

Sisukord

| | |
|--|----|
| EDI liidesed | 3 |
| Partnerid | 3 |
| Üldine | 3 |
| Müügi EDI protsess | 4 |
| Kliendi häälestamine | 4 |
| PEPPOL e-arved | 5 |
| 4dok | 6 |
| Selver | 6 |
| Bauhof | 6 |
| Rimi, Prisma | 8 |
| Saatelehele lisainfo saatmine | 8 |
| Tagastuse (retann) dokument | 9 |
| Ostu EDI protsess | 9 |
| Hankija seadistamine | 9 |
| Hankija dokumentide seadistamine | 9 |
| Välise laopidaja EDI protsess | 10 |
| Kaupade lähetamine klientidele | 11 |
| Kaupade hankimine tarnijatelt | 15 |
| Lao sisemised tegevused | 16 |
| Kaupade liikumine ladude vahel | 16 |
| Kaupade mahakandmine | 18 |
| Kõik Seadistused | 18 |

EDI liidesed

EDI-lahendusega säästad aega ja raha tänu protsessi automatiseerimisele, mida varem paberdokumentidega tehti käsitsi. EDI-lahendused parandavad efektiivsust, sest kaubadokumendid liiguvad kiiremine ning töödeldakse lühema ajaga ja suure täpsusega.

Partnerid

Directoga liidestatud **EDI operaatorid** on:

- Telema
- Edisoft
- Unifiedpost
- Docura

Directoga liidestatud **Välised laopidajad**

- Smarten
- NordNet
- NordExpress
- Est-Trans
- VIA3L

Üldine

- EDI partner liidese alghäälestus tehakse Directo poolt - kasutaja ei pea ise midagi häälestama
- EDI partneriga toimub andmevahetus tsükkel iga 15 minuti järel. Väljuvad dokumendid (üldjuhul arve ja/või lähetus) määratakse EDI partnerisse liikuma dokumendi kinnitamise hetkel.
- Directos on võimalik kasutada müügi protsessis PEPPOL e-arveid, 2DOK ja 4DOK lahendust:
 - 2DOK EDI dokumendid
 - tellimus (ORDER)
 - arve (INVOICE).
 - 4DOK EDI dokumendid
 - tellimus (ORDER)
 - saateleht (DESADV)
 - vastuvõtukinnitus (RECADV)
 - arve (INVOICE).
- Ostu protsessis on võimalik kasutada ka **Välise laopidaja** lahendust. Väline laopidaja võib olla liidestatud otse (Smarten, Nordnet, NordExpress, Est-Trans) või läbi EDI partneri. Partneri kaudu andmevahetus sõltub EDI partnerist ja tuleb uurida otse partnerilt mis laopidajad on toetatud
- Sisenevad dokumentide töötlemist on võimalik jälgida ÜLDINE > Dokumentide Transport moodulis. Viimati töödeldud on nimekirjas esimesed. Siit on näha millal ja kellelt dokument laekus, staatus väljal on võimalikud veateated. Näiteks kui sisenes olematu kliendikoodiga (või seadistamata kliendiga) dokument, siis jääb see dokument siia „rippuma“ kuni vea olukord parandatakse. Vigane dokument kaasatakse töötlusse iga järgmise töötlustsükli ajal uuesti (kui uusi dokumente siseneb süsteemi). Kahes viimases tulbas on näha, mis dokument Directos

töötlemise käigus tekitati, ning ka selle number, ka on võimalik siit loodud dokument avada.

| SORTEERITUD: NUMBER(-) | | Lehekülg (1): esimene / eelmine / järgmine | | | | | | | | | | | |
|------------------------|--------|--|----------------|--------------|---------|---------|------------------------|----------------|------------------------|----------------|----------|----------|-------|
| NUMBER | TÜÜP | FIRMA | SISEND DOK. NR | DOK. KUUPÄEV | KELLELT | KELLELE | LOODUD | TÖÖDEL DOK. NR | TÖÖDEL DOK. NR | STAATUS | DOKUMENT | DOK NR. | VAATA |
| 851 | Telema | 2198:COMARKET PELGULINNA | SYS00527777 | 27.10.2011 | | | 27.10.2011 14:27:53 | Jah | 27.10.2011 14:27:54 | | Tellimus | 110831 | |
| 850 | Telema | 1017:ETK LOGISTIKA TALLINNA KÜLMA | 1022788 | 27.10.2011 | | | 27.10.2011 14:27:53 | Jah | 27.10.2011 14:27:53 | | Tellimus | 110830 | |
| 649 | Telema | 2498:TARTU PRISMA | 700030683 | 26.10.2011 | | | 27.10.2011 14:27:53 | Jah | 27.10.2011 14:27:53 | seeriat ei ole | Tellimus | (puudub) | |
| 648 | Telema | 1358:COMARKET RUKKILILLE | SYS00526166 | 24.10.2011 | | | 27.10.2011 14:27:53 | Jah | 27.10.2011 14:27:53 | seeriat ei ole | Tellimus | (puudub) | |

Müügi EDI protsess

Kliendi häälestamine

- Kliendikoodid, kellega andmevahetus käib, peavad olema EDI partnerga sünkroonis, seega uue kliendi loomisel Directosse, tuleb sellest koodist ka EDI partnerd teavitada. Kui sisse liigub dokument kliendi koodiga, mis puudub Directos, siis ei toimu ka antud dokumendi edasist töötlemist. Uue kliendi loomisel on kõige lihtsam viis teha koopia olemasolevast
- Kliendikaardil** Transpordi sakis peab dokumentide liikumiseks olema määratud **Edastuskanal**, lisaks võib (kuid ei pruugi) täita seeria, mis määrab loodava dokumendi numeratsiooni. Kui seeriat kliendikaardil mitte täita, peab olema täidetud ÜLDINE > Seadistused > Süsteemi seadistused > Transpordi seeria.



Kui kliendile on määratud **Müüja**, siis kui omakorda müüjale on määratud seeria, kasutatakse müüja seeriat.

Kui on soov, et ka arve liiguks välja, tuleb linnutada **Väljuvate dokumentide** osas **Arve**.

- Kui soovitakse saata e-arvet EDI partner operaatori kaudu mitte EDI partner kliendile (EDI partner vahendab), siis piisab kliendi kaardil häälestada edastuskanal konkreetne **EDI partner** ja Väljuvad dokumendid **Arve**. Kui EDI partnerni jõuab arve MITTE EDI kliendile, siis edastatakse see e-arvena.
- Kui on kasutusel ka RIK e-arve, aga kindlale kliendile tuleb saata arve ainult EDI operaatori kaudu, siis määra RIK e-arve Kinnitamine saadab automaatselt väärtus Ei. Lisaks Vali korrektne Edastuskanal ja vali Väljuv dokument **Arve**
- Saab valida mis mis kuupäev pannakse saatelehe tegelikuks kuupäevaks DESADV dokumendil. Selleks vali sobiv väärtus väljal Saatelehe (desadv) DeliveryDateActual välja alus : Lähetuse aeg; Tellimuse lähetusaeg; Tellimuse soov läh aeg
- Soovikorral võib täita **Teavitus e-mail** lahtri, mille peale saadetakse mail dokumendi Directosse jõudmise hetkel.

Üldinfo Kontaktid Klassid Tegevused Muudatused Muutusud **Transport** Uuringud Nõusolekud

Üld

Teavitus meil sissetulnud dokumendi puhul _____

Mis kasutajaga luuakse sisenevad dokumendid _____

Mis objektiga luuakse sisenevad dokumendid _____

Tekst artikliväljale, kui sisend-dokumendi artikkel on puudu _____

Mis seeriasse luuakse sisenevad dokumendid _____

Kliendi lao jälgimine ▼

Kliendi müük luuakse (olemasolul) arve tellija järgi ▼

Mis laoga luuakse sisenevad dokumendid _____

GLN _____

Peppol Id _____

Väline kood _____

Edastuskanal

Telema

Docura

Telema

Sisenevate tellimuste klient tuvastatakse andmehlokkist ▼

Lähetuse BuyerParty klient _____

Saatelehe ühesugused artiklid esitatakse koondatult ▼

Koondatud saatelehel on ka hinnad ▼

Saatelehe (desadv) DeliveryDateActual välja alus ▼

Arve DeliveryParty klient _____

Arve faktooringu klient _____

Arve grupeeritakse artiklite kaupa ▼

Lähetuse saatmisel ei ole e-dokumendi kliendi koodis kliendi ladu ▼

Pakis tellimise alus ▼

Arve kliendikood edastatakse osakonna olemasolul stiilis kood:osakond ▼

Eelistatakse siseneva dokumendi (tellimus/tarnekinditus) hindu ▼

Firma prefiks _____

TK>OTK Hankija _____

Rea numbri koefitsient _____

Väljuvad dokumendid

Arve

Lähetus

Liikumine

Ostutellimus

- Kui transport ei toimi mingi dokumendi puhul (arvet ei saadeta vms), tuleks algatuseks võtta ette **Kliendikaart** ning täita **Transporti** sakk analoogselt mõne toimiva kliendiga.

PEPPOL e-arved

PEPPOL on süsteem, mis võimaldab EL ettevõtetel omavahel e-arveid vahetada. Sertifitseeritud PEPPOL teenusepakujad leiad: <https://peppol.org/members/peppol-certified-service-providers/>



Toimib Telema, Finbite ja UnifiedPost liidesega

Kuidas PEPPOL töötab:

EDI partner annab kliendile liitudes PEPPOL tunnuse, mis tuleb lisada süsteemiseadistustesse ÜLDINE > Seadistused > Süsteemi seadistused > Peppol Id

PEPPOL arvete saatmine

Klientidele, kellele soovitakse saata PEPPOL'i kaudu arveid, tuleb täita partneri **PEPPOL ID** ja **edastuskanal** ning tavapärane **Väljuvad dokumendid: arve** linnuke.

| | | | | | | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|--|--------------------------------|----------------------------------|
| <input type="radio"/> Üldinfo | <input type="radio"/> Kontaktid | <input type="radio"/> Klassid | <input type="radio"/> Tegevused | <input type="radio"/> Muudatused | <input type="radio"/> Muutused | <input checked="" type="radio"/> Transport | <input type="radio"/> Uuringud | <input type="radio"/> Nõusolekud |
|-------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|--|--------------------------------|----------------------------------|


Üld

| | | |
|--|----|---------------------------------|
| Teavitus meil sissetulnud dokumendi puhul | | Edastuskanal |
| Mis kasutajaga luuakse sisenevad dokumendid | | <input type="checkbox"/> Telema |
| Mis objektiga luuakse sisenevad dokumendid | | |
| Tekst artiklivaljale, kui sisend-dokumendi artikkel on puudu | | |
| Mis seeriasse luuakse sisenevad dokumendid | | |
| Kliendi lao jälgimine | Ei | |
| Kliendi müük luuakse (olemasolul) arve tellija järgi | Ei | |
| Mis laoga luuakse sisenevad dokumendid | | |
| GLN | | |
| Peppol Id | | |
| Välise kood | | |

4dok

- 4dok tugi on hetkel olemas Selveri, Bauhofi, Rimi ja Prisma jaoks
- Tsükkel
 1. Tellimus(ed) **sisse**
 2. Lähetus (Saateleht) **välja**
 3. Saatelehe kinnitus (loob automaatselt arve) **sisse**
 4. Arve **välja**
- Tarneahela näidis Selveri puhul kus kliendi vahelaoks Nordnet, failid mis liiguvad ning vastavad dokumendid Directos
- Kliendi lao Smarten, Esttrans, Nordexpress ja Nordnet puhul võimalik otseliides.

Selver

- Sisenevad tellimused tekkivad selliselt, et arve tasujaks on Selveri Jaotuskeskus
- Tellimused koondatakse aruande MÜÜK > Koondellimus abil arve tasuja põhjal (Selveri Jaotuskeskus)  **Koonda artiklid** peab olema määratud, et artiklid koonduksid
- Koondtellimus lähetatakse
- Tarnekinnituste sisenemisel luuakse automaatselt vastavad arved kõikide algtellimuste kohta

Bauhof

- Tellija määrab hinnad (lepinguliselt paigas)
- Puudutab ainult Eesti Bauhofi
- Tellimused jäävad Bauhofist liikuma sisse nii nagu ikka, lisandunud on tugi nõ kredit tellimustele - selle peale tekitakse Directos kredit arve (tingimuseks määratakse kredit tingimus, ning muuda ladu linnuke määratakse valituks, et kaup lattu „tagasi“ liiguks). Kui Süsteemiseadistus Laoid ID laiali jagaja täidab ka seerianumbri,ei ole EI, määratakse ka seerianumber/partii automaatselt, vajadusel saab selle ise määrata. Arve kinnitamisel liigub kredit arve tagasi Bauhofi.
- Tarnekorraldus liigub Bauhofi hetkel, kui tellimusest luuakse lähetus ning viimane kinnitatakse
- Bauhof saadab tagasi tarnekinnituse vastavalt algsele tarnekorraldusele (võimalike

omapoolsete muudatustega) ning selle põhjal luuakse Directos Arve. Arve kinnitamisel liigub arve ka Bauhofi. Juhul kui tarnekinnitusel oli tooteid vähem (või mõni puudus üleüldse algse lähetusega võrreldes), tekkib olukord, kus kaup on nõ ülelähetatud. Sellisel juhul tuleks Kauba tagastusega kaup lattu tagasi võtta, et laoseis oleks õige. Kõige parem ülevaade olukorrast saab, kui vaadata tellimuse ridade kõige viimast sakk, kus on tulbad Lähetatud, Arvega ja Läheta mata. Ideaalis peaks Lähetatud ja Arvega tulp olema võrdsed, kuid Üleläheta mise puhul on Arvega väiksem kui Lähetatud. Kõige lihtsam viis on alustada Tagastust Tellimuselt ning valida read, mida tagastada soovitakse (klikk reanumbril) ning edasi päisest Tagasta nupp. Luuakse tagastus, kuhu lähevad valitud read. Kinnitamisel on tooted jälle laos. Tagastuse kinnitamise peale Bauhofi midagi ei liigu - protseduur on vajalik, et laoseis oleks Directos korrektne

- Eelnevaga seoses ei ole vaja enam arvet teha Bauhofile, vaid oodata, et Bauhof saadab Tarnekinnituse, mille peale Directosse tekkib arve automaatselt (mis on vaja kinnitada, et see ka Bauhofi jõuaks).
- Directo Bauhofi poodide kliendikaardi Transpordi osa täienes/häälestati järgnevalt:
 - Eelistatakse siseneva dokumendi (tellimus/tarnekinnitus) hindu : JAH
Kuna Bauhof on hinnad lepinguga paika pannud, määrabki see seadistus seda, et ei rakendataks enam tellimuse puhul tavapäraselt hinnavalemeid, vaid eeldatakse, et tellija (Bauhof) teab hindu, vastasel korral ei läheks valede hindade puhul tarnekorraldus ja arve läbi enam . Kui tellimus on esitatud valede hindadega, tuleks hinnad üle vaadata ning selgeks vaielda Bauhofiga ning siis vastavalt kokkuleppele kas ebasobiva hinnaga kaup mitte läheta da või siis sootuks uus tellimus lasta saata.
 - Väljuvad dokumendid: Lähetus
 - Koondatud saatelehel on ka hinnad ning Saatelehe ühesugused artiklid esitatakse koondatult: JAH
- Tellimusele ei tohi lisada tooteid, kuna siis ei võta Bauhof tarnekorraldust vastu
- Käitumine olukorras, kus kohale jõudis rohkem kaupa kui läheta ti. Kuna Bauhof saadab reaalsed kohalejõudnud kogused, luuakse ka tarnekinnituse saabudes arve ka kohe õigete kogustega. Häda on selles, et Directo ei luba sellist arvet kinnitada, kuna lähetatud on vähem, kui arvel määratud kogus. Peab juurde läheta ma, kuid seda saatelehte Bauhof ei taha, seega tuleb eristada sellist olukorda. Seda saab teha läbi staatuste (määrame juurde läheta mise puhul läheta usele konkreetse staatuse).
- Kuna lähetus kasutab tellimuse staatusi, tuleks algatuseks süsteemiseadistustesse teha uus Tellimuse staatus (näiteks Parandus). Ühekordne tegevus, mida peab tegema SUPER kasutaja oleks siis:
 1. Süsteemiseadistuste all filtreerida välja seadistus Tellimuse staatused, siia lisama koma ning uue staatuse (NB! koma järel ei tohi olla tühikut)
 2. Filtreerida välja seadistus Staatus, mille puhul läheta ust El saadeta elektrooniliselt ning määrata siia eelnevalt defineeritud staatus
- Kui tarnekinnituse peale on tekkinud arve, mida ei saa kinnitada (kuna läheta sel on kaupu vähem kui arvel) tuleks toimida järgnevalt:
 1. tellimusele tuleb lisada puuduolev kogus (kui oli 3, kuid arvele tekkis koguseks 4 siis tuleb nüüd ka tellimusele koguseks 4 määrata ning salvestada)
 2. tellimusel vajutada Läheta, mis loob uue läheta use, kus on puuduoleva kogusega artikkel
 3. Läheta usele tuleb määrata nüüd staatus, mis on eelnevalt seadistatud, ning siis lähetus kinnitada, kaup läheb laost maha, parandus läheta ust Bauhof ei saa
 4. Nüüd on puuduolev toode laost maas ning arvet saab ka kinnitada, mille peale see saadetakse Bauhofi nagu ikka.

Rimi, Prisma

- analoogne Bauhof-iga, aga ilma kliendi hindadeta.
- Kliendikaardil (poed) piisab transpordi seadistuste all Edastuskanal: EDI partner; Väljuvad dokumendid: Lähetus

Saatelehele lisainfo saatmine

Alkoholi müügil on osadele kauplustele (Maxima, Rimi jne) vajalik saatelehega saata kaasa lisainformatsiooni XML tagidena:

| XML TAG | Artikli kaardil | Selgitus |
|-----------------------|--|----------|
| <Manufacturer> | Tootja | |
| <Volume> | Maht | |
| <CountryOfOrigin> | Päritolu | |
| <ItemType> | Lua lisaväli ning siduda Transpordi parameetriga | |
| <ItemRegistrationNum> | Lua lisaväli ning siduda Transpordi parameetriga | |
| <AlcoholContent> | Lua lisaväli ning siduda Transpordi parameetriga | |

Kui vastav info on täitmata, siis vastavat XML tagi ei saadeta.

1. Artikli lisaväljade loomine

Loo vajalikud lisaväljad (vaata allolevat näidet) - [Juhend](#)

Lisaandmete liigid

| KOOD | KLASS | NIMI | VAIKIMISI NÄHTAV | SORTEERITUD | TÜÜP | PIIRANG |
|---------------------|----------|-----------------------|------------------|-------------|--------|---------|
| ALCOHOLCONTENT | Artikkel | Alcohol Content | Jah | 2% | Number | |
| ITEMREGISTRATIONNUM | Artikkel | Item Registration Num | Jah | 22 | Tekst | |
| ITEMTYPE | Artikkel | Item Type | Jah | 21 | Tekst | |

2. Transpordi parameetrite loomine

Uued Transpordi parameetrid tuleb luua nii, et TÜÜP on alati EDI partner (Telema, Edisoft, Docura), KOOD on XML TAG, mida on vaja luua (a'la <ItemType>) ning PARAMEETER1 on artiklikaardile loodud lisaväli, kus infot hoitakse

Transpordi parameetrid


| AVA NR | > | Lisa uus | Vaata |
|----------------------|-------------------|----------------------|----------------------|
| NR ^{^2} | TÜÜP ^v | KOOD | PARAMEETER 1 |
| <input type="text"/> | TELEMA | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| 8 | TELEMA | AlcoholContent | ALCOHOLCONTENT |
| 9 | TELEMA | ItemType | ITEMTYPE |
| 10 | TELEMA | ItemRegistrationNum | ITEMREGISTRATIONNUM |

Tagastuse (retann) dokument

Tagastus on kliendi poolt algatatud kauba tagastus, mis võib sisaldada tagastusi erinevatelt tellimustelt/lähetusetelt. Directosse tekivad need ladu muutvate kreditarvetena. Seotud arved, mille põhjal tagastused on loodud, on kirjas väljal Sisekommentaar. Kliendipoolne tagastuse number jääb dokumendile kirja väljale Kliendi TK, tunnusena on alguses märk ^ (seda ei tohi kustutada).

Ostu EDI protsess

Hankija seadistamine


Hankijakaardil Transpordi sakis peab dokumentide liikumiseks olema määratud Edastuskanal „Telema“, lisaks võib (kuid ei pruugi) täita seeria, mis määrab loodava dokumendi numeratsiooni. Kui seeriat mitte täita, peab olema täidetud: ÜLDINE > Seadistused > Süsteemi seadistused > Transpordi seeria. 

Hankija dokumentide seadistamine

Directost hankijale väljuvad dokumendid võivad olla: Arve, Lähetus, Liikumine ja Ostutellimus. Seda saab seadistada Hankija kaardil Transpordi saki all. Näiteks kui on soov, et ostutellimus liiguks välja, tuleb märkida **Väljuvate dokumentide** osas **Ostutellimus**.

Telemast „Invoice“ dokument ehk Directosse sissetulev dokumenti saab häälestada nii, et tekiks:

- Ostutellimus (Ostutellimus võib olla ka kinnitatud)
- Sissetulek
- Eri lahenduse puhul saab kasutada ka „1.Ostutellimus/2.Sissetulek“ – sellisel juhul 1 sissetulev dokument koondab sobilikud Ostutellimused üheks koond ostutellimuseks. Ning järgnev (teine) sisenev dokument tekitab sissetuleku dokumendi directos eelnevalt koostatud koondostutellimusele.

 Kui transport ei toimi mingi dokumendi puhul (arvet ei saadeta vms), tuleks algatuseks võtta ette **Hankijakaart** ning täita **Transpordi** sakk analoogselt mõne toimiva hankijaga.

Välise laopidaja EDI protsess

Protsessi korrektseks töötamiseks on vajalik teha **Välise Laopidaja** klient, häälestada Directos ladu kus peetakse **Välise Laopidaja** ladu ning muud seadistused

Põhiladu

| | |
|------------------|---|
| KOOD | PL |
| NIMI | Põhiladu |
| ADDRESS | Sila Lisame PL laos asukohta tänava ja numbriga |
| ADDRESS 2 | Sila lisame PL laos Linna ja indeksi |
| ADDRESS 3 | |
| KONTAKT | |
| TELEFON | |
| E-MAIL | |
| FAKS | |
| KONTO | |
| TÜÜP | |
| OSTUKONTO | |
| MÜÜGIKONTO | |
| HINNAVALEM | |
| LÄHDEBET | |
| LÄHKREEDIT | |
| LIIKUMISE KLIENT | |
| LÄHETUSVIIS | |
| MASTER | |
| OBJEKT | |
| REALISATSIOON | Ei |
| VÄRV ARUANNETES | FFFFFF |
| LAOPIDAJA | NORDNET |

| | | | | | | |
|--|---------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| <input checked="" type="radio"/> Üldinfo | <input type="radio"/> Kontaktid | <input type="radio"/> Klassid | <input type="radio"/> Tegevused | <input type="radio"/> Muudatused | <input type="radio"/> Muutused | <input type="radio"/> Transport |
| Kood NORDNET | Klas s | Objekt | Staat | | | |
| Nimi Nordnet OU | Tänav Betooni tn 1b | Nimi lahetus el | Tüüp Ettevõte | | | |
| Indeks, linn 11415 Tallinn | Maa | Lähetus tänav | Lähetus Indeks, linn | | | |
| Maakond | Asumaa EE (Eesti) | Lähetus Maa | Lähetus ala | | | |
| Esindaja | Telefon | Tehinguliik | Faks | | | |
| | Skype | Hoiatus | Url | | | |
| E-mail | | Sünnipäev | Keelatud artiklid | | | |
| Kommenta | | Lubatud valemid | Kas sa- arve kiirvaliku artiklid | | | |
| Soodus % | Arve tasub | Leping | Prioriteet | | | |
| Kliendikaart | | Haldur | | | | |
| Pank | A/a | Tas. ting. | Lah. ting. | | | |
| Müüja MARGIT | Hinnavalem | Reg nr 12058696 | Km reg nr EE101442318 | | | |
| KM maa Eesti | KM kood | Sihtriik | Ettemaks u% | | | |

Ladudele, millega Väline Laopidaja on seotud, tuleb valida Laopidaja lahtrisse kliendikood.

Täida kliendikaardil transpordi sektsioon järgnevalt:

| <input type="radio"/> Üldinfo | <input type="radio"/> Kontaktid | <input type="radio"/> Klassid | <input type="radio"/> Tegevused | <input type="radio"/> Muudatused | <input type="radio"/> Muutused | <input checked="" type="radio"/> Transport |
|---|---------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|---|
| Üld | | | | | | |
| Teavitus e-mail sissetulnud dokumendi puhul | | | | | | Edastus kanal |
| Mis kasutajaga luuakse sisenevad dokumendid | | | | | | <input type="checkbox"/> Telema |
| Mis objektiga luuakse sisenevad dokumendid | | | | | | <input checked="" type="checkbox"/> Nordnet |
| Tekst artikkel äljale, kui sisenddokumendi artikkel on puudu | | | | | | |
| Mis seeriasse luuakse sisenevad dokumendid | | | | | | |
| Kliendi laojälgimine | Ei | | | | | |
| Kliendi müük luuakse (olemasolul) arve tellija järgi | Ei | | | | | |
| Mis laoga luuakse sisenevad dokumendid | | | | | | |
| GLN | | | | | | |
| Väline kood | | | | | | |
| Telema | | | | | | |
| Sisenevate tellimuste klient tuvastatakse andmeblokkist | Delivery Party | | | | | Väljuvad dokumendid |
| Lähetuse BuyerParty klient | | | | | | <input type="checkbox"/> Arve |
| Saatelehe ühesugused artiklid esitatakse koondatult | Ei | | | | | <input checked="" type="checkbox"/> Lähetus |
| Koondatud saatelehel on ka hinnad | Ei | | | | | <input type="checkbox"/> Liikumine |
| Arve DeliveryParty klient | | | | | | <input type="checkbox"/> Ostutellimus |
| Arve faktooringu klient | | | | | | |
| Arve grupeeritakse artiklite kaupa | Ei | | | | | |
| Lähetuse saatmisel ei ole e-dokumendi kliendi koodis kliendi ladu | Ei | | | | | |
| Pakis tellimise alus | | | | | | |
| Arve kliendikood edastatakse osakonna olemasolul stiilis kood:osakond | Jah | | | | | |
| Eelistatakse siseneva dokumendi (tellimus/tarnekindlus) hindu | Ei | | | | | |

Kaupade lähetamine klientidele

Klientidele, kellele tarnitakse kaupu Laohalduri kaudu, tuleks külge panna (kullerifirma) lähetusviis, mida selle kliendi puhul vaikumisi kasutatakse, et see tekiks automaatselt müügidokumentidele kliendi asetamisel. Alternatiiv on alati valida lähetusviis müügitellimusele manuaalselt.

| | |
|---|--|
| <input checked="" type="radio"/> Üldinfo <input type="radio"/> Kontaktid <input type="radio"/> Klassid <input type="radio"/> Tegevused <input type="radio"/> Muudatused <input type="radio"/> Muutused <input type="radio"/> Transport | |
| Kood 1052 <input type="text"/> Klass <input type="text"/> Objekt <input type="text"/> Nimi Coop Eesti Keskuhistu Tänav Kalda tn 7c Indeks, linn 11625 Tallinn Maa <input type="text"/> Maakond <input type="text"/> Asumaa EE (Eesti) Esindaja <input type="text"/> Telefon <input type="text"/> Skype <input type="text"/> E-mail <input type="text"/> Kommentaar <input type="text"/> Soodus % <input type="text"/> Arve tasub <input type="text"/> Leping <input type="text"/> Kliendikaart <input type="text"/> | Staatus <input type="text"/> Valideeritud <input type="checkbox"/> Suletud <input type="checkbox"/> Tüüp Ettevõtte Nimi lähetus el <input type="text"/> Lähetustänav <input type="text"/> Lähetus Indeks, linn <input type="text"/> Lähetus Maa <input type="text"/> Tegevus ala <input type="text"/> Tehinguliik <input type="text"/> Faks <input type="text"/> Klassifik. <input type="text"/> Hoiatus <input type="text"/> Url <input type="text"/> Sünnipäev <input type="text"/> Sugu <input type="text"/> Keelatud artikliklassid <input type="text"/> Lubatud valemid <input type="text"/> Kas sa arve kiirvaliku artiklid <input type="text"/> Prioriteet <input type="text"/> Viitenumber 5010529 Haldur <input type="text"/> |
| Pank <input type="text"/> A/a <input type="text"/> Tas. ting. <input type="text"/> Müüja <input type="text"/> Hinnavalem <input type="text"/> Reg nr 10093971 KM maa Eesti KM kood <input type="text"/> Sihtriik <input type="text"/> | Läh. ting. <input type="text"/> Läh. viis NORD Keel <input type="text"/> Km reg nr EE100200263 Veograafik <input type="text"/> Viivis 0 Ettemaksu% <input type="text"/> Limiit <input type="text"/> Valuuta <input type="text"/> |

Klientide transpordi sektsioonis lahtrisse Laos tehakse arve lähetuse (saatelehe) põhjal on võimalus valida kolme valiku vahel :

- **JAH** (vaikimisi), mille puhul siis kui laohaldurile saadetakse tarnekinnitus, laohaldur väljastab arve kliendile, lisaks liiguvad selle seadistuse puhul summad.
- **Ei** - selle seadistuse puhul summad ei liigu ja Müüja teeb ise arve.
- **EI (Directos jah)**, ehk sel juhul laohaldur (Nordnet, Smarten, jne) ei tee arvet, summad ei liigu, kuid tarnekinnituse saabumisel Directosse, Directo koostab ise arve.

Üldinfo Kontaktid Klassid Tegevused Muudatused Muutused **Transport**

Üld

Teavitus e-mail sissetulnud dokumendi puhul _____

Mis kasutajaga luuakse sisenevad dokumendid _____

Mis objektiga luuakse sisenevad dokumendid _____

Tekst artiklivaljale, kui sisenddokumendi artikkel on puudu _____

Mis seeriassa luuakse sisenevad dokumendid _____

Kliendi lao jälgimine

Kliendi müük luuakse (olemasolul) arve tellija järgi

Mis laoga luuakse sisenevad dokumendid _____

GLN _____

Väline kood _____

Edastuskanal

Telema

Nordnet

Telema

Sisenevate tellimuste klient tuvastatakse andmeblokist

Lähetuse BuyerParty klient _____

Saatelehe ühesugused artiklid esitatakse koondatult

Koondatud saatelehel on ka hinnad

Arve DeliveryParty klient _____

Arve faktooringu klient _____

Arve grupeeritakse artiklite kaupa

Laos tehakse arve lähetuse (saatelehe) põhjal

Lähetuse saatmisel ei ole e-dokumendi kliendi koodis kliendi ladu

Pakis tellimise alus

Arve kliendikood edastatakse osakonna olemasolul stiilis kood:osakond

Eelistatakse siseneva dokumendi (tellimus/tarnekinditus) hindu

Väljuvad dokumendid

Arve

Lähetus

Liikumine

Ostutellimus

Kaupade müümiseks tuleb sisestada kliendile tellimus ja tellimusel peab olema küljes lähetusviis.

Tellimus 18002211

Klient 1067 Stockmann Aktiaselts Telefon _____ Eelarve _____

Arve tasub _____ Inventar _____ Tähtaeg _____

Läh. ting. _____

Kokku MK 114.05 35.72%

Kokku OH 0

Kokku tk _____

Kokku seotud 0.00

Lähetusviis NORD

Pakkumine _____

Koondtellimus _____

Hinnavalem STOCKMANN

Keel _____

Sihtriik EE (Eesti)

Tehinguliik _____

Seotud tellimus _____

Tellimus tuleb lähetada. Lähetusel peab olema lähetusviis täidetud. Kui on vaja kohe ka kindel SN/Mudel määrata, siis valida need lähetusele ära. Kui SN/Mudeli valik jääb Laohaldurile, siis jätta lähetusel SN/Mudel lahtrid tühjaks. Lähetusele tuleb valida staatus LATTU. Lähetus tuleb salvestada, aga mitte kinnitada. Staatusega LATTU lähetuse salvestamisel liigub lähetuse info Laohaldurile ja lähetusele tekib ka vastav märkus.

Lähetuse nr 1200645 Tellimus nr 12004787

Kliendi nimi BALT. OÜ

Kliendi kood Ladu PL Objekt Keel Hinnavalem Arve

Lähetuse aeg 30.04.2018 9:50:24 Läh. viis NORD Projekt Tekst Sihtriik Staatus LATTU

Tänav Akadeemia tee 4 Indeks, linn 12618 Tallinn Maa

Tehinguliik Sorteeritud Sorteeri

Viimati muutis: xmlparser 30.04.2018 9:50:23 Massasetaja

Elektroniliselt saadetud : SMARTEN 27.04.2018 15:45:13

Kui Laohaldur saadab lähetusele tarnekinnituse, siis muutub seotud lähetuse staatus Directos „TAGASI LAOST“. Nüüd tuleb see lähetus kinnitada.

Sule Seonduv kanne Salvesta Trüki Olek: Kinnitatud

Sündmus

Lähetuse nr 12006452 Tellimus nr 12004787

Kliendi nimi BALTI

Kliendi kood Ladu PL Objekt Keel Hinnavalem Arve

Lähetuse aeg 30.04.2018 9:50:24 Läh. viis NORD Projekt Tekst Sihtriik Staatus TAGASI LAOST

Tänav Akadeemia tee 5 Indeks, linn 12618 Tallinn Maa

Tehinguliik Sorteeritud Sorteeri

Kui on korraka vaja kinnitada palju lähetuse dokumente, siis saab seda teha Lähetused aruandest (Ladu → Aruanded → Lähetused).

Kui Laohaldur saadab lähetusele tarnekinnituse, siis tekib Directosse automaatselt ka arve. Arve tuleb kinnitada. Arveid saab samuti kinnitada massiliselt aruande Arvete nimekiri kaudu (Müük → Aruanded → Arvete nimekiri)

Kui on soov, et Lahaldurilt saabunud tarnekinnituste puhul saaks lähetused ja arved automaatselt kinnitatud, siis selleks tuleks sisse lülitada vastavad süsteemiseadistused (näiteks on rasvaselt):

- Tarne kinnitus (DESORDRSP) kinnitab arve kohe - ei/jah
- Tarne kinnitus (DESORDRSP) kinnitab lähetuse kohe - ei/jah

Kaupade tagastamine kreditarvetega Kui kreditarve on vaja edastada Välisele Laopidajale, siis peab selle arve päises peab olema lähetusviis, mis on sisestatud eelnevasse süsteemiseadistusse - Lähetusviis, mille puhul saadetakse arve laopidajale.

Arve 18001934

Klient 1047 Segasumma suvila Inventar Eelarve

Tellijaja Uuring

Läh. ting. Läh. viis NORD Hinnavalem SELVER Lähetusaeg

Kokku mk -191.07 100.00% Viivis 0 Keel

Kokku OH 0.00 Märguk. tase Võla konto 1210 Leping

Sisekomm. Komm.

Kaupade hankimine tarnijatelt

Hankija kaartidel tuleb transport sektsioonis ära täita järgnevad valikud:

- Edastuskanal: Smarten, Nordnet jne
- Väline kood: sisestada hankija kood Laohalduri süsteemis
- Dokument, mis luuakse sissetuleva saatelehe puhul: Sissetulek
- Väljuvad dokumendid: Ostutellimus

Üldinfo Kontaktid Pangakontod Tegevused Muutused Automaatika **Transport**

Üld

Teavituse e-mail sissetulnud dokumendi puhul

Mis kasutajaga luuakse sissetulevad dokumendid

Mis objektiga luuakse sissetulevad dokumendid

Tekst artiklivaljale, kui sisenddokumendi artikkel on puudu

Mis seeriasse luuakse sissetulevad dokumendid

Kiendi laojälgimine Ei

Kiendi müük luuakse (olemasolul) arve tellija järgi Ei

Mis laoga luuakse sissetulevad dokumendid

GLN

Väline kood Haldurilt saadud kood

Konto, kuhu koondatakse sisenenud ostuarve read

Automaatselt genereeritav dokument e-arve laekumisel

Edastuskanal

Telemat

Nordnet

Telemat

Dokument, mis luuakse sissetuleva saatelehe puhul Sissetulek

Pakis tellimise alus

Väljuvad dokumendid

Arve

Lähetus

Liikumine

Ostutellimus

Kaupade ostmiseks tuleb sisestada ostutellimus. Ostutellimuse kinnitamisel liigub see Laohaldurile ja dokumendile tekib vastav märge.

| | | |
|--|--------------------|----------------------------------|
| Ostutellimus 12001208 | Nimi HANKJA NIMI | <input type="checkbox"/> Suletud |
| Hankija HANKJ x | Hankija esindaja | Arveldusarve |
| Hankija arve | Ostuarve aeg | Viitenumber |
| <input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> Menetus | | |
| Kuupäev 26.04.2018 12:39:10 | Lattu PL | Ostupakkumine 0 |
| T-ting. | Projekt | Tellimus |
| Saabumisaeg 26.04.2018 12:39 | Kasutaja | Tarnetingimus |
| Kõikumisega 0 | Objekt | Lähetusviis |
| Inventar | Uuring 0 | Keel |
| Koondostellimus 0 | Tüüp (vali tüüp) ▼ | Staatust (vali staatus) ▼ |
| Kommentaari | Sisekommentaari | |
| Ettemaks: - Sissetulekud: 12002024 Ostuarved: 12003286 Ostutellimused: - Tellimused: - | | |
| Viimati muutis: MAKSIM 13.06.2018 16:06:37 Viimati trükitud 26.04.2018 11:25:29 Aseta retsept Massasetaja Arvuta hinnad uuesti | | |
| Elektroniliselt saadetud : SMARTEN 26.04.2018 11:34:00 | | |

Kui kaup saabub Laohaldurile, siis saadab Laohaldur vastuvõtukinnituse, mille tulemusena tekib Directosse sissetulek. Kui ostutellimusel oli seerianumbri nõudega nõudega artikleid, siis tekib sissetulekule ridasid nii palju juurde, kui palju oli vastava artikli kogus ostutellimusel kuna iga seerianumbriga saab olla laos vaid 1 ühik vastavat artiklit. Sissetulek tuleb kinnitada ja seejärel teha sellest ka ostuarve nagu tavaliselt.

Lao sisemised tegevused

Kaupade liikumine ladude vahel

NORDNETI või SMARTENI või jne kliendikoodiga kliendikaardil tuleb transpordi blokis lisada linnuke Liikumine valikule.

Üldinfo Kontaktid Klassid Tegevused Muudatused Muutused **Transport**

Üld

Teavitust e-mail sissetulnud dokumendi puhul _____

Mis kasutajaga luuakse sisenevad dokumendid _____

Mis objektiga luuakse sisenevad dokumendid _____

Tekst artikliväljale, kui sisenddokumendi artikkel on puudu _____

Mis seeriasse luuakse sisenevad dokumendid _____

Kliendi lao jälgimine ▼

Kliendi müük luuakse (olemasolul) arve tellija järgi ▼

Mis laoga luuakse sisenevad dokumendid _____

GLN _____

Väline kood _____

Edastuskanal

Telema

Nordnet

Telema

Sisenevate tellimuste klient tuvastatakse andmeblokkist ▼

Lähetuse BuyerParty klient _____

Saatelehe ühesugused artiklid esitatakse koondatult ▼

Koondatud saatelehel on ka hinnad ▼

Arve DeliveryParty klient _____

Arve faktooringu klient _____

Arve grupeeritakse artiklite kaupa ▼

Laos tehakse arve lähetuse (saatelehe) põhjal ▼

Lähetuse saatmisel ei ole e-dokumendi kliendi koodis kliendi ladu ▼

Pakis tellimise alus ▼

Arve kliendikood edastatakse osakonna olemasolul stiilis kood:osakond ▼

Eelistatakse siseneva dokumendi (tellimus/tarnekinditus) hindu ▼

Väljuvad dokumendid

Arve

Lähetus

Liikumine

Ostutellimus

Liikumise algatamiseks tuleb teha Liikumise dokument. Kui laoliikumise algatajaks on Directo klient ise, siis sisestatakse liikumise dokument nagu tavaliselt. Liikumisele valitakse kindlasti ka lähetusviis. Liikumise staatus valitakse LATTU ja liikumine salvestatakse, aga ei kinnitata. Staatuslega LATTU liikumise salvestamisel liigub liikumise info automaatselt Laohaldurile ja liikumisele tekib ka vastav märg.

Number 12000578 Laost PL Lattu RENDILADU

Aeg 13.03.2018 9:43:35

Klient _____ Projektist _____ Projekti _____

Kontaktisik _____ Läh. ting. _____ Tahtaeg _____

Sihtriik ▼ Lähetusviis ISE

Tell. nr. _____ Tehinguliik _____ Kasutaja _____

Tüüp (vali tüüp) ▼ Staatus LATTU

Tekst _____ Tootmistellimus

Sorteeritud ▼

Vimmaid muudat. xmlpärast 13.03.2018 10:00:41

Elektrooniliselt saadetud : SMARTEN 13.03.2018 8:46:00

Kui Laohaldur tagastab omapoolse kinnituse, siis muutub vastava liikumise staatus automaatselt TAGASI LAOST ja liikumine kinnitub ka automaatselt ära.

| | | |
|------------------------|------------------|-----------------------|
| Number 12000578 | Laost PL | Lattu RENDILADU |
| Aeg 13.03.2018 9:43:35 | | |
| Klient | Projektist | Projekti |
| | Kontaktisik | Tähtaeg |
| | Läh. ting. | Lähetusviis ISE |
| Sihtriik | | Kasutaja |
| Tell. nr. | Tehinguliik | |
| Tekst | Tüüp (vali tüüp) | Staatuse TAGASI LAOST |
| Sorteeritud NR | | Tootmistellimus |

Viimati muutis:xmlparser 13.03.2018 10:00:41
 Elektrooniliselt saadetud : SMARTEN 13.03.2018 8:46:00

Lisa laoseis Massasetaja

Kui laohaldur ise algatab laoliikumise, siis tekib Directosse kohe kinnitatud liikumine tüübiga LAOHALDURI ALGATATUD ja staatusega LAOST TAGASI. Liikumise tüüp on mõeldud selleks, et oleks võimalik selle järgi vajadusel aruandest välja filtreerida Laohalduri poolt algatatud liikumised.

Kaupade mahakandmine

Kaupade mahakandmiseks teeb Laohaldur laoliikumise vastavasse mahakandmiste lattu. Directosse tekib selle tulemusena samuti liikumine vastavasse mahakandmise lattu ja see on kohe kinnitatud. Directo kasutaja peab seejärel vastava liikumise dokumendi päises olevast nupust MAHA tegema selle liikumise ridadest mahakandmise ja selle kinnitama.

Kõik Seadistused

Seadistused, mis mõjutavad dokumentide transporti on saadaval ÜLDINE > Seadistused > Süsteemi seadistused

| Seadistus | Võimalikud valikud |
|--|--|
| Mõjutavad VÄLJUVAID dokumente | |
| Telema partner artiklite eksport | 0 - ei, 1 - müügihinnad, 2 - müügi- ja kliendihinnad |
| Lisaväli, mis määrab Telema partner-sse eksporditava artikli | Artikli lisaväli |
| Lisaväli, mis määrab Telema partner PRODAT artikli tüübi | Artikli lisaväli |
| Lisaväli, mis määrab Telema partner PRODAT artikli tüübi eriolukorra | Artikli lisaväli |
| Telema partner klientide eksport | 0 - ei, 1 - jah |
| Lisaväli, mis määrab Telema partner-sse eksporditava kliendi | Kliendi lisaväli |
| Telema partner klientide saldo eksport | 0 - ei, 1 - jah |
| Laod, mille koondseis eksporditakse Telema partner-sse | Komaga eraldatud nimekiri ladudest |
| Kasutaja vaba seadistus lao koondseis ekspordiks EDI partner-sse | Komaga eraldatud nimekiri |
| Väljuval Ostutellimusel (order) on ka hinnainfo | 0 - ei, 1 - jah |
| Mõjutavad SISENEVAID dokumente | |
| Sisenevate dokumentide artikli tuvastus eelistab artikli koodi | 0 - ei, 1 - jah |
| Lisaväli, mis määrab tellimuse impordiks kliendi artikli | Artikli lisaväli |
| Lisaväli, mis määrab siseneva tellimuse reale lao | Artikli lisaväli |

| Seadistus | Võimalikud valikud |
|---|--------------------|
| Mõjutavad VÄLJUVAID dokumente | |
| Saatelehe (desadv) DeliveryDateActual välja nihe päevades võrreldes lähetuse dokumendi tegeliku ajaga | Number |
| Sisenev tellimus saab alati hetke päeva kuupäeva | 0 - ei, 1 - jah |
| Siseneva tellimuse hinnavalemiks määratakse olemasolul kliendi arve tasjua oma | 0 - ei, 1 - jah |
| Siseneva tellimuse pakid ümaratakse täisarvuks | 0 - ei, 1 - jah |
| Siseneva tellimuse vaikumisi tüüp | Tekst |
| Sisenevate dokumentide artikli hind võetakse hinnavalemi puudumisel alati artiklikaardilt | 0 - ei, 1 - jah |
| Tarne kinnitus (DESORDRSP) kinnitab lähetuse kohe | |

From:

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

Permanent link:

<https://wiki.directo.ee/et/edi?rev=1736156466>

Last update: **2025/01/06 11:41**

