

# 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             | https://www.palmolive.ph/content/dam/cp-sites/personal-care/palmolive-eu/en_ph/images/bar-soap/palm   | Ava        |

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 Tasaaarveldada 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 Tasaaarveldada arve

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

## Lisavälja loomine

Lisaväljad asuvad Seadistused → Üldine → Lisaväljad. 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            | Võõrkeelne 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 sabatõstukit |                  |             | 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) BFFF5                     |

**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="radio"/> Jah  | Show in web          | <input checked="" type="radio"/> Jah  |
| Tuli müüki            | 1.06.2023   | Sale started         | 1.06.2023   |
| Staatus 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   |
| Pilt'i uri            | 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.



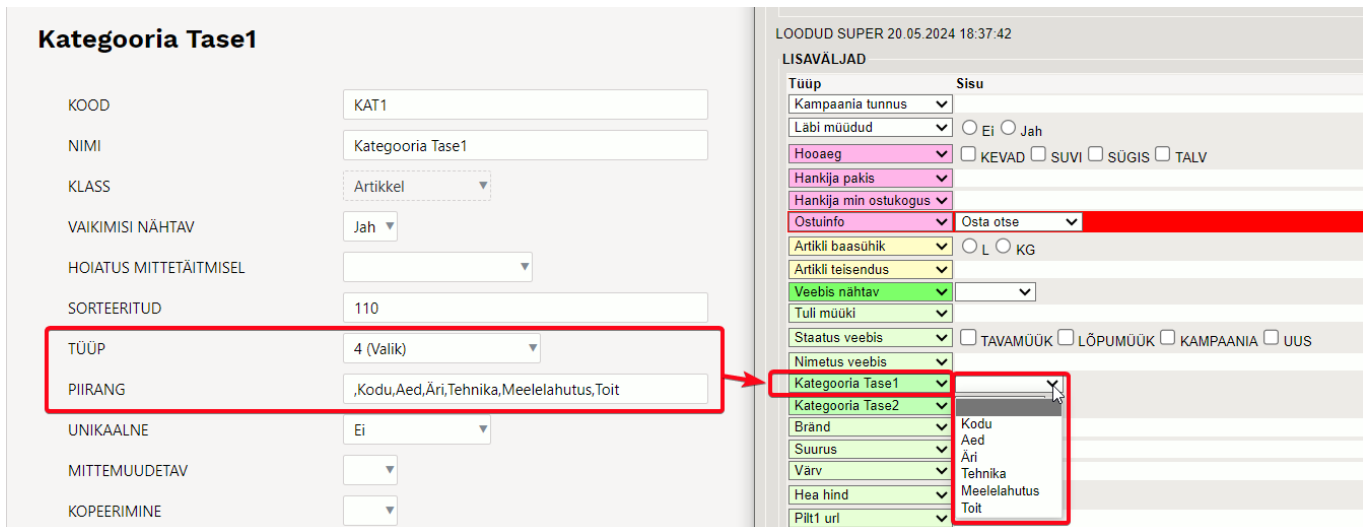
Seotud lisaväljade puhul peavad erinevate tasemete lisaväljad olema järjestatud väiksemast suuremaks ning peavad olema määratud „vaikimisi nähtavaks“.

### 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 lisavälja on punane andes märku, et valik on tegemata. Salvestamisel hoiatus kaob.

### Unikaalne

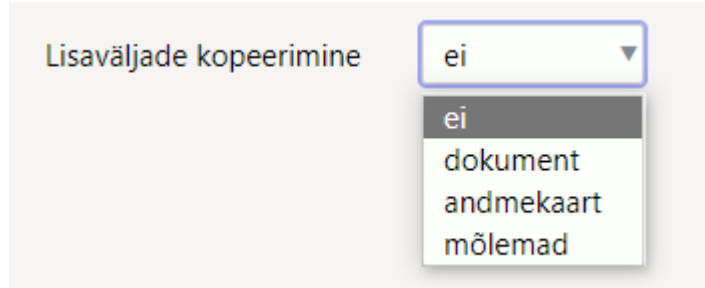
Dokumendil oleva lisavälja sisu suhtes on kontroll, et see tohib üle registri esineda ainult üks kord ehk topelt esineda ei tohi. Korduvuse korral kuvatakse hoiatus.

### 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':



Lisaväljade kopeerimine

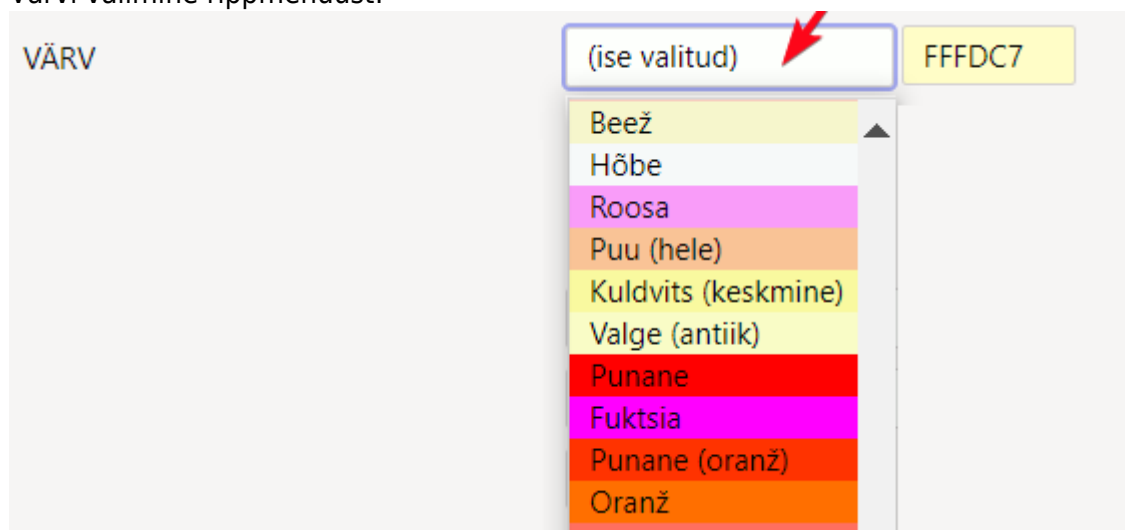
- ei
- ei
- dokument
- andmekaart
- mõlemad

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:

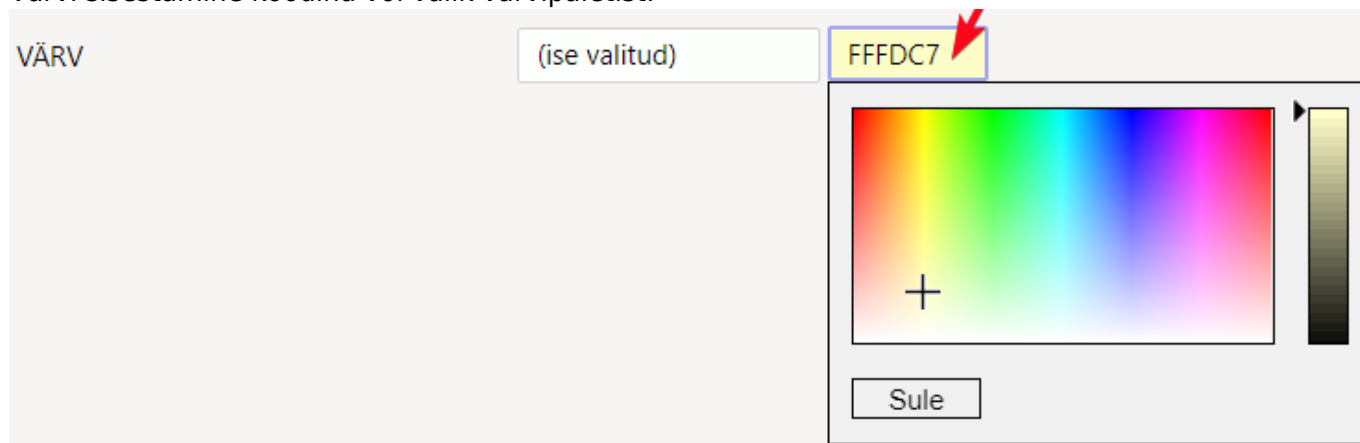


VÄRV

(ise valitud) FFFDC7

- Beež
- Hõbe
- Roosa
- Puu (hele)
- Kuldvits (keskmine)
- Valge (antiik)
- Punane
- Fuktsia
- Punane (oranž)
- Oranž

Värvi sisestamine koodina või valik värvipaletist:



VÄRV

(ise valitud) FFFDC7

Sule

### Kohustuslik formaat

## Kohustuslik formaat

FORMAAT (JS REGEXP)

FORMAADI JUHIS/NÄIDE

VALE FORMAAT EI LASE SALVESTADA

- Formaat - [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**:

The screenshot shows the 'Artikli statistika' report interface. At the top, there are several filter sections. A red box highlights the 'Hooaeg' (Period) and 'Bränd' (Brand) dropdown menus. Below the filters is a table of items. A red box highlights the 'Hooaeg' and 'Bränd' columns in the table.

| Müüdnr        | 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     |                          |           |



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

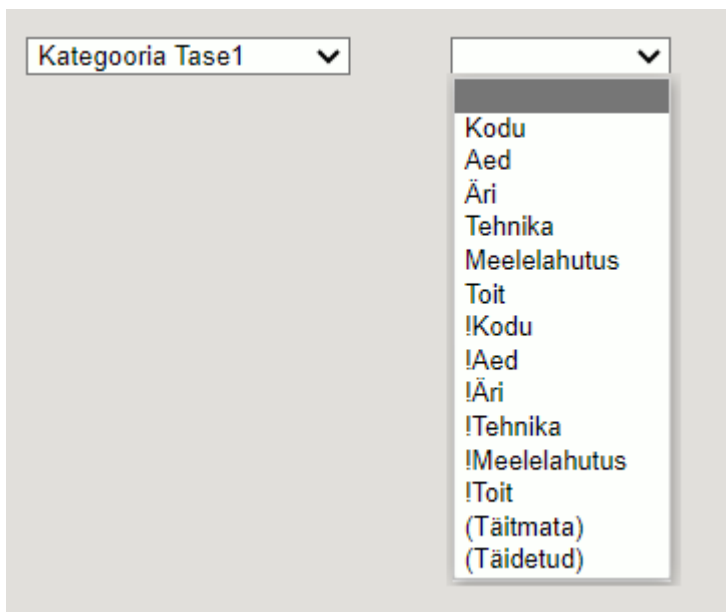
| Nr | Klass | Artikkel | Nimi                       | Art.lisaväli | Sisu      | Ale | Mõjub      | Aeg 1      | Aeg 2      |
|----|-------|----------|----------------------------|--------------|-----------|-----|------------|------------|------------|
| 1  | KAUP1 |          | Kaubad 1                   |              |           | 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 korraga 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

Mitut 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 imporditava lisaväljale parameetrit vaja ei ole, jäta imporditabelis see tulp tühjaks, aga tühi väli tuleb siiski impordida.
- **SISU** - lisavälja sisu, mida imporditakse.

| Tabel   | Lisaväljad | Vali impordi väljad | <input checked="" type="checkbox"/> Lisab juurde |
|---|------------|---------------------|--|
| Sisesta imporditavad andmed või lae üles teksti fail UTF-8 formaadis: Faili v |            |                     |  |
| 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/datatyyp>

Last update: 2024/08/02 10:23

