

Sisukord

Objektid	1
 1. Objekti kaart	1
1.1. Üld väljad	1
1.2. Seotud objektid	2
 2. Seadistused	3
 3. Kasutajaõigused	5
 4. Kustutamine	5

Objektid

Objektid on püsivad analüütilised nähtused, mis defineerivad mingit analüütelist tunnuste kogumit, mille üle aruandlust pidada. Sõltuvalt kliendi ärispesiifikast ja vajadustest võib kogum olla näiteks

- **ettevõtte osakondade struktuur** - müügiosakond, finantsosakond, administratsioon, logistika, personaliosakond jne. ehk kui on vaja tulude/kulude eristamist osakondade tasemel.
- **alamosakondade struktuur** - kui on vaja täpsemat ülevaadet mõne osakonna lõikes
- **müügipiirkondade struktuur** - Euroopa, Aasia, Ameerika jne.
- **tootegruppi tunnus** - kui on vaja analüüsida tulusid ja kulusid erinevate tootegruppide lõikes
- **isikud** - töötajatega seotud kulude arvestuses
- **autod** - autokulude arvestuseks

Sobiv objekti tasemete struktuur on vajalik aruandluse koostamiseks. Aruannetes liigub objekt erinevate moodulite vahel (müük, raamat jne). Näiteks kasumiaruannet vaadates on ta kõige väiksem üksus. Objekt võib asetuda: kasutaja, kliendi, artikli või artikliklassi pealt.

Enne objektide loomist tuleb koostada **objekti tasemed** : Seadistused → Raamat → Objekti tasemed.

Objektide tasemed on vajalikud, et saaks ühele tulu- või kulukandele külge panna mitme erineva taseme objekte. Sama taseme objekte ei saa korraga asetada rohkem kui üks. Näiteks Kauplus 1 ei saa olla korraga asukohas Tallinn ja Tartu.

1. Objekti kaart

1.1. Üld väljad

- **Kood** - objekti lühikood

- **Nimi** - objekti nimi
- **Tüüp** - aruannetes objektide tüüpide (tasemete) järgi aruandluse kuvamine. Kui on sisestatud süsteemi seadistus Objekti tüübiks saab objekti taseme nimi, siis vaikimisi alati pärast taseme valikut ja objekti salvestamist tuleb tüubi nimeks objektitaseme nimi.
- **Master** - aitab aruandlust kokku vaadata. Ei pea kuhugi dokumendi peale isegi sisestama.
- **Hierarhia** - objekt, mis asetub seotuna selle objektiga kaasa ja lisaks asetub ka selle seotud objekt, näiteks isiku objektikaardil osakond ja kui osakonna objektile on ka lisatud hierarhia väljale objekt, siis asetub ka see objekt.

The image shows three separate windows of a software application, likely Directo, demonstrating object creation or editing screens. Each window has a header with buttons for 'Tagasi', 'Uus', 'Koopia', 'Kustuta', 'Salvesta', and 'Olek'. The first window is titled 'Ants Tark' and contains fields for KOOD (1000), NIMI (Ants Tark), TÜUP (Töötaja), and HIERARHIA (LEASE). The second window is titled 'Lease' and contains fields for KOOD (LEASE), NIMI (Lease), TÜUP (Osakond), and HIERARHIA (KOPLI). The third window is titled 'Kopli' and contains fields for KOOD (KOPLI), NIMI (Kopli), TÜUP (Linniosa), and HIERARHIA (TLN). Red arrows point from the 'HIERARHIA' field in the 'Ants Tark' window to the 'HIERARHIA' field in the 'Lease' window, and from the 'HIERARHIA' field in the 'Lease' window to the 'HIERARHIA' field in the 'Kopli' window, visually representing the hierarchical relationship between these objects.

- **Hierarhiad** - objektid, mis asetuvad alati selle objektiga kaasa. Sisestatakse objektid komaga eraldatuna. See kas kasutad heirarhiat või hierarhiaid on seadistatav süsteemi seadistusega Objekti hierarhiad on muudetavad.
- **Ostu KMKood** - saab valida selle objektiga seonduva ostu KM koodi
- **Suletud** - objekti sulgemise võimalus. Aruannet saab objekti valikut kasutada aga dokumentidel mitte.
- **Tase** - raamatu seadistustes saab luua objektidele tasemed, näiteks: osakond, töötajad.
- **Sorteeritud** - vaikimisi sorteeritakse objekte koodi järgi, aga kui on soov, et objektid oleksid asetajas teises järjekorras, siis võib sellele väljale numbriliselt sisestada objektide järjekorra.
- **Värv aruannetes** - saab määrata objektile värvki, kui soovitakse, et seda objekti kuvatakse aruannetess teist värvki.
- **Kehtiv alates ja Kehtiv kuni** - saab rakendada siis, kui soovitakse ajaliselt piirata objekti kasutamist. Kontroll toimub dokumendi aja suhtes.

1.2. Seotud objektid

Objektidele saab määrata seotud objekte, et lihtsustada objekti asetamist ning vältida valesid seoseid.

- **Objekt** - valik objektide registrist;
- **Nimi** - näitab valitud objekti nime;
- **Tase** - näitab valitud objekti taset;
- **Algus** - seotuse algus (kui on tühi loetakse alguseks kogu minevik);
- **Lõpp** - seotuse lõpp (kui on tühi loetakse lõpuks kogu tulevik).

Kasutamine

Objektide seosed toimivad maatriksasetajas objektide valiku piiranguna. Objekti maatriksasetaja arvestab seotud objektidega järgmiselt:

- Kui maatriksis on valitud mõni objekt, millel on seotud objektid, siis teistes tasemetes, kus esineb eelmainitud objektiga seotud objekte, näidatakse ainult seotud objekte;
- Kui mitu valitud objekti omavad seoseid sama taseme piires, siis näidatakse selles tasemes ühisosa;

- Kui maatriksisse valitud objekt omab seotud objektide kaudu mõju mingile tasemele, kuhu on juba objekt valitud, aga piirangu hulka ei kuulu eelnevalt valitud objekt, siis see kustutatakse maatriksist;
- Kui objektil ei ole ühtegi seotud objekti, siis see ei piira ka ühtegi taset maatriksis;
- Täiendavaks piiranguks on seotud objektile määratud Algus ja Lõpp;
- Ajafiltril rakendamiseks võrreldakse, kas dokumendi aeg jäääb seoses määratud perioodi sisse.
- Ajafiltril Algus ja/või Lõpp võivad olla täitmata. Siis käsitletakse neid kui aegade algust või lõpmatust.

Objektide seotust kontrollitakse ka dokumentide kinnitamisel. Vigade korral antakse vastav teade ja kinnitamine ei õnnestu.

2. Seadistused

Seadistused → Süsteemi seadistused → Üldised seadistused

- **Kas objekti asetaja on maatriks:** Jah/Ei- vaikimisi on seadistus Ei peal ja asetaja on loend. Kui objekti tasemeid on rohkem kui üks, on mõistlik seadistus määrama JAH peal.

Tase	Tüüp	Objekt
0	TÖÖTAJA	
1	OSAKOND	
2	LINNAOSA	
3	LINN	
4	MAAKOND	
5	RIIK	
6	SISE-VÄLISTEHINGUD	
11	TOOTEGRUPP	
12	AUTO	
14	BUSS	
16	MASTER ÖIGUSED LINN	

Objekti maatrik asetajat on võimalik seadistada haamri alt

Tagasi		Salvesta	KUSTUTA	SEADISTUS: Isiklik
Maksimaalne kirjete arve rippmenüüs 8				
<input type="button" value="Näita"/> <input type="button" value="Kõik"/> <input type="button" value="Sorteeritud"/> <input type="button" value="Kood"/>				
<input type="button" value="Salvesta"/>				

- **Maksimaalne kirjete arve rippmenüüs** - vaikimisi on objekti valimised rippmenüüna. Kui aga objekte on tasemes palju, siis selle seadistusega saad määrama, et kui objekte on rohkem kui N arv siis muutub rippmenüü asetajaks. Pildidl toodud näite puhul on selleks 8.
- **Näita** - valikuga saad määrama kas kõigil dokumentidel näidatakse kõiki objekti tasemeid või siis ainult neid, mis on selle konkreetse dokumendi puhul kohustuslikeks määratud. Näiteks oled määranud, et arvel peab olema alati 0 ja 1 tase siis arvele objekti asetades on maatriks

asetajas ainult need tasemed.

- **Sorteeritud** - millise välja alusel on objektid rippmenüüs sorteeritud. Valida saad kas kood (vaikimisi) või nimi.
- **Objekti välja suurus** vaikimisi 8. Suurem number laiendab dokumentide real olevat välja laiust.

Seadistused → Süsteemi seadistused → Finantsi seadistused

- **Objekti tüübiks saab objekti taseme nimi: Jah/Ei** - Vaikimisi on Ei peal. Valides Jah, siis vaikimisi alati pärast taseme valikut ja objekti salvestamist tuleb tüübi nimeks objektitaseme nimi.

Seadistused → Süsteemi seadistused → Administraatori seadistused

- **Objekti hierarhiad on muudetavad: Jah/Ei** - Vaikimisi on seadistus Ei peal, siis saab objekti kaardile hierarhiana objektide seosed luua. Kui valida Jah, siis on võimalik igale objektile personaalselt määratleda, millised konkreetsete tasemete objektid siia külge lähevad.

EI valikuga objektide hierarhia

JAH valikuga objektide hierarhiad

Ants Tark

KOOD	1000
NIMI	Ants Tark
TÜÜP	Töötaja
MASTER	»
HIERARHIAD	HM,TLN,KOPLI,LEASE, »
OSTU KMKOOD	»
SULETUD	▼

3. Kasutajaõigused

Objektide kasutusõigus saab anda

Seadistused → Üldised seadistused → Kasutajagrupid → Dokumendid Lisada moodul.

Valida Kuidas tulbast **Kõik** ning anda õigused kas ainult vaadata või ka lisada, muuta ja kustutada.

Oma ja Laiendatud valik ei ole kasutusel.

Kasutajagrupi õiguste muutmine "Accountant assistant" v2 - Google Chrome

login.directo.ee/ocra_directo/group_rights2.asp?grupp=ACCOUNTANT&u=0

Kasutajagrupi õiguste muutmine "Accountant assistant"

Dokumendid	Aruanded	Seadistus	Muu
Kustuta rida			
<input type="checkbox"/> NR	Moodul	Nimi	Kuidas
<input type="checkbox"/> 1	objekt	Objektid	<input type="button" value="Kõik"/> <input checked="" type="checkbox"/> Lehitse <input checked="" type="checkbox"/> Tulbad <input checked="" type="checkbox"/> Vaata <input checked="" type="checkbox"/> Lisa <input checked="" type="checkbox"/> Otse <input checked="" type="checkbox"/> Muuda <input checked="" type="checkbox"/> Kustuta <input checked="" type="checkbox"/> Kinnita <input checked="" type="checkbox"/> Manused <input checked="" type="checkbox"/> Kaustad

4. Kustutamine

Kui objekti on kasutatud finantskannetel (ka kõikidel kinnitatud dokumentidel tekkinud finantskannetel) ning eelarve dokumentidel, ei saa objekti kustutada.

v4 - Google Chrome

https://login.directo.ee/ocra_directo/t_save.asp?unit=objekt&kill=yes&KOOD=KUSTUTAMISE_FINTEST&kustub=t_...

Kustutamine ebaõnnestus! Objekt on kasutusel finantskannetel või eelarvetel!

[Tagasi](#)

From:

<https://wiki.directo.ee/> - **Directo Help**

Permanent link:

<https://wiki.directo.ee/et/objekt?rev=1711014107>

Last update: **2024/03/21 11:41**