

## **Aineistotilaus – Esimerkki 7**

---

**Palkkietoilmoitukset – useita aineistoja, kertatilaus**

## Versiohistoria

Versio	Päivämäärä	Kuvaus
1.0	15.12.2017	Dokumentti julkaistu.
1.01	8.1.2018	Aikaväli (TimespanParameter): Tiedoista Aikavälin alkupäivä (StartDate), Aikavälin loppupäivä (EndDate) on poistettu kellonajat.

## SISÄLLYS

<b>1</b>	<b>Yleistä</b> .....	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>Aineistotilaus</b> .....	<b>4</b>
2.1	Aineiston tiedot (DeliveryData).....	4
2.2	Päätilaus (MainSubscription) .....	5
2.3	Alitilaukset (Subscriptions).....	5
2.4	Luettelo poimittavista asiakkaista (IdCodeList): ALITILAUS_15_1 .....	6
2.5	Luettelo poimittavista asiakkaista (IdCodeList): ALITILAUS_15_2 .....	7
2.6	Poiminta-aikataulu (Schedule) .....	8
2.7	Kertatilauksen poiminta-aikataulu (OnetimeDeliverySchedule).....	8
<b>3</b>	<b>Käsittelypalautte</b> .....	<b>9</b>
3.1	Vastaanotetun aineiston tiedot (DeliveryData) .....	9
3.2	Käsittelypalautteen tiedot (StatusResponse) .....	10
3.3	Hyväksytyt kohteet (ValidItems) .....	10



## 1 YLEISTÄ

Tässä dokumentissa kuvataan tulorekisteriin toimitettavan aineistotilauksen sisältö, kun samalla aineistotilauksella tilataan aineisto Palkkatietoilmoitukset – useita maksajia kahdella eri tiedonsaantiprofiililla. Päätilaukseen liitetään kaksi alitilausta, joissa molemmissa aineistotyyppinä on Palkkatietoilmoitukset – useita maksajia. Alitilauksilla on eri tiedonsaantiprofiilit.

Aineistoihin poimitaan kahden maksajan toimittamat palkkatietoilmoitukset (viimeisimmät ilmoitusversiot), jotka on toimitettu tulorekisteriin 1.1.2020 00:00 jälkeen ja joissa suorituksen maksupäivä on vuoden 2020 helmikuussa. Ensimmäiseen aineistoon poimitaan palkkatietoilmoitukset profiililla PROFIIILI\_1 ja toiseen aineistoon profiililla PROFIIILI\_2.

Aineistotilaus on tyypiltään kertatilaus, joka poimitaan 7.3.2020 kello 20:00.

## 2 AINEISTOTILAUS

### 2.1 Aineiston tiedot (DeliveryData)

Tietoryhmän tiedot:

Tiedon nimi	Tieto
Aineiston tiedot (DeliveryData)	
Aineiston muodostamishetki (Timestamp)	1.3.2020 12:15:00
Aineiston tyyppi (DeliveryDataType)	103
Aineiston omistajan (tilaajan) aineistoviite (DeliveryId)	20200301_103_TIL
Tuotantoympäristö (ProductionEnvironment)	true
Aineiston omistaja (DeliveryDataOwner)	
Tunnisteen tyyppi (Type)	1
Tunniste (Code)	1234567-8
Aineiston muodostaja (DeliveryDataCreator)	
Tunnisteen tyyppi (Type)	1
Tunniste (Code)	1234567-8
Aineiston lähettäjä (DeliveryDataSender)	
Tunnisteen tyyppi (Type)	1
Tunniste (Code)	1234567-8

Päätilaus (MainSubscription)	
Allekirjoitus (Signature)	

## 2.2 Päätilaus (MainSubscription)

### Tietoryhmän tiedot:

Tiedon nimi	Tieto
Päätilaus (MainSubscription)	
Tilaaajan päätilausviite (MainSubscriptionId)	PAATILAUS_15
Jakelukanava (DeliveryChannelCode)	1
Aineistotilauksen tyyppi (SubscriptionType)	1
Voimassaolon alkupäivä (ValidFrom)	7.3.2020
Muutosten poimintavälin alkuhetki (ModifiedTimespanStart)	1.1.2020 00:00:00
Alitilaukset (Subscriptions)	
Poiminta-aikataulu (Schedule)	

## 2.3 Alitilaukset (Subscriptions)

### Tietoryhmän tiedot:

Tiedon nimi	Tieto
Alitilaukset (Subscriptions)	
Alitilaus (Subscription)	
Tilaaajan alitilausviite (SubscriptionId)	ALITILAUS_15_1
Aineiston tyyppi (QueryDataType)	302
Tiedonsaantiprofiili (QueryProfile)	PROFIILI_1
Kaikkien ilmoitusversioiden poiminta (IncludeAllVersions)	false
Aineiston skeeman versio (QueryDataSchemaVersion)	2019/1

Luettelo poimittavista asiakkaista (IdCodeList)	
Alitilaus (Subscription)	
Tilaaajan alitilausviite (SubscriptionId)	ALITILAUS_15_2
Aineiston tyyppi (QueryDataType)	302
Tiedonsaantiprofiili (QueryProfile)	PROFIILI_2
Kaikkien ilmoitusversioiden poiminta (IncludeAllVersions)	false
Aineiston skeeman versio (QueryDataSchemaVersion)	2019/1
Luettelo poimittavista asiakkaista (IdCodeList)	

## 2.4 Luettelo poimittavista asiakkaista (IdCodeList): ALITILAUS\_15\_1

### Tietoryhmän tiedot:

Tiedon nimi	Tieto
Luettelo poimittavista asiakkaista (IdCodeList)	
Poimittavien asiakkaiden tyyppi (CodeListType)	2
Poimittavat asiakkaat (CodeItems)	
Poimittava asiakas (CodeItem)	
Asiakkaan tunnisteen tyyppi (IdType)	1
Asiakkaan tunniste (IdCode)	1253415-9
Asiakaskohtaiset poimintaehdot (SubscriptionParameters)	
Aikaväli (TimespanParameter)	
Poimintaehdon tyyppi (ParameterType)	4
Aikavälin alkupäivä (StartDate)	1.2.2020
Aikavälin loppupäivä (EndDate)	29.2.2020
Poimittava asiakas (CodeItem)	

Asiakkaan tunnusteen tyyppi (IdType)	1
Asiakkaan tunniste (IdCode)	0728168-0
Asiakaskohtaiset poimintaehdot (SubscriptionParameters)	
Aikaväli (TimespanParameter)	
Poimintaehdon tyyppi (ParameterType)	4
Aikavälin alkupäivä (StartDate)	1.2.2020
Aikavälin loppupäivä (EndDate)	29.2.2020

## 2.5 Luettelo poimittavista asiakkaista (IdCodeList): ALITILAU\_15\_2

### Tietoryhmän tiedot:

Tiedon nimi	Tieto
Luettelo poimittavista asiakkaista (IdCodeList)	
Poimittavien asiakkaiden tyyppi (CodeListType)	2
Poimittavat asiakkaat (CodeItems)	
Poimittava asiakas (CodeItem)	
Asiakkaan tunnusteen tyyppi (IdType)	1
Asiakkaan tunniste (IdCode)	1253415-9
Asiakaskohtaiset poimintaehdot (SubscriptionParameters)	
Aikaväli (TimespanParameter)	
Poimintaehdon tyyppi (ParameterType)	4
Aikavälin alkupäivä (StartDate)	1.2.2020
Aikavälin loppupäivä (EndDate)	29.2.2020
Poimittava asiakas (CodeItem)	
Asiakkaan tunnusteen tyyppi (IdType)	1
Asiakkaan tunniste (IdCode)	0728168-0
Asiakaskohtaiset poimintaehdot	



(SubscriptionParameters)	
Aikaväli (TimespanParameter)	
Poimintaehdon tyyppi (ParameterType)	4
Aikavälin alkupäivä (StartDate)	1.2.2020
Aikavälin loppupäivä (EndDate)	29.2.2020

## 2.6 Poiminta-aikataulu (Schedule)

### Tietoryhmän tiedot:

Tiedon nimi	Tieto
Poiminta-aikataulu (Schedule)	
Kertatilauksen poiminta-aikataulu (OnetimeDeliverySchedule)	

## 2.7 Kertatilauksen poiminta-aikataulu (OnetimeDeliverySchedule)

### Tietoryhmän tiedot:

Tiedon nimi	Tieto
Kertatilauksen poiminta-aikataulu (OnetimeDeliverySchedule)	
Poiminnan kellonaika (Time)	20:00





### 3 KÄSITTELYPALAUTE

Käsittelypalautte, kun aineisto on toimitettu SFTP-kanavan kautta.

#### Tietoryhmän tiedot:

Tiedon nimi	Tieto
Vastaanotetun aineiston tiedot (DeliveryData)	
Käsittelypalautteen tiedot (StatusResponse)	
Allekirjoitus (Signature)	

#### 3.1 Vastaanotetun aineiston tiedot (DeliveryData)

#### Tietoryhmän tiedot:

Tiedon nimi	Tieto
Vastaanotetun aineiston tiedot (DeliveryData)	
Aineiston muodostamishetki (Timestamp)	1.3.2020 12:15:00
Aineiston tyyppi (DeliveryDataType)	103
Aineiston omistajan aineistoviite (DeliveryId)	20200301_103_TIL
Tuotantoympäristö (ProductionEnvironment)	true
Aineiston omistaja (DeliveryDataOwner)	
Tunnisteen tyyppi (Type)	1
Tunniste (Code)	1234567-8
Aineiston muodostaja (DeliveryDataCreator)	
Tunnisteen tyyppi (Type)	1
Tunniste (Code)	1234567-8
Aineiston lähettäjä (DeliveryDataSender)	
Tunnisteen tyyppi (Type)	1
Tunniste (Code)	1234567-8

### 3.2 Käsittelypalautteen tiedot (StatusResponse)

#### Tietoryhmän tiedot:

Tiedon nimi	Tieto
Käsittelypalautteen tiedot (StatusResponse)	
Tulorekisterin sanomaviite (IRResponseId)	e686cbdf7c1944b4962b36cd7cd48b04
Käsittelypalautteen aikaleima (IRResponseTimestamp)	1.3.2020 12:17:30
Aineiston tila (DeliveryDataStatus)	3
Tulorekisterin aineistoviite (IRDeliveryId)	4fc5f9bcd8b14693b6c1a3daa1aab22a
Hyväksytyt kohteet (ValidItems)	

### 3.3 Hyväksytyt kohteet (ValidItems)

#### Tietoryhmän tiedot:

Tiedon nimi	Tieto
Hyväksytyt kohteet (ValidItems)	
Hyväksytty kohde (Item)	
Aineiston toimittajan viite (ItemId)	PAATILAUS_15
Tulorekisterin viite (IRItemId)	45d44fa50194409aa6990f4c626df53d

