

16.12.2014

Ohjeet Noutopisterekisterin REST-rajapinnan käyttöön

16.12.2014

Sisällysluettelo

1	Versiohistoria.....	3
2	Käyttöoikeusehdot	3
2.1	Käyttöoikeuden kohde	3
2.2	Postin vastuut ja rajoitukset	3
2.3	Asiakkaan vastuut.....	3
2.4	Käyttöoikeus ja veloitukset.....	4
2.5	Toimitus.....	4
2.6	Käyttöönoton tuki	5
2.7	Käyttäjätuki	5
2.8	Ehtojen hyväksyminen ja voimaantulo	5
2.9	Käyttöoikeuden päättymisen.....	5
3	Käyttöönotto-opas.....	5
3.1	Yleistä.....	6
3.2	Käsitteet.....	6
3.3	Palvelupisteen haku ja valinta.....	7
3.3.1	Postinumerohaku.....	7
3.3.2	Paikkakuntahaku	8
3.3.3	Nouto Postin pakettiautomaatista	8
3.3.4	Nouto valitsemastasi postista.....	9
3.3.5	Hakuparametreja	10
3.4	Paluusanoma.....	11
3.5	Noutopisteen tiedot osoitekortissa ja sähköisessä kuljetussanomassa (EDI)	12

16.12.2014

1 Versiohistoria

Versio	Päivämäärä	Muutokset
1.0	3.12.2012	Ensimmäinen julkaistu versio
1.1	14.1.2013	Tarkennettu Asiakkaan vastuuta kohdassa 2.3
1.11	16.12.2014	Uusi sivupohja

2 Käyttöoikeusehdot

2.1 Käyttöoikeuden kohde

Nämä käytön ehdot koskevat Posti Oy:n (Posti) Posti konsernin sopimusasiakkaille (Asiakas) tarjoaman Noutopisterekkisterin käyttöä.

2.2 Postin vastuut ja rajoitukset

Posti vastaa Noutopisterekkisterin tietosisällöstä sekä palvelun rajapinnasta ja sen saatavuudesta.

Posti ei vastaa Noutopisterekkisterin käytöstä mahdollisesti aiheutuvista välillisistä tai välittömistä vahingoista. Posti ei vastaa mahdollisesta välillisestä tai välittömästä vahingosta, joka aiheutuu siitä, että Noutopisterekkisteri ei ole käytössä. Posti ei vastaa Asiakkaan järjestelmän/käyttöliittymän yhteensopivuudesta Noutopisterekkisterin kanssa.

Posti pidättää oikeuden tehdä Palveluun tai sen ehtoihin muutoksia, jotka saattavat aiheuttaa muutoksia Asiakkaan järjestelmiin. Posti ei vastaa muutoksista mahdollisesti aiheutuvista kustannuksista.

2.3 Asiakkaan vastuut

Asiakkaalla tulee olla oman verkkokauppajärjestelmänsä puolesta käyttöliittymä, jonka kautta Asiakkaan asiakas valitsee Noutopisteen, josta haluaa noutaa saapuvan lähetyksensä. Asiakas on velvollinen ilmoittamaan Asiakkaan valitseman palvelupisteen tiedot Postin määrittelemällä tavalla lähetyksen osoitekortissa ja EDI-sanomassa, joka toimitetaan Postille. Asiakas vastaa Noutopisterekkisterin käytön edellyttämästä käyttöliittymästä, tietoliikenneyhteydestä ja niistä aiheutuvista kustannuksista. Asiakkaan vastuulla on huolehtia siitä, että käyttää osoitekortissa ja EDI-sanomissa ajantasaisen Noutopisterekkisterin tietoja.

16.12.2014

Kun Postin palvelupisteverkostossa tapahtuu muutoksia, päivittyvät ne kerran vuorokaudessa Noutopisterekisteriin. Mikäli lähetyksessä on käytetty vanhentunutta Noutopisterekisterin tietoja ja verkostomuutoksesta aiheutuu muutos lähetyksen toimitusosoitteeseen, Posti toimittaa lähetyksen ohjausmuutoksen mukaisesti uuteen noutopisteeseen ja lähetyks käsitellään perillesaamattomana.

Asiakas ottaa Noutopisterekisterin käyttöönsä ja liittää sen verkkokauppajärjestelmänsä Postin ohjeiden mukaisesti. Asiakas voi hankkia palvelun toteuttamiseksi tarvittavan ratkaisun kolmannelta osapuolelta.

2.4 Käyttöoikeus ja veloitukset

Asiakkaalla tai asiakkaan verkkokauppajärjestelmän toimittajalla on oikeus tehdä kysely rajapintaan sen jälkeen, kun hän on ilmoittanut yhteystietonsa Postille. Yhteystietoja käytetään tiedottamiseen Noutopisterekisterin rajapintaan liittyvistä asioista.

Käyttöoikeus koskee Noutopisterekisterin käyttöä ainoastaan Asiakkaan tietojärjestelmässä, jossa Asiakas antaa omalle asiakkaalleen mahdollisuuden valita haluamansa Postin palvelupisteen, josta noutaa Postin jakeluverkon kautta tulevia lähetyksiä. Asiakkaalla ei ole oikeutta siirtää eikä luovuttaa käyttöoikeuttaan kolmannelle osapuolelle.

Kaikki Noutopisterekisterin omistus- ja immateriaalioikeudet kuuluvat Postille.

Postin Noutopisterekisterin käyttö on maksutonta, mikäli Noutopisterekisteriä hyödynnetään Postin kuljetuspalveluiden yhteydessä. Asiakkaan kanssa sovittavista näihin ehtoihin kuulumattomista toimenpiteistä veloitus sovitaan aina erikseen.

2.5 Toimitus

Noutopisterekisterin käyttöympäristönä on Postin tarjoama rajapinta, sekä Asiakkaan oma verkkokauppajärjestelmä (Client), joka integroidaan Postin tarjoamaan rajapintaan.

1. Asiakas tekee teknisen toteutuksen tämän rajapintakuvauksen ja ohjeistuksen mukaisesti. Tuotantokäytön aloittaminen edellyttää lähetystietojen oikeellisuuden varmistuksen Postissa.
 - a. Mikäli asiakas käyttää osoitekortin ja EDI-sanoman tuottamisessa Postin tarjoamaa Prinetti-integraatiota, tulee integraation siirtotiedosto hyväksyttävä Postissa.
 - b. Mikäli asiakas käyttää omaa tulostusohjelmaa, on asiakas velvollinen hyväksyttämään osoitekorttimallit ja EDI-sanoman Postissa.
2. Asiakas saa tarvittaessa käyttöönottoon liittyvää maksullista teknistä tukea Postilta.

16.12.2014

Palvelua ei saa käyttää kuin tässä dokumentissa määritellyssä käyttöympäristössä.

Palvelu on käytössä 24/7 -periaatteella lukuun ottamatta ylläpito-, huolto- ja muita tarpeellisia käyttökatoja.

2.6 Käyttöönoton tuki

Noutopisterekisterin käyttöönoton tuen kohderyhmän muodostavat Asiakkaan järjestelmäasiantuntijat ja tukihenkilöt, jotka tarjoavat omassa organisaatiossaan tuen Asiakkaan loppukäyttäjille. Posti tarjoaa käyttöönoton tueksi ohjeet ja rajapintakuvauksen veloitusetta. Asiakkaan on mahdollista tilata maksullista käyttöönottoon tukea, josta Posti tekee erillisen tarjouksen.

2.7 Käyttäjätuki

Posti ei tarjoa Asiakkaan asiakkaalle, eikä sen asiakkaalle käyttäjätukea.

Asiakkaan järjestelmän toimivuudesta ja tuesta vastaa Asiakas. Asiakas ohjeistaa omat käyttäjänsä siten, että he osaavat käyttää Asiakkaan verkkokauppajärjestelmää sekä Noutopisterekisteriä osana sitä.

Häiriötilanteissa asiakas voi ottaa yhteyttä noutopisterekisterin tukeen: noutopisterekisteri@Posti.com.

2.8 Ehtojen hyväksyminen ja voimaantulo

Asiakas hyväksyy nämä käyttöehdot ottamalla Noutopisterekisterin käyttöön.

2.9 Käyttöoikeuden päättymisen

Käyttöoikeus on voimassa toistaiseksi ja Asiakkaalla on oikeus irtisanoa käyttöoikeus lopettamalla palvelun käyttö. Postilla on oikeus irtisanoa Noutopisterekisterin käyttöoikeus 30 päivän irtisanomisajalla ilmoittamalla siitä internet-sivulla tai muulla vastaavalla tavalla.

Mikäli Asiakas rikkoo näitä ehtoja, on Postilla oikeus purkaa käyttöoikeus ja tukipalvelu päättyväksi välittömästi ilmoittamalla siitä kirjallisesti Asiakkaalle. Käyttöoikeuden ja tukipalvelun päättyessä Asiakas on velvollinen tuhoamaan mahdolliset varmuuskopiot ja lopettamaan Noutopisterekisterin käytön.

3 Käyttöönotto-opas

16.12.2014

3.1 Yleistä

Postista noudettavat lähetykset ovat perinteisesti toimitettu vastaanottajan kotiosoitteen perusteella määräytyvään Postin palvelupisteeseen. Integroitaessa noutopisterekisteri verkkokauppaan, tilaaja voi valita lähetyksensä noutopaikaksi minkä tahansa Postin palvelupisteeseen.

Noutopisterekisteri on Postin järjestelmä, joka sisältää Postin kaikkien palvelupisteiden tiedot. Mikäli vastaanottaja haluaa tilata lähetyksen johonkin muuhun Postin palvelupisteeseen, kuin mikä määräytyisi hänen kotiosoitteen perusteella, hänen täytyy valita noutopiste Postin noutopisterekisteristä. Noutopisterekisterin sisältämät palvelupistetiedot välitetään lähetyksen lähetystiedoissa. Tämän edellytys on, että noutopisterekisteri on integroitu verkkokaupan alustaan ja toimitustavat on aktivoitu verkkokaupassa.

Noutopisterekisteri perustuu web-rajapinnasta online-kyselyinä tehtäviin hakuihin, joissa hakutekijöiden mukaan rajapinta palauttaa rajatun määrän hakutuloksia.

Verkkokaupparatkaisussa tulee huomioida:

- Noutopisteen haku- ja valintatoiminnallisuuden toteutus verkkokauppaan
- Valitun noutopisteen tietojen välittäminen lähetyksen sähköisessä kuljetussanomassa (EDI) ja osoitekortilla

3.2 Käsitteet

Termi	Selite
Kotiposti	Vastaanottajan osoitteen perusteella määräytyvä Postin myymälä tai myyntipiste, johon paketit ohjautuvat noudettavaksi
Palvelupisteet <ul style="list-style-type: none"> • Posti • Noutopiste • Pakettiautomaatti 	Postin oma tai yrittäjän ylläpitämä palvelupiste Yrittäjän ylläpitämä noutopiste, josta voi noutaa paketteja Pakettiautomaatti, josta voi noutaa ja lähettää paketteja
Noutopisterekisteri	Palvelupisteet sisältävä rekisteri. Noutopisterekisterin yhteydessä noutopisteellä tarkoitetaan Postin palvelupistettä, joka voidaan valita lähetyksen noutopaikaksi
Postinumero	Tietyn alueen yksilöivä postinumero

16.12.2014

Postinumeroalue	Alue, jolla on sama postinumero
Tekninen postinumero	Postinumero, jolla ei ole omaa postinumeroaluetta. Tämä tekninen postinumero kuuluu kuitenkin aina johonkin postinumeroalueeseen. Teknisiä postinumeroita ovat mm. <ul style="list-style-type: none"> • Postilokeropostinumerot, jotka päättyvät numeroon 1 (00101, joka kuuluu postinumeroalueeseen 00100). • Suurasiakaspostinumerot (00011 Posti) • SmartPOST-postinumerot (00105, joka kuuluu postinumeroalueeseen 00100)
Palvelupisteen postinumero	Postinumero, jossa sijaitsee Postin palvelupiste
Postinumeroalueen nimi	Osoitetiedoissa postinumeron jälkeen ilmoitettava nimi, esim. 00100 Helsinki.
Palvelupisteen postinumeroalueen nimi	Postinumeroalueen nimi, jolla palvelupiste sijaitsee
Kotipostialue	Alue, joka sisältää yhden tai useita postinumeroalueita, ja jossa on sama kotiposti
Noutopistetunnus	Palvelupisteen yksilöivä 9-merkkinen tunnus, joka muodostuu postinumerosta ja tarkenteesta (001303200)

Taulukko 1. Käsitteet

3.3 Palvelupisteen haku ja valinta

Osaan Postin toimitustavoista liittyy mahdollisuus, jossa verkkokaupasta tilaava asiakas voi itse valita mistä Postin palvelupisteestä hän haluaa lähetyksensä noutaa. Tämä toiminnallisuus edellyttää, että verkkokaupparatkaisussa on toteutettu palvelupisteen haku- ja valinta-toiminnallisuus.

Palvelupisteen haku toteutetaan aina toimitustapakohtaisesti, jolloin valitun toimitustavan yhteydessä tilaajalle näytetään kyseiseen toimitustapaan liittyvien palvelupisteiden tiedot.

Palvelupisteen haku voidaan toteuttaa joko postinumero- tai paikkakuntahakuna.

3.3.1 Postinumerohaku

Suomessa jokaiselle käytössä olevalle postinumerolle (<ZipCode>) on määritetty vain yksi palvelupiste, joka toimii kyseisen postinumeron kotipostina. Kotipostin postinumero (<PostCode>) voi sisältää useita postinumeroita.

Postinumerohaku palauttaa yksinkertaisimmillaan hakupostinumeroa vastaavan kotipostin tiedot. Tämä ei tarjoa tilaajalle verkkokaupassa riittävästi

16.12.2014

vaihtoehtoja noutopisteen valinnalle, jolloin postinumerohaussa kannattaa hyödyntää paikkatietoja.

Verkkokaupassa postinumerohaku voi noudattaa esimerkiksi seuraavaa logiikkaa. Seuraavassa on kuvattu kuinka postinumeron voi toteuttaa paikkatietoa hyödyntäen.

1. Kotipostin haku

Haetaan hakupostinumeroa vastaavan kotipostin tiedot. Tästä poimitaan paikkatiedot ja suoritetaan uusi haku.

2. Palvelupisteiden haku koordinaateilla

Haetaan edellisestä hausta poimittujen karttakoordinaattien perusteella haluttu määrä (suositus 5 kpl) sijainniltaan lähellä olevia toimitustapaan liittyviä palvelupisteitä.

Nämä palvelupisteet näytetään verkkokaupassa tilaajalle, joka valitsee näistä haluamansa noutopisteen lähetykselleen.

3.3.2 Paikkakuntahaku

Haku paikkakunnalla kattaa sekä kunnan/kaupungin että postinumeroalueen nimen. Paikkakuntahaku voi palauttaa yhden tai useamman palvelupisteen. Haku tehdään parametrilla ZipName ja toimitustavan mukaisella tyyppillä.

3.3.3 Nouto Postin pakettiautomaatista

Nouto Postin pakettiautomaatti -toimitustavassa näytetään tilaajalle ainoastaan Postin pakettiautomaatteja. Käytännössä tämä rajataan joko postinnumero tai paikkakunta hakuun parametrilla type=smartpost.

Esimerkki: Haetaan postinumerolla 5 lähintä pakettiautomaattia

Esimerkissä haku tehdään postinumerolla 02760. Ensin haetaan hakupostinumerolle (02760) kotiposti, jonka jälkeen ko. kotipostin karttakoordinaattien perusteella haetaan 5 lähintä pakettiautomaattia.

1. Kotipostin haku

Haku tehdään muodostamalla seuraava url:

<https://ohjelmat.posti.fi/pup/v1/pickuppoints?zipcode=02760>

Haussa käytetään parametreja:

- zipcode
 - o parametrin arvona voidaan käyttää mitä tahansa voimassa olevaa suomalaista postinumeroa

16.12.2014

Paluusanomassa saadaan 02760 postinumeron kotipostin 02770 ESPOO tiedot.

2. Palvelupisteiden haku koordinaateilla

Paluusanomasta poimitaan kotipostin 02770 ESPOO koordinaattitiedot, joiden perusteella haetaan haluttu määrä maantieteellisesti lähimpiä pakettiautomaatteja.

Esimerkissä on kuvattu URL, jolla haetaan toimitustavalle **Nouto Postin pakettiautomaatista** kotipostin 02770 viisi lähintä pakettiautomaattia.

Haku tehdään muodostamalla seuraava url:

<https://ohjelmat.posti.fi/pup/v1/pickuppoints?type=smartpost&longitude=24.6542898&latitude=60.2044309&top=5>

Haussa käytetään parametreja:

- type
 - o parametrin arvoina käytetään tyyppiä smartpost
- longitude
 - o arvoksi poimitaan 02770 kotipostin pituusasteen arvo
- latitude
 - o arvoksi poimitaan 02770 kotipostin leveysasteen arvo
- top
 - o top arvoksi annetaan kuinka monta lähintä palvelupistettä palautetaan.

Haussa palautuneiden Pakettiautomaattien tiedot esitetään verkkokaupassa Nouto Postin pakettiautomaatista-toimitustavan yhteydessä.

Toimitustavan toteuttamisessa verkkokauppaan voidaan hyödyntää Postin suosittelemaa toteutustapaa, joka on esitetty liitteessä Postin toimitustavat verkkokaupassa.

3.3.4 Nouto valitsemastasi postista

Nouto valitsemastasi postista -toimitustavassa näytetään tilaajalle ainoastaan posteja ja/tai Postin noutopisteitä. Käytännössä tämä rajataan joko postinumero tai paikkakunta hakuun parametreilla type=posti&type=noutopiste.

Esimerkki: Haetaan Imatran alueella olevat postit ja Postin noutopisteet

Haettaessa paikkakunnan nimellä Imatra, palautuu kaikki Imatran alueella olevat postit ja Postin noutopisteet.

Haku tehdään muodostamalla seuraava url:

<https://ohjelmat.posti.fi/pup/v1/pickuppoints?zipname=imatra&type=posti&type=noutopiste>

16.12.2014

Haussa käytetään parametreja:

- zipname
 - o parametrin arvoksi annetaan paikkakunnan nimi
- type
 - o parametrin arvoina käytetään tyyppiä posti ja noutopiste

Haussa palautuneiden Postin palvelupisteiden tiedot esitetään verkkokaupassa Nouto valitsemastasi Postista-toimitustavan yhteydessä.

Toimitustavan toteuttamisessa verkkokauppaan voidaan hyödyntää Postin suosittelemaa toteutustapaa, joka on esitetty liitteessä Postin toimitustavat verkkokaupassa.

3.3.5 Hakuparametreja

Hakuja voidaan tehdä ja rajata muita parametreja käyttämällä.

Parametri	Selitys
zipname	Parametrilla haetaan kaikkia tietyllä paikkakunnalla olevia palvelupisteitä. Tämä parametri on pääasiallinen hakuparametri, kun haku tehdään paikkakunnan nimellä.
zipcode	Parametrilla haetaan hakupostinumeron kotiposti. Haku palauttaa aina vain yhden palvelupisteen (kotiposti) tiedot, joten postinumerohaun toteuttaminen vaatii aina myös paikkatietohaun jatkohakuna.
type	Parametrilla haetaan palvelupisteitä tietyn tyyppin mukaan. Tyyppejä ovat mm. Posti, Noutopiste ja Smartpost. Tyyppihakua käytetään aina toimitustapakohtaisesti rajaamaan toimitustapaan liittyvät palvelupisteet.
longitude	Parametrilla haetaan palvelupisteitä pituuskoordinaatin perusteella, Käytetään aina yhdessä latitude -parametrin kanssa.
latitude	Parametrilla haetaan palvelupisteitä leveyskoordinaatin perusteella, Käytetään aina yhdessä longitude -parametrin kanssa.
top	Parametrilla rajataan palautuvien palvelupisteiden lukumäärää.
distance	Parametrilla voidaan rajata hakua, kun haku tehdään karttakoordinaattien perusteella (latitude ja longitude).
country	Parametrilla rajataan haku tietyn maan palvelupisteisiin. Ilman parametria oletuksena on suomi.
language	Parametrilla haetaan eri kieliversion mukaiset palvelupistetiedot. Ilman parametria oletuksena on suomi.

Taulukko 2. Hakuparametrit

16.12.2014

3.4 Paluusanoma

Element	Explanation	Type(Maximum length of the field)
PickUpPoint	<p>Sisältää tiedot noutopisteistä. Paluusanomassa voi olla 0 – n noutopisteen tiedot.</p> <p>Elementin attribuutteina ovat</p> <p>PickupPoint ID, joka on Noutopisterekisterin sisäiseen käyttöön tarkoitettu ID.</p> <p>Noutopisteiden paluusanoman kieli on ilmoitettu attribuutissa Language (oletus fi, muut sv=ruotsi ja en=englanti).</p> <p>Noutopisteiden maatunnus on ilmoitettu attribuutissa Country (ISO 3166/A2)</p>	
Address	Noutopisteen katuosoite.	String(50)
City	Postinumeroalueen nimi valitulla kielellä	String(50)
AdditionalInfo	Noutopisteen lisätieto, joka mahdollisesti tarkoittaa sen sijaintia (esim. 2. kerroksessa)	String(300)
Availability	Noutopisteen aukioloaika valitulla kielellä.	String(300)
ExceptionalAvailability	Noutopisteen poikkeava aukioloaika valitulla kielellä.	String(300)
PupCode	Noutopisteen yksilöivä tunnus	String(20)
PupType	<p>Noutopisteen tyyppi, joka on ainoastaan suomeksi. Tyypit ovat: Posti, Noutopiste, SmartPOST.</p> <p>Type of the pick-up point in human readable format in the corresponding</p>	String(20)

16.12.2014

	language. In Finnish values are: Posti, Noutopiste, SmartPOST	
PickupTime	Aika, jolloin noutopiste tyhjenetään lähteivistä lähetyksistä. Time when parcels are picked up from the pick-up point.	String(300)
PublicName	Noutopisteen julkinen nimi, joka näytetään verkkokaupassa	String(300)
RoutingServiceCode	Tarkenne, joka yhdessä postinumeron kanssa ohjaa lähetyksen oikeaan palvelupisteeseen. Tarkenne ilmoitetaan lähetyksen sähköisessä ennakkosanomassa (EDI).	String(20)
PostCode	Palvelupisteen postinumero	String(10)*
Municipality	Kunta tai kaupunki, jossa palvelupiste sijaitsee.	
LabelName	Palvelupisteen nimi, joka tulostetaan lähetyksen osoitekorttiin.	String(300)
ZipNames	Postinumeroalueen nimet, jotka on kiinnitetty tiettyyn kotipostiin. Kts. ZipCodes. ZipName-tagin primary-attribuutin arvo <i>true</i> tarkoittaa kuntaa tai kaupunkia, jossa palvelupiste sijaitsee. Vastaavasti arvo <i>false</i> tarkoittaa postinumeroalueen nimeä, joka kuuluu kyseiseen kotipostiin	
ZipCodes	Postinumerot, jotka ovat kiinnitetty tiettyyn kotipostiin. Kts. ZipNames ZipCode-tagin primary-attribuutin arvo <i>true</i> tarkoittaa hakupostinumeron kotipostin postinumeroa. Vastaavasti arvo <i>false</i> tarkoittaa postinumeroa, joka kuuluu kyseiseen kotipostiin.	
MapLongitude	Noutopisteen koordinaattitieto.	String(20)
MapLatitude	Noutopisteen koordinaattitieto.	String(20)

Taulukko 3. Paluusanoman kuvaus

3.5 Noutopisteen tiedot osoitekortissa ja sähköisessä kuljetussanomassa (EDI)

Toimitustavoissa, joissa tilaajalla on mahdollisuus valita haluamansa palvelupiste, osoitekortissa ja kuljetussanomassa ilmoitetaan palvelupisteen



16.12.2014

nimi ja sen osoite. Lisäksi kuljetussanomassa täytyy ilmoittaa paketin lajittelua ja ohjausta varten Noutopisterekisteristä saatava palvelupisteen yksilöivä tarkenne (RoutingServiceCode).

	Nouto omasta postista	Nouto valitsemastasi postista	Nouto postin pakettiautomaatista
Tuote	Economy	Economy	SmartPOST
Osoiterakenne/toimitusosoite	Nimi1: Vastaanottajan nimi Nimi2: Katuosoite: vastaanottajan katuosoite Vastaanottajan puhelinnumero	Nimi1: Vastaanottajan nimi Nimi2: palvelupisteen nimi Katuosoite: palvelupisteen katuosoite Vastaanottajan puhelinnumero	Nimi1: Vastaanottajan nimi Nimi2: pakettiautomaatin nimi Katuosoite: pakettiautomaatin katuosoite Vastaanottajan puhelinnumero
RoutingServiceCode EDI-sanomassa	-	320X	320X
Tuotekoodi EDI-sanomassa	2103	2103	2106
Tuotekoodi osoitekortilla	2W2103	2W2103	2W2106



Taulukko 4. Lähetysten tiedot toimitustapakohtaisesti

16.12.2014

Economy		16	 <small>2W2103</small> EDI SSI	
Lähettäjä Avsändare From Yritys Oy Yrittäjätie 1 00100 Helsinki Vastaanottaja Adressat To Etunimi Sukunimi ☎ +358401234567 c/o Posti, Kaartinkaupunki Kasarmikatu 19		Pääväkäsiä Datum 14.07.2011 _____ kg _____ m3		
FI-00130 Helsinki				
Lisäpalvelut Tilläggstjänster <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		Maksaja muu kuin lähettäjä Betalaren annan än avsändaren Kpi St. Maksajan sopimustunnus Betalarens avtalskod		
PE-summa PF-belopp		Tilinumero Kontonummer		
Viltenumero Referensnummer				BIC
JJFI 819081 10001 807987				
 JJFI 819081 10001 807987 http://www.posti.fi/				
Kuittausosa Kvitteringsdel			Economy 16 EDI SSI	
Itella arkistoi Itella arkiverar				
Lähettäjä Avsändare From Yritys Oy Vastaanottaja Adressat To Etunimi Sukunimi ☎ +358401234567 c/o Posti, Kaartinkaupunki Kasarmikatu 19		Lisätiedot Tilläggsuppgifter Sisältö Innehåll Kpi St. _____ kg Pvm Datum _____ PE-summa PF-belopp _____ BIC _____ Tilinumero Kontonummer _____ Viltenumero Referensnummer _____		
FI-00130 Helsinki				
Vastaanottajan kuittaus ja nimen selvennys Mottagarens kvittering och namnförtydligande				
Lisätiedot Tilläggsuppgifter				

Kuva 1: Osoitekorttimalli toimitustavalle Nouto valitsemastasi postista

16.12.2014

SmartPOST		16	 <small>2W2106</small> EDI SSI	
Lähettäjä Avsändare From A_PauliinanLive Postintaival 7 A		00230 Helsinki Vastaanottaja Adressat To Veera Vastaanottaja c/o SmartPOST Elielinaukio 2F		
		☎ +3582345678		
FI-00105 Helsinki Lisäpalvelut Tilläggstjänster		Maksaja muu kuin lähettäjä Betalaren annan än avsändaren Kpl St. Maksajan sopimusnumero Betalarens avtalskod		
PE-summa PF-belopp 5.00		Tilinumero Kontonummer FI7948210010000031		
Viitenumeri Referensnummer 13		BIC HELSFIHH		
JJFI 812544 00000 438587 <small>http://web.posti.fi</small>				
 JJFI 812544 00000 438587				
Kuittausosa Kvitteringsdel Itella arkistoi Itella arkiverar		SmartPOST 16 EDI SSI		
Lähettäjä Avsändare From A_PauliinanLive		Lisäpalvelut Tilläggstjänster Postiennakko		
Vastaanottaja Adressat To Veera Vastaanottaja c/o SmartPOST Elielinaukio 2F		Osoite innehåller JOTain kivaa Kpl St. Pvm Datum		
		☎ +3582345678		
FI-00105 Helsinki		PE-summa PF-belopp 5.00		
		BIC HELSFIHH		
		Tilinumero Kontonummer FI7948210010000031		
		Viitenumeri Referensnummer 13		
Vastaanottajan kuittaus ja nimen selvitys Mottagarens kvittering och namnförtydligande				
Lisäpalvelut Tilläggstjänster POSTIENNAKKO 566111				

Kuva 2: Osoitekorttimalli toimitustavalle Nouto postin pakettiautomaatista