

Päivityspalvelu

Tietuekuvaus

Sisällysluettelo

1	Johdanto.....	2
2	Yleiset vaatimukset.....	2
3	Huollettavat tiedot (yritys => Posti).....	2
4	Huolletut tiedot (Posti => yritys).....	3

1 Johdanto

Tämä tietuekuvaus on tarkoitettu yrityksille ja yhteisöille, jotka käyttävät Päivityspalvelua ja haluavat päivittää rekisterinsä nimi- ja osoitetietoja sekä saada kuolintiedon. Muiden yhteystietojen huoltaminen on mahdollista käyttämällä XML-sanomakuvausta.

Tietuekuvauksessa *asiakkaalla* tarkoitetaan Päivityspalvelua käyttävän yrityksen tai yhteisön kuluttaja-asiakkaita, jäseniä ja muita vastaavassa roolissa olevia luonnollisia henkilöitä.

2 Yleiset vaatimukset

Aineiston merkistönä on ISO-Latin-1 (ISO 8859-1). Rivinvaihtona on LF. Tämä on syytä ottaa huomioon etenkin silloin, kun sovellus on tehty Windows-käyttöjärjestelmään. Huolletut tiedot sisältävät myös pieniä kirjaimia.

Tiedot voi toimittaa kiinteämittaisena txt.-tiedostona tai erotinmerkeillä (;) eroteltuina ts. csv-tiedostona. Huolletut tiedot palautetaan yritykselle siinä muodossa, jossa yritys lähetti tiedot Postille huollettavaksi. Tietosisältö on molemmissa esitystavoissa sama.

Huom! Kontaktin kautta tehtävissä päivityksissä on mahdollista käyttää ainoastaan erotinmerkeillä (;) eroteltua csv-tiedostomuotoa.

Päivityspalvelun tietuekuvaus jakautuu kahteen osaan: huollettaviin tietoihin (yrityksen Postille toimittamiin) ja huollettuihin tietoihin (Postin yritykselle palauttamiin)

3 Huollettavat tiedot (yritys => Posti)

Kunkin huollettavan henkilön tiedot tallennetaan yhdelle riville, jonka pituus kiinteämittaisessa aineistossa on 320 merkkiä. Puuttuva valinnainen tieto on korvattava välilyönneillä kiinteämittaisessa esitystavassa.

Kiinteämittaisuus ei koske csv-tiedostoa.

Pakollinen tieto on kuvattu sarakkeessa Pak. ID-sarakkeessa kirjain kuvastaa taulukkolaskentaohjelmassa saraketta, johon kyseinen tieto tulee tallentaa.

ID	Tieto	Alku-positio	Pituus	Pak.	Selite
1/A	Tietueella henkilötunnus	1	(x) 1		Kenttä saa aina olla tyhjä. Arvona saa olla H-kirjain, kun kohdassa 2 toimitetaan henkilötunnus.
2/B	Henkilötunnus tai syntymäaika	2	(x) 11		Asiakkaan henkilötunnus muodossa PPKKVVXXXX tai syntymäaika muodossa PPKKVVVV. Syntymäaikaa käytetään nimi-osoitetunnistuksessa. Tunnistaminen tehdään henkilötunnuksella tai sen puuttuessa nimellä ja osoitteella sekä mahdollisella syntymäajalla.

3/C	Tyhjä	13	(x) 12		
4/D	Asiakasnumero	25	(x) 25		Asiakkaan asiakasnumero, jäsennumero tmv. asiakkaan yksilöivä tieto. Posti ei käytä tätä tietoa.
5/E	Tyhjä	50	(x) 10		
6/F	Sukunimi	60	(x) 30	P	Asiakkaan sukunimi
7/G	Etunimet	90	(x) 30	P	Asiakkaan etunimet eroteltuina välilyönneillä
8/H	Tyhjä	120	(x) 20		
9/I	Puhelinnumero	140	(x) 20		Asiakkaan puhelinnumero. Posti ei käytä tätä tietoa.
10/J	Osoitteen päivämäärä	160	(x) 8		Yrityksen osoitteelle antama päivämäärä (esim. tallennuspäivä, huoltopäivä tmv.) muodossa VVVVKKPP. Posti ei käytä tätä tietoa.
11/K	Postinumero	168	(x) 5	P	Asiakkaan kotimaisen osoitteen postinumero
12/L	Postitoimipaikka	173	(x) 30		Asiakkaan kotimaisen osoitteen toimipaikka
13/M	Lähiosoite	203	(x) 50	P	Asiakkaan kotimaisen osoitteen lähiosoite
14/N	Tyhjä	253	(x) 68		

1) Lisää sarakkeeseen A välilyönti, jos tuotat huollettavan aineiston Excel-taulukkolaskentaohjelmalla csv-muodossa.

4 Huolletut tiedot (Posti => yritys)

Huolletut tiedot lisätään huollettaviin tietoihin tapahtumakoodin (katso ID 15/O seuraavalla sivulla) mukaisesti seuraavilla tavoilla:

Tapahtumakoodi	Selite
1	Osoite on oikein. Huollettava osoite palautetaan huollettuna samalla rivillä. Osoitteet ovat tällöin identtiset.
2	Osoite on muuttunut. Voimassa oleva osoite, ts. muuttunut osoite, lisätään huollettavan, ts. vanhentuneen osoitteen perään samalle riville.
3	Osoitetta on korjattu. Korjattu osoite lisätään huollettavan osoitteen perään samalle riville. Osoitetta on korjattu, koska esim. lähiosoite on puutteellinen. Osoitteen voimaantulopäivämäärä toimitetaan vain siinä tapauksessa, että osoite astuu voimaan osoitteen huoltohetken jälkeen.
4	Henkilö on tunnistettu, mutta uutta osoitetta ei voida toimittaa Huollettava osoite ei ole voimassa. Postilla ei ole tiedossa voimassa olevaa osoitetta tai se on luovutuskiellossa. Huolletun osoitteen kenttä on tällöin tyhjä.
5	Henkilöä ei ole tunnistettu. Huolletun osoitteen kenttä on tyhjä.

6	Ei käytössä.
7	Henkilö on kuollut. Asiakas voi halutessaan valita päivitettyyn aineistoon myös erillisen tiedon kuolleen henkilön osoitteeseen kohdistuneesta muutoksesta. Silloin päivitetystä aineistosta tulee yhdestä asiakkaasta kaksi riviä kun henkilö on kuollut. Kuolintiedon päivämäärä on henkilön kuolinpäivä.

Huomioitavia asioita:

- Postin yritykselle lähettämän päivitetyn aineiston rivimäärä voi olla pienempi kuin alkuperäisen aineiston rivimäärä. Tämä johtuu siitä, että palautuvasta tiedostosta on poistettu sellaiset rivit, joista on puuttunut joku pakollinen tieto (esim. postinumero).
- Jos asiakas haluaa päivitettyyn aineistoon erillisen tiedon kuolleen henkilön osoitteeseen kohdistuneesta muutoksesta (ks. kohta kuolintieto, tapahtumakoodi 7), on Postin lähettämän aineiston rivimäärä suurempi kuin alkuperäisen tiedoston rivimäärä. Saman asiakkaan kaksi eri riviä ovat aina peräkkäin. Yhdellä rivillä otetaan kantaa kuolleen henkilön osoitteeseen (tapahtumakoodit 1-4) ja toisella rivillä on tieto kuolemasta.
- Huolletun osoitteen kentät ovat tyhjiä tapahtumakoodeilla 4 ja 5.
- Nimihuollolla ei ole omaa tapahtumakoodia.
- Ulkomaan osoitteeseen liittyvää maan nimeä ja maatunnusta ei voida aina toimittaa, koska maan nimi on saatettu kirjoittaa osoitteenmuutosilmoituksessa virheellisesti.
- Huolletun aineiston rivin pituus kiinteämittaisessa aineistossa on 660 merkkiä. Tarvittaessa rivi on täytetty välilyönneillä mainitun pituuden saavuttamiseksi.

Pakollinen tieto on kuvattu sarakkeessa Pak.

ID-sarakkeessa kirjain kuvastaa taulukkolaskentaohjelman saraketta.

ID	Tieto	Alku-positio	Pituus	Pak.	Selite
1-13	Kuten luvussa 3				
14/N	Voimassa oleva nimi	253	(x) 68		Tyhjä tai voimassa oleva henkilön nimi muo-dossa sukunimi, etunimet. Viimeisin etunimi katkaistaan lopusta, jos nimien yhteispituus ylittää 68 merkkiä. Tämä kenttä on yritykseltä tulleessa aineistossa tyhjä.
15/O	Tapahtumakoodi	321	(x) 2	P	1 = osoite oikein 2 = osoite muuttunut 3 = osoitetta korjattu 4 = henkilö tunnistettu, uutta osoitetta ei voida toimittaa 5 = henkilöä ei tunnistettu 7 = henkilö kuollut
16/P	Tunnistustarkkuus	323	(x) 1		Aina 1, jos henkilö on tunnistettu.
17/Q	Osoitteen päivämäärä tai kuolinpäivä	324	(x) 8		Asiakkaan osoitteen voimaantulopäivämäärä Postilla. Kuolintiedon tapauksessa päivämäärä, jolloin henkilö on kuollut. Päivämäärä esitetään muodossa VVVVKKPP.

18/R	Postinumero	332	(x) 5		Asiakkaan kotimaisen osoitteen postinumero.
19/S	Postitoimipaikka	337	(x) 30		Asiakkaan kotimaisen osoitteen postitoimipaikka.
20/T	Lähiosoite	367	(x) 50		Asiakkaan kotimaisen osoitteen lähiosoite.
21/U	Henkilö täysi-ikäinen	417	(x) 1		'K' = asiakas on täysi-ikäinen 'E' = asiakas on alaikäinen Tyhjä, kun tapahtumakoodi on 7 Asiakkaan täysi-ikäisyys määritellään huoltohetkellä lasketun iän perusteella.
22/V	Tyhjä	418	(x) 1		
23/W	Osoiteperhe-ID	419	(x) 9		Postin käyttämä tunniste osoitteelle. Käytetään saman osoitteen tunnistamisessa, kun osoitteen kirjoitusasut vaihtelevat.
24/X	Ulkomaan osoite	428	(x) 50		Asiakkaan uusi osoite tilanteessa, jossa henkilö on muuttanut ulkomaille. Osoite on tallennettu, kuten henkilö on sen osoitteenmuutosilmoituksessa ilmoittanut.
25/Y	Ulkomaan osoite	478	(x)50		
26/Z	Ulkomaan osoite	528	(x) 50		
27/AA	Ulkomaan osoite	578	(x) 50		
28/AB	Maatunnus	628	(x) 3		Ulkomaisen osoitteen maan tunnus (ISO3166). Tietoa ei voida aina toimittaa.
29/AC	Maa	631	(x) 30		Ulkomaisen osoitteen maan nimi (esim. SWEDEN). Tietoa ei voida aina toimittaa.