


# Sisukord

<b>Artikkel</b>	1
<i><b>Artiklite register</b></i>	1
<i><b>Artiklikaart</b></i>	3
Artikkel	3
Seotud artiklid	9
Ostuartiklid	10
Ostuartiklite projekti kasutamine	11



# Artikkel

 Juhend on loomise järgus.

Artikkel on Directo mõistes teenus, kaup, materjal, toode, töö vms, mida müüakse, ostetakse, toodetakse või kasutatakse tootmises sisendina.

## Artiklite register

Artiklite register asub Üldine → Dokumendid → Artiklid:



Klikkides sõnal Artiklid avaneb artiklite register:

Sule

Uuenda

Puhasta väljad

Vali tulbad

Salvesta vaade

Seaded

Prindi

Exceli tabel

Artiklid

AVA Kood

Lisa uus

Vaata

Ridu: 200

Kood	Klass	Nimi	Ühik	HIND	SULETUD
Q	test		Q		
TEST_KAUP_101	TEST_KAUP	Laokaup ilma seerianumbri arvestuseta	kg	24,00	Ei
TEST_KAUP_102	TEST_KAUP	Laokaup seerianumbri arvestusega	kg	24,00	Ei
TEST_KAUP_103	TEST_KAUP	Laokaup partii/mudeli koodi arvestusega	kg	24,00	Ei
TEST_MATERJAL_101	TEST_MATERJAL	Materjal ilma seerianumbri arvestuseta	kg	24,00	Ei
TEST_MATERJAL_102	TEST_MATERJAL	Materjal seerianumbri arvestusega	kg	24,00	Ei
TEST_MATERJAL_103	TEST_MATERJAL	Materjal partii/mudeli koodi arvestusega	kg	24,00	Ei
TEST_POOLTOODANG_101	TEST_POOLTOODANG	Pooltoodang ilma seerianumbri arvestuseta	kg	24,00	Ei
TEST_POOLTOODANG_102	TEST_POOLTOODANG	Pooltoodang seerianumbri arvestusega	kg	24,00	Ei
TEST_POOLTOODANG_103	TEST_POOLTOODANG	Pooltoodang partii/mudeli koodi arvestusega	kg	24,00	Ei
TEST_TEENUS_101	TEST_TEENUS	Teenus	tk	12,00	Ei
TEST_TÕÕ_101	TEST_TÕÕ	Tootmise tükitöö	tk	0,00	Ei
TEST_TÕÕ_102	TEST_TÕÕ	Tootmise ajatöö	h	0,00	Ei
TEST_VALMISTOODE_101	TEST_VALMISTOODE	Valmistoodang ilma seerianumbri arvestuseta	kg	24,00	Ei
TEST_VALMISTOODE_102	TEST_VALMISTOODE	Valmistoodang seerianumbri arvestusega	kg	24,00	Ei
TEST_VALMISTOODE_103	TEST_VALMISTOODE	Valmistoodang partii/mudeli koodi arvestusega	kg	24,00	Ei

LINK TEGEVUS

Kood Avab dokumendi

Ridu: 200

Artiklite registris saab otsida ja vaadata Directosse varasemalt salvestatud artikleid ning lisada juurde uusi artikleid. Artiklite vaatamise ja lisamise võimaluse olemasolu on seotud Directo kasutajaõigustega (vt.[Kasutajaõigused](#)).

Olemaoleva artiklikaardi avamiseks tuleb teha klikk vastava artikli koodil.

Sule

Uuenda

Puhasta väljad

Vali tulbad

Salvesta vaade

Seaded

Prindi

Exceli tabel

Artiklid

AVA Kood

Lisa uus

Vaata

Ridu: 200

Kood	Klass	Nimi	Ühik	HIND	SULETUD
Q	test		Q		
TEST_KAUP_101	TEST_KAUP	Laokaup ilma seerianumbri arvestuseta	kg	24,00	Ei
TEST_KAUP_102	TEST_KAUP	Laokaup seerianumbri arvestusega	kg	24,00	Ei
TEST_KAUP_103	TEST_KAUP	Laokaup partii/mudeli koodi arvestusega	kg	24,00	Ei

Uue artikli loomiseks tuleb vajutada nuppu Lisa uus:

Sule

Uuenda

Puhasta väljad

Vali tulbad

Salvesta vaade

Seaded

Prindi

Exceli tabel

Artiklid

AVA Kood

Lisa uus

Vaata

Ridu: 200

Kood	Klass	Nimi	Ühik	HIND	SULETUD
Q	test		Q		
TEST_KAUP_101	TEST_KAUP	Laokaup ilma seerianumbri arvestuseta	kg	24,00	Ei
TEST_KAUP_102	TEST_KAUP	Laokaup seerianumbri arvestusega	kg	24,00	Ei
TEST_KAUP_103	TEST_KAUP	Laokaup partii/mudeli koodi arvestusega	kg	24,00	Ei

Artiklikaart

Artiklikaart jaguneb sakkideks: **Artikkel**, **Hinnavalem**, **Muudatused**, **Muutused**, **Ostuartiklid**, **Müügiartiklid**, **Min/Max tasemed**, **Kulukontod**, **Seotud artiklid**, **Pakendid**, **Hinnagrupid**.

SuleLusKoopiaKustutaSalvestaLoo artikkelMeilTrükiF<<>>(vali tegevus)Olek: Vaata

Sündmus

Artikkel

Hinnavalem

Muudatused

Muutused

Ostuartiklid

Müügiartiklid

Min/max tasemed

Kulukontod

Seotud artiklid

Pakendid

Hinnagrupid

ÜLDINE INFORMATSIOON ARTIKLI KOHTA

MOODTEST\_KAUP\_101

KlassTEST\_KAUP

TüüpLaoartikkel

Auto SN

Ribakood

Ladu

Objekt

Seeria nrIna

NimiLaokaup ilma seerianumbri arvestuseta

Projekt

SN klass

Hoiatus

SN reegel

Kirjeldus

Tegija

URL

Värv aruannetes

Müük

Müügihind20

Suletud

Kinke kaartE

Null krediti

KM Eesti

KM EÜ

KM mitte EÜ

Pakis 1100

KM EÜ 2

KM EÜ 3

KM kontsern

Pakis 210

Müük Eesti

Müük EÜ

Müük Eksp

Katte%30.00

Müük EÜ 2

Müük EÜ 3

Müük kontsern

Juurde%42.88

Garantii

Min tase10

Max tase500

Max ale

Koondartikkel

Rendiaartikkel

Riial

Ühikkg

Range

ABCKlass

Maatriks

Kampaaniad

Prioriteet

Vaik. kogus

Punktid

Pakkumisele(valkimis)

Ressursile(valkimis)

Aseendus

Ale konto

Allahindlusgrupp

Oskus

Ane lisaväli

Ajaaken

Müügi kogused

Mitu tegijat

Müügipäev

Kõrgus

Laius

Sügavus

Maht

Kaal (kg)

Bruto kaal (kg)

Retsept

Retsept eiasetu

Arvel(valkimis)

KÄIBEMAKSUTA MÜÜGI- JA SOODUSHINNAD

OST

Ostuhind14

Keskmine0

Viimane0

Lisakulu0

Hind Intrastatis

Viivis0

Katte%100.00

Katte%100.00

Ostukonto

Siseostukonto

Hankija10257326

Hank.artikkel

Ostuvaluuta

SissetulekultKeskmine

Ostugrupp

CNkogus

CN8 kood

Päritolu

Tootja

Tollikood

Normsaabumisaeg

Tagastusaeg

Kao artikkel

KÄIBEMAKSUGA MÜÜGI- JA SOODUSHINNAD NING SELGITUSED

Tavahind24

Lisahind30

Katte%

Selgitus

Lisahind117

Juurde%10

Katte%1.18

Lisahind217


Juurde%20

Katte%1.18


Artikkel


Artikkel saki all hoitakse artikli üldiseid andmeid. Siin on ka artiklikaardi kõige tähtsamad väljad, mille täitmine on kohustuslik selleks, et loodav artikkel toimiks eesmärgipäraselt.

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

 Uue artiklikaardi loomisel tuleks kindlasti ära täita väljad Kood, Nimi, Klass ja Tüüp. Ülejäänud väljasid tuleks täita vastavalt loodava artikli edasise kasutamise eesmärkidele.

**KOOD** - artikli tähis Directo jaoks. Kood peab olema unikaalne. Kood sisestatakse kas ise käsitsi või saab lasta koodi genereerida Directol vastavalt Artikliklassi seadistustele (vt. [Artikliklassid](#)). Viimasel juhul tuleb uue artikli loomisel kõigepealt sisestada Klass väljale sobiv artikliklassi kood ning sellele vastavalt genereerib Directo loodavale artiklile järejekorras järgmise vaba koodi. Peale artiklikaardi salvestamist muutub kood mitteaktiivseks ja seda enam muuta ei saa. Kuni artikliga pole tehtud veel ühtegi tehingut, seni saab loodud artiklikaardi kustutada ja luua selle uuesti sobiva koodiga.

 Kui kood sisestatakse käsitsi siis ei tohi see sisaldada tühikuid, plussmärke, protsendimärke ja jutumärke.

 Koodis ei ole soovitatav kasutada matemaatilisi või muid spetsiifilisi sümboleid ja kirjavahemärke.


**Klass** - tunnuscode, mille alusel grupeeritakse artiklid erinevatesse klassidesse. Klassi täitmine on kohustuslik. Klassi kaudu seadistatakse raamatupidamises tulude ja kulude finantskannete jaoks õiged finantskontod ning käibemaksuarvetuse jaoks õiged käibemaksukoodid. Klass omab ka aruandluse jaoks analüütilist eesmärki. Klassid peavad olema eelnevalt loodud või tuleb puuduv klass lisada artikli loomise käigus. Kui klassid on eelnevalt loodud, siis saab sobiva klassi otsida ja asetada artikliklasside registrist. Sama registri kaudu saab vajadusel ka luua juurde uue artikliklassi. Artikliklasse saab omavahel siduda nõ astmeliseks süsteemiks määrates ühele artikliklassile teise artikliklassi Masterklassiks.

**Tüüp** - siin tuleb teha üks kolmest valikust: **Tavaline/teenus**, **Laoartikkel**, **Rent**.

- **Tavaline/teenus** - artiklit ei ole vaja kasutada laoarvestuses, ehk seda ei võeta lattu arvele ei lao sissetulekute ega ka tootmistellimuste kaudu.
- **Laoartikkel** - artiklit on vaja hakata kasutama laoarvestuses.
- **Rent** - artiklit on plaanis hakata kasutama inventari väljarentimise tehingutel.

Tüüp määrab ära selle, kuidas artikkel toimib erinevatel dokumentidel ning mida sellega saab või ei saa tulevikus teha. Näiteks Tavaline/teenus tüüpi artiklit ei saa lattu arvele võtta. Laoartikkel tüüpi artiklit ei saa müüa, kui vastavat kogust pole müügi ajahetkel laos arvel jne. Kui Laoartikkel tüüpi artiklit on juba kasutatud mõnel tehingul, siis selle artikli tüüp muutub mitteaktiivseks ja seda enam muuta ei saa. Süsteemiseadistustes saab seadistada, milline on uue loodava artikli vaikimisi tüüp.

**Nimi** - artikli nimetus. Nimi lahtrisse võib sisestada artikli nimetuse nii nagu kasutajale on sobiv ja nii nagu soovitakse artikli nimetust näha edaspidi dokumentide ridade sisu lahtris. Nimi lahtri väärtust saab muuta ka hiljem peale artikli salvestamist.

 Juhul, kui on vajadus artikli nimetust dokumentidel näidata mõnes muus keeles, siis selleks peab sisestama artiklikaardi Artikkel saki alumises osas lisaväljade sektsioonis lisaväljale Võõrkeelne nimetus vastava nime vastavas keeles ning lisavälja Parameeter lahtrisse valima vastava keele koodi.

#### LISAVÄLJAD

Tüüp	Sisu	Parameeter
Võõrkeelne nimetus	Inglise keelne artikli nimi	ENG

**Ribakood** - sisestatakse vajadusel artikli ribakood numbrilisel kujul. Selle alusel tuvastab Directo artikli juhul, kui selleks kasutatakse triipkoodi skannerit.

**Ladu** - juhul, kui artikkel peaks arvel olema kindlas laos, siis täidetakse Ladu väli. Välja täitmisel saab ladu otsida Laod registrist.

**Objekt** - juhul, kui artikliga koos peaks tehingute külge minema alati kindel/kindlad objekt(id), siis täidetakse artiklikaardil Objekt lahter. Objekti välja täitmisel saab objekte otsida Objektid registrist.

**Projekt** - juhul, kui artikliga koos peaks tehingute külge minema alati kindel projekt, siis täidetakse artiklikaardil Projekt lahter. Projekti välja täitmisel saab projekte otsida Projektid registrist.

**Hoiatus** - juhul, kui on soov, et edaspidisel artikli kasutamisel dokumentidel ilmuks alati ekraanile mingi kindla sisuga teade, siis tuleks selle teate sisu sisestada Hoiatus lahtrisse.

**Kirjeldus** - siia võib sisestada mingi pikema teksti artikli kohta käiva info salvestamiseks. Seda võib kasutada kas väljatrükkivormidel, liideste kaudu Directost edastatavas infoväljas artikli omaduste kohta vms eesmärgil.

**URL** - siia võib salvestada artikli kohta käiva informatsiooni või ka pildifaili aadressi veebis, kust saab siis samuti seda edaspidi kasutada väljatrükkides või liidestes.

**Seeria nr** - siin on kolm valikut: **Ilma**, **Seerianumber**, **Partii/Mudeli kood**. Seeria nr lahtri valikust sõltub kas ja millist tüüpi seerianumbri arvestus on selle artikli puhul edaspidi nõutav.

- **Ilma** - antud artikli puhul ei nõuta seerianumbri välja täitmist/seerianumbri valimist. Ilma on vaikimisi valik.
- **Seerianumber** - antud artikli puhul nõutakse seerianumbri välja täitmist/seerianumbri valimist ning ühe ja sama seerianumbriga saab seda artiklit olla ainult 1 ühik. Tüüpiliselt kasutatakse Seerianumber valikut erinevate tehnikakaupade puhul, kus sama artikli piires on kõik üksikud ühikud unikaalsete seerianumbritega (näiteks igal sama margi ja mudeliga televiisoril on unikaalne seerianumber).
- **Partii/Mudeli kood** - antud artikli puhul nõutakse seerianumbri välja täitmist/seerianumbri valimist ning ühe ja sama seerianumbriga saab seda artiklit olla 1 või rohkem, ehk suvaline arv ühikut. Tüüpiliselt kasutatakse Partii/Mudeli kood valikut toiduainete partiinumbritega markeerimisel või siis muude toodete puhul, mida toodetakse partiide kaupa ja kus partiide jälgimine on oluline. Partii/Mudeli kood väljaga koos on sageli vajalik ka artikliga sisestatavatele tehingutele lisada Parim enne kuupäev.

**Auto SN** - selle välja abil saab seadistada seerianumbri automaatse genereerimise formaadi kas sissetuleku või tootmistellimuse dokumentidel. Kui artikkel on seeria nr jälgimisega, siis tootmistellimuse või sissetuleku kinnitamisel tekib vastavale partiile ise auto sn-ile vastav seerianumber. Kasutada saab järgmisi koode: {dd}{mm}{yy}{hh}{mi}{ss}{nr}{autoid}. Nt kui väljale kirjutada XX-{autoid}, siis luuakse seerianumbrid nii: XX-1,XX-2 jne. Kui kasutada Parim enne jälgimist ja on soov, et parim enne kuupäev tekiks ka seerianumbriks, siis tuleks siia väljale panna sisuks {bb}{dd}.{mm}.{yy}. Selle tulemusel täites näiteks sissetuleku ridadel Parim enne välja, siis kinnitamisel täidetakse sellega ka seerianumber. Kui hiire kursoriga liikuda üle Auto SN välja, siis ilmub ka infomenüü, kus on näha, millisel kujul on võimalik seerianumbri genereerimise automaatikat häälestada.

The screenshot shows the Directo system interface for editing an article. At the top, there are tabs for 'Sule', 'Uus', 'Koopas', 'Kustuta', 'Salvesta', 'Loo artikkel', 'Mail', 'Trüki', and 'F'. Below these are icons for 'Sündmus' and 'Olek: Muudetud'. A dropdown menu shows '(vali tegevus)' and a button 'Olek: Muudetud'. Below the tabs, there are radio buttons for 'Artikkel', 'Hinnavalem', 'Muudatused', 'Muutused', 'Ostuaritkid', 'Müügiartiklid', 'Min/max tasemed', 'Kulukontod', 'Seotud artiklid', 'Pakendid', and 'Hinnagrupid'. The 'Artikkel' radio button is selected. Below the radio buttons, there is a section titled 'ÜLDINE INFORMATSIOON ARTIKLI KOHTA'. This section contains several fields: 'KOOD TEST\_KAUP\_101', 'Klass TEST\_KAUP', 'Tüüp Laoartikkel', 'Auto SN' (highlighted with a red box), 'Ribakood', 'Ladu', 'Objekt', 'Seeria nr ilma', 'Nimi Laokaup ilma seerianumbri arvestusega', 'Projekt', 'Hoiatus', and 'SN reegel'. A tooltip is visible over the 'Auto SN' field, displaying the code format: '{dd}{mm}{yy}{hh}{mi}{ss}{nr}{autoid}'. The tooltip text reads: 'Kinnitamisel loob artiklile seerianumbri/mudeli tähise. Kasutada saab järgnevat koodi {dd}{mm}{yy}{hh}{mi}{ss}{nr}{autoid}. XX{autoid}, siis saavad XX1, XX2 jne'.

**SN klass** - SN klass võimaldab pakkumisele ja tellimusele tekitada salvestamisel seerianumbri. Seerianumber saab koosneda prefiksist, tellimuse või pakkumise numbrist ja indeksist (vajalik, kui tellimusel või pakkumisel on mitu sn jälgimisega toodet). SN klasse saab seadistada menüü Seadistused → Üldine → Seerianumbri klassid kaudu. Seal tuleb luua uus seerianumbri klass, mille kaardil saab kirjeldada prefiksi ja indeksi pikkuse. Näiteks kui prefiks on T- ja indeksi pikkus 4, siis tellimusele tekib seerianumbriks T-tellnr-0001.

Sule	Koopia	Uus	Salvesta	Kustuta	Jäta	Olek: Vaata
Kood <input type="text" value="T"/>						
Nimi <input type="text" value="Test"/>			Seeria prefiks <input type="text" value="T-"/>			
e-mail <input type="text"/>			Indeksi pikkus <input type="text" value="4"/>			

**SN reegel** - kontrollitakse sissetuleku/tootmistellimuse kinnitamisel, et seerianumber oleks sisestatud vastavalt siin toodud reeglile. Reeglit väljendatakse konstantide ja märkide arvuga. Nt reegel 123\* tähendab, et seerianumber peab algama 123-ga ja sellele võib järgneda ükskõik milline tekst. Reegel \*66ZZ tähendab seda, et seerianumber peab lõppema 66ZZ-ga. Reegel ????? tähendab, et seerianumber peab olema 5 tähemärki pikk ja samas on ükskõik mis tähemärgid need on.

**Tegija** - kui ressursi reale/sündmuse tööreale peab artikliga koos asetuma alati kindel tegija (Directos peab see isik olema personali või kasutajate registrisse sisestatud), siis sisestatakse sellele väljale vastava isiku kasutaja/personali kood.

**Masstootmisel ei koond** - ...

**Värv aruannetes** - kui on valitud värv, siis graafilistes aruannetes näidatakse info vastavat värvi graafikas. Samuti mõjutab see kassa-arve kiirvaliku klahvidena häälestatud artiklite nuppude värve.

**Müügihind** - artikli tavahind ilma käibemaksuta

**Suletud** - kui artiklite ei tohiks edaspidi saada kasutada, siis märgitakse Suletud linnuke. Selle tulemusena säilivad küll selle artikli tehingute ajaloo andmed varasemate dokumentide peal ja aruandluses, aga edaspidi seda artiklit enam kasutada ei saa seni, kuni antud linnuke ära võetakse. Kui Artiklite registrisse lisada tulp 'Suletud', siis näidatakse suletud artiklid läbikriipsutatuna. Suletud artikleid ei näidata artikli asetaja registris.

**Kinkekaart** - siin on järgmised valikud: **Ei, Jah, fikseeritud, laetav, ettemaks.**

- **Ei** - tegemist ei ole kinkekaardi tüüpi artikliga. See on vaikimisi valik. Kõik artiklid, mis ei ole kinkekaardi arvestuse või ettemaksuarvestuse eesmärgil loodud on Kinkekaart Ei valikuga. See tagab ka kontrolli, et selliseid laoartikleid ei saa tagasi osta kliendilt, kellele seda müüdud ei ole.
- **JAH** \*- võimaldab laoartiklit osta tagasi kliendilt, kellele seda müüdud ei ole. Kasutatakse kinkekaardi artikli puhul, kui tegemist on laoartikliga. Võib, aga ei pea kasutama samal ajal seerianumbrit.
- **fikseeritud** - kasutatakse kinkekaartide puhul, kui on soov lisada ka kontroll kinkekaardi väärtuse üle. Igal juhul tuleb kasutada seerianumbrit. Selle valiku puhul fikseeritakse seerianumbri külge ka summa, millega kinkekaart müüdi ehk tagasi saab osta kinkekaarti täpselt sama väärtusega ja selle summat muuta ei saa.
- **laetav** - kasutatav samuti kinkekaartide puhul. Annab võimaluse sama seerianumbriga kinkekaarti osaliselt kasutada vastavalt soovitud summale, samuti on võimalik samale seerianumbrile raha juurde laadida.



- **ettemaks** - tegemist on artikliga, mida kasutatakse ettemaksu arvete automaatselt genereerimisel. Samal ajal peab artikli Seeria nr olema valikus 'Seerianumber'.

**Null krediid** - krediteerimisel pannakse selle artikli hinnaks 0.

**Pakis 1** - Juhul, kui artiklit ostetakse mingis teises, laoarvestuse ühikust erinevas mõõtühikus, siis sisestatakse siia lahtrisse numbriline väärtus, mis näitab, mitu laoarvestuse ühikut on ühes hulgi ostu ühikus. Näiteks kui kaupa ostetakse aluse kaupa ja ühele alusele mahub artikli 100 laoarvestuse ühikut, siis sisestatakse pakis 1 lahtrisse 100. Ostudokumentidel saab süsteemiseadistuste alt sisse lülitada pakis koguse näitamise ning siis saab ostudokumentidele koguse sisestada ka pakkides, millest arvutab Directo automaatselt koguse laoarvestuse ühikutes.

**Pakis 2** - Juhul, kui artiklit müüakse mingis teises, laoarvestuse ühikust erinevas mõõtühikus, siis sisestatakse siia lahtrisse numbriline väärtus, mis näitab, mitu laoarvestuse ühikut on ühes hulgi müügi ühikus. Näiteks kui kaupa müüakse kasti kaupa ja ühte kasti mahub artikli 10 laoarvestuse ühikut, siis sisestatakse pakis 2 lahtrisse 10. Müügidokumentidel saab süsteemiseadistuste alt sisse lülitada pakis koguse näitamise ning siis saab müügidokumentidele koguse sisestada ka pakkides, millest arvutab Directo automaatselt koguse laoarvestuse ühikutes.

**KM Eesti** - km kood, mida kasutatakse klientide puhul, kelle KM maa on Eesti

**KM EÜ** - km kood, mida kasutatakse klientide puhul, kelle KM maa on EÜ

**KM mitte EÜ** - km kood, mida kasutatakse klientide puhul, kelle KM maa on Mitte EÜ

**KM EÜ2** - km kood, mida kasutatakse klientide puhul, kelle KM maa on EÜ2

**KM EÜ3** - km kood, mida kasutatakse klientide puhul, kelle KM maa on EÜ3

**KM kontsern** - km kood, mida kasutatakse klientide puhul, kelle KM maa on Kontsern

**Müük Eesti** - finantskonto, mida kasutatakse müügitulu konteerimisel klientide puhul, kelle KM maa on Eesti


**Müük EU** - finantskonto, mida kasutatakse müügitulu konteerimisel klientide puhul, kelle KM maa on EÜ

**Müük Eksp** - finantskonto, mida kasutatakse müügitulu konteerimisel klientide puhul, kelle KM maa on Mitte EÜ

**Müük EU2** - finantskonto, mida kasutatakse müügitulu konteerimisel klientide puhul, kelle KM maa on EÜ2

**Müük EU3** - finantskonto, mida kasutatakse müügitulu konteerimisel klientide puhul, kelle KM maa on EÜ3

**Müük kontsern** - finantskonto, mida kasutatakse müügitulu konteerimisel klientide puhul, kelle KM maa on Kontsern

 Artiklikaardil peab KM koodi ja müügitulu kontode lahtreid täitma ainult siis, kui need väärtused on erinevad artikliklassi peal seadistatud väärtustest või kui artikliklassi peal pole neid väärtuseid üldse seadistatud. Kui need väärtused on seadistatud artikliklassi peal, siis võetakse antud artikli jaoks konteerimise finantskontod ja km kood artikli külge salvestatud artikliklassi seadistustest vastavalt

kliendi km maa seostele.

**Katte %** - arvutatakse automaatselt lahtrite Müügihind ja Ostuhind kaudu. Siia saab sisestada ka soovitava müügikatte väärtuse protsendina ning siis arvutatakse selle alusel Müügihind lahtri väärtus ringi Ostuhind lahtri väärtusest lähtuvalt.

**Garantii** - kasutatakse tootmistellimusel automaatse parim enne kuupäeva arvutamiseks. Garantii väljale sisestatakse parim enne kestus päevades. Samuti kasutatakse seda tähtajalise kinkekaardi artikli puhul, kus sisestatakse samuti päevade arv, mille järel kaotab kinkekaart kehtivuse.

**Min tase** - sisestatakse väärtus, mis minimaalselt peaks alati laos olema. Seejärel saab seda kasutada aruandes Ostusoovitus (vt.[Ostusoovitus](#)), kus Min taseme kogus liidetakse ostmist vajavale kogusele juurde nii, et peale kõigi tellimuste täitmist jääks lattu alles vähemalt Min tasemes määratud kogus.

**Max tase** - sisestatakse väärtus, mis võiks olla antud artikli maksimaalne laojääk koguseliselt. Kui Max tase on täidetud, siis lisatakse see Ostusoovitus aruandes automaatselt juurde ostmist vajatavale kogusele.

**Juurde %** - arvutatakse automaatselt lahtrite Müügihind ja Ostuhind kaudu. Siia saab sisestada ka soovitava juurdehindluse väärtuse protsendina ning siis arvutatakse selle alusel Müügihind lahtri väärtus ringi Ostuhind lahtri väärtusest lähtuvalt.

**Koondartikkel** - kasutatakse siis, kui ressursist tehakse arvet ja on vaja mitu erinevat ressursil kasutatud artiklit arvel koondada kokku ühe artikli reale. Siis saavad Kõik ühe koondartikliga seotud artiklid sama reaviite, et näiteks väljatrüki saaks paljude tööde asemel näidata ühte koondtööd.

**Rendiartikkel** - ...

**Riil** - sisestatakse riulikood, kui antud artikli puhul soovitakse rakendada laos riulikoodide kasutamist. Sissetulekul täidetakse sel juhul Riil väli automaatselt vastava koodiga.


**Max ale** - maksimaalse lubatud allahindluse väärtus protsentides, mida selle artikli puhul on lubatud kasutada. Nt kui hinnavalemis on allahindlus 20 ja artiklikaardil on Max ale 5, siis rakendub müügidokumendil allahindlus 5.

**Range** - töötab koos 'Max ale' väljaga. Toimib hetkel vaid kassarvel. Range puhul läheb müügidokumendil rida lukku ja selle hinda/allahindlust pole võimalik muuta. Kampania ja allahindluskoodide kaudu tulevad allahindlused mõjuvad ainult kuni max aleni.

**ABC klass** - võimaldab artikleid grupeerida tähtsuse alusel, kas ostu või müügi seisukohast (vt.[ABC hooldus](#))

**Maatriks** - saab sisestada automaatse artikli looja retsepti. Sisestamisel saab otsida sobiva retsepti AAL retseptide registrist (vt.[Artikli maatriksid/AAL](#))

**Ühik** - vaba tekstina sisestatav artikli mõõtühiku tähis. Selles mõõtühikus sisestatakse tehingutele artikli kogused.

 Directos ei ole mõõtühikute registrit ning seetõttu sisestatakse mõõtühikud vastavasse lahtrisse vaba tekstina.

**Prioriteet** - Prioriteet näitab, mis järjekorras lähevad artiklid ressursilt arvele (seda juhul kui selline

järjestus on arve tegemise hetkel valitud).

**Vaik. kogus** - siia sisestatakse numbrilise väärtusena kogus, mis asetub vaikimisi dokumendi reale, millele antud artikkel asetatakse. Näiteks võib seda kasutada ressursile andmete sisestamiseks:

Kui mingi töö puhul on teada, et see peaks aega võtma 3 tundi. Siis märgitakse selle töö artikli vaikimisi koguseks 3. Artikli ressursile kandmisel täidetakse väljad Algne ja Kogus algul väärtusega 3. Kui seejärel märkida Tehtud väljale tegelikult kulunud aeg, siis muutub ka Kogus väärtus sellele vastavaks ning pärast saab võrrelda palju pidi normatiivselt aega kuluma, kui palju tehti tegelikult ja ka seda kui palju kliendile arveldati (Arvega kogus).

**Punktid** - kasutatakse siis, kui on vaja erinevates mõõtühikutes või mõõtudes arvestatavate artiklite kogused muuta võrreldavaks. Näide: Müüakse reklaampinda ajalehes. Artikliteks on Reklaampind 1:1 lk, millel on Punktid 1, Reklaampind 1:2 lk, millel on punktid 0,5 ja Reklaampind 1:4 lk, millel on punktid 0,25. Neid kõiki artikkelid on müüdud 1tk, ehk koguseline müügistatistika annaks tulemuseks 3tk. Aga oluline on mõõta, mitu reklaamlehekülge on müüdud. Sel juhul saab vaadata müügistatistikat ka punktides, mis annaks tulemuseks 1,75. Analoogselt saab punktide kaudu võrreldavaks muuta artiklid, millest ühe mõõtühikuks on liiter, teisel tükk, aga punktide kaudu saab nende mõlema müügitulemused väljendada liitrites või hoopis kg-des vastavalt vajadusele.

**Kampaaniad** - saab artikli siduda kampaaniaga. Kampaania saab asetada Kampaaniate registrist. Väljale võib komaeraldajaga lisada mitu kampaaniat. Kampaaniad häälestatakse Seadistused → Müügi seadistused → Kampaaniad.

**Asendus** - artiklikood, millega seda artiklit saab asendada.

**Ale konto** - saab sisestada finantskonto, kuhu konteeritakse artikli müügil antud allahindluse summa

**Pakkumisele** - võimaldab artiklipõhiselt eirata süsteemiseadistustes määratud valikut Pakkumisele asetuv artikli kulu.

- **Vaikimisi** - selle valiku puhul toimib süsteemiseadistustes seadistatud valik
- **Ostuhind** - pakkumise reale ostuhinna lahtrisse asetub väärtus artikli lahtrist Ostuhind
- **Keskmine** - pakkumise reale ostuhinna lahtrisse asetub väärtus artikli lahtrist Keskmine
- **Lao keskmine** - pakkumise reale ostuhinna lahtrisse asetub pakkumise või pakkumise rea lao põhine keskmine artikli ostuhind

**Ressursile** - siin on järgmised valikud: **vaikimisi, algne, eelmine, lepingu art.kogus**.

## Seotud artiklid

Seotud artikleid kasutatakse olukorras, kus artikliga tuleb ära siduda sarnaste tunnustega teisi tooteid, et neid siis näiteks müügi hetkel kliendile saaks juurde pakkuda. Ühe näitena võib tuua mööblimüüjad. Mööblisalongide puhul kasutatakse seda funktsionaalsust sama sarja toodete puhul. Sidumine ise on lihtne ja seda saab otse teha artiklikaardil seotud artiklite saki alt. Seotud artiklite lehel saab valida mitu artiklit, mis on selle konkreetse artikliga seotud. Seotust kuvatakse ainult selle valitud artikli puhul. Kui näiteks kohvilauale on lisatud seonduvaks kohvikann ja kohvikannule on märgitud seonduvaks kohvifilter, siis kohvilaua seonduvaks ei kuvata filtrit, sest filter on seotud kannu mitte lauaga.


Sule Uus Koopia Salvesta Loo artikkel Meil Trüki F << >> (vali tegevus) Olek: Muudetud

Sündmus

☐ Artikkel
 ☐ Muudatused
 ☐ Muutused
 ☐ Ostuartiklid
 ☐ Müügiartiklid
 ☐ Min/max tasemed
 ☐ Kulukontod
 ☒ Seotud artiklid
 ☐ Pakendid

**Seotud artiklid**

NR	Kood	Nimetus
1	TOOL	Tugitool
2	DIIVAN	Diivan
3	KUMMUT	Kummut
4		
5		

 Suletud artikkel kuvatakse seotud artiklite lehel punasena.

## Dokumentidel kasutamine

Seotud artikleid saab avada läbi dokumentide klahvikombinatsiooniga alt+r. Toetatud dokumendid on: arve, kassa-arve, tellimus, pakkumine, ostutellimus, ostupakkumine, sissetulek, laotellimuse, liikumine. Registri aknast saab mitut kirjet korraga asetada ehk vaikimisi on aknas aktiveeritud mitme kirje asetamise funktsionaalsus. Rida, mille pealt register avati, üle ei kirjutata. Valitud artiklid asetatakse järgmisele vabale reale juurde. Kui seotud artikkel on suletud, siis register seda rida ei näita. Seotud artiklite tabelis saab ridu kustutada rea numbrile vajutades (muutub punaseks) ja salvestamisel kustub. Artikli koodi väljas alt+v avab artiklikaardi.

## Ostuartiklid

Ostuartiklid täidetakse juhul kui artiklit ostetakse erinevatelt hankijatelt.

Sule	Uus	Koopia	Kustuta	Salvesta	Loo artikkel	Meil	Trüki	F	<<	>>	Artikli laoseis	Artikli ajalugu	Olek: Vaata
Sündmus													
<input type="radio"/> Artikkel	<input type="radio"/> Hinnavalem	<input type="radio"/> Muudatused	<input type="radio"/> Muutused	<input checked="" type="radio"/> Ostuartiklid	<input type="radio"/> Müügiartiklid	<input type="radio"/> Min/max tasemed	<input type="radio"/> Kulukontod	<input type="radio"/> Seotud artiklid	<input type="radio"/> Pakendid	<input type="radio"/> Hinnagrupid			
NR	Hankija	Nimi	Hank. artikkel	Nimi	Ostuhind	Ostu ladu	Hankija valuuta	Objekt	Norm saabumisaeg	Prioriteet			
1	1000	Asjade Hankija OU	123			1.1	EUR		30	10			
2	1033	Aktsiaselts TESTFILM	223			1.2	EUR		40	20			
3	1017	Film Distribution	333			1	POOD1	EUR	50	30			
4													

Väljad:

- **Hankija** - hankijakood, kohustuslik väli, muidu rida ei salvestu.
- **Nimi** - hankija nimi, täidetakse hankijakoodi sisestamisel.
- **Hank.artikkel** - hankija artiklikood. Seda saab kuvada ostutellimusele ja kasutada sissetuleku sisestamisel koodina.
- **Nimi** - artikli nimi. Seda saab kuvada hankija ostutellimusele. Ei pea täitma, võib tühjaks jääda.
- **Ostuhind** - hind, millega artiklit sellelt hankijalt ostetakse.
- **Ostu ladu** - laokood. See mõjutab aruannet Ostusoovitus valikuga 'Hankija+valik', kui on filtris ka Ladu. Sel juhul näidatakse Ostusoovituse aruandes ainult need hankija read, mille ladu on valimata ja filtri laoga read. Nii saab välistada hankijad, kellelt sellesse lattu osta ei saa.
- **Hankija valuuta** - valuuta kood. Mis valuutas on ostuhind.
- **Norm saabumisaeg** - mitme päevaga hankija artikli tarnib.
- **Prioriteet** - järjekord, milles salvestamisel read reastatakse. See mõjutab aruannet Ostusoovitus valikuga 'Hankija+valik', kus hankijad on prioriteetsuse järjekorras.

- **Projekt** - Projekti tulp tekib ostuartiklite saki alla siis, kui süsteemiseadistus „Ostuartiklitel on projektipõhised hinnad“ on jah ([Süsteemi seadistused](#) -> [Ostureskontro seadistused](#)).

<div><input type="radio"/> Artikkel</div> <div><input type="radio"/> Hinnavalem</div> <div><input type="radio"/> Muudatused</div> <div><input type="radio"/> Muutused</div> <div><input checked="" type="radio"/> Ostuartiklid</div> <div><input type="radio"/> Müügiartiklid</div> <div><input type="radio"/> Min/max tasemed</div> <div><input type="radio"/> Kulukontod</div> <div><input type="radio"/> Seotud artiklid</div> <div><input type="radio"/> Pakendid</div> <div><input type="radio"/> Hinnagrupid</div>											
NR	Hankija	Nimi	Hank. artikkel	Nimi	Ostuhind	Ostu ladu	Hankija valuuta	Objekt	Projekt	Norm saabumisaeg	Prioriteet
1	HANK_EUR	Hankija EUR valuutas	EUR_KAUP	Kaup, mitu hankijat EUR pr1		1	EUR		PROJEKT1		1
2	HANK_EUR	Hankija EUR valuutas	EUR_KAUP	Kaup, mitu hankijat EUR pr2		2	EUR		PROJEKT2		2
3	HANK_EUR	Hankija EUR valuutas	EUR_KAUP	Kaup, mitu hankijat EUR pr3		3	EUR		PROJEKT3		3
4	HANK_EUR	Hankija EUR valuutas	EUR_KAUP	Kaup, mitu hankijat EUR		8	EUR				4
5	HANK_SEK	Hankija SEK valuutas	SEK_KAUP	Kaup, mitu hankijat SEK		20	SEK				5
6	HANK_USD	Hankija USD valuutas	USD_KAUP	Kaup, mitu hankijat USD		15	USD				6
7	HANK_USD	Hankija USD valuutas	USD_KAUP	Kaup, mitu hankijat USD pr1		11	USD		PROJEKT1		7
8	HANK_USD	Hankija USD valuutas	USD_KAUP	Kaup, mitu hankijat USD pr2		12	USD		PROJEKT2		8
9	HANK_USD	Hankija USD valuutas	USD_KAUP	Kaup, mitu hankijat USD pr3		13	USD		PROJEKT3		9
10											

## Ostuartiklite projekti kasutamine

Projekti tulba täitmine võimaldab salvestada samale hankijale erinevate projektide lõikes erinevaid ostuhindasid. Projektipõhiseid ostuhindasid saab kasutada:

1. uue ostutellimuse tegemisel, kui ostutellimuse päises on vastav projekt
2. tellimuse dokumendilt ostutellimuse tegemisel, kui tellimuse päises on vastav projekt
3. ostusoovituse aruandes, kui Projekt filtris on vastav projekt

From:

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

Permanent link:

[https://wiki.directo.ee/et/yld\\_artikkel?rev=1570730018](https://wiki.directo.ee/et/yld_artikkel?rev=1570730018)

Last update: **2019/10/10 20:53**