

# Sisukord

<b>Lisaväljad</b> .....	3
<b>Lisavälja loomine</b> .....	4
Väljad lisavälja kaardil .....	6
<b>Lisaväljade kasutamise näited</b> .....	12
Lisaväljade kasutamine aruannetes .....	12
Lisavälja kasutamine hinnavalemis .....	14
Kuidas leida lisavälju, mille sisu on täidetud või täitmata? .....	15
Lisaväljade kasutamine väljatrükkidel .....	15
Lisavälja kustutamine .....	16
Lisaväljade massimport .....	16
Mitme sama tüüpi lisavälja import .....	16



# Lisaväljad

Directos on andmekaartidel ja dokumentidel küll mitmeid andmevälju, kuid igal ettevõttel võib olla lisaks veel palju erinevat infot, mida on tarvis talletada.

Lisaväljad on väljad, mida saad vastavalt vajadusele ise juurde luua. Nende abil saad rikastada tooteandmeid, kliendiandmeid jm, neid ise nimetada ning valida infovälja vorm (vabatekst, rippmenüü vms).

Lisavälju saad enamus aruannetes kasutada filtritena, paljudes tuua need väljad nähtavale ja mõnedes nende järgi andmeid grupeerida. Lisavälju saab vastavalt vajadusele kasutada ka erinevatel väljatrükkidel, tuua neid seal nähtavale, teha nende järgi arvutusi vm. reegleid.

Lisaväljad paiknevad andmekaartidel dokumendi allosas tabelina ja neid võib olla piiramatu arv. Kui lisaväljad on defineerimata, siis on tabel tühi:

LISAVÄLJAD		
Tüüp	Sisu	Parameeter
▼		▼
▼		
▼		
▼		
▼		
▼		

Siin on näide artiklikaardist, millele on loodud palju lisavälju. Need sisaldavad nt. infot veebipoe tarbeks, ostuotsuste tegemiseks ja hinnasiltidele info kuvamiseks.

LISAVÄLJAD		
Tüüp	Sisu	Parameeter
Kampaania tunnus	▼	
Läbi müüdud	<input checked="" type="radio"/> Ei <input type="radio"/> Jah	
Võõrkeelne nimetus	Palmolive soap 100g	ENG ▼
Hooaeg	<input checked="" type="checkbox"/> KEVAD <input checked="" type="checkbox"/> SUVI <input checked="" type="checkbox"/> SÜGIS <input checked="" type="checkbox"/> TALV	
Hankija pakis	64	
Hankija min ostukogus	640	
Ostuinfo	Osta otse ▼	
Artikli baasühik	<input type="radio"/> L <input checked="" type="radio"/> KG	
Artikli teisendus	10	
Veebis nähtav	Jah ▼	
Tuli müüki	1.06.2023	
Staatus veebis	<input checked="" type="checkbox"/> TAVAMÜÜK <input type="checkbox"/> LÖPUMÜÜK <input type="checkbox"/> KAMPAANIA <input type="checkbox"/> UUS	
Nimetus veebis	Palmolive seep 100g	
Kategooria Tase1	Kodu ▼	
Kategooria Tase2	Tarvikud ▼	
Bränd	Palmolive	
Suurus	10X16cm	
Värv	Roosa	
Hea hind	<input type="radio"/> Jah	
Pilt1 url	<a href="https://www.palmolive.ph/content/dam/cp-sites/personal-care/palmolive-eu/en_ph/images/bar-soap/palm">https://www.palmolive.ph/content/dam/cp-sites/personal-care/palmolive-eu/en_ph/images/bar-soap/palm</a>	

Lisaväljad saavad olla ka dokumentidel, nt. arvel, ostuarvel jne., aga nende arv on hetkel piiratud 7-ga. Dokumentidel paiknevad lisaväljad tavaliselt päise eraldi sakis. Neid võib täita ja kasutada ka ilma seadistamata. Vaikimisi on need tekstiväljad ja nimed Lisaväli1-Lisaväli7:

Sule Uus Jäta Kinnita Salvesta Olek: Uus

Massasetaja...

Arve DOK

Klient [ ] Vara [ ] Eelarve [ ]

Tellija [ ] Uuring [ ]

Menetus

Lisaväli 1 [ ]

Lisaväli 2 [ ]

Lisaväli 3 [ ]

Lisaväli 4 [ ]

Lisaväli 5 [ ]

Lisaväli 6 [ ]

Lisaväli 7 [ ]

% Allahindlus [ ] Värskenda ridu [ ]

Valuuta EUR Kokku kaal 0 KM 0.00 Kokku 0.00 Ettemaks 0.00 Ettemaksu arvete kasutatud summa: 0

Kurs 1 Kogus 0 Baas 0.00 Tasuda 0.00 Saldo 0 Tasaaarveldus arve

NR	RV Artikkel	Kogus	Ühik	Sisu	Ühikuhind	% Netohind	Summa	Vahesumma TK
1								
2								
3								

Dokumendi lisaväljade defineerimisel saad lisaks nimele määrata, mis tüüpi see väli on (rippmenüü, aeg jne):

Sule Uus Jäta Kinnita Salvesta Olek: Uus

Massasetaja...

Arve DOK

Klient [ ] Vara [ ] Eelarve [ ]

Tellija [ ] Uuring [ ]

Menetus

Pakiautomaadi kood [ ]

Paki jälgimiskood [ ]

Paki suurus  Suur  Keskmine  Väike

Lisaväli 4 [ ]

Lisaväli 5 [ ]

Lisaväli 6 [ ]

Lisaväli 7 [ ]

% Allahindlus [ ] Värskenda ridu [ ]

Valuuta EUR Kokku kaal 0.00 KM 0 Kokku 0 Ettemaks 0.00 Ettemaksu arvete kasutatud summa: 0

Kurs 1 Kogus 0.00 Baas 0 Tasuda 0 Saldo 0.00 Tasaaarveldus arve

NR	RV Artikkel	Variant	Kogus	Ühik	Sisu	Ühikuhind	% Netohind	Summa
1								
2								
3								

## Lisavälja loomine

Lisaväljad asuvad Seadistused → Üldine → Lisaandmed. Vajutades nupule „F2-LISA UUS“ saab luua uue lisavälja.

### Directo seadistused

Kõik Otsi seadistust...

Süsteemi seadistused > Üldised seadistused > Lisaväljad

Üldised seadistused  Uuenda  Puhasta väljad  Salvesta vaade  Seaded  Printi  Excell tabel

#### Lisaväljad

AVA Kood

KOOD	KLASS	NIMI	VAIKIMISI NÄHTAV	SORTEERITUD	TÜÜP	PIIRANG
ART_BAASYH	Artikkel	Artikli baasühik	Jah	10	Valik raadionupp	L,KG
ART_KAMP_TUNNUS	Artikkel	Kampaania tunnus	Jah	0		
ART_KL_KOOD	Artikkel	Kliendi tootekood	Ei	0	Klient	
ART_LANG	Üldine	Võrkeelne nimetus	Ei	0		
ART_YHIKU_SUHE	Artikkel	Artikli teisendus	Jah	11	Number	
ARTKLASS	Sündmus	Artikliklass	Jah	0		
ARVE_FIELD1	Arve	Pakiautomaadi kood	Ei	0		
ARVE_FIELD2	Arve	Paki jälgimiskood		0		
ARVE_FIELD3	Arve	Paki suurus			Valik raadionupp	,Suur,Keskr
AUTOR	Artikkel	Autor	Ei	1000	Tekst	
BRAND	Artikkel	Bränd	Jah	115		
CARGOSON_API_KEY	Ladu	Cargoson API key				
COD	Tingimus	Cash On Delivery			Valik	0,1,2
COD_RECEIVER	Objekt	cod_receiver				
COLLECTION_PRENOTIFICATION	Lao lähetusviisid	Peale korje eelteatamine			Valik	Jah
COLLECTION_WITH_TAILLIFT	Lao lähetusviisid	Peale korje nõuab sabaatõstukit			Valik	Jah
DELIVERY_PRENOTIFICATION	Lao lähetusviisid	Saabumise eelteatamine			Valik	Jah

Seejärel tuleb ette tühi lisavälja kaart.

[← Tagasi](#) [Salvesta](#) [Olek: Uus](#)

### Lisa uus

KOOD	<input type="text"/>
NIMI	<input type="text"/>
KLASS	Artklass ▾
VAIKIMISI NÄHTAV	<input type="checkbox"/>
HOIATUS MITTETÄITMISEL	<input type="checkbox"/>
SORTEERITUD	<input type="text"/>
TÜÜP	<input type="text"/>
PIIRANG	<input type="text"/>
UNIKAALNE	Ei ▾
MITTEMUUDETAV	<input type="checkbox"/>
KOPEERIMINE	<input type="checkbox"/>
VÄRV	<input type="text" value="FFFFFF"/> <input type="text"/>

#### Kohustuslik formaat

FORMAAT (JS REGEXP)	<input type="text"/>
FORMAADI JUHIS/NÄIDE	<input type="text"/>
VALE FORMAAT EI LASE SALVESTADA	<input type="checkbox"/>

#### Tõlkimine

VÄLI	ENG	LV
Nimi	<input type="text"/>	<input type="text"/>

[↻ Taasta algseaded](#)

## Väljad lisavälja kaardil

### Kood

Kood tekib salvestamisel automaatselt, kuid selle võid ka ise välja mõelda ja sisestada. See on ka teatud juhtudel soovituslik ja otstarbekas. Näiteks kui on tegemist andmeväljaga, mida kasutab veebipood, siis võiks kood väljendada lühidalt selle välja sisu. Nt väli, millele sisestatakse suurus või mõõdud ja mille nimi on Mõõdud, aga kood hoopis ART\_DIMENSIONS.

### Nimi

See on välja nimi, mida näed dokumendil või andmekardil. Selle välja nime saad ka tõlkida keeltesse, mis on baasi loodud. Siis näeb näiteks inglise keelt kasutav kasutaja välja nime inglise keeles.

KOOD	ART_KAT1
NIMI	Kategooria Tase1
KLASS	Artikkel
VAIKIMISI NÄHTAV	Jah
HOIATUS MITTETÄITMISEL	
SORTEERITUD	110
TÜÜP	4 (Valik)
PIIRANG	,Kodu,Aed,Äri,Tehnika,Meelelahutus,Toit
UNIKAALNE	Ei
MITTEMUUDETAV	
KOPEERIMINE	
VÄRV	(ise valitud) BFFF B5

**Kohustuslik formaat**

FORMAAT (JS REGEXP)	
FORMAADI JUHIS/NÄIDE	
VALE FORMAAT EI LASE SALVESTADA	

**Tõlkimine**

VÄLI	ENG	LV
Nimi	Category Level1	

Kasutaja keel on inglise ja ta näeb tõlgitud lisavälju inglise keeles:

LISAVÄLJAD		DataFields	
Tüüp	Sisu	Type	Content
Kampaania tunnus		Kampaania tunnus	artikkel_lisaväljad1/lisa[@kood='LISA1']
Labi müüdüd	<input type="radio"/> Ei <input type="radio"/> Jah	Sold Out	<input type="radio"/> Ei <input type="radio"/> Jah
Võõrkeelne nimetus	Palmolive soap 100g	Võõrkeelne nimetus	Palmolive soap 100g
Hooaeg	<input checked="" type="checkbox"/> KEVAD <input checked="" type="checkbox"/> SUVI <input checked="" type="checkbox"/> SÜGIS <input checked="" type="checkbox"/> TALV	Season	<input checked="" type="checkbox"/> KEVAD <input checked="" type="checkbox"/> SUVI <input checked="" type="checkbox"/> SÜGIS <input checked="" type="checkbox"/> TALV
Hankija pakis	64	Qty in supplier box	64
Hankija min ostukogus	640	Minimal purchase qty	640
Ostuinfo	Osta otse	Purchase Info	Osta otse
Artikli baasühik	<input type="radio"/> L <input checked="" type="radio"/> KG	Base unit	<input type="radio"/> L <input checked="" type="radio"/> KG
Artikli teisendus	10	Qty in base unit	10
Veebis nähtav	<input checked="" type="checkbox"/> Jah	Show in web	<input checked="" type="checkbox"/> Jah
Tuli müüki	1.06.2023	Sale started	1.06.2023
Staatuse veebis	<input checked="" type="checkbox"/> TAVAMÜÜK <input type="checkbox"/> LÖPUMÜÜK <input type="checkbox"/> KAMPAANIA	Status in web	<input checked="" type="checkbox"/> TAVAMÜÜK <input type="checkbox"/> LÖPUMÜÜK <input type="checkbox"/> KAMPAANIA <input type="checkbox"/> UUS
Nimetus veebis	Palmolive seep 100g	Title in Web	Palmolive seep 100g
Kategooria Tase1	Kodu	Category Level1	Kodu
Kategooria Tase2	Tarvikud	Category Level2	Tarvikud
Bränd	Palmolive	Brand	Palmolive
Suurus	10X16cm	Size	10X16cm
Värv	Roosa	Color	Roosa
Hea hind	<input type="radio"/> Jah	Good price!	<input type="radio"/> Jah
Pilti url	https://www.palmolive.ph/content/dam/cp-sites/per	Picture link	https://www.palmolive.ph/content/dam/cp-sites/personal-care/palmolive-eu/en_ph/images/bar-soap/palm

### Klass

Näitab seda, millisel dokumendil see lisaväli on. Kui valida „Üldine“, siis saab seda lisavälja kasutada kõikidel dokumentidel, millel lisaväljade võimalus on.

### Vaikimisi nähtav

Määrab, kas uut andmekaarti luues on antud lisaväli kohe lisaväljade sektsioonis nähtav. Kui enamasti on selle lisavälja täitmine vajalik, siis vali see kohe nähtavale. 'Ei' korral pead andmekaardil sisu täitmiseks kõigepealt rippmenüüst lisavälja valima. Juba sisuga täidetud lisaväli on alati nähtav.

### Hoiatus mittetäitmisel

Saad määrata, kas antud lisavälja mittetäitmisel tuleb hoiatus, ei tule hoiatust või tuleb hoiatus ja ei lase dokumenti salvestada.

### Sorteeritud

Fikseerib, mis järjekorras lisaväljad andmekaardi rippmenüüs on ja dokumendil kuvatakse. Võid kasutada järjestust nii, et jätad vahele tühjad numbrid. Nii saad vajadusel lisada vahele lisavälju ja ei pea kõiki järgnevaid üle täitma/muutma.



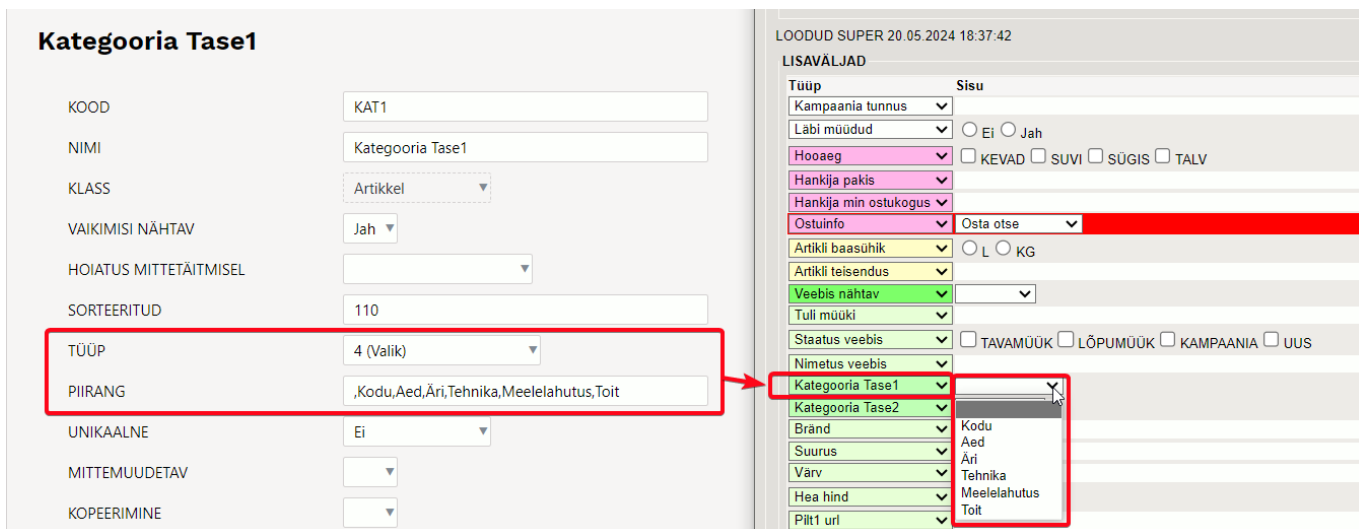
Seotud lisaväljade puhul peavad erinevate tasemete lisaväljad olema järjestatud väiksemast suuremaks ning peavad olema määratud „vaikimisi nähtavaks“.

### Tüüp

Tüübiga saad öelda, milline on lisavälja sisu väli. Kui Tüüp valik tühjaks jätta, siis saab lisavälja sisse kirjutada vabateksti. Kui on valitud Tüüp=Tekst, siis saab antud lisavälja sisse samuti kirjutada erinevat sisu, kuid see tüüp tekitab väljale asetaja tabelist Üldine>Seadistused>Tekstid. Kui on valitud Tüüp=Artikkel, siis dokumendi peal, lisavälja sisu lahtris topeltklakkides, saab artikli lehitsejast artikli valida. Sama loogika järgi töötavad ka teised valikud.



- **Aeg** - ajatüüpi lisaväli, parem nupp lisaväljal avab kalendri
- **Artikkel**, **Artikli klass**, **Hankija**, **Hankija klass**, **Kasutaja**, **Kliendi vara**, **Klient**, **Kliendi klass**, **Kontakt**, **Ladu**, **Objekt**, **Projekt**, **Leping**, **Tekst** on tekstitüüpi lisaväljad, mis topelklõpsu või hiire parema klahvi kliki peale avavad vastava asetaja.
- **Number** - numbri tüüpi lisaväli, teksti sisestamisel kuvatakse hoiatus.
- **Seotud** - mitu lisavälja saavad omavahel seotud olla ning sisud sõltuda omavahelistest valikutest. Defineeritakse moodulis [Lisaväljade Seosed](#) ning konfigureeritakse välja **Piirang** abil
- **Valik** - lisavälja sisu kuvatakse rippmenüuna, milles on **Piirang** väljal defineeritud sisu.



- **Valik märkeruut** - lisavälja sisu kuvatakse märkeruutudena, milles on **Piirang** väljal defineeritud sisu. Võimaldab kasutajal teha mitu valikut.

- **Valik raadionupp** - lisavälja sisu kuvatakse raadionupuna, milles on **Piirang** väljal defineeritud sisu. Võimaldab kasutajal teha ühe valiku.

### Piirang

- vastavalt tüübile saab siin defineerida **Seotud**, **Valik**, **Valik märkeruut**, **Valik raadionupp** tüüpi lisavälja:

- Seotud - siin defineeritakse seose kood ning mitmenda taseme lisaväljaga on tegu formaat KOOD:tase näiteks AUTOD:1
- Valik - komaga eraldatud nimekirja valikutest



kui on vaja ka tühja valikut, tuleks sisu alustada komaga näiteks ,Koer ,Kass ,Siga. Kui koma valiku ette ei pane, siis kuvatakse uue dokumendi loomisel esimest valikut ja lisaväljal on punane andes märku, et valik on tegemata. Salvestamisel hoiatus kaob.

### Unikaalne

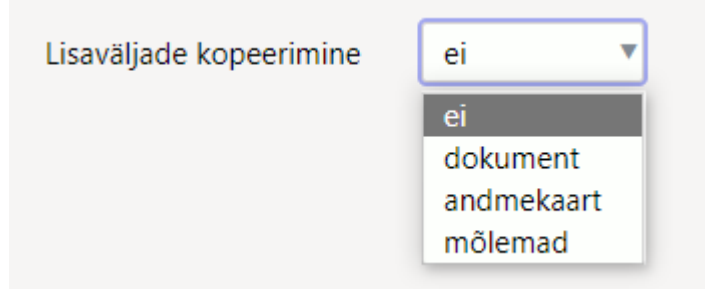
Dokumendil oleva lisavälja sisu suhtes on kontroll, et see tohib üle registri esineda ainult üks kord ehk topelt esineda ei tohi. Korduvuse korral kuvatakse hoiatus.

### Mittemuudetav

Muudab lisavälja sisu mittemuudetavaks. Selline omadus pannakse lisaväljale, mida ei soovita tavakasutajatele muudetavaks teha. Välja aga saab muuta andmete massimporti kasutades.

### Kopeerimine

Selle välja abil saad öelda, kas lisavälja sisu kopeeritakse dokumendi kopeerimisel või mitte. See väli võidab süsteemi seadistust 'Lisaväljade kopeerimine':

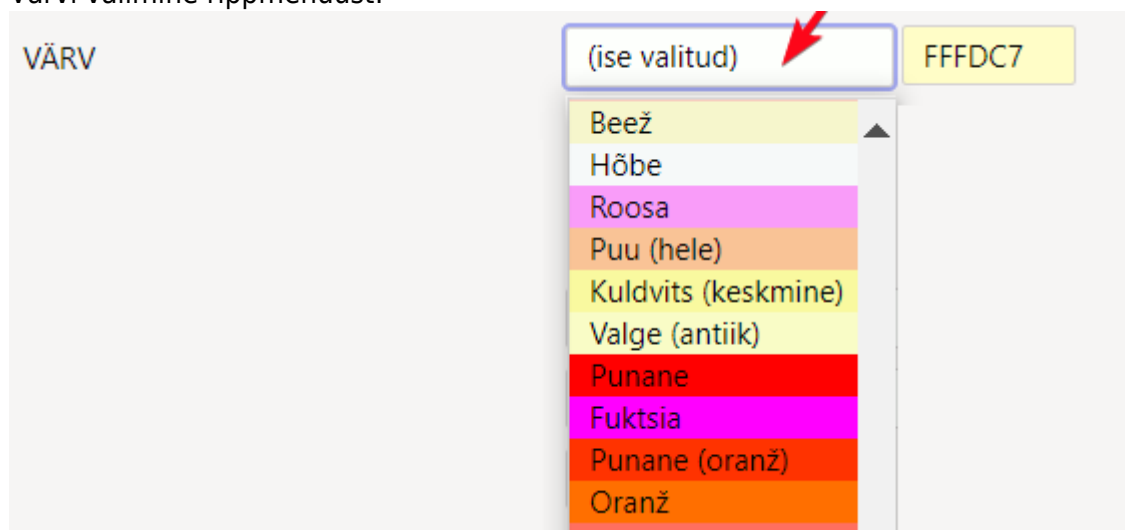


Kui lisaväljal on valik tegemata, siis rakendub kopeerimisel süsteemiseadistuse valik.

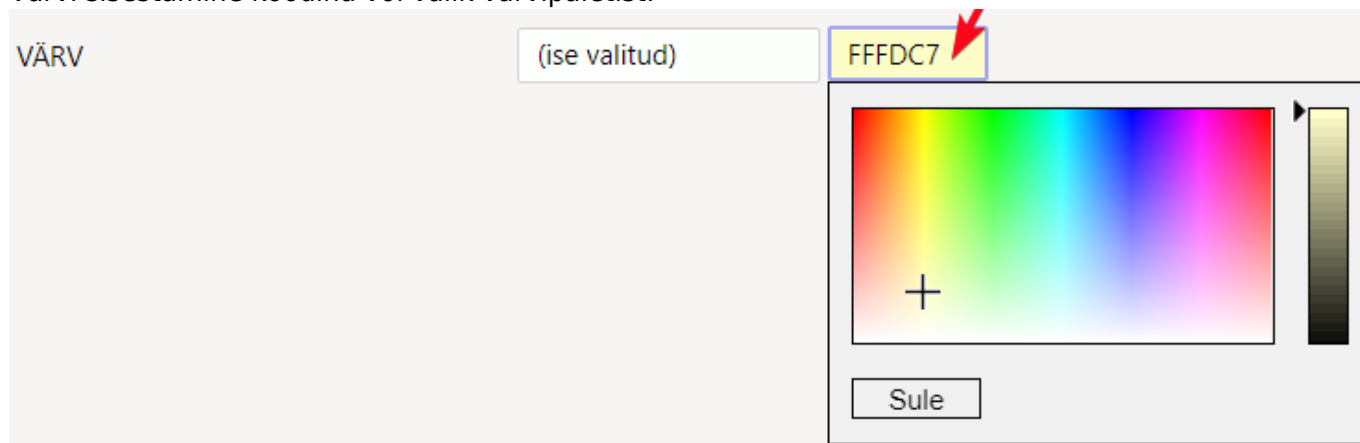
### Värv

Saad valida, mis värvi antud lisaväli dokumendil kuvatakse. Seadistamisel saad teha valiku värvide rippmenüüst, valida värvikaardilt või sisestada värvikoodi.

Värvi valimine rippmenüüst:



Värvi sisestamine koodina või valik värvipaletist:



### Kohustuslik formaat

**Kohustuslik formaat**

FORMAAT (JS REGEXP)

FORMAADI JUHIS/NÄIDE

VALE FORMAAT EI LASE SALVESTADA

- Formaati - JavaScript RegExp formaadis kirjeldus lubatud formaadist  
Näiteks lubatud on ainult sisestada number:number

```
^[0-9]+[:][0-9]+$
```

- Formaadi juhise/Näide - inimkeelne juhise, mis kuvatakse juhul, kui sisestatakse vales formaadis sisu

```
xxxx:yyyy
```

## Lisaväljade kasutamise näited

### Lisaväljade kasutamine aruannetes

Väga paljudes aruannetes on lisavälja filtrid, kuid neid saab kasutada ka selleks, et lisavälja sisu aruandes nähtavale tuua. Sellisel juhul tuleb valida lisavälja, kuid sisu tühjaks jätta. 'Valik märkeruut' tüüpi lisavälja puhul kuvatakse aruandes tehtud valikud komalistina.

Näiteks aruanne **Artikli statistika**:

Müüdid	Artikkel	Klass	Nimi	Kogus	Summa	Hind	% käibes	Hooaeg	Bränd
11A	KAUP1		Paber A4, 500 lehte, valge A	295,00	324,87	1,10	10,28	SÜGIS, TALV	DATACOPY
F0004	KAUP1		Seep Roosa Palmolive 100g	74,00	375,77	5,08	11,88	KEVAD, SUVI, SÜGIS, TALV	Palmolive
4741281324220	FILM		DVD Karupoeg Puhh / Winnie the Pooh (2011)	72,00	161,70	2,25	5,12		
T	TE		tootegemine	63,00	1 285,00	20,40	40,88		
5106	KAUP3		SHIMANO RULL BIOMASTER 2500 FB	50,00	110,00	2,20	3,48		
11	KAUP1		Paber A4, 500 lehte, valge	34,00	282,08	8,30	8,98	SÜGIS, TALV	DATACOPY
15	KAUP3		WC paber, 4 rulli	20,00	60,00	3,00	1,91		

Artiklikaardil saab lisaväljadele panna palju kasulikku infot ka ostuotsuste tegemiseks ja kasutada aruandes **Ostusoovitust**.

Näiteks on artiklile loodud lisaväljad:

Hooaeg **▼**  KEVAD  SUVI  SÜGIS  TALV

Hankija pakis **▼** 64

Hankija min ostukogus **▼** 640

Ostufilter **▼** Osta otse **▼**

Ja siin on nende kasutus aruandes **Ostusoovitust**:

**Ostusoovitust**

Ladu KADAKA Artikliklass ABC Klass Arvesta nõudlust kuni 21.05.2024 22:53:44

Hankija 1018 Hankijaklass Projekt Lähetatavad kuni 21.05.2024 22:53:44

Laod eraldi  Laod "Kust"  Liikumise aeg  Laost välja  Systeemi vaba  Arvesta

Hooaeg **▼** Hankija min ostukogus **▼** Ostufilter **▼** Osta otse **▼**

(Artikli lisavälj) **▼** (Artikli lisavälj) **▼** (Artikli lisavälj) **▼** (Artikli lisavälj) **▼** (Artikli lisavälj) **▼** (Artikli lisavälj) **▼** (lisavälj) **▼**

Koosta Laotellimused  Saaja laole meil Koosta ostutellimused  meil hankijale  Koond  Status  Materjali nõudlus

Tühja sisuga lisavälja filter loob aruandesse selle sisuga tulba

Filter: aruandes näidatakse vaid ridu, mis vastavad filtrile

Arvesta pakis kogustega Lisaväljale saab defineerida nt hankija pakis oleva koguse, millega arvestab aruande Vaja

Hankija pakis **▼** Range

Kood	Variant	Nimetus	Hooaeg	Hankija min ostukogus	Hind	Laos	Tellitud	Ressursil	Tootmisesse	Liik. välja	Ostmisel	Tootmisest	Liik. sisse	Min. tase	Maks. tase	Pakis	Vaja
F0004	Seep Roosa Palmolive 100g	KEVAD, SUVI, SÜGIS, TALV	640	1,00	59 308,50	72 771,00	0,00	0,00	23,00	1 071,00	0,00	26,00	0,00	0,00	0,00	64	12 416
F0005	Seep Pildiga 100g			0,67	49 226,00	51 085,00	0,00	0,00	0,00	1 027,00	0,00	18,00	0,00	0,00	0,00		814
F0009	Seep Roheline Palmolive 100g	KEVAD, SUVI, SÜGIS, TALV	640	12,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64	
3	Kokku			12 986,15	108 534,50	123 856,00	0,00	0,00	23,00	2 098,00	0,00	44,00	0,00	0,00	0,00		13 230

Aruandes **Artikli statistika** saad artikli lisaväljade järgi tulemust ka grupeerida ehk kokku vaadata:

Artikkel   Art. klass  Nimi  Suletud

Klient  Kl. klass  Periood 01.01.2023 : 31.12.2024

Seeria  Objekt  Projekt

Punkte  Kaal  kate  Allahindlus  kõik artiklid  periodiseeritud  laoseis  Kande aeg

Pakis kogus  Summeeri reaviite järgi

Hind    Kinnitatud

Tase 0 (Isikud)  Tükelda: Aastaks  **Bränd**  Näita: Käive

Tagastuskood  Kampaania  ABC Klass

Ostugrupp

Variant  Suurus  Värv  Seisukord  Kaal  Pikkus

**Grupeeri**

Ladu  Projekt  Müüja  Objekt  Hind  Klienditellimus  Tehinguliik  Asumaa  Kuupäev  Klient  Kliendi nimi  nimi  Vara  RV=RN  Kommentaar  Sisu  Seerianr  Variant  Pakiautomaadi kood  Paki jälgimiskood  Paki suurus

**Müüdnud:**

Bränd	2023	2024	Käive
Käive	27 508,06	2 020,50	<b>29 528,57</b>
DATA COPY	82,84	606,95	<b>689,79</b>
eh	61,00	16,50	<b>77,50</b>
Palmolive	655,27	375,77	<b>1 031,03</b>
Varrak	100,92	141,29	<b>242,21</b>
	<b>28 408,09</b>	<b>3 161,01</b>	<b>31 569,10</b>

## Lisavälja kasutamine hinnavalemis

Artikli lisavälju on võimalik kasutada ka hinnavalemis, et müües rakendada neile allahindlusi. Näiteks on soov kehtestada allahindlus kindla brändi toodetele ja bränd on artikli lisaväljana olemas:

Uus      EVELIN

**Hinnavalem TAVALINE** Salvestatud Viimati muutis SUPER (21.05.2024 kell 22:37:45)

Kood  Nimi

Valemid

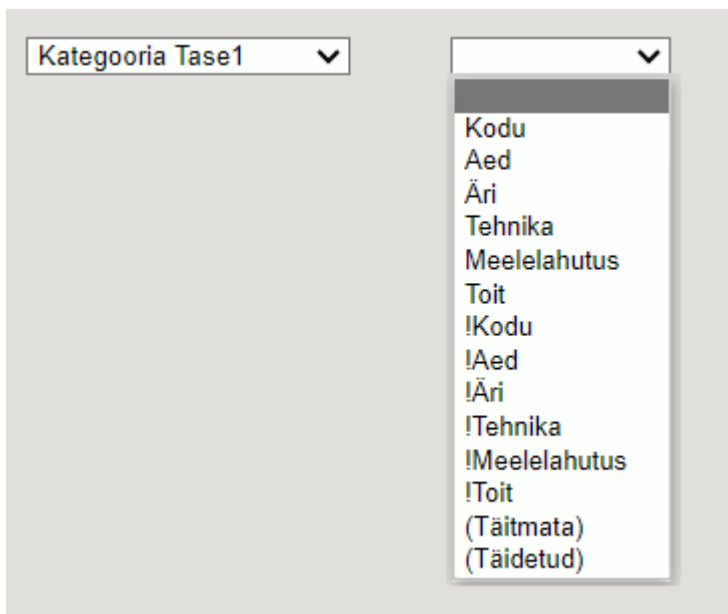
Nr	Klass	Artikkel	Nimi	Art.lisaväli	Sisu	Ale	Möjub	Aeg 1	Aeg 2
1	KAUP1		Kaubad 1			20	Ale		
2		11	Paber A4, 500 lehte, valge			2	Staatiline		
3				BRAND	Palmolive	15	Ale	01.06.2024	30.06.2024
4									

Tihti ei pruugi kampaania artiklil olla üldse ühist tunnust, vaid need on valik erinevatest artikliklassidest. Siis võid luua ka täiesti spetsiaalse lisavälja, mida kampaania ajaks artiklil täidab ja selle kaudu hinnavalemi seadistad:

LISAVÄLJAD		
Tüüp	Sisu	Parameeter
Kampaania tunnus	alehopp2024	

## Kuidas leida lisavälju, mille sisu on täidetud või täitmata?

Kui lisaväli on 'VALIK' tüüpi ehk sisu on rippmenüüs, siis aruandes kuvatakse lisavälja rippmenüüs ka valikuna (Täitmata) ja (Täidetud).



- Tühjade väljade otsing toimub (Täitmata) valikut valides.
- Kõikide täidetud väljade korruga valiku saab (Täidetud) valikuga

Kui lisaväli ei ole rippmenüü, siis toimub tühjade väljade otsing märgiga, mis on kirjeldatud süsteemiseadistusega 'Tühja välja ostingu märk':

ÜLDISED SEADISTUSED

Tühja välja ostingu märk  ?

Näiteks soovid leida aruandest 'Klientide nimekiri' kõik kliendid, kellel on lisaväli 'Arve ja meeldetuletuse email' täitmata, siis sisesta filtrisse #:

Arve ja meeldetuletuse email

Ja vastupidi, soovid väljavõtet klientidest, kellel lisaväli täidetud, siis kasuta filtrina %:

Arve ja meeldetuletuse email

## Lisaväljade kasutamine väljatrükkidel

Lisavälju saab kasutada väljatrükkide koodis (kujundusfailis) filtritena, tuua neid väljatrükkidel nähtavale ja teha nendega arvutusi.

Näiteks on vaja riulisiltidel kuvada ka artikli kilogrammi või liitri hind, kuigi toodet müüakse 100-grammise tükina. Sellisel juhul võid luua lisavälja, millel ütled palju see tükk on kilodes ja lisavälja, millele märgid sildi ühiku. Väljatrüki koodi on tehtud arvutus leidmaks kilogrammi hind võttes aluseks hinna ja tüki koguse ühikus.

**HINNAKIRJA KUJUNDAJA**

Väljatrükk: Riulisilt

**ARTIKKEL**

KÄIBEMAKSUGA MÜÜGL JA SOODUSHINNAD NING SELGITUSED

Tavahind: 2.99

Norm.hind: 0

Katte%: 0

Selgitus:

LOODUD SUPER 21.05.2024 22:51:56 Muudetud SUPER 21.05.2024 22:53:14

**LISAVÄLJAD**

Tüüp	Sisu
Kampaania tunnus	
Labi müüdüd	<input type="radio"/> Ei <input type="radio"/> Jah
Võõrkeelne nimetus	Soap Green 100g
Hooaeg	<input checked="" type="checkbox"/> KEVAD <input checked="" type="checkbox"/> SUVI <input checked="" type="checkbox"/> SÜGIS <input checked="" type="checkbox"/> TALV
Hankija pakis	64
Hankija min ostukogus	640
Ostuinfo	Osta otse
Artikli baasühik	<input type="radio"/> L <input checked="" type="radio"/> KG
Artikli teisendus	0,1

**VÄLJATRÜKK**

Artikkel	Hind	PÜSIKLIENT
F0004 Seep Roosa Palmolive 100g	2.99€	29.90 €/kg
4741281189300 DVD Viis Legendi / Rise of the Guardians	1.56€	1.48€
4741281189331 DVD Saabastega kass / Puss in Boots	7.80€	7.41€

## Lisavälja kustutamine

Kui oled loonud lisavälja, aga seda enam ei vaja, siis võid selle kustutada. Aga enne lisavälja kustutamist veendu, et andmekaartidel seda lisavälja kasutusel pole. Juhul kui kustutad lisavälja seadistuste alt ja see on kasutusel, siis jääb lisavälja sisu nõ 'kodutuks' ehk andmekaardil on lisaväljal sisu, kuid lisavälja nimetus on puudu.

Kõige lihtsam on see väli andmekaartidel nõ tühjaks massimportida ja seejärel lisavälja kustutada.

## Lisaväljade massimport

### Mitme sama tüüpi lisavälja import

Mitme lisavälja saad juurde importida või muuta läbi *Lisaväljad* tabeli.



Lisavälju importides uuendatakse andmekaartidel (artikkel, klient, hankija, põhivara, väikevahend, kmkood, sündmus, konto, tasumistingimus, kontaktisik, objekt, kasutaja, projekt) ka viimati muutja ja viimati muutmise aeg.

Kohustuslikud väljad on Kood, Klass, Kaart, Parameeter ning juurde saab valida Sisü.

- **KOOD** - lisavälja kood. Selle saad teada Seadistused > Üldine > Lisaandmete liigid alt.
- **KLASS** - andmekaardi/dokumendi klass, millele lisavälja importima hakkad. Näiteks artikkel.
- **KAART** - andmekaardi/dokumendi kood, kuhu import tehakse. Näiteks artikli puhul artikli kood.
- **PARAMEETER** - parameeter, mida impordid. Kui imporditavale lisaväljale parameetrit vaja ei ole, jäta imporditabelis see tulp tühjaks, aga tühi väli tuleb siiski impordida.
- **SISU** - lisavälja sisu, mida imporditakse.

Tabel    Lisab juurde

Sisesta imporditavad andmed või lae üles teksti fail  formaadis:

PILT Artikkel	1010	1	Pilt1
PILT Artikkel	1010	2	Pilt2
PILT Artikkel	1010	3	Pilt3

1. Kood  
2. Klass  
3. Kaart  
4. Parameeter  
5. Sisü  
Suurim kood hetkel:

Näide imporditavast tabelist Excelis:

	A	B	C	D	E	F
1	<b>Kood</b>	<b>Klass</b>	<b>Kaart</b>	<b>Parameeter</b>	<b>Sisu</b>	
2	PILT	Artikkel	1010	1	Pilt1	
3	PILT	Artikkel	1010	2	Pilt2	
4	PILT	Artikkel	1010	3	Pilt3	
5						

Antud näites imporditakse artiklile 1010 kolm PILT lisavälja väärtust koos parameetriga.



Päise info tuleks enne impordi ära kustutada või seda mitte Excelist impordi aknasse kopeerida.

Lõpptulemus on selline:

LISAVÄLJAD		
Tüüp	Sisu	Parameeter
Pilt	Pilt1	1
Pilt	Pilt2	2
Pilt	Pilt3	3

Kui andmekaardil, nt artiklil on mitu sama lisavälja erineva sisuga ja on soov sama lisavälja uue sisuga veel **juurde** importida, siis tuleb kasutada impordi akna üleval osas „Lisab juurde“ valikut.

Tabel    Lisab juurde

Sisesta imporditavad andmed või lae üles teksti fail  formaadis:

Kui on soov andmekaardil lisaväljade sisusid **uuendada**, mitte juurde lisada, tuleb „Lisab juurde“ valik impordi akna üleval osas maha võtta.

Tabel    Lisab juurde

Sisesta imporditavad andmed või lae üles teksti fail  formaadis:



Selliselt importides tuleb arvestada, et lisavälja uuendamine käib parameetri alusel. Kui imporditakse tühja parameetriga lisavälja, siis importimise käigus kustutatakse kõik eelnevad sama lisavälja koodi ja tühja parameetriga read ja alles jääb ainult imporditav.

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

Permanent link:  
<https://wiki.directo.ee/et/datatüüp?rev=1716357549>

Last update: **2024/05/22 08:59**

