

# Sisukord

<b>DPD pakiaandmete edastamine liidese kaudu</b>	1
<b>Seadistamine</b>	1
<i>Süsteemiseadistused</i>	1
<i>Lähetusviisid</i>	2
<i>Lunamaksu kasutamine</i>	2
<i>Mitu DPD kontot ühes Directos</i>	2
<b>Väljade täitmine dokumendil</b>	3
<b>Pakiaandmete edastamine ja pakikaartide trükkimine</b>	5
<i>Dokumendilt</i>	5
<i>Aruandest</i>	6
<i>Manifesti sulgemine</i>	7
<i>Kulleri tellimine</i>	7
<i>Telli pakkide korjamine kolmanda osapoole juurest</i>	7
<b>Saadetise jälgimine</b>	8



# DPD pakiautomaatide edastamine liidese kaudu

DPD liidestamine võimaldab saata pakiautomaate otse Directost nende süsteemi, mille tulemusel tekib Directosse pakikaardi trükkimise võimalus ning saatetise jälgimise link. Samuti on võimalik tellida otse Directost pealekorjet kas enda või kolmanda osapoole juurest.

DPD pakiautomaate saab edastada kas tellimusest, lähetusest või arvelt. See sõltub firma tööprotsessist ja see valik tehakse süsteemiseadistustes.

## Seadistamine

### Süsteemiseadistused

Sisestades süsteemiseadistustes otsingusse sõna 'DPD', leiab üles kõik vajalikud seadistused.

Süsteemiseadistustes tuleb täita DPD-ga lepingu sõlmimisel saadud kasutajanimi ja salasõna.

URL väljale sisestada <https://integration.dpd.ee:8443> ja samas saab valida ka selle, millise suurusega luuakse pakikaardid.

TRANSPORT	
DPD Interconnectori baas URL	<input type="text" value="https://integration.dpd.ee:8443"/>
DPD Interconnectori kasutajanimi	<input type="text" value="&lt;dpd_saadud_kasutajanimi&gt;"/>
DPD Interconnectori pakikaardi formaat	<input type="text" value="A6"/>
DPD Interconnectori salasõna	<input type="text" value="&lt;dpd_saadud_salasõna&gt;"/>

Sõltuvalt ettevõtte tööprotsessist tuleb määrata, mis on pakiautomaatide saatmise alusdokument ehk milliselt dokumendilt ja sellele vastavast aruandest saatetisi luua ja pakikaarte trükkida saab. Võimalikud valikud on Lähetus, Arve ja Tellimus.

DPD saatelehe alusdokument	<input type="text" value="Arve"/>
----------------------------	-----------------------------------

DPD teenuse nimed väljal on mõistlik loetleda need teenuskoodid, mida ettevõttes kasutatakse. Neid teenuskoodide näidatakse saatetava alusdokumendi 'Paki tüüp' rippmenüüs ja esimene on vaikimisi valitud.

DPD teenuse nimed	<input type="text" value="PS,D-B2C,D,PS-COD,D-COD,D-DOCRET"/>
-------------------	---


Enimkasutatud koodide tähendused:

**PS** - pakk pakiautomaati

**D-B2C** - kullerteenus erakliendile

**D** - kullerteenus ärikliendile

**PS-COD** - pakk pakipoodi/automaati koos lunasummaga

 Õigete teenuskoodide väljaselgitamisel on soovitatav pöörduda otse oma DPD kontaktisiku poole.

## Lähetusviisid


Erinevate DPD teenuste jaoks võiks olla loodud erinevad lähetusviisid. Sõltuvalt sellest, kas tegemist on kullerteenusega või pakiautomaadi teenusega, tuleb teha valik lähetusviisi kaardil väljal KULLER.

Valida '**DPD Saadetus (pakipoodi)**' pakiautomaadi teenuse korral ja '**DPD Saadetis**' kullerteenuse korral.

### DPD Pakiautomaat

KOOD	<input type="text" value="DPD24"/>
NIMI	<input type="text" value="DPD Pakiautomaat"/>
ARTIKKEL	<input type="text" value=""/>
PUNKTIDEGA	<input type="text" value="Ei"/>
KUNI SUMMANI 1	<input type="text" value="0"/>
ARTIKKEL 2	<input type="text" value=""/>
PUNKTIDEGA 2	<input type="text" value="Ei"/>
KUNI SUMMANI 2	<input type="text" value="0"/>
INTRASTAT	<input type="text" value=""/>
TEENUSE KLASS	<input type="text" value=""/>
TEENUSE KOOD	<input type="text" value=""/>
TEGIJA	<input type="text" value=""/>
VEOGRAAFIK	<input type="text" value=""/>
KULLER	<input type="text" value="DPD Saadetis (pakipoodi)"/>

## Lunamaksu kasutamine

 Lunamaksuga teenuse kasutamiseks tuleb pöörduda Directo kasutajatoe poole.

## Mitu DPD kontot ühes Directos

Juhul kui üks Directo baas peab teenindama mitut DPD lepingupartnerit, siis on vajalik seadistada

mitu DPD kontot. Seda võib minna vaja näiteks olukorras, kus Directo kasutaja on laoteenuse pakkuja või siis osutab nõ *drop-shipping* teenust.

Kui vaikimisi võetakse konto tunnused süsteemiseadistustest, siis lisaks saab neid panna nii lao kui ka lähetusviisi külge. Laopidaja teenuse puhul sobivad tunnused hästi lao külge, kuna erinevate klientide kaubad paiknevad erinevates ladudes. Mõnel muul juhul võib kasutada ka erinevat lähetusviisi.

DPD tunnuste hoidmiseks tuleb luua lisaväli ja öelda, kas seda saab panna lao või lähetusviisi külge (kui mõlema, siis valida KLASS=Üldine).

Üldised seadistused > Lisaandmete liigid > DPD\_USER

Tagasi Uus Koopia Kustuta Salvesta Olek: Vaata

### DPD lisakasutaja

KOOD	DPD_USER
NIMI	DPD lisakasutaja
KLASS	Üldine
VAIKIMISI NÄHTAV	
LIIGI LÄHETUSVIIS	

Loodud lisavälja kood sisestada süsteemiseadistustesse:

Lisaväli mis määrab DPD kasutajanime ja salasõna

DPD\_USER

Seejärel valida ja täita lisaväli lao- või lähetusviisi kaardil nii, et sisus on kasutajanimi ja parameeter väljal salasõna:

Lisaväljad

Tüüp
DPD lisakasutaja
<dpd_lisakasutaja_nimi>
<dpd_lisakasutaja_salasõna>

Pakiaandmete edastamisel lähtutakse järjekorrast:

1. Lähetusviis
2. Ladu
3. Süsteemiseadistused

## Väljade täitmine dokumendil

Selleks, et DPD pakiaandmete väljad dokumendil (tellimus, lähetus ja arve) nähtavale ilmuks, peab olema dokumendile valitud DPD lähetusviis. Peale salvestamist tekib dokumendi päisesse juurde viimasesse sakki vastav lehekülg.

**i** Paki saatmise nupp tekib vaid dokumendile, mis on määratud süsteemiseadetes alusdokumendiks.

Sellegipoolest saab andmed täita juba tellimusel ja need liiguvad kaasa nii lähetusele kui ka arvele.

Allolevatel piltidel on toodud väljad, mida on vaja täita kullerteenuse kasutamisel (need asuvad päise erinevates sakkides):

Tellimus 100236

Klient 35 Kaja Nuga Telefon 5116884 Eelarve Maksehinnaang: Eesk

Arve tasub Inventar Tähtaeg

Läh. ting. Lähetusviis DPD24 Hinnavalem PYSI

Kokku MK 5.95 75.13% Keel

Kokku OH 1.97 Leping Sihtriik EE (Eesti)

Kokku tk 1 Tehinguliik

Kokku seotud 0.00 Koondtellimus Seotud tellimus

Arved: - Lähetused: - Laekumised: - Mahakandmised: - Laotellimused: -

Viimati muutis: SUPER 01.05.2021 13:58:03 Aseta retsept Laoseisu aken Massasetaja Värskenda ridu

Valuuta	EUR	KM	1.58	Kokku	7.92	Ettemaksu%	0	EM aeg	EM saldo	0.00
Kurss	1	Baas	9.50	Tasuda	9.50	Ettemaks	0	Saldo	9,5	

Tellimus 100236

Klient 35 Kaja Nuga Telefon 5116884 Eelarve M

Arve tasub Inventar Tähtaeg

Tänav Nimi lähetusel

Indeks Linn Tallinn Lähetustänav Maisi 11

Maa Lähetusindeks Linn 50407 Tartu

Maa Siseriiklik Telefon 5116884 LähetusMaa

KM Reg. nr Faks meil evelin@directo.ee

Arved: - Lähetused: - Laekumised: - Mahakandmised: - Laotellimused: -

Viimati muutis: SUPER 01.05.2021 13:58:03 Aseta retsept Laoseisu aken Massasetaja Värskenda ridu

Valuuta	EUR	KM	1.58	Kokku	7.92	Ettemaksu%	0	EM aeg	EM saldo	0.00
Kurss	1	Baas	9.50	Tasuda	9.50	Ettemaks	0	Saldo	9,5	

Tellimus 100236

Klient 35 Kaja Nuga Telefon 5116884 Eelarve Maksehinna

Arve tasub Inventar Tähtaeg

Väljastamise tunnus

Paki tüüp D-B2C

Paki number

Pakipood

Pakkide arv 1

Saada SMS

Arved: - Lähetused: - Laekumised: - Mahakandmised: - Laotellimused: -

Viimati muutis: SUPER 01.05.2021 13:58:03 Aseta retsept Laoseisu aken Massasetaja Värskenda ridu

Valuuta	EUR	KM	1.58	Kokku	7.92	Ettemaksu%	0	EM aeg	EM saldo	0.00
Kurss	1	Baas	9.50	Tasuda	9.50	Ettemaks	0	Saldo	9,5	

Juhul kui kasutatakse pakipoe/automaadi teenust, siis tuleb valida ka pakipood. Selle valiku tegemisel küsib pop-up aken, kas tohib kasutada pakipoe aadressi lähetusel. Sellega tuleks nõustuda.

The screenshot shows the Directo system interface for creating a package. The top navigation bar includes buttons like 'Sule', 'Uus', 'Koopia', 'Jäta', 'Kustuta', 'Salvesta', 'Meil', 'Trüki', 'F', '<<', and '>>'. Below this, there are more buttons: 'Laekumine', 'Läheta', 'Küsi', 'Osta', 'MAHA', 'Leping', 'Kulutus', 'Tagasta', 'Arve', 'Ettemaksu arve', and 'Laotellimus'. The main form area shows details for a package with 'Tellimus 100236'. Fields include 'Klient 35', 'Kaja Nuga', 'Telefon 5116884', 'Arve tasub', 'Inventar', and 'Tantaeg'. A section titled 'Väljastamise tunnus' contains a dropdown for 'Paki tüüp' (set to 'PS'), a field for 'Paki number', a dropdown for 'Pakipood', and a field for 'Pakkide arv' (set to 1). There is also a checkbox for 'Saada SMS'. Below this, a status bar shows 'Arved: - Lähetused: - Laekumised: - Mahakandmised: - Laotellimused: -' and a timestamp 'Viimati muutis: SUPER 01.05.2021 13:58:03'. At the bottom, there are buttons for 'Aseta retsept', 'Laoseisu aken', 'Massasetaja', and 'Värskenda ridu'. A table at the bottom shows financial data: 'Valuuta EUR', 'KM 1.58', 'Kokku 7.92', 'Ettemaksu% 0', 'EM aeg', 'EM saldo 0.00', 'Kurs 1', 'Baas 9.50', 'Tasuda 9.50', 'Ettemaks 0', 'Saldo 9,5'.

## Pakiandmete edastamine ja pakikaartide trükkimine

Pakiandmed saab edastada sellelt dokumendilt või sellele vastavast aruandest, mis on seadistatud alusdokumendiks. Ehk siis kas tellimus/tellimuste nimekiri, lähetus/aruanne lähetused või arve/arvete nimekiri. Kõigil dokumentidel/aruannetes käib see samamoodi.

### Dokumendilt

Dokumendil, mis on alusdokument, on nupp **Loo saadeti**.

The screenshot shows the Directo system interface for creating a package. The top navigation bar includes buttons like 'Sule', 'Uus', 'Koopia', 'Jäta', 'Kustuta', 'Salvesta', 'Meil', 'Trüki', 'F', '<<', and '>>'. Below this, there are more buttons: 'Laekumine', 'Läheta', 'Küsi', 'Osta', 'MAHA', 'Leping', 'Kulutus', 'Tagasta', 'Arve', 'Ettemaksu arve', and 'Laotellimus'. The main form area shows details for a package with 'Arve 101439'. Fields include 'Klient 35', 'Kaja Nuga', 'Tellija', 'Väljastamise tunnus', 'Paki tüüp' (set to 'D-B2C'), 'Paki number', 'Pakipood', 'Pakkide arv' (set to 1), and 'Saada SMS' (checked). A red box highlights the 'Loo saadeti' button.

Sellele vajutamisel saadetakse andmed DPD süsteemi ja nupu asemele tekib link pakikaardile ja saadeti jälgimise link. Samuti täidab tagasiside välja 'Paki number'.

Arve 101439	
Klient 35	Kaja Nuga
Tellijä	
Väljastamise tunnus	
Paki tüüp	D-B2C
Paki number	05607104936329
Pakipood	
Pakkide arv	1
Saada SMS	<input checked="" type="checkbox"/>
Pakikaart PDF/ZPL Tracking (05607104936329)	

## Aruandest

Aruande päises on valik DPD, mille rippmenüüst saab soovitud tegevuse valida ja selle käivitamiseks tuleb vajutada nuppu **OK**. Esimene tegevus on **Loo saadetised** ja selle tulemusel saadetakse sobivad ja veel saatmata pakiaandmed DPD-sse.

DPD:	Loo saadetised	Ok
------	----------------	----

Aruandesse tekib tulp **Tulemus**, kus iga dokumendi kohta kuvatakse saatmise tulemus ning õnnestunud saatmise korral ka pakikaardi link:

Tulemus
PDF/ZPL
PDF/ZPL

- **Roheline linnuke** → saadetis loodud edukalt.
- **Punane hüüumärk** → saadetise loomine ebaõnnestus, minnes selle ikooni peale näidatakse veateadet.
- **Hall linnuke** → ei tehtud mitte midagi, kuna selle lähetuse saadetis oli juba olemas.
- **Hall hüüumärk** → ei tehtud mitte midagi, kuna lähetusel polnud õige lähetusviisi küljes.

Pakikaarte saab trükkida aruandest ühekaupa või tellida kõigi saadetud ja aruandes olevate pakkide kohta pakikaardid korraga ühte faili.

Ühekaupa trükkimiseks tuleb vajutada 'Tulemus' tulbas oleval lingil, avaneb pdf ja saab selle välja trükkida.

Juhul kui pakiaandmed juba saadeti ja vahepeal pandi aruanne kinni, siis tuleb vajutada uuesti 'Loo saadetised' ja lingid tulevad taas nähtavale.

Pakikaartide korraga trükkimiseks tuleb DPD rippmenüüst valida tegevus **Telli pakikaardid** ja see käivitada.

DPD:	Telli pakikaardid	Ok
------	-------------------	----


Selle tulemusel avatakse uues aknas pdf, mis sisaldab pakikaarte kõigile aruandes olevatele



saadetistele.

## Manifesti sulgemine

Manifest on nimekiri pakkidest, mis antakse korjel üle. Selle saab välja trükkida ja võtta sellele soovi korral allkirja. Manifesti loomisel saab saadetud pakk DPD süsteemi kinnitatud, kuid sama juhtub ka siis, kui pakk jõuab füüsiliselt DPD terminali ja skännitakse seal.

 Seega ei ole manifesti loomine üldjuhul vajalik tegevus.

Manifesti saab sulgeda aruandest peale pakkide saatmist:

DPD:

Selle tulemusel salvestatakse manifest esimese aruandes oleva dokumendi manuseks.

## Kulleri tellimine

Kulleri tellimise teenus on vajalik välja kutsuda ainult juhul, kui puudub kokkulepitud püsikorje ja kuller tellitakse enda juurde.

Tellimine käib aruandest ja valida tuleb tegevus **Telli kuller**:

DPD:

Näide täidetud vormist:

### Telli kuller

Saatja nimi	Directo OÜ
Saatja aadress *	Mõisa 4
Saatja linn *	Tallinn
Saatja riigi kood (nt. EE, LV, LT) *	EE
Saatja postikood *	12345
Saatja kontakti nimi *	Jaan Vesi
Saatja telefoni number *	6718578
Viimane pealekorje aeg *	2.5.2021 17:00
Soovitud pealekorje aeg *	2.5.2021 15:00
Kaal *	15,2
Pakkide kogus *	4
Aluste kogus	

## Telli pakkide korjamine kolmanda osapoole juurest

See teenus on vajalik, kui pakkidele peab minema järgi kolmanda osapoole juurde. Aruandest tuleb

valida tegevus:

DPD:

Näide täidetud vormist:

### Telli pealekorje kolmanda osapoole juurest

Pealekorje nimi *	Teine Firma OÜ
Pealekorje nimi 2	
Pealekorje nimi 3	
Pealekorje nimi 4	
Pealekorje aadress *	Sadama 4
Pealekorje riigikood (nt. EE, LT, LV) *	EE
Pealekorje postikood *	12456
Pealekorje linn *	Tallinn
Pealekorje telefon	5147889
Pealekorje email	
Pakkide/aluste kogus(?) *	#40cII,#3pII
Pealekorje info	Vajuta uksekella

**Pakkide/aluste kogus** nõuab küsitud infot kindlas formaadis (näitega välja toodud, kui hiirega välja kirjelduse peale minna). Täpsemalt: pakkide/aluste kogus peab olema kujul

- #cII - Pakkide arv
- #pII - Aluste arv

Näiteks: „#20cII, #4pII“ oleks korrektne formaat, kui soovitakse öelda, et peale tuleb võtta 20 pakki ja 4 alust.

## Saadetise jälgimine

Alusdokumendil, millelt saatmine toimus, saab nupule 'Paki staatus' vajutamisega käivitada päringu, mis annab vastuse, kus pakk on.

Menetlus

Väljastamise tunnus

Paki tüüp PS

Paki number 05607106157150

Pakipood Tamsalu - Automaat Tamsalu Maxima X

Pakkide arv 1

Saada SMS ☐

Pakikaart PDF/ZPL

Paki staatus

2021-07-02 10:08:54 - Saaja poolt Pickup punktist välja võetud

Menetlus

Väljastamise tunnus

Paki tüüp PS

Paki number 05607106157152

Pakipood Pärnu - Automaat Pärnu Keskus

Pakkide arv 1

Saada SMS ☐

Pakikaart PDF/ZPL

Paki staatus

2021-07-06 10:05:55 - Toimetatud Pickup punkti

Kui pakiinfo on saadetud, kui pakk ei ole veel üle antud, siis kuvatav teade on selline:

Paki staatus

05607106157158 - No statuses found for your shipment.

From:

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

Permanent link:

[https://wiki.directo.ee/et/dpd\\_lahetused?rev=1625653498](https://wiki.directo.ee/et/dpd_lahetused?rev=1625653498)

Last update: **2021/07/07 13:24**