

Sisukord

Artikkel	3
Artiklite register	3
Artiklikaart	5
Artikkel	5
Seotud artiklid	12
Ostuartiklid	12
Ostuartiklite projekti kasutamine	13
Min/max tasemed	15

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:

--	--	--	--	--	--	--	--

Artiklid					
AVA Kood					
Kood	Klass	Nimi	Ühik	HIND	SULETUD
	test				
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.

--	--	--	--	--	--	--	--

Artiklid					
AVA Kood					
Kood	Klass	Nimi	Ühik	HIND	SULETUD
	test				
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:

--	--	--	--	--	--	--	--

Artiklid					
AVA Kood					
Kood	Klass	Nimi	Ühik	HIND	SULETUD
	test				
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**.

Sule	Uus	Koopia	Kustuta	Salvesta	Loo artikkelid	Meil	Trüki	F	<<	>>	(vali tegevus)	Olek: Vaata
Sündmus												
☒ Artikkel ☐ Hinnavalem ☐ Muudatused ☐ Muutused ☐ Ostuartiklid ☐ Müügiartiklid ☐ Min/max tasemed ☐ Kulukontod ☐ Seotud artiklid ☐ Pakendid ☐ Hinnagrupid												
ÜLDINE INFORMATSIOON ARTIKLI KOHTA												
KOOD TEST_KAUP_101		Klass TEST_KAUP	Tüüp Laoartikkel	Auto SN								
Ribakood		Ladu	Objekt	Seeria nr Ina								
Nimi Laokaup ilma seerianumbri arvestuseta		Projekt		SN klass								
Hoiatus				SN reegel								
Kirjeldus				Tegija								
URL				☐ Mass tootmisele kuulu								
				Värv aruannetes								
MÜÜK												
Müügihind 20		☐ Suletud		Kinke kaart E		☐ Null krediti						
Pakis 1 100		KM Eesti		KM EÜ		KM mitte EÜ						
Pakis 2 10		KM EÜ 2		KM EÜ 3		KM kontsern						
		Müük Eesti		Müük EÜ		Müük Eksp						
		Müük EÜ 2		Müük EÜ 3		Müük kontsern						
Katte% 30.00		Garantii		Min tase 10		Max tase 500						
Juurde% 42.88		Koondartikkel		Rendartikkel		Riul						
Max ale		☐ Range		ABCKlass		Maatriks						
Ühik kg		Prioriteet		Vaik. kogus		Punktid						
Kampaaniad		Ressursile (vaikimis)		Asendus		Ale konto						
Pakkumisele (vaikimis)		Oskus		Arve lisaväli		Ajaaken						
Allahindlusgrupp				Mitu tegijat		Müügipäev						
Müügi kogused												
Kõrgus		Laius	Sügavus	Maht	Kaal (kg)	Bruto kaal (kg)						
Retsept												
		☐ Retsept eiasetu		Arvel (vaikimis)								
KÄIBEMAKSUTA MÜÜGI- JA SOODUSHINNAD												
OST												
Ostuhind 14		Keskmine 0	Viimane 0	Lisakulu 0		Hind Intrastatis						
Viivis 0		Katte% 100.00	Katte% 100.00	Ostukonto		Sise ostukonto						
Hankija 10257326		Hank. artikkel	Ostuvaluuta	Sissetulekult Keskmine		Ostugrupp						
CN kogus		CN8 kood	Päritolu	Tootja								
Tollikood		Norm saabumisaeg	Tagastusaeg	Kao artikkel								
KÄIBEMAKSUGA MÜÜGI- JA SOODUSHINNAD NING SELGITUSED												
Tavahind 24		Lisahind1 17		Lisahind2 17								
Lisahind3 0		Lisahind4 0		Juurde% 1 0		Juurde% 2 0						
Katte%		Katte%		Katte% 1.18		Katte% 1.18						
Selgitus												

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.



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 järjekorras 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 - tunnuskood, 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 väljatrükivormidel, 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 liidestest.

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 seerianumbri jaoks 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 seerianumbri jaoks 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 seerianumbriid nii: XX-1,XX-2 jne. Kui kasutata 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.

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

Sündmus

☒ Artikkel ☐ Hinnavalem ☐ Muudatused ☐ Muutused ☐ Ostuarvikkid ☐ Müügiartikkid ☐ Min/max tasemed ☐ Kulukontod ☐ Seotud artikkid ☐ Pakendid ☐ Hinnagrupid

ÜLDINE INFORMATSIOON ARTIKLI KOHTA

KOOD TEST_KAUP_101 Klass TEST_KAUP Tüüp Laoartikkel Auto SN

Ribakood Ladu Objekt Seeria nr Kinnitamisel loob artikli seerianumbrimudel tähise. Kasutada saab järgnevat koodi {dd}{mm}{yy}{hh}{m}{s}{nr}{autoid}. XX{autoid}, siis saavad XX1, XX2 jne

Nimi Laokupa ima seerianumbrist arvestusest Projekt SN klass

Hoiatus SN reegel

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 T

Nimi Test Seeria prefiks T-

e-mail Indeksi pikkus 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 müüdnud ei ole.
- **JAH** - võimaldab laoartiklit osta tagasi kliendilt, kellele seda müüdnud 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 lahtrid 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 müügi katte 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 vajavale 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 väljatrükis saaks paljude tööde asemel näidata ühte koondtööd.

Rendiartikkel - ...

Riil - sisestatakse riilikood, kui antud artikli puhul soovitakse rakendada laos riilikoodide 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 registrit. Väljale võib komaeraldajaga lisada mitu kampaaniat. Kampaaniad häälestatakse Seadistused → Müügi seadistused → Kampaaniad.

Asendus - artiklikood, millega seda artiklit saab asendada. Asendusartiklit saab dokumendil välja kutsuda nii, et olles artikli lahtris vajutatakse ALT+A.

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.**

Kõrgus, Laius, Sügavus - artikli mõõdud. Mõõtühiku saab defineerida süsteemi seadistustes:

ARTIKLI SEADISTUSED

Mõõtude ühik

m



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.

Seotud artiklid märgitakse artiklikaardi vastavas sakis ning nende register avaneb müügidokumendil artiklikoodil Alt+R vajutades.

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 väljalt alt+v avab artiklikaardi.

Ostuartiklid

Ostuartiklid täidetakse juhul, kui artiklit ostetakse erinevatelt hankijatelt.

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](#)).

☐ Artikkel ☐ Hinnavalem ☐ Muudatused ☐ Muutused ☒ Ostuartiklid ☐ Müügiartiklid ☐ Min/max tasemed ☐ Kulukontod ☐ Seotud artiklid ☐ Pakendid ☐ Hinnagrupid											
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 aruande Hankija+valik vaates, kui Projekt filtris on vastav projekt

Selleks, et projektipõhiseid ostuhindasid saaks kasutada, peab süsteemiseadistus „Ostutellimusele asetuv artikli hind“ olema Ostuhind.

LAO SEADISTUSED

Ostutellimusele asetuv artikli hind

ostuhind ▼

Teiseks peab tellimus dokumendi peenhäälestus „Ühikuhind ostutellimusele“ olema Artikli ostuhind.

Tagasi
Salvesta
KUSTUTA
SEADISTUS: Isiklik ▼

Näita punktid ja ostuhind kokku Jah ▼

Nimi lähetusel Kliendi nimi ▼

Tellimuse kommentaar liigub ostutellimusele Ei ▼

Ühikuhind ostutellimusele Artikli ostuhind ▼

Artikli eristumise tingimus - ▼

Artikli eristumise tingimus - ▼

☐ Koopia uuendatakse kliendi andmed

☐ Kliendi tell. nr. kohustuslik

Ridade klassikaupa grupeerimine Klass ▼

☐ Kliendi ja tasuja e-mailid asetuvad mõlemad

Artikli asetamine piiratud projektiga Ei ▼

Manuse eelvaade Paremal ▼

Vaikimisi staatus ▼

☒ Erista ridu, mis on Lähetusel

Kommentaari väljal ridu 1

Lähetusaja täitmine täidab ka Soov.läh. aja Ei ▼

Dokumendil kuvatavad artikli väljad

Salvesta

Toimimine ostutellimusel

Kui ostuartiklite saki all on samale hankijale salvestatud mitu rida erinevate projektidega, siis peaks kindlasti üks rida olema salvestatud ka ilma projektita hinnaga.

Kui ostutellimusel on projekt ja ostutellimuse reale asetatakse artikkel, mille ostuartiklite saki all on vastava hankija ja vastava projektiga hind, siis asetub ostutellimuse reale see projektipõhine hind.

Kui ostutellimusel on projekt ja ostutellimuse reale asetatakse artikkel, mille ostuartiklite saki all on vastava hankijaga ainult ilma projektita hind, siis asetub ostutellimuse reale see ilma projektita hind.

Kui ostutellimusel ei ole projekti ja ostutellimuse reale asetatakse artikkel, mille ostuartiklite saki all on vastava hankija jaoks salvestatud projektipõhised hinnad ja ilma projektita hind, siis asetub ostutellimuse reale ilma projektita hind.

Toimimine tellimusest ostutellimuse loomisel

Kui tellimusel on projekt täidetud, siis näidatakse Osta nupust avanevas vaheaknas Hank. hind tulbas projektipõhiseid ostuhindasid (arvestatuna baasvaluutasse). Kui hankijale ei ole ostuartiklite saki alla salvestatud projektipõhist hinda, siis näidatakse ilma projektita vastava hankija ostuartikli hinda (arvestatuna baasvaluutasse).

Kui tellimusel ei ole projekt täidetud, siis näidatakse Osta nupust avanevas vaheaknas Hank. hind tulbas ilma projektita vastava hankija ostuartikli hinda (arvestatuna baasvaluutasse).

Ladu: PL Tellimuse nr. 100142

Moodusta ostutellimus arvestades:
Tellimuse koguseid Arvuta ümber Kogused nulli
☐ Arvesta projekti ☐ Koonda

Seeria: DOC

Planeeritavate ostutellimuste sisu:

☐ Vali kõik (vali staatus)

ühele e-mailile: e-mail

☐ HANK_EUR:Hankija EUR valuutas
Artikkel Variant Hank.artikkel SN/Mudel Nimi
KAUP_01 EUR_KAUP Kaup, mitu hankijat EUR pr2
Netohind Hank. hind Katte% Kogus Tellimusel Lähetamata Ostmisel Ostmata Laoseis Saabumisaeg
20.00 1.00 95 10 10 10

☐ HANK_SEK:Hankija SEK valuutas
Artikkel Variant Hank.artikkel SN/Mudel Nimi
KAUP_01 SEK_KAUP Kaup, mitu hankijat SEK
Netohind Hank. hind Katte% Kogus Tellimusel Lähetamata Ostmisel Ostmata Laoseis Saabumisaeg
20.00 1.84 90,78 10 10 10

☐ HANK_USD:Hankija USD valuutas
Artikkel Variant Hank.artikkel SN/Mudel Nimi
KAUP_01 USD_KAUP Kaup, mitu hankijat USD pr1
Netohind Hank. hind Katte% Kogus Tellimusel Lähetamata Ostmisel Ostmata Laoseis Saabumisaeg
20.00 9.97 50,14 10 10 10

KATKESTA OSTA ja SAADA

Toimimine aruandes Ostusoovitus

Kui ostusoovitus aruande filtris on Projekt määratud, siis Hankija+valik vaates näidatakse ostuhindadena artikli ostuartiklite saki alla salvestatud vastava projektiga hindasid.

Kui ostuartiklite saki alla ei ole salvestatud projektipõhiseid hindasid, aga on salvestatud ilma projektita hind, siis näidatakse aruandes ilma projektita hinda ka sel juhul, kui aruande filtris on projekt valitud.

Kui ostusoovitus aruande filtris ei ole Projekt määratud, siis Hankija+valik vaates näidatakse ostuhindadena artikli ostuartiklite saki alla salvestatud ilma projektita hindasid.

Ostusoovitus

Ladu PL Artikliklass ABC Klass Arvesta nõudlust kuni 10.10.2019 20:42:34

Hankija+valik Hankijaklass Projekt PROJEKT1 Lähetatavad kuni 10.10.2019 20:42:34

Laod eraldi Laod "Kust" Liikumise aeg Laost Vaba Süsteemi vaba Arvesta

Artikli lisaväli Artikli lisaväli Artikli lisaväli (lisaväli)

Tootmine Artikkel Objekt Sorteeritud Kood

Lähetusviis (Staatus) (Tüüp) Keel Retsept

Ostugrupp Tootja Vahesumma

Naista artikleid Nõudlusega Alnult ostmist vajavaid Tükelda

Eeldatav ostutellimuse aeg Tellimus Ostutellimusesta

Vaja Süsteemi vaba SN/Mudel Projekt Artikli lisainfo Hierarhiline Suletud Tootmine Tellimused Arvesta pakis kogustega

Kokku Jaga tegija Punktid Ladu Mahakandmised Lähetusviis Bruto kaal ja maht Ei Range

Muigi periood 10.09.2019 10.10.2019 30 päeva varu Ladu Projekt Tükelda müük Peida filtrid Trüki ARUANNE

Kood	Variant	Nimetus	Hankija	Norm	saabumisaeg	Trans.kulu	Ostuhind	Baas	Laos	Tellitud	Ressursil	Tootmisesse	Liik. välja	Ostmisel	Tootmisest	Liik. sisse	Min. tase	Maks. tase	Vaja
KAUP_01		Kaup, mitu hankijat	HANK_EUR:Hankija EUR valuutas				1.00	1.00	0,00	10,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,00
			HANK_SEK:Hankija SEK valuutas				20.00	1.84	0,00	10,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			HANK_USD:Hankija USD valuutas				11.00	9.97	0,00	10,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3 Kokku									0,00	10,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00			8,00
0 sekundit																			

Min/max tasemed

Artikli minimaalseid ja maksimaalseid laoseisu tasemeid on võimalik iga lao kohta eraldi määrata. Infona on siin kuvatud ka sakil Artikkel paika pandud vaikumisi artikli min/max tasemed. Kui laole on määratud tase, võetakse arvesse lao oma ning kui see on tühi, rakendub vaikumisi tase.

☐ Artikkel
 ☐ Muudatused
 ☐ Muutused
 ☐ Ostuartiklid
 ☐ Müügiartiklid
 ☒ Min/max tasemed

Vaikimisi min kogus: 20, max tase: 100

LADU Riivul	MIN	MAX
G		
PL		
VT	30	200

Kui artiklil on variant kasutusel, saab min/max tasemeid seadistada ka variantide kaupa.

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

ÜLDINE INFORMATSIOON ARTIKLI KOHTA

KOOD SARK Klass KAUP Tüüp

Ribakood Ladu Objekt

Nimi T-särk Projekt

Hoiatus Variant

Kirjeldus

☐ Artikkel
 ☐ Muudatused
 ☐ Muutused
 ☐ Ostuartiklid
 ☒ Müügiartiklid
 ☐ Min/max tasemed

NR Kood	Variant	Nimi
1 SARK_M	M	T-särk suurus M
2 SARK_S	S	T-särk suurus S
3 SARK_L	L	T-särk suurus L
4		

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

Vaikimisi min kogus: 0, max tase: 0

LADU Riivul	MIN	MAX	MIN	L	MAX	MIN	M	MAX	MIN	S	MAX
G											
PL			10		50	12		50	30		60
VT											



Juhul, kui andmebaasis on seadistatud suur hulk erinevaid ladusid ja artikliga seotud variantide arv on samuti suur, lülitub variantide kaupa min/max määramise funktsioon välja ning miinimum/maksimumtasemeid saab määrata ainult ladude kaupa. Artikli variantide arv korrutatuna andmebaasis olevate ladude arvuga peab olema alla 1000, et variandipõhine min/max määramine võimalik oleks. See kontroll on artiklipõhine, st samas andmebaasis võib mõnedel artiklidel see funktsioon sisse lülitatud olla ja teistel mitte.

Kõiki ladudele ning variantidele määratud min/max tasemeid võtab arvesse aruanne Ostusoovitus, kus arvutatakse optimaalne vajaolev artiklite kogus.

Ostusoovitust

Ladu PL Artikliklass ABC Klass Arvesta nõudlust kuni 17.04.2020 9:45:

Hankija Hankijaklass Projekt Lähetatavad kuni 17.04.2020 9:45:

Tootmine Artikkel SARK Objekt Sorteeritud Kood

Lähetusviis (Staatus) (Tüüp) Keel Retsept

Ostugrupp Tootja Vahe summa

Näita artikleid Nõudlusega ☐ Ainult ostmist vajavaid Tükelda

Eeldatav ostutellimuse aeg : Tellimus ☐ Ostutellimusest ☐ Välista ei toodeta

Vaja Süsteemi vaba ☐ SN/Mudel ☐ Projekt ☐ Artikli lisainfo ☐ Hierarhiline ☐ Suletud ☐ Tootmine ☐ Tellimused

Kokku ☐ Jaga tegija ☐ Punktid ☐ Ladu ☐ Mahakandmised ☐ Lähetusviis ☐ Bruto kaal j

Müügi periood 18.03.2020 : 17.04.2020 30 päeva varu Ladu Projekt Tükelda müük ☐ Peida filtrid

Kood	Variant	Nimetus	Hind	Laos	Tellitud	Tootmisesse	Liik. välja	Ostmisel	Tootmisest	Liik. sisse	Min. tase	Maks. tase	Vaja
SARK L	T-särk		9,99	0,00	16,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,00	50,00	66,00
SARK M	T-särk		9,99	12,00	12,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,00	50,00	50,00
SARK S	T-särk		9,99	1,00	11,00	0,00	0,00	10,00	0,00	0,00	30,00	60,00	60,00
3 Kokku			1 758,24	13,00	39,00	0,00	0,00	10,00	0,00	0,00			176,00

From:

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

Permanent link:

https://wiki.directo.ee/et/yld_artikkel?rev=1595923317

Last update: 2020/07/28 11:01

