Version 1.0

Sändning av uppgifter – Scheman – Materialbeställningar 2020

Inkomstregisterenheten

Versionshistoria

Version	Datum	Beskrivning
1.0	6.11.2019	Ett dokument för 2020 har publicerats. Dokumentets innehåll motsvarar dokumentet för 2019.

INNEHÅLL

1 Allmänt 4
1.1 Schema 4
1.2 Teckentabell 4
1.3 Datum och klocktider 5
1.4 Läsanvisning för dokument 5
2 Materialbeställning (SubscriptionsToIR) 7
2.1 Uppgifter om materialet (DeliveryData) 8
2.2 Huvudbeställning (MainSubscription) 11
2.3 Underbeställningar (Subscriptions) 13
2.4 Hämtningsvillkor (SubscriptionParameters) 15
2.5 Förteckning över kunder som ska hämtas (IdCodeList) 17
2.6 Hämtningstidtabell (Schedule) 19
2.7 Hämtningstidtabell för stående beställning (RecurringDeliverySchedule) 20
2.8 Hämtningstidtabell för engångsbeställning (OnetimeDeliverySchedule) 23

1 ALLMÄNT

1.1 Schema

En materialbeställning sänds till inkomstregistret med schemat **SubscriptionsToIR**.

Schemats namnrymder är som följer:

Filens namn	Prefix	Namespace
	xmlns:xs	http://www.w3.org/TR/2001/NOTE-SOAP-20000508/
SubscriptionsToIR.xsd	xmlns:stir	http://www.tulorekisteri.fi/2017/1/SubscriptionsToIR
MainSubscriptionTypes.xsd	xmlns:mst	http://www.tulorekisteri.fi/2017/1/MainSubscriptionTypes
IRCommonTypes.xsd	xmlns:irct	http://www.tulorekisteri.fi/2017/1/IRCommonTypes
xmldsig-core-schema.xsd	xmlns:ds	http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#

Tomma element godkänns inte i meddelandena. Om ett element inte får ett värde, utelämnas det helt från meddelandet. Tomma teckensekvenser godkänns inte, dvs. längden på alla värden är minst 1.

1.2 Teckentabell

I inkomstregistrets scheman används standardteckentabellen för XML, UTF-8. Filen får inte innehålla tecknet Byte Order Mark (BOM).

I tabellen nedan presenteras kraven på konvertering av specialtecken som förekommer i meddelandena.

Märke	Beskrivning	Format som entitet
&	et-tecken	& obligatorisk konvertering
<	mindre än	< obligatorisk konvertering
>	större än	> konvertering är inte obligatorisk, men förenlig med god praxis
'	apostrof	' konvertering är inte obligatorisk, men förenlig med god praxis
"	citattecken	" konvertering är inte obligatorisk, men förenlig med god praxis
--	dubbelstrecken	Tecknet får inte förekomma i en xml-fil
/*	snedstreck asterisk	Tecknet får inte förekomma i en xml-fil
&#	et-tecken nummertecken	Tecknet får inte förekomma i en xml-fil

Teckentabellen för **referensuppgifterna** är begränsad. Tillåtna tecken för referensuppgifter som listats nedan är siffrorna 0–9, bokstäverna a–z och A–Z samt specialtecknen ”_” och ”-”.

- Materialets ägares materialreferens (DeliveryId)
- Betalarens anmälningsreferens (ReportId)
- Beställarens huvudbeställningsreferens (MainSubscriptionId)
- Beställarens underbeställningsreferens (SubscriptionId)
- Avsändarens meddelandereferens (MessageId)

Stora och små bokstäver har betydelse i följande uppgifter:

- Landskoder i alla datagrupper (t.ex. ”DE” tolkas som en annan kod än ”De”).
- Kundnummer i alla datagrupper (t.ex. ”150172-999H” tolkas som en annan identifierare än ”150172-999h”).

1.3 Datum och klocktider

I datum (datatyp xs:date) får tidszonuppgiften inte inkluderas. Exempel på datum:

<StartDate>2017-05-11</StartDate>

I dataelement som innehåller klocktider (datatyperna xs:dateTime och xs:time) ska tidszonen inkluderas.

Exempel: i Finlands tidszon (vintertid, UTC+2):

<Timestamp>2017-05-11T08:00:00+02:00</Timestamp>
<Time>08:00:00+02:00</Time>

Exempel: i UTC-tid (UTC+0):

<Timestamp>2017-05-11T6:00:00Z</Timestamp>
<Time>06:00:00Z</Time>

1.4 Läsanvisning för dokument

Markeringen 0 .. längst nere till höger i elementen i dokumentets scheman ∞ betyder att elementet kan upprepas flera gånger och kan också saknas helt. Markeringen 1 .. ∞ betyder att elementet kan upprepas flera gånger, men alltid minst en gång. Obligatoriska element har märkts ut med en sammanhängande kantlinje och frivilliga element med en streckad kantlinje.

I dokumentets tabeller anges huruvida element är obligatoriska eller frivilliga med följande markeringar:

F/O	Förklaring
F	Elementet är alltid frivilligt.
O	Elementet är obligatoriskt om dess "moderelement" är med.
F/O	Elementet är villkorligt obligatoriskt. I behandlingsreglerna av uppgifter beskrivs de situationer i vilka elementet är obligatoriskt.

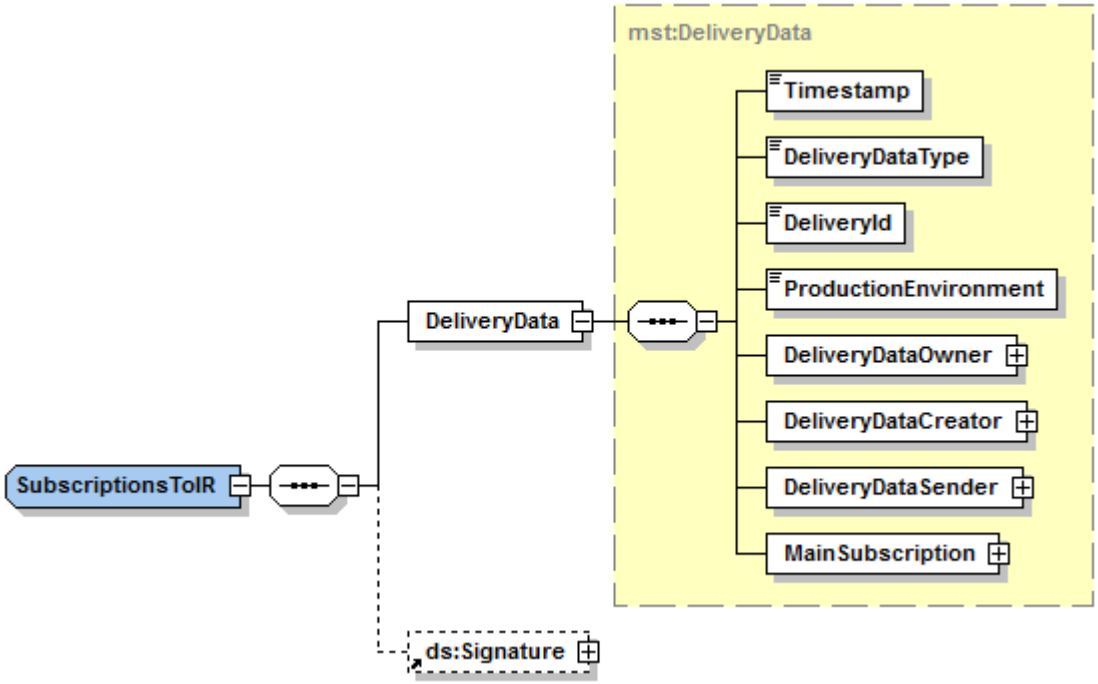
I vissa element används värden i en begränsad värderymd, dvs. koder, på meddelandena. Elementens värderymd, dvs. möjliga värden beskrivs i dokumentet "Koduppsättningar". I detta dokument hänvisas till värden som anges i en koduppsättning med namnet "koduppsättningar".

2 MATERIALBESTÄLLNING (SUBSCRIPTIONSTOIR)

Material som innehåller en materialbeställning som sänds till inkomstregistret har följande allmänna struktur:

Uppgiftens namn	Typ	F/O
Uppgifter om materialet (DeliveryData)	mst:DeliveryData	O
Huvudbeställning (MainSubscription)	mst:MainSubscription	O
Underbeställningar (Subscriptions)	mst:Subscriptions	O
Underbeställning (Subscription)	mst:Subscription	O
Hämtningsvillkor (SubscriptionParameters)	mst:SubscriptionParameters	F/O
Förteckning över kunder som ska hämtas (IdCodeList)	mst:IdCodeList	F/O
Kunder som ska hämtas (CodeItems)	mst: CodeItems	O
Kund som ska hämtas (CodeItem)	mst: CodeItem	O
Kundspecifika hämtningsvillkor (SubscriptionParameters)	mst:SubscriptionParameters	F/O
Hämtningstidtabell (Schedule)	mst:Schedule	O
Hämtningstidtabell för stående beställning (RecurringDeliverySchedule)	mst: RecurringDeliverySchedule	F/O
Månadstidtabell (MonthlySchedule)	mst: MonthlySchedule	F/O
Veckotidtabell (WeeklySchedule)	mst: WeeklySchedule	F/O
Dagstidtabell (DailySchedule)	mst:DailySchedule	F/O
Hämtningstidtabell för engångsbeställning (OnetimeDeliverySchedule)	mst: OnetimeDeliverySchedule	F/O
Underskrift (Signature)	xsig:SignatureType	F/O

2.1 Uppgifter om materialet (DeliveryData)



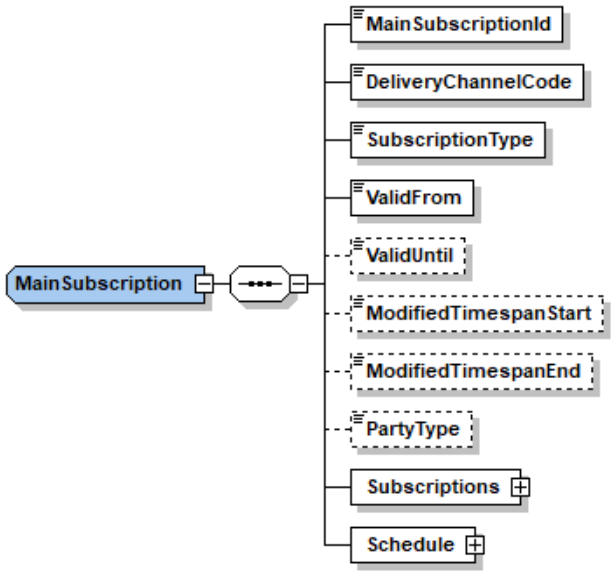
Uppgifter om datagruppen:

Uppgiftens namn	Typ	Tillåtna värden	F/O	Behandlingsregel
Uppgifter om materialet (DeliveryData)	mst:DeliveryData		O	
Tidpunkten då materialet bildades (Timestamp)	xsd:dateTime		O	Datum och klockslag då materialet bildades i materialets avsändares system.
Typ av material (DeliveryDataType)	xs:int	koduppsättning: DeliveryDataType och av det värdet 103	O	
Materialets ägares (beställarens) materialreferens (DeliveryId)	irct:String40		O	Materialets ägares (beställarens) materialreferens ska specificera alla material för en bestämd beställare (DeliveryDataOwner) som innehåller materialbeställningar (DeliveryDataType=103).

Produktionsmiljö (ProductionEnvironment)	irct:trueOrFalse	koduppsättning: ProductionEnvironment	O	Om uppgiften är ”true” ska materialet vara sänt till inkomstregistrets produktionsmiljö. Om uppgiften är ”false” ska materialet vara sänt till inkomstregistrets testmiljö.
Materialets ägare (DeliveryDataOwner)	mst:Id		O	Behandlingsregler som hänför sig till uppgifterna Materialets ägare, Materialets skapare och Materialets avsändare: **Materialets beställare skickar in materialbeställningen själv:** Som *Materialets ägare* ska man ange materialets beställare, dvs. den organisation vars åtkomsträttighet används vid hämtningen av materialet. Organisationen ska ha ett kundnummer. Om materialets beställare har ett FO-nummer, ska det anges som materialets ägare. Som *Materialets skapare* ska man ange Materialets ägare (= beställaren). Som *Materialets avsändare* ska man ange Materialets ägare (= beställaren). **Tjänsteleverantören lämnar in materialbeställningen för beställaren:** Som *Materialets ägare* ska man ange materialets beställare, dvs. den organisation vars åtkomsträttighet används vid hämtningen av materialet. Organisationen ska ha ett kundnummer. Om materialets beställare har ett FO-nummer, ska det anges som materialets ägare. Som *Materialets skapare* ska man ange tjänsteleverantörens identifierare. Om tjänsteleverantören har ett FO-nummer, ska det anges. Tjänsteleverantören ska i inkomstregistret vara behörig att lämna in material för en annan. Som *Materialets avsändare* ska man ange Materialets skapare (= tjänsteleverantören).
Typ av identifierare(Type)	xs:int	koduppsättning: IdType	O	
Identifierare (Code)	irct:String30		O	Om ”Typ av identifierare” är ”FO-nummer”, ska identifieraren vara existerande (utifrån information som finns att få i Företags- och organisationsdatasystemet FODS). Om ”Typ av identifierare” är ”Finsk personbeteckning”, ska identifieraren vara existerande (utifrån information som finns att få i Befolkningsdatasystemet BDS).
Landskod (CountryCode)	irct:String2	En kod med två bokstäver i enlighet med landskodsystemet ISO3166. Om landet är okänt, anges värdet "99".	F/O	Obligatorisk uppgift om "Typ av identifierare" är någon annan än "FO-nummer" eller "Finsk personbeteckning".
Landets namn (CountryName)	irct:String70		F/O	Obligatorisk uppgift om "Landskod" är "99".

Materialets skapare (DeliveryDataCreator)	mst:Id		O	Behandlingsreglerna för Typ av identifierare, Identifierare, Landskod och Landets namn på samma sätt som för datagruppen Materialets ägare (DeliveryDataOwner).
Materialets avsändare (DeliveryDataSender)	mst:Id		O	Behandlingsreglerna för Typ av identifierare, Identifierare, Landskod och Landets namn på samma sätt som för datagruppen Materialets ägare (DeliveryDataOwner).
Huvudbeställning (MainSubscription)	mst:MainSubscription		O	
Underskrift (Signature)	xsig:SignatureType		F/O	I datagruppen levereras materialets elektroniska underskrift. Materialet ska undertecknas med den aktörs certifikat som har angetts som Materialets skapare. Elementet är frivilligt för material som lämnas in via laddningstjänsten.

2.2 Huvudbeställning (MainSubscription)

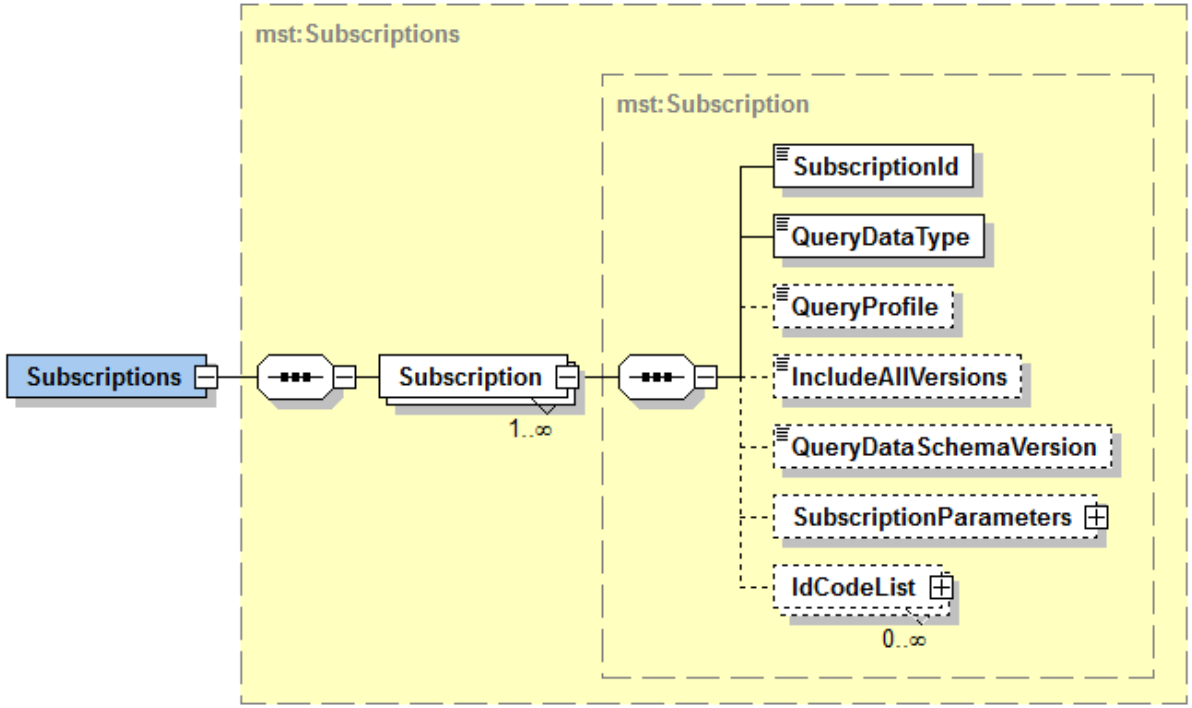


Uppgifter om datagruppen:

Uppgiftens namn	Typ	Tillåtna värden	F/O	Behandlingsregel
Huvudbeställning (MainSubscription)	mst:MainSubscription		O	
Beställarens huvudbeställningsreferens (MainSubscriptionId)	irct:String40		O	Beställarens huvudbeställningsreferens ska specificera alla meddelanden från en bestämd avsändare (DeliveryDataOwner).
Distributionskanal (DeliveryChannelCode)	xs:int	koduppsättning: DeliveryChannelCode	O	Distributionskanalen ska vara tillåten för alla materialtyper som angetts på underbeställningar som tillhör huvudbeställningen. De tillåtna distributionskanalerna per materialtyp beskrivs i dokumentet "Tekniskt gränssnitt – Datadistribution från inkomstregistret".
Typ av materialbeställning (SubscriptionType)	xs:int	koduppsättning: SubscriptionType	O	Materialbeställningens typ ska vara tillåten för alla materialtyper som angetts på underbeställningar som tillhör huvudbeställningen. De tillåtna typerna av materialbeställning per materialtyp beskrivs i dokumentet "Tekniskt gränssnitt – Datadistribution från inkomstregistret".
Första giltighetsdag (ValidFrom)	xs:date		O	Första giltighetsdagen för huvudbeställningen. Startdatumet får inte vara före innevarande dag.

Sista giltighetsdag (ValidUntil)	xs:date		F	Sista giltighetsdagen för huvudbeställningen. Den sista giltighetsdagen får inte vara tidigare än den första giltighetsdagen.
Startögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar (ModifiedTimespanStart)	xsd:dateTime		F/O	Obligatorisk uppgift om det till huvudbeställningen hänför sig en underbeställning för vars materialtyp uppgiften "Startögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar" är obligatorisk. De obligatoriska och frivilliga uppgifter som ska ges i beställningen beskrivs i dokumentet "Tekniskt gränssnitt – Datadistribution från inkomstregistret". Engångsbeställning: Startögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar ska vara före hämtningstidpunkten. Med hämtningstidpunkten avses den första giltighetsdagen för huvudbeställningen och klockslaget enligt hämtningstidtabellen. Stående beställning: Startögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar ska vara före den första hämtningstidpunkten enligt hämtningstidtabellen.
Slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar (ModifiedTimespanEnd)	xsd:dateTime		F/O	Obligatorisk uppgift om det till huvudbeställningen hänför sig en underbeställning för vars materialtyp uppgiften "Slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar" är obligatorisk. De obligatoriska och frivilliga uppgifter som ska ges i beställningen beskrivs i dokumentet "Tekniskt gränssnitt – Datadistribution från inkomstregistret". Slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar kan inte vara tidigare än startögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar. Engångsbeställning: Slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar får inte vara större än hämtningstidpunkten. Med hämtningstidpunkten avses den första giltighetsdagen för huvudbeställningen och klockslaget enligt hämtningstidtabellen. Stående beställning: Uppgiften kan inte anges för en stående beställning.
Typ av materialbeställare (PartyType)	xs:int	koduppsättning: PartyType och av det värdena 1, 2 och 3.	F/O	Obligatorisk uppgift, om materialet lämnas in via laddningstjänsten och materialet inte har undertecknats. Om materialet har undertecknats, ska Typ av materialbeställare motsvara det certifikat som använts för undertecknigen: Om Typ av materialbeställare är Producent av löneuppgifter / Producent av förmånsuppgifter / Informationsanvändare, ska materialet undertecknas med respektive certifikat.
Underbeställningar (Subscriptions)	mst:Subscriptions		O	
Hämtningstidtabell (Schedule)	mst:Schedule		O	

2.3 Underbeställningar (Subscriptions)

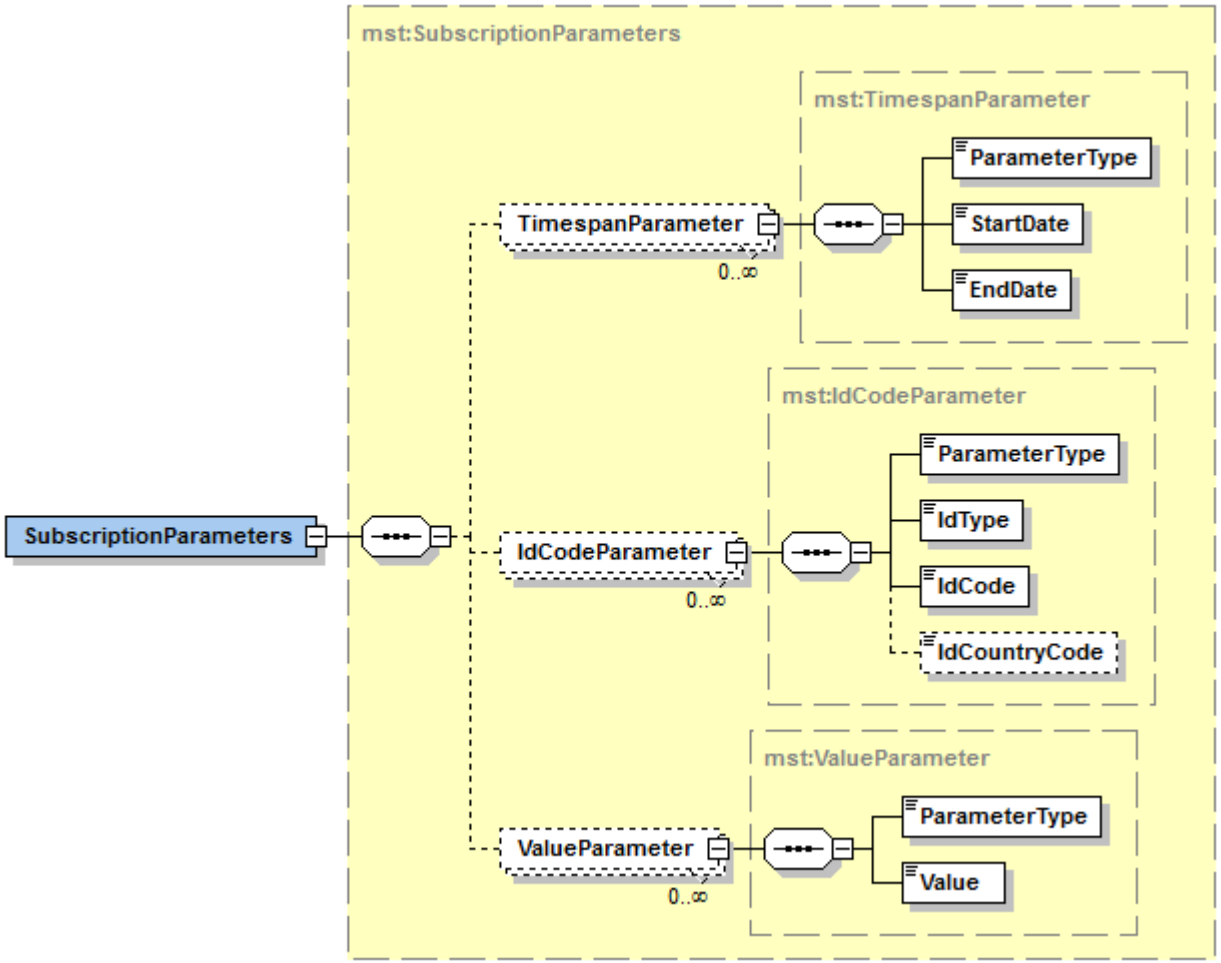


Uppgifter om datagruppen:

Uppgiftens namn	Typ	Tillåtna värden	F/O	Behandlingsregel
Underbeställningar (Subscriptions)	mst:Subscriptions		O	
Underbeställning (Subscription)	mst:Subscription		O	Till huvudbeställningen kan hänföra sig flera underbeställningar.
Beställarens underbeställningsreferens (SubscriptionId)	irct:String40		O	Beställarens underbeställningsreferens ska specificera alla underbeställningar som hänför sig till huvudbeställningen (referensen ska vara specificerande inom ramen för huvudbeställningen).
Typ av material (QueryDataType)	xs:int	koduppsättning: QueryDataType och av det värdena 300–399, 600–799	O	Om beställning av materialtypen förutsätter avtal ska materialets beställare (DeliveryDataOwner) ha ett avtal som berättigar till beställning och som är giltigt på huvudbeställningens första giltighetsdag.

Åtkomstprofil (QueryProfile)	irct:String40		F/O	Obligatorisk uppgift om den krävs för den typ av material som underbeställningen gäller. De obligatoriska och frivilliga uppgifter som ska ges i beställningen beskrivs i dokumentet "Tekniskt gränssnitt – Datadistribution från inkomstregistret". Den angivna kombinationen (Typ av material, Åtkomstprofil, Distributionskanal) ska vara giltig hos beställaren (DeliveryDataOwner) vid startögonblicket för huvudbeställningens giltighet.
Hämtning av alla anmälningsversioner (IncludeAllVersions)	irct:trueOrFalse	koduppsättning: IncludeAllVersions	F/O	Obligatorisk uppgift om den krävs för den typ av material som underbeställningen gäller. De obligatoriska och frivilliga uppgifter som ska ges i beställningen beskrivs i dokumentet "Tekniskt gränssnitt – Datadistribution från inkomstregistret".
Materialets schemaversion (QueryDataSchemaVersion)	irct:String200	koduppsättning: QueryDataSchemaVersion	F/O	Obligatorisk uppgift om den krävs för den typ av material som underbeställningen gäller. De obligatoriska och frivilliga uppgifter som ska ges i beställningen beskrivs i dokumentet "Tekniskt gränssnitt – Datadistribution från inkomstregistret". Det angivna schemat ska vara ett schema för materialtypen i fråga som är giltigt på huvudbeställningens första giltighetsdag.
Hämtningsvillkor (SubscriptionParameters)	mst:SubscriptionParameters		F/O	Hämtningsvillkoren är alltid specifika för respektive typ av material. De obligatoriska och frivilliga hämtningsvillkor som ska ges i beställningen beskrivs i dokumentet "Tekniskt gränssnitt – Datadistribution från inkomstregistret".
Förteckning över kunder som ska hämtas (IdCodeList)	mst:IdCodeList		F/O	Hämtningsvillkoren är alltid specifika för respektive typ av material. De obligatoriska och frivilliga hämtningsvillkor som ska ges i beställningen beskrivs i dokumentet "Tekniskt gränssnitt – Datadistribution från inkomstregistret".

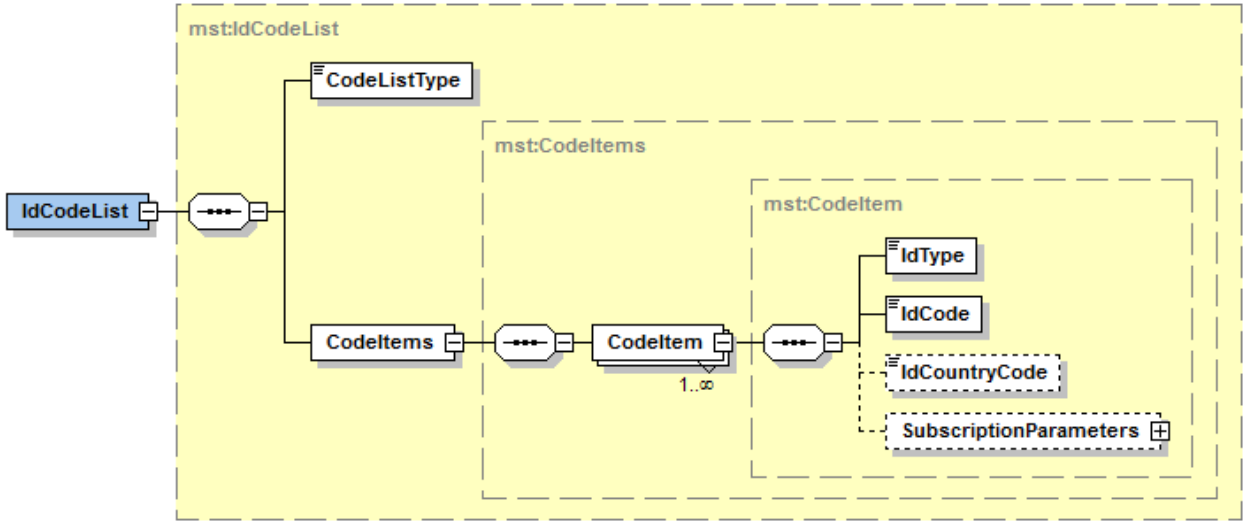
2.4 Hämtningsvillkor (SubscriptionParameters)



Uppgifter om datagruppen:

Uppgiftens namn	Typ	Tillåtna värden	F/O	Behandlingsregel
Hämtningsvillkor (SubscriptionParameters)	mst:SubscriptionParameters		F/O	Hämtningsvillkoren är alltid specifika för respektive typ av material. Beställningens obligatoriska och möjliga frivilliga hämtningsvillkor beskrivs i dokumentet "Tekniskt gränssnitt – Datadistribution från inkomstregistret".
Intervall (TimespanParameter)	mst: TimespanParameter		F/O	Flera intervaller kan anges.
Typ av hämtningsvillkor (ParameterType)	xs:int	koduppsättning: ParameterType	O	
Intervallens startdatum (StartDate)	xsd:date		O	Om Typ av hämtningsvillkor är Intervall för rapporteringsperiod, beaktas endast året och månaden i uppgiften.
Intervallens slutdatum (EndDate)	xsd:date		O	Om Typ av hämtningsvillkor är Intervall för rapporteringsperiod, beaktas endast året och månaden i uppgiften. Intervallens slutdatum får inte vara tidigare än intervallens startdatum.
Kund (IdCodeParameter)	mst: IdCodeParameter		F/O	Det kan finnas flera kunder.
Typ av kund (ParameterType)	xs:int	koduppsättning: ParameterType	O	
Typ av kundnummer (IdType)	xs:int	koduppsättning: IdType	O	
Kundnummer (IdCode)	irct:String30		O	Om "Typ av identifierare" är "FO-nummer", ska identifieraren vara existerande (utifrån information som finns att få i Företags- och organisationsdatasystemet FODS). Om ”Typ av identifierare” är ”Finsk personbeteckning”, ska identifieraren vara existerande (utifrån information som finns att få i Befolkningsdatasystemet BDS).
Identifierarens landskod (IdCountryCode)	irct:String2	Landskod med 2 tecken (ISO-3166)	F/O	Obligatorisk uppgift om "Typ av identifierare" är någon annan än "FO-nummer" eller "Finsk personbeteckning".
Värde (ValueParameter)	mst: ValueParameter		F/O	Det kan finnas flera värden.
Typ av hämtningsvillkor (ParameterType)	xs:int	koduppsättning: ParameterType	O	
Värde (Value)	irct:String100		O	

2.5 Förteckning över kunder som ska hämtas (IdCodeList)

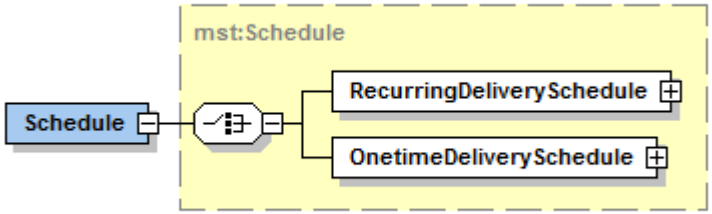


Uppgifter om datagruppen:

Uppgiftens namn	Typ	Tillåtna värden	F/O	Behandlingsregel
Förteckning över kunder som ska hämtas (IdCodeList)	mst:IdCodeList		F/O	
Typ av kunder som ska hämtas (CodeListType)	xs:int	koduppsättning: CodeListType	O	
Kunder som ska hämtas (CodeItems)	mst: CodeItems		O	
Kund som ska hämtas (CodeItem)	mst: CodeItem		O	Hämtningen kan ha flera objekt.
Typ av kundnummer (IdType)	xs:int	koduppsättning: IdType	O	
Kundnummer (IdCode)	irct:String30		O	Om "Typ av identifierare" är "FO-nummer", ska identifieraren vara existerande (utifrån information som finns att få i Företags- och organisationsdatasystemet FODS). Om ”Typ av identifierare” är ”Finsk personbeteckning”, ska identifieraren vara existerande (utifrån information som finns att få i Befolkningsdatasystemet BDS).

	Identifierarens landskod (IdCountryCode)	irct:String2	Landskod med 2 tecken (ISO-3166)	F/O	Obligatorisk uppgift om "Typ av identifierare" är någon annan än "FO-nummer" eller "Finsk personbeteckning".
	Kundspecifika hämtningsvillkor (SubscriptionParameters)	mst:SubscriptionParameters		F/O	Hämtningsvillkoren är alltid specifika för respektive typ av material. De obligatoriska och frivilliga hämtningsvillkor som ska ges i beställningen beskrivs i dokumentet "Tekniskt gränssnitt – Datadistribution från inkomstregistret".

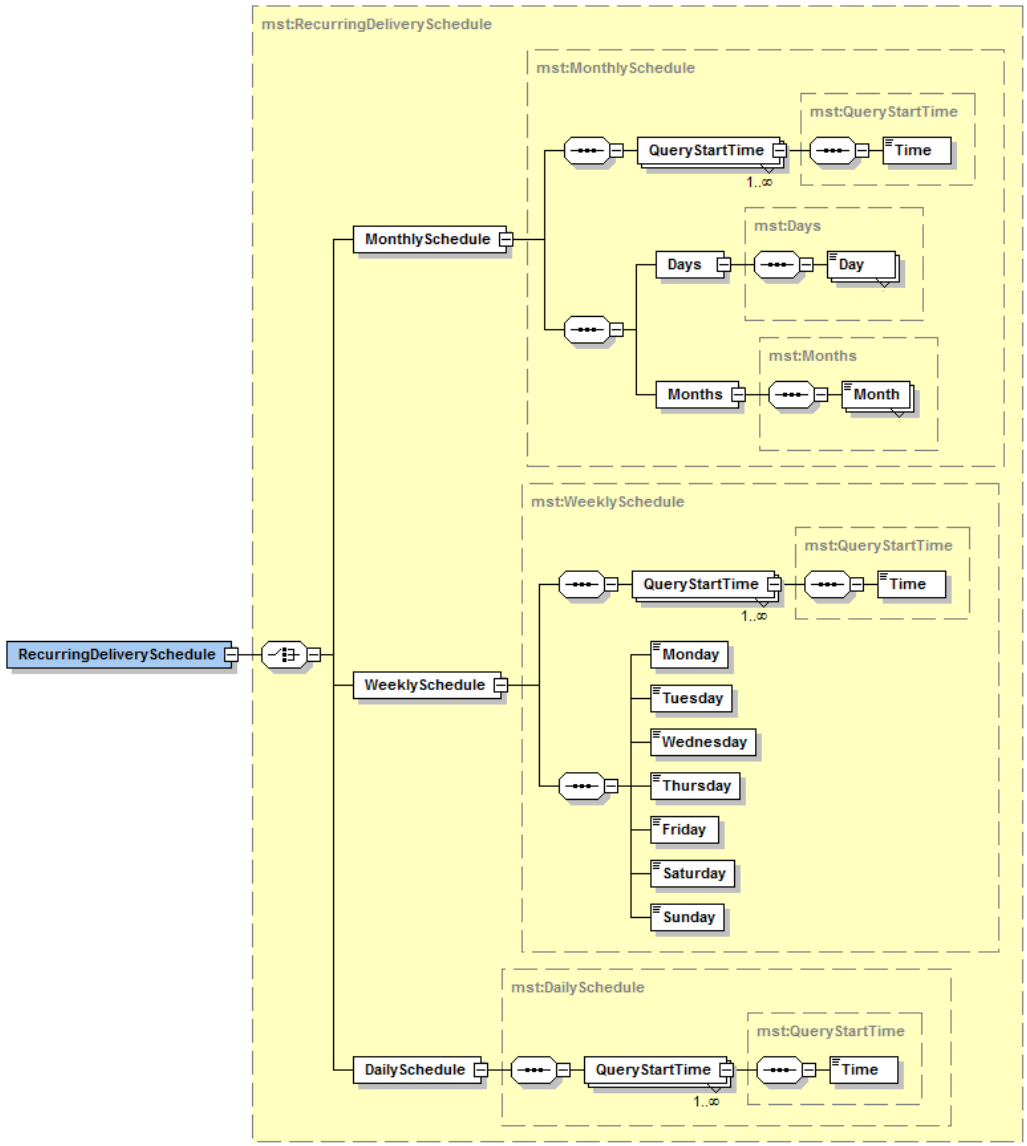
2.6 Hämtningstidtabell (Schedule)



Uppgifter om datagruppen:

Uppgiftens namn	Typ	Tillåtna värden	F/O	Behandlingsregel
Hämtningstidtabell (Schedule)	mst:Schedule		O	Som hämtningstidtabell ska anges antingen "Hämtningstidtabellen för en stående beställning" eller "Hämtningstidtabellen för en engångsbeställning". Båda tidtabellerna får inte ges. Om Typ av materialbeställning är stående beställning, ska man för beställningen ange datagruppen Hämtningstidtabell för stående beställning. Om Typ av materialbeställning är engångsbeställning, ska man för beställningen ange datagruppen Hämtningstidtabell för engångsbeställning.
Hämtningstidtabell för stående beställning (RecurringDeliverySchedule)	mst: (RecurringDeliverySchedule)		F/O	
Hämtningstidtabell för engångsbeställning (OnetimeDeliverySchedule)	mst: OnetimeDeliverySchedule		F/O	

2.7 Hämtningstidtabell för stående beställning (RecurringDeliverySchedule)

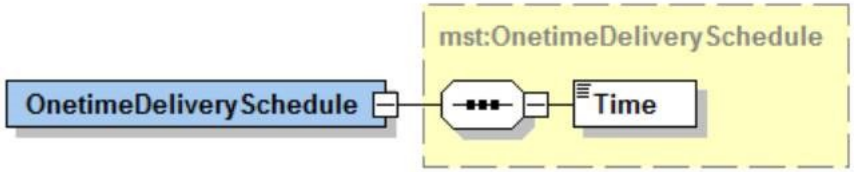


Uppgifter om datagruppen:

Uppgiftens namn	Typ	Tillåtna värden	F/O	Behandlingsregel
Hämtningstidtabell för stående beställning (RecurringDeliverySchedule)	mst: (RecurringDeliverySchedule)		F/O	Som hämtningstidtabell för huvudbeställningen ska anges antingen "Hämtningstidtabellen för en stående beställning" eller "Hämtningstidtabellen för en engångsbeställning". Båda tidtabellerna får inte ges. Som hämtningstidtabell för en stående beställning ska anges en (och endast en) av följande: "Månadstidtabell", "Veckotidtabell", "Dagstidtabell".
Månadstidtabell (MonthlySchedule)	mst: MonthlySchedule		F/O	
Klockslaget för hämtningen (QueryStartTime)	mst:QueryStartTime		O	Flera klockslag för hämtning kan anges.
Tid (Time)	xs:time		O	Den tillåtna minimitidsintervallen för hämtningarna är materialtypspecifik.
Dagar i månaden för hämtningen(Days)	mst:Days		O	Flera dagar i månaden för hämtningen kan anges.
Dag i månaden för hämtningen(Day)	mst:Day	1–31, 32	O	Ange värdet "32" om hämtningen ska göras på månadens sista dag. En viss dag i månaden kan anges endast en gång (t.ex. värdet 1 kan inte anges flera gånger). Kombinationen av den angivna månaden och dagen i månaden för hämtning ska vara en existerande (t.ex. 30.2 är inte tillåten).
Hämtningsmånader (Months)	mst:Months		O	Flera hämtningsmånader kan anges.
Hämtningsmånad (Month)	mst:Month	1-12	O	En viss månad kan anges endast en gång (t.ex. värdet 1 kan inte anges flera gånger).
Veckotidtabell (WeeklySchedule)	mst: WeeklySchedule		F/O	I veckotidtabellen ska anges minst en veckodag då hämtningen görs (den veckodagsspecifika uppgiften är ”true”).
Klockslaget för hämtningen (QueryStartTime)	mst:QueryStartTime		O	Flera klockslag för hämtning kan anges.
Tid (Time)	xs:time		O	Den tillåtna minimitidsintervallen för hämtningarna är materialtypspecifik.
Måndag (Monday)	irct:trueOrFalse		O	Ange värdet "true" om uppgifterna ska hämtas på måndag. I annat fall ange värdet "false".
Tisdag (Tuesday)	irct:trueOrFalse		O	Ange värdet "true" om uppgifterna ska hämtas på tisdag. I annat fall ange värdet "false".
Onsdag (Wednesday)	irct:trueOrFalse		O	Ange värdet "true" om uppgifterna ska hämtas på onsdag. I annat fall ange värdet "false".
Torsdag (Thursday)	irct:trueOrFalse		O	Ange värdet "true" om uppgifterna ska hämtas på torsdag.

				I annat fall ange värdet "false".
Fredag (Friday)	irct:trueOrFalse		O	Ange värdet "true" om uppgifterna ska hämtas på fredag. I annat fall ange värdet "false".
Lördag (Saturday)	irct:trueOrFalse		O	Ange värdet "true" om uppgifterna ska hämtas på lördag. I annat fall ange värdet "false".
Söndag (Sunday)	irct:trueOrFalse		O	Ange värdet "true" om uppgifterna ska hämtas på söndag. I annat fall ange värdet "false".
Dagstidtabell (DailySchedule)	mst:DailySchedule		F/O	
Klockslaget för hämtningen (QueryStartTime)	mst:QueryStartTime		O	Flera klockslag för hämtning kan anges.
Tid (Time)	xs:time		O	Den tillåtna minimitidsintervallen för hämtningarna är materialtypspecifik.

2.8 Hämtningstidtabell för engångsbeställning (OnetimeDeliverySchedule)



Uppgifter om datagruppen:

Uppgiftens namn	Typ	Tillåtna värden	F/O	Behandlingsregel
Hämtningstidtabell för engångsbeställning (OnetimeDeliverySchedule)	mst:OnetimeDeliverySchedule		F/O	Som hämtningstidtabell för huvudbeställningen ska anges antingen "Hämtningstidtabellen för en stående beställning" eller "Hämtningstidtabellen för en engångsbeställning". Båda tidtabellerna får inte ges.
Klockslaget för hämtningen (Time)	xs:time		O	Klockslaget för hämtningen.