

# Turku MDS – PTV: Service/ServiceAndChannel

---

## Sisällys

1	Versiohistoria.....	2
2	Johdanto .....	2
3	Service/ServiceAndChannel -rajapinta .....	2
3.1	Tietomalli .....	2
3.2	Pyynnöt.....	2
3.3	POST-sanoman sisältö .....	2
3.4	PUT-sanoman sisältö .....	3
3.5	Esimerkkisanoma.....	3

## 1 Versiohistoria

Pvm.	Tekijä	Muutos
1.2.2017	S. Kankaanpää ATR Soft	Alustava versio KESKEN
3.4.2017	S. Kankaanpää ATR Soft	Lisätty PTV-IN version 4 muutokset
19.4.2017	S. Kankaanpää ATR Soft	Lisätty PTV-IN version 5 muutokset

## 2 Johdanto

Tässä dokumentissa kuvataan Turun kaupungin MDS:stä PTV:lle lähetettävät sanomat. Sanomat sisältävät tiedot JSON-muodossa.

## 3 Service/ServiceAndChannel -rajapinta

### 3.1 Tietomalli

### 3.2 Pyynnöt

Metodi	Osoite	Parametrit
POST	<a href="https://api.palvelutietovaranto.trn.suomi.fi/api/Service/ServiceAndChannel">https://api.palvelutietovaranto.trn.suomi.fi/api/Service/ServiceAndChannel</a>	-
PUT	<a href="https://api.palvelutietovaranto.trn.suomi.fi/api/v5/Service/ServiceAndChannel/{serviceld}">https://api.palvelutietovaranto.trn.suomi.fi/api/v5/Service/ServiceAndChannel/{serviceld}</a>	Palvelun PTV-id

### 3.3 POST-sanoman sisältö

Ei käytetä

Rajapintakenttä	MDS-kenttä	Lisätietoa
		Taulukko, sisältää mahdollisesti monta riviä
<b>serviceld</b>	Palvelu.Code WHERE Palvelukanava.ID = Palvelutarjous.Palvelukanava_ID AND Palvelupaketti.ID = Palvelutarjous.Palvelupaketti_ID AND PalveluPalvelupakettiSuhde.Palvelupaketti_ID = Palvelupaketti.ID AND Palvelu.ID = PalveluPalvelupakettiSuhde.Palvelu_ID	Palvelu.Code:a vastaava PTV-id postgresSQL-kannassa
<b>serviceChannelId</b>	Palvelukanava.Code	Palvelukanava.Code:a vastaava PTV-id postgresSQL-kannassa
<b>description</b>	-	
- <b>language</b>	-	
- <b>value</b>	-	

Rajapintakenttä	MDS-kenttä	Lisätietoa
- type	-	
serviceChargeType	-	

### 3.4 PUT-sanoman sisältö

Sanoma sisältää yhden palvelun kaikki liitokset palvelukanaviin.

Tätä sanomatyyppiä käytetään liitoksia luotaessa, muutettaessa ja poistettaessa.

Rajapintakenttä	MDS-kenttä	Lisätietoa
deleteAllChannelRelations		True, jos palveluun ei liity yhtään palvelukanavaa MDS:ssä
channelRelations		Taulukko, sisältää mahdollisesti monta riviä
- serviceChannelId	Palvelutarjous.Palvelukanava_Code WHERE Palvelu.ID = PalveluPalvelupakettiSuhde.Palvelu_ID AND PalveluPalvelupakettiSuhde.Palvelupaketti_ID = Palvelupaketti.ID AND Palvelupaketti.ID = Palvelutarjous.Palvelupaketti_ID	Palvelukanava.Code:a vastaava PTV-id postgreSQL-kannassa
- description	-	
- language	-	
- value	-	
- type	-	
- serviceChargeType	-	

### 3.5 Esimerkkisanoma