	Neuvontapalvelu, päivitykset netistä ja postitse kerran	100 € /vuosi
ylläpitosopimus	vuodessa. Hinta alkaen	
Nettipäivittäjän ylläpitosopimus	Neuvontapalvelu, päivitykset netistä. Nettipäivittäjälle ei postiteta levykkeitä eikä käyttöohjekirjoja. Hinta alkaen	80 € /vuosi
Toimitusmaksu	erikseen tilattu postitse toimitettu aineisto (esim. asennus cd kadonnen tilalle) kun voimassaoleva ylläpitosopimus.	20 €
Päivitykset ja käyttä	jätuki ei-vlläpitosopimusasiakkaalle	
Päivitysmaksu	Päivitysmaksu uusimpaan ohielmaversioon kun ei ole	200€
- • • • • • • • • •	voimassaolevaa ylläpitosopimusta. Hinta alkaen	200 0
Tukipuhelin	Jos ohjelmaan ei ole tehty ylläpitosopimusta, puhelintuki numerossa 0600-41-1440 Huom: ylläpitosopimukseen ja ohjelman käyntiinlähtöön sisältyy maksuton puhelintuki	3 € /min
Vanhan Asteri dos oh	jelman vaihtohinta	
Vaihto dos->win	Vanhasta Asteri dos ohjelmasta kun ylläpitosopimus. Hinta alkaen	250€
Vaihto dos-> win	Vanhasta Asteri dos ohjelmasta kun ei ylläpitosopimusta. Hinta alkaen	350€
Kurssit, koulutus, tun	itityö, muut veloitukset	
Kurssipäivä Hki	Kurssipäivä Helsingissä	100€
EtäKurssi internetissä	EtäKurssi Helsingin kurssille internetin kautta, per yhteys	100€
Kurssipäivä muualla	Kurssipäivä muualla Suomessa	200€
Koulutuspäivä asiakkaan luona	Koulutuspäivä asiakkaan luona alkaen 500 euroa/päivä, hintaan lisätään matkakulut	500 € /päivä
Tuntiveloitus	Ylläpitosopimukseen kuulumattomat lisätyöt. Hinta alkaen	90 €/h
Monen käyttäjän lisenssit	hinnasto rinnakkaislisenssit ja tilitoimistolisenssit luettavissa www.atsoft.fi/lisenssi.htm	
Hinnat sisältävät alv:n	22% (www.atsoft.fi/hinnasto.htm)	
01, 1 , 1 , 1 , 1 , 1 , 1 , 1 ,		

Ohjelmat ovat vakiona moniyritys / tilitoimistoversioita