

Sisukord

Lao mahakandmine	3
Kasutamine	3
Põhitõed lao mahakandmise dokumendi tegemisel	3
Seeria- ja partiinumbriga artiklid	4
Lao mahakandmise järgdokumendid	6
Loo ostuarve	6
Loo laosissetulek	6
Lao mahakandmise dokumendi nupud ja väljad	7
Lao mahakandmise nupud	7
Lao mahakandmise päise väljad	8
Lao mahakandmise ridade väljad	9
Lao mahakandmise peenhäälestus	10

Lao mahakandmine

Lao mahakandmise dokument asub Ladu→ DOKUMENDID → **Lao mahakandmised**

Lao mahakandmise dokumendiga kajastatakse kaupade laost välja liikumist kuluks (kadunud kaubad, praak, aegunud kaubad, kaup omatarbeks, reklamiks jne). Lao mahakandmise tulemusel väheneb laoseis.

Lao mahakandmise dokumendile saad artikleid lisada ükshaaval või ettevalmistatud tabelist massasetaja abil. Lao mahakandmise dokumenti saad algatada müügitellimuselt, laosissetulekult ja laoliikumiselt.

Kasutamine

Põhitöed lao mahakandmise dokumendi tegemisel

Kauba laost mahakandmiseks täida dokumendil minimaalselt järgmised väljad:

- **Aeg** - see on eeltäidetud dokumendi loomise ajaga ja kui see vastab kauba reaalse laost maha kandmise ajaga, siis seda muuta pole tarvis.
- **Ladu** - millisest laost soovid kaupa maha kanda. Tavaliselt asetub ladu kasutaja küljest, kuid seda saad vajadusel ka muuta hiire paremklikki, hiire topeltklikki või Ctrl+Enter abil. See välj on ka ridadel ja kui mõni kaup peab maha minema mõnest teisest laost, siis saad reale märkida teise lao. Rea ladu võidab päise ladu. Kui rea ladu on tühi, siis kantakse toode maha päise laost.
- **Kulukonto** - see asetub kas süsteemi seadistustest „Mahakandmise vaikimisi konto“ või laokaardi kulukonto lahtrist.
- Ridadele sisesta **Artikkeli** ja **Kogus**, kui palju on olemasolevat laoseisu vaja vähandada. **Artikkeli** väljal hiire topeltklikki või Ctrl+Enter abil avaneb artiklite registri otsingu aken artikli asetamiseks.
- **Hind** lahtrisse asetub laoID-ga seotud toote omahind, mis selles laos on. Kui on mitu erinevat laoID-d erineva hinnaga, siis vaikimisi asetub laos olev vanim (FIFO loogika alusel).



Maha ei saa toodet kanda teise hinnaga, kui on sellega seotud laoID omahind.



Laoseisust ei saa maha kanda rohkem kui laos kaupa on.

Peale ridade sisestamist kinnita dokument vajutades päises **KINNITA** või klaviatuuril klahvi F12. Peale seda on ridadel olevad artiklid laoseisust maha kantud.

Lao mahakandmine 300045 **Salvestatud**

Number: 300045 Aeg: 27.03.2024 11:19:57 Ladu: E100

Kulukonto: 1510 Objekt: E100 Kommentaar: Praagi mahakandmine

Kogus	Summa
3	24

Artikel **Nimi** **Kogus** **Hind** **Summa** **Laoseis** **Kommentaar**

| E100 | Evelin tavaline laoartikkel | 3 | 8 | 24 | 199 | Otsi |

Seeria- ja partiinumbriga artiklid

Kui artikkel on laoseisus seeria- või partiinumbriga, siis tuleb lao mahakandmissele sisestada ka seerianumber. Seerianumbri saad asetada **Seerianumber** väljal hiire topeltklõpsust avanevast modaalknaknast.

Seerianumbri asetamiseks klõpsa **Seerianumber** väljal olevat ikooni või tee hiire topeltklikk:

Nr	Artikel	Nimi	Kogus	Seerianumber	Ladu	Hind	Summa	Laoseis	
1	E101	Evelin sn jälgimisega artikkel	1	1	Otsi	Otsi	Otsi	Otsi	
2	E103	Evelin partijälgimisega artikkel parim ennaga	40				5.8986	5.9	17
3							2.5	100	45

Avanevas modaalknaknas vali **Aseta** nupust seerianumber, mida dokumendile vajad:

Seerianumber

	Ladu	Seerianumbrid	Parim enne
Aseta	E101	E101-16	
Aseta	E101	E101-17	
Aseta	E101	E101-18	
Aseta	E101	E101-36	
Aseta	E101	E101-37	
Aseta	E101	E101-38	
Aseta	E101	E101-39	
Aseta	E101	E101-40	

Sule

Modaalkaken sulgub ja seerianumber koos laoga asetub dokumendile:

Nr	Artikel	Nimi	Kogus	Seerianumber	Ladu	Hind	Summa	Laoseis
	Otsi	Otsi	Otsi	Otsi	Otsi	Otsi	Otsi	Otsi
1	E101	Evelin sn jälgimisega artikkel	1	E101-16	E101	5.8986	5.9	1
2	E103	Evelin partijäljälgimisega artikkel parim ennega	40			2.5	100	45
3								



Seerianumbrit omavat artikkel saab laoseisus olla vaid kogusega 1. Kui sisestasid suurema koguse, siis seerianumbri asetamisel kirjutatakse ka kogus 1-ks.

Kui korraga on vaja maha kanda suurem kogus, siis võib abi olla süsteemiseadistusest 'Lao dokumentidel jagatakse salvestamisel seerianumbriga read laiali'.

Lao dokumentidel jagatakse salvestamisel ei jah
seerianumbriga read laiali

Ehk kui koguse väljale sisestad 3, siis salvestamise järel on dokumendil 3 rida kogusega 1. Nüüd saad igale reale asetada sobiva seerianumbri ja ei pea uusi ridu manuaalselt lisama.

Enne salvestamist:

Nr	Artikel	Nimi	Kogus	Seerianumber	Ladu	Hind	Summa	Laoseis
	Otsi	Otsi	Otsi	Otsi	Otsi	Otsi	Otsi	Otsi
1	E101	Evelin sn jälgimisega artikkel	3			5.8986	17.7	8
2								

Peale salvestamist:

Nr	Artikel	Nimi	Kogus	Seerianumber	Ladu	Hind	Summa	Laoseis
	Otsi	Otsi	Otsi	Otsi	Otsi	Otsi	Otsi	Otsi
1	E101	Evelin sn jälgimisega artikkel	1			5	5	8
2	E101	Evelin sn jälgimisega artikkel	1			5	5	8
3	E101	Evelin sn jälgimisega artikkel	1			5	5	8

Partiinumbrit omavale artiklile seerianumbrit valides saad modaalaknas **Valitud kogus** tulbas klöpsates valida koguseid mitmest erinevast partiist.

Vaja on maha kanda kogus 40:

Nr	Artikel	Nimi	Kogus	Seerianumber	Ladu	Hind	Summa	Laoseis
	Otsi	Otsi	Otsi	Otsi	Otsi	Otsi	Otsi	Otsi
1	E101	Evelin sn jälgimisega artikkel	1			5	5	8
2	E101	Evelin sn jälgimisega artikkel	1			5	5	8
3	E101	Evelin sn jälgimisega artikkel	1			5	5	8

Modaalaknas klöpsa **Valitud kogus** väljadel ja seejärel vajuta päises olevat **Aseta** nuppu.

Seerianumber

Kogus	Valitud	Valimata
40	40	0
<input style="background-color: #005a99; color: white; border: 1px solid #005a99; padding: 2px 10px; border-radius: 5px; font-weight: bold; margin-right: 10px;" type="button" value="Aseta"/>		

	Ladu	Seerianumbrid	Parim enne	Laoseis	Kasutaja vaba	Valitud kogus
1	E101	E103-2	▲ 31.12.2023	20	20	20
2	E101	E103-23	▲ 31.12.2023	20	20	20
3	E101	E103-204	▲ 31.01.2024	20	20	20
4	E101	E103-205	31.05.2024	15	15	15

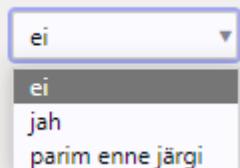
Asetamise käigus splititakse read valitud koguste ja seerianumbrite lõikes laiali:

Nr	Artikel	Nimi	Kogus	Seerianumber	Ladu	Hind	Summa	Laoseis
	Otsi	Otsi	Otsi	Otsi	Otsi	Otsi	Otsi	Otsi
1	E103	Evelin partijäljälgimisega artikkel parim ennega	20	E103-2	E101	2.1666	43.33	20
2	E103	Evelin partijäljälgimisega artikkel parim ennega	20	E103-23	E101	2.1666	43.33	20
3								



Kui sisse on lülitatud süsteemiseadistus 'LaOID ID laiali jagaja täidab ka seerianumbri', siis splititakse kogused automaatselt ja leitakse ka seerianumbrid automaatselt.

LaOID ID laiali jagaja täidab ka seerianumbri



Enne salvestamist:

Nr	Artikel	Nimi	Kogus	Seerianumber	Ladu	Hind	Summa	Laoseis
	Otsi	Otsi	Otsi	Otsi	Otsi	Otsi	Otsi	Otsi
1	E101	Evelin sn jälgimisega artikkel	3			3.7316	11.19	8
2	E103	Evelin partijäljälgimisega artikkel parim ennega	25			2.1666	54.17	75
3								

Peale salvestamist:

Nr	Artikel	Nimi	Kogus	Seerianumber	Ladu	Hind	Summa	Laoseis
	Otsi	Otsi	Otsi	Otsi	Otsi	Otsi	Otsi	Otsi
1	E101	Evelin sn jälgimisega artikkel	1	E101-36		5	5	1
2	E101	Evelin sn jälgimisega artikkel	1	E101-37		5	5	1
3	E101	Evelin sn jälgimisega artikkel	1	E101-38		5	5	1
4	E103	Evelin partijäljälgimisega artikkel parim ennega	20	E103-23		5	100	20
5	E103	Evelin partijäljälgimisega artikkel parim ennega	5	E103-2		3	15	20



Sellisel juhul kirjutatakse ka kogus vastavaks laoseisule.

Lao mahakandmise järgdokumendid

Loo ostuarve

Lao mahakandmisest saad luua ostuarve. Seda kasutatakse näiteks juhul, kui hankija ei soovi kaupa tagasi, aga on nõus esitama hüvitusrarve. Juhul kui hankija soovib kaupa ka tagasi, siis kasutatakse pigem miinuskogustega laosissetulekut. Selle kohta saab täpsemalt lugeda **SIIT**

Loo laosissetulek

Lao mahakandmisest saad luua laosissetuleku. Seda kasutatakse näiteks juhul, kui on soov müüa tooteid komplektina. Sel juhul kantakse maha tooted, millest komplekt koosneb ning võetakse sisse uus toode, mis vastab komplektile.

Seda mõjutavad järgmised süsteemi seadistused:

- Mahakandmiselt tehtava sissetuleku artiklid peavad vastama - selle seadistuse valik on soovitav vaikimisi jäätta 'Ei' peale.
- 'Jah' valik on sobiv salvestada näiteks juhul, kui tooted kantakse maha selleks, et tooteid kasutatada viisil mis hiljem annavad neile suurema väärtsuse. Ehk pärast kasutust/maha

- kandmist võetakse suurema omahinnaga/koos lisakuluga uuesti lattu laosissetulekuga.
- Mahakandmiselt tehtava sissetuleku kogused peavad vastama - see sobib kasutamiseks koos eelneva sättega juhul kui artiklitele lisatakse sissetulekuga väärust vői eraldi kui sissetulekuga artikkel moodub teiseks, kuid kogused peavad vastama.
 - Mahakandmiselt tehtava sissetuleku summa peab vastama - see seadistus peaks olema 'Jah', kui on tegemist komplekti jaoks loodava lao mahakandmisega. Ehk mahakantava ja uue toote kaubakulu peab vastama.



Lao mahakandmisse dokumendi nupud ja väljad

Lao mahakandmisse nupud

- Uus** - avab uue täitmata dokumendi. Nupu kõrval oleva noole abil saab avada uues aknas.
- Salvesta** - salvestab dokumendi. Salvestatud dokument ei muuda laoseisu, seda dokumenti saab muuta kuni see ei ole kinnitatum.
- Kinnita** - kinnitab dokumendi ja loob sellega seonduva finantskande. Kinnitatum dokumenti ei saa enam muuta.
- Kopeeri** - teeb dokumendist koopia. St. avab uue dokumendi, mille enamik välju on täidetud nii nagu alusdokumendil. Kuupäevaks pakutakse koopia tegemise kuupäev. Numbriseeriaks pakutakse koopia tegijaga seotud numbriseeriat. Nupu kõrval oleva noole abil saab avada uues aknas.
- Jäta** - värskendab dokumendi. Kõik muudatused kuni eelmise salvestamiseni kaovad.
- Kustuta** - võimaldab kinnitamata dokumenti kustutada.
- Meili** - võimaldab dokumenti mailiga saata.
- Trüki** - trükib dokumendi väljundvormi. Nupu järel olevale noolekesele vajutades avatakse erinevate väljatrükkide valik. Iga väljatrüki järel olevast noolest saab lisaks valida, kas avatakse PDF või soovitakse lihtsalt eelvaadet ekraanile.
- Manused** - võimaldab dokumendiga siduda manuseid.
- Tühista kinnitus** - võimaldab kinnitatum dokumenti kinnitusest avada. Eeldab spetsiaalset õigust.
- Loo sündmus** - teeb lao mahakandmisse dokumendiga seotud sündmuse. Kui sündmusi on dokumendilt loodud, siis tekib link ja arv, millele vajutades avatakse seotud sündmuste register.
- Loo ostuarve** - loob kinnitatum lao mahakandmiselt ostuarve.
- Loo sissetulek** - loob kinnitatum lao mahakandmiselt laosissetuleku dokumendi kõigi ridadega. Kui valida read, siis luuakse sissetulek valitud ridadega.

Lao mahakandmise päise väljad



- **Olek** - näitab dokumendi täitmise faasi. Võimalikud olekud:
 - „Uus“- dokument on loodud ja veel salvestamata
 - „Salvestatud“- dokument on salvestatud ja sellel ei ole tehtud muudatusi
 - „Mustand“- dokumendil on tehtud muutusi, mis on salvestamata
 - „Kinnitatud“ - dokument on kinnitatud
- **Number** - dokumendi number. Uue lao mahakandmise loomisel näidatakse seal numbriseeria tähist. Vajadusel saab topeltklöpsuga või Ctrl+Enter abil avada numbriseeriate valiku ning sobiva seeria valida. Salvestamisel salvestub seeriast järgmine vaba number.
- **Aeg** - dokumendi kuupäev. Uut lao mahakandmist luues on see loomise hetke kuupäev ja kella-aeg. Hea tava on kaup maha kanda hetke ajaga. Ilma kellaajata mahakandmine tähendab aega 00:00.
- **Ladu** - ladu, kust kaup maha kantakse. Võimalik topeltklöpsu või Ctrl+Enter'ga vahetada või parema hiirelahviga rippmenüüst valida. Kui ladu on valitud, võimaldab avada valitud laokaardi.
- **Kulukonto** - see on lao mahakandmise kandesse minev deebet konto. Vaikimisi võetakse süsteemiseadistustest 'Mahakandmise vaikimisi konto' lahtrist. Võimalik on seadistada ka laokaardile 'Kulukonto' väljale. Kreedit tuleb süsteemiseadistustest 'Lähetuse, mahakandmise kreedit'.
- **Objekt** - Objekti kasutamine ei ole kohustuslik. See täidetakse, kui on soov kulu siduda kindla objektiga. Objektide valiku saab avada topeltklöpsu või Ctrl+Enter'ga või parema hiirelahviga rippmenüüst valida. Vaikimisi tuleb objekt kasutajalt.
- **Projekt** - projekti tunnus. Kasutatakse juhul kui soovitakse kaup maha kanda kindla projektiga seotult. Projekti sisestamisel kajastatakse dokument projekti aruannetesi. Projektide valiku saab avada topeltklöpsuga või Ctrl+Enter'ga või parema hiirelahviga rippmenüüst valida. Kui projekt on valitud, võimaldab avada valitud projektkaardi.
- **Kommentaar** - vaba tekstiväli kommentaariks.
- **Tellimus** - täidetud tellimuse dokumendi numbriga juhul kui lao mahakandmine on algatatud tellimuselt.
- **Laosissetulek** - täidetud laosissetuleku dokumendi numbriga juhul kui lao mahakandmine on algatatud sissetulekult.
- **Tüüp** - lao mahakandmise tüüp. Tüübide saab defineerida süsteemiseadistustes 'Mahakandmise tüübide'.
- **Staatus** - lao mahakandmise staatus. Staatuseid saab defineerida süsteemiseadistustes 'Mahakandmise staatused'.
- **Lisaväljad** - lao mahakandmisel on 7 lisavälja ja need on ühised ostuarve ja ostutellimusega. Neid saab seadistada ehk määrata neile nime ja sisestatava andmetüübi registris Seadistused>Üldised seadistused>Lisaandmete liigid, valides klassiks 'Ostuarve'. Täpsem loomise juhend on leitav **SIIT**.
- **Menetlus** - ehk kinnitusring tähendab kulude kinnitamist inimese poolt. Täpsemalt saab menetluse kohta lugeda **SIIT**.
 - Aeg - menetleja lisamise aeg
 - Kasutaja - kasutaja kes lisas menetleja
 - Menetleja - kes menetleb dokumendi
 - Roll - määratakse allkirjastaja roll
 - Kommentaar - menetleja kommentaar
- **Kogus** - dokumendi ridadel olevate koguste summa.

- **Summa** - dokumendi ridadel oleva kulu summa kokku.
- **Kopeeri valitud** - aktiivseks valitud read kopeeritakse kopipuhvrisse. Täpsemalt uue kujunduse võimaluste kohta saab lugeda **SIIT**.
- **Kustuta valitud** - aktiivseks valitud read kustutatakse. Täpsemalt uue kujunduse võimaluste kohta saab lugeda **SIIT**.
- **Massasetaja** - selle abil saab lihtsa vaevaga dokumendi ridu täita tabelist (excelist). Massasetaja aknas on tulpade järjekord sama mis dokumendil. Kui soovid mõne tulba lisada või kustutada, siis tee see muudatus dokumendil (nupp 'Tabeli häälestus') ja massasetaja aknas järjekord muutub. Täpsemalt uue kujunduse võimaluste kohta saab lugeda **SIIT**.
- **Lisa laoseis** - **NB!** Uues kujunduses on nupu funktsionaalsus sektsoonis **Dokumendi täitja**.
- **Aseta retsept** - **NB!** Uues kujunduses nupu funktsionaalsus ei ole veel toetatud. Pärast aktiveerimist saab asetada selle abil toodete komplekte ehk laoretsepi abil kirjeldatud toodete kogumeid.

Lao mahakandmisse ridade väljad

Ridade tulpi saab ise valida endale sobivas valikus, järjekorras ja laiuses. Täpsemalt uue kujunduse kasutuse kohta saab lugeda **SIIT** 

- **NR** - rea number
- **Artikkeli** - artiklikood. Otsinguaken avaneb hiire topeltklõpsuga või Ctrl+Enter klahvidega, miniotsing avaneb peale otsisõna sisestamist parema hiireklahviga.
- **Variant** - artikli variandi kood. Välja sisu saab valida vaid juhul, kui antud toote puhul variante kasutatakse.
- **Pakis** - artiklikaardilt asetuv pakis kogus. Välja sisu asetub vaid juhul, kui see on artiklikaardil täidetud.
- **Pakke** - arvutuslik väli, mille väärthus saadakse koguse ja pakis välja summana.
- **Kogus** - laost maha kantav kogus.
- **Ühik** - artikli ühik. Asetub artiklikaardilt.
- **Nimi** - artikli nimetus. Asetub artiklikaardilt.
- **Seerianumber** - artikli seeria/partiinumber. Kohustuslik täita, kui artiklil on seeria/partiinumber kohustuslik.
- **Parim enne** - kasutatakse koos partijälgimisega. Sinna asetub konkreetse partiiga seotud parim enne kuupäev.
- **Hind** - toote omahind ehk tekkiv kulu, mis on seotud laost maha kantava 'laoid-ga'. Hinda ei saa muuta, aga saab vajadusel valida mõne teise hinnaga seotud 'laoid'.
- **Summa** - omahind korrutatud kogus.
- **Ladu** - konkreetse reaga seotud ladu, kust sellel real olev kaup maha kantakse. Kui tühi, siis loeb päise ladu. Rea ladu võidakse päise ladu.
- **Konto** - kaubakulu konto. vaikimisi kasutusel konto süsteemi seadistusest 'Mahakandmise vaikimisi konto'. Võimalik asetuma panna artikliklassi 'Kaubakulu konto' lahtrist.
- **Riil** - asukoht laos. Saab valida, millisest riulist kaupa soovitakse maha kanda.
- **Laoseis** - reaalne laoseis hetkel.
- **Vaba laoseis** - kasutaja poolt seadistatud vaba laoseis. Nt. Laos-Tellitud.
- **Objekt** - objekt. Asetub artiklilt või täidetakse manuaalselt.
- **Projekt** - projekt. Asetub artiklilt või täidetakse manuaalselt.
- **Laoid** - unikaalne number, millega on seotud konkreetne hind. Artikli ajaloos on võimalik 'Laoid' järgi artikli liikumisi näha. Reeglina seda valida ei ole vaja. Dokumendi kinnitaja leiab laOID-i ise

automaatselt FIFO põhimõttel.

- **Kommentaar** - vabatekst kommentaari jaoks.
- **Vara - NB!** Uues kujunduses välja funktsionaalsus ei ole veel toetatud. Pärast aktiveerimist saab selle välja abil rea põhiselt kinnitatud lao mahakandmisel, kas luua uut vara kaarti või olemasoleva vara kaardi väärust vähendada.

Lao mahakandmise peenhäälestus



- **Lisa laoseis jagab laoID-d laiali** - uue kujundusega lao mahakandmisel see valik muutub, hetkel uuel kujundusel see valik dokumendi käitumist ei mõjuta.
- **Näita „Parim enne“** - uue kujundusega lao mahakandmisel on see peenhäälestus osa vaikimisi dokumendi funktsionaalsusest. Seda mõjutab, kas tulp on valitud ridadel nähtavale või mitte.
- **Dokumendil kuvatavad artikli väljad** - selle abil saab lao mahakandmisse ridadele nähtavale tuua soovitud välju artiklikaardilt. Need tulevad nähtavale mittemuudetavate väljadena.
- **Uue vara loomine** - uue kujundusega lao mahakandmisel on see peenhäälestus osa vaikimisi dokumendi funktsionaalsusest. Seda mõjutab, kas 'Vara' tulp on valitud ridadel nähtavale või mitte.

From:

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



Permanent link:

https://wiki.directo.ee/et/ladu_maha?rev=1742133562

Last update: **2025/03/16 15:59**