

Tekniskt gränssnitt – Datadistribution från inkomstregistret 2025

Inkomstregisterenheten

Versionshistoria

Version	Datum	Beskrivning
1.0	8.1.2025	Version av dokumentet som innehåller ändringar i datainnehållet 2025 har publicerats. Filtyper har lagts till i beskrivningen av följande material: • Anmälningar om löneuppgifter – alla inkomsttagare (xml) • Anmälningar om löneuppgifter – flera inkomsttagare (xml) • Anmälningar om löneuppgifter – flera betalare (xml) • Anmälningar om löneuppgifter – flera betalare, flera inkomsttagare (xml) • Anmälningar om löneuppgifter – flera arbetspensionsanstalter (xml) • Anmälningar om löneuppgifter – arbetspensionsarrangemangnummer saknas (xml) • Arbetsgivarens separata anmälningar – alla betalare (xml) • Arbetsgivarens separata anmälningar – flera betalare (xml) • Arbetsgivarens separata anmälningar – flera arbetspensionsanstalter (xml) • Loggdata om partens användares åtkomstlogg (xml) • Sammandrag över betalarens löneuppgifter (engångsbeställning) (xml) • Sammandrag över betalarens löneuppgifter (stående beställning) (xml) • Anmälningar om löneuppgifter – flera anmälningsreferenser (xml) • Anmälningar om förmånsuppgifter – alla inkomsttagare (xml) • Anmälningar om förmånsuppgifter – flera inkomsttagare (xml) • Anmälningar om förmånsuppgifter – flera betalare, flera inkomsttagare (xml) • Anmälningar om förmånsuppgifter – flera anmälningsreferenser (xml) • Anmälningar om förmånsuppgifter – flera betalare (xml) • Förkastade anmälningar som lämnats in på pappersblankett (xml) • Anmälningar om löneuppgifter – en inkomsttagare (xml) • Anmälningar om löneuppgifter – en betalare (xml) • Anmälningar om löneuppgifter – ett arbetspensionsarrangemangnummer (xml) • Arbetsgivarens separata anmälningar – en betalare (xml) • Arbetsgivarens separata anmälningar – ett pensionsarrangemangnummer (xml) • Anmälningar om löneuppgifter – en betalare, en inkomsttagare (xml) • Anmälningar om förmånsuppgifter – en inkomsttagare (xml) • Anmälningar om förmånsuppgifter – en betalare, en inkomsttagare (xml) • Anmälningar om förmånsuppgifter – en anmälningsreferens (xml)



Version	Datum	Beskrivning
		Lade till i kapitlen 6.11 Loggdata om partens användares åtkomstlogg: Materialuppgifterna kan beställas från med 1.1.2019.
1.1.	8.10.2025	Typ 320 - alla betalare (xml) har lagts till i tabellen i introduktionen. Ett nytt kapitel 6.8 Anmälningar om löneuppgifter - alla betalare (xml) har lagts till.



INNEHÅLL

1	Inledning.....	6
2	Distribution av information från inkomstregistret	10
2.1	Kanaler för distribution av uppgifter	10
2.2	Schemastrukturer	10
2.3	Allmän struktur hos material som innehåller anmälningar om inkomstuppgifter	11
2.4	Datadistribution genom SFTP-gränssnittet.....	13
2.5	Distribution av information synkront genom Web Service-gränssnittet.....	14
3	Allmänt om distribution av uppgifter	15
3.1	Kundens identifieringsuppgifter	15
3.2	Ställföreträdande betalare.....	16
3.3	Åtkomsträttigheter	16
3.4	Uppgifternas specifikationsuppgifter	17
3.5	Härledda uppgifter.....	19
3.6	Koduppsättningar	19
4	Val av distributionskanal och rekommendationer	20
4.1	SFTP-kanalen och material som distribueras på beställning	20
4.2	Tjänster i realtidskanalen Web Service.....	21
4.3	E-tjänsten.....	22
5	Materialbeställning.....	23
6	Material som distribueras på basis av materialbeställningen	24
6.1	Anmälningar om löneuppgifter – alla inkomsttagare (xml).....	24
6.2	Anmälningar om löneuppgifter – flera inkomsttagare (xml)	27
6.3	Anmälningar om löneuppgifter – flera betalare (xml)	31
6.4	Anmälningar om löneuppgifter – flera betalare, flera inkomsttagare (xml)	34
6.5	Anmälningar om löneuppgifter – flera arbetspensionsanstalter (xml)	38
6.6	Anmälningar om löneuppgifter – arbetspensionsarrangemangnummer saknas (xml)	41
6.7	Anmälningar om löneuppgifter – flera anmälningsreferenser (xml)	44
6.8	Anmälningar om löneuppgifter – alla betalare (xml).....	45
6.9	Arbetsgivarens separata anmälningar – alla betalare (xml)	46
6.10	Arbetsgivarens separata anmälningar – flera betalare (xml)	49
6.11	Arbetsgivarens separata anmälningar – flera arbetspensionsanstalter (xml)	52
6.12	Loggdata om partens användares åtkomstlogg (xml).....	54
6.13	Sammandrag över betalarens löneuppgifter (xml)	56
6.14	Anmälningar om förmånsuppgifter – alla inkomsttagare (xml)	59
6.15	Anmälningar om förmånsuppgifter – flera inkomsttagare (xml)	61
6.16	Anmälningar om förmånsuppgifter – flera betalare, flera inkomsttagare (xml)	64
6.17	Anmälningar om förmånsuppgifter – flera anmälningsreferenser (xml).....	67
6.18	Anmälningar om förmånsuppgifter – flera betalare (xml).....	68
6.19	Förkastade anmälningar som lämnats in på pappersblankett (xml)	71
7	Material som distribueras genom Web Service-gränssnittet i realtid	72
7.1	Anmälningar om löneuppgifter – en inkomsttagare (xml)	72
7.2	Anmälningar om löneuppgifter – en betalare (xml)	76
7.3	Anmälningar om löneuppgifter – en betalare, en inkomsttagare (xml)	79
7.4	Anmälningar om löneuppgifter – ett arbetspensionsarrangemangnummer (xml)	83
7.5	Arbetsgivarens separata anmälningar – en betalare (xml).....	85



7.6 Arbetsgivarens separata anmälningar – ett arbetspensionsarrangemangnummer (xml).....	87
7.7 Anmälningar om förmånsuppgifter – en inkomsttagare (xml)	89
7.8 Anmälningar om förmånsuppgifter – en betalare, en inkomsttagare (xml)	92
7.9 Anmälningar om förmånsuppgifter – en anmälningsreferens (xml)	95



1 INLEDNING

Detta dokument beskriver distribution av uppgifter ur inkomstregistret genom det tekniska gränssnittet och e-tjänsten. I dokumentet presenteras de tjänster som sänder data via det tekniska gränssnittet på allmän nivå. Schemaformerna för material som distribueras från inkomstregistret beskrivs i separata dokument.

Tabell 1 beskriver de material som distribueras från inkomstregistret. För varje material beskrivs vilken aktör som kan beställa materialet (informationsanvändare/betalare) och vilka de möjliga kanalerna för beställning och distribution av materialet är.



		Beställare		Beställningskanal				Distributionskanal		
Materialbeställning	Typ av materialbeställning	Informationsanvändare	Betalare	SFTP	E-tjänsten/ Blankett	E-tjänsten/ Laddningstjänsten	Web Service	SFTP	SFTP Tjänsteleverantör	Web Service
Anmälningar om löneuppgifter – alla inkomsttagare (xml)	300	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej	Nej
Anmälningar om löneuppgifter – flera inkomsttagare (xml)	301	Ja	Nej	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Nej	Nej
Anmälningar om löneuppgifter – flera betalare (xml)	302	Ja	Nej	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Nej	Nej
Anmälningar om löneuppgifter – flera betalare, flera inkomsttagare (xml)	303	Ja	Nej	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Nej	Nej
Anmälningar om löneuppgifter – flera arbetspensionsanstalter (xml)	304	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej	Nej
Anmälningar om löneuppgifter – arbetspensionsarrangem angnummer saknas (xml)	305	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej	Nej
Anmälningar om löneuppgifter – flera anmälningsreferenser (xml)	314	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej	Nej
Arbetsgivarens separata anmälningar – alla betalare (xml)	306	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej	Nej
Arbetsgivarens separata anmälningar – flera betalare (xml)	307	Ja	Nej	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Nej	Nej
Arbetsgivarens separata anmälningar – flera arbetspensionsanstalter (xml)	308	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej	Nej
Loggdata om partens användares åtkomstlogg (xml)	310	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej	Nej
Sammandrag över betalarens löneuppgifter (engångsbeställning, xml)	312	Nej	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej
Sammandrag över betalarens löneuppgifter	313	Nej	Ja	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej



(stående beställning, xml)										
Anmälningar om förmånsuppgifter – alla inkomsttagare (xml)	315	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej	Nej
Anmälningar om förmånsuppgifter – flera inkomsttagare (xml)	316	Ja	Nej	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Nej	Nej
Anmälningar om förmånsuppgifter – flera betalare, flera inkomsttagare (xml)	317	Ja	Nej	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Nej	Nej
Anmälningar om förmånsuppgifter – flera anmälningsreferenser (xml)	318	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej	Nej
Anmälningar om förmånsuppgifter – flera betalare (xml)	319	Ja	Nej	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Nej	Nej
Anmälningar om löneuppgifter – alla betalare (xml)	320	Ja	Nej	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja	Nej	Nej
Förkastade anmälningar som lämnats in på pappersblankett (xml)	950	Ja	Nej	Ja	Nej	Nej	Nej	Ja	Nej	Nej
Anmälningar om löneuppgifter – en inkomsttagare (xml)	400	Ja	Nej	Nej	Nej	Nej	Ja	Nej	Nej	Ja
Anmälningar om löneuppgifter – en betalare (WS i realtid, xml)	401	Ja	Nej	Nej	Nej	Nej	Ja	Nej	Nej	Ja
Anmälningar om löneuppgifter – ett arbetspensionsarrangemangnummer (WS i realtid, xml)	402	Ja	Nej	Nej	Nej	Nej	Ja	Nej	Nej	Ja
Arbetsgivarens separata anmälningar – en betalare (WS i realtid, xml)	403	Ja	Nej	Nej	Nej	Nej	Ja	Nej	Nej	Ja
Arbetsgivarens separata anmälningar – ett pensionsarrangemangnummer (WS i realtid, xml)	404	Ja	Nej	Nej	Nej	Nej	Ja	Nej	Nej	Ja
Anmälningar om löneuppgifter – en betalare, en inkomsttagare (WS i realtid, xml)	406	Ja	Nej	Nej	Nej	Nej	Ja	Nej	Nej	Ja
Anmälningar om förmånsuppgifter – en	407	Ja	Nej	Nej	Nej	Nej	Ja	Nej	Nej	Ja



inkomsttagare (WS i realtid, xml)										
Anmälningar om förmånsuppgifter – en betalare, en inkomsttagare (WS i realtid, xml)	408	Ja	Nej	Nej	Nej	Nej	Ja	Nej	Nej	Ja
Anmälningar om förmånsuppgifter – en anmälningsreferens (WS i realtid, xml)	409	Ja	Nej	Nej	Nej	Nej	Ja	Nej	Nej	Ja

Tabell 1. Material som distribueras från inkomstregistret



2 DISTRIBUTION AV INFORMATION FRÅN INKOMSTREGISTRET

2.1 Kanaler för distribution av uppgifter

Uppgifter kan distribueras från inkomstregistret via följande kanaler:

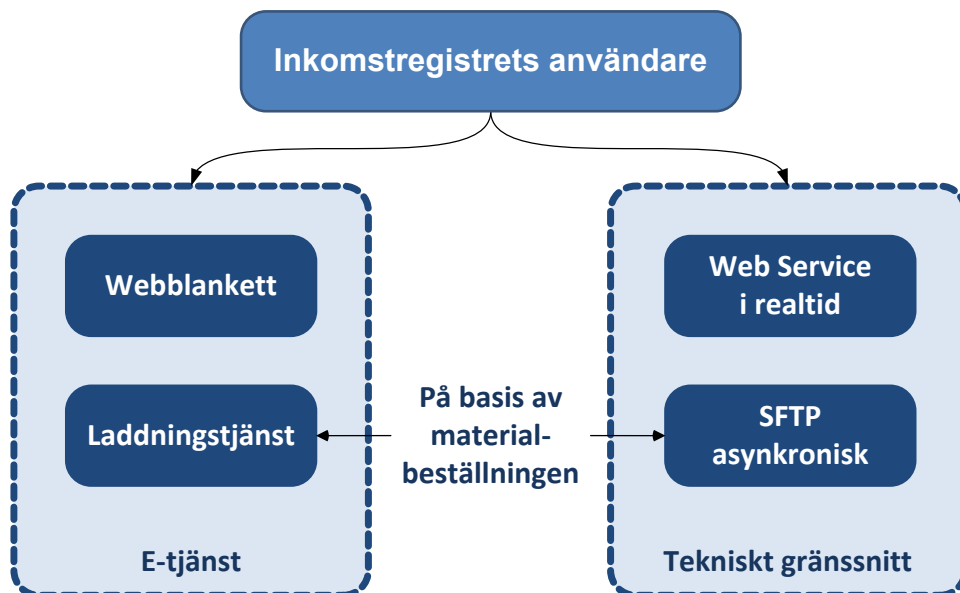


Bild 1. Kanaler för datadistribution.

De som använder inkomstregistrets tjänster i e-tjänsten kan hämta uppgifter från inkomstregistret enligt sin egen användarroll och sina åtkomsträttigheter. Med webblanketterna i e-tjänsten kan uppgifter frågas efter i realtid. I e-tjänsten kan man också läsa uppgifter om beställda material och ladda ned beställda rapporter.

Uppgifter distribueras genom det tekniska gränssnittet med ett SFTP-gränssnitt samt med Web Service-tjänster i realtid. Beställda material kan hämtas genom SFTP-gränssnittet. Med Web Service-tjänstebegäran i realtid kan man hämta avgränsade datamängder, t.ex. anmälningar om löneuppgifter eller förmånsuppgifter för en inkomsttagare under ett visst tidsintervall. Om Web Service-gränssnittet används i denna beskrivning också termen WS-gränssnittet.

Dessutom sänds från inkomstregistret brev och rapporter utifrån ärendehanteringen på papper.

2.2 Schemastrukturer

Inkomstregistrets tekniska gränssnitt distribuerar material i XML-format. Schemastrukturerna för de olika materialen varierar enligt deras datainnehåll.

Scheman för datadistribution har presenterats i tabell 1.

Uppgift som distribueras från inkomstregistret	Schema
Anmälningar om löneuppgifter	WageReportsFromIR
Arbetsgivarens separata anmälningar	PayerSummaryReportsFromIR
Sammandrag över betalarens löneuppgifter	WageReportSummaryFromIR
Anmälningar om förmånsuppgifter	BenefitReportsFromIR
Loggdata	LogDataFromIR



Förkastade anmälningar som lämnats in på pappersblankett

RejectedPaperReportsFromIR

Tabell 1. Scheman för datadistribution.

2.3 Allmän struktur hos material som innehåller anmälningar om inkomstuppgifter

Strukturella skillnader mellan inkommande material med **anmälningar om löneuppgifter till inkomstregistret** och utgående material med anmälningar om löneuppgifter *från inkomstregistret* har illustrerats på bild 2. I material som betalaren har sänt till inkomstregistret anges uppgifterna om materialet och betalningen (uppgifterna om löneutbetalningsperioden, uppgifterna om betalaren) endast en gång. Dessa uppgifter är gemensamma för alla anmälningar i materialet. Material med anmälningar om löneuppgifter som distribueras till informationsanvändaren från inkomstregistret består vanligtvis av anmälningar som sänts till inkomstregistret som flera olika material. Därmed är uppgifterna om betalaren i de material som distribueras till informationsanvändaren anmälningsspecifika. På samma sätt är de allmänna uppgifterna om materialet som distribueras till informationsanvändaren anmälningsspecifika.

I det material som distribueras till informationsanvändaren finns materialspecifika allmänna data om uppgiftshämtningen med uppgifter om t.ex. hämtningstidpunkten, hämtningsparametrarna och hämtningsuppgifter i sammandrag.

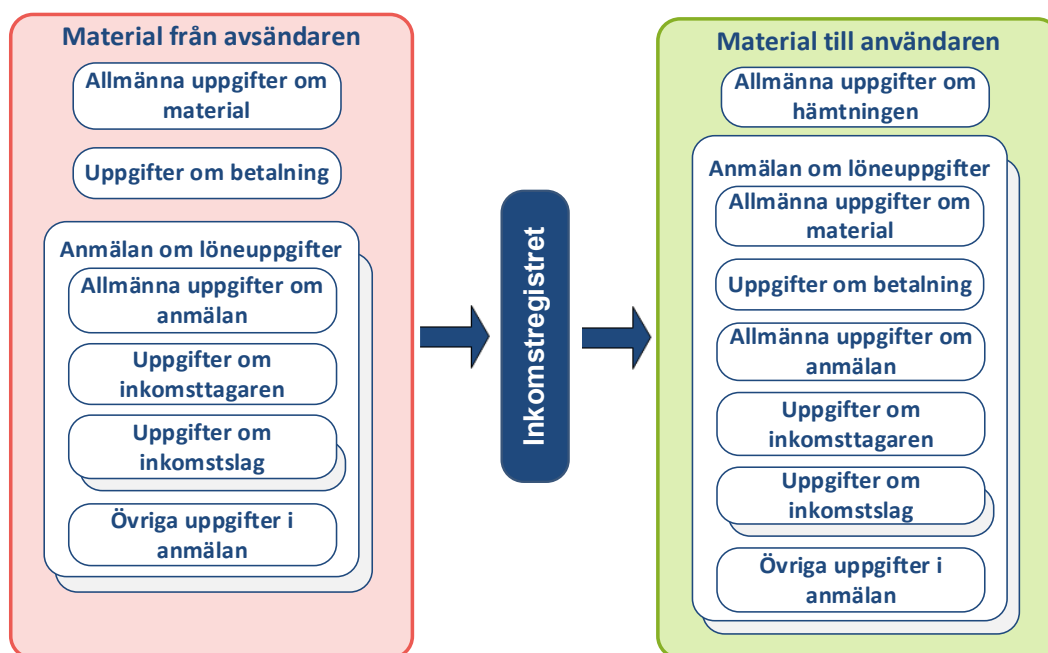


Bild 2. Allmän struktur av material som innehåller anmälningar om löneuppgifter.

Strukturen hos material som innehåller **arbetsgivarens separata anmälningar** eller **anmälningar om förmånsuppgifter till inkomstregistret** och material som innehåller arbetsgivarens separata anmälningar eller anmälningar om förmånsuppgifter *från inkomstregistret* motsvarar strukturen hos material som innehåller anmälningar om löneuppgifter. I material till inkomstregistret anges uppgifterna om materialet och betalningen (bl.a. uppgifterna om betalaren) endast en gång. Dessa uppgifter är gemensamma för alla anmälningar i materialet. Material som distribueras från inkomstregistret består vanligtvis av anmälningar som sänts till inkomstregistret i flera olika material. Därmed är de allmänna uppgifterna om material och uppgifterna om betalning anmälningsspecifika i de material som distribueras till informationsanvändarna.





2.4 Datadistribution genom SFTP-gränssnittet

Principen för datadistribution genom SFTP-gränssnittet har illustrerats på bild 3.

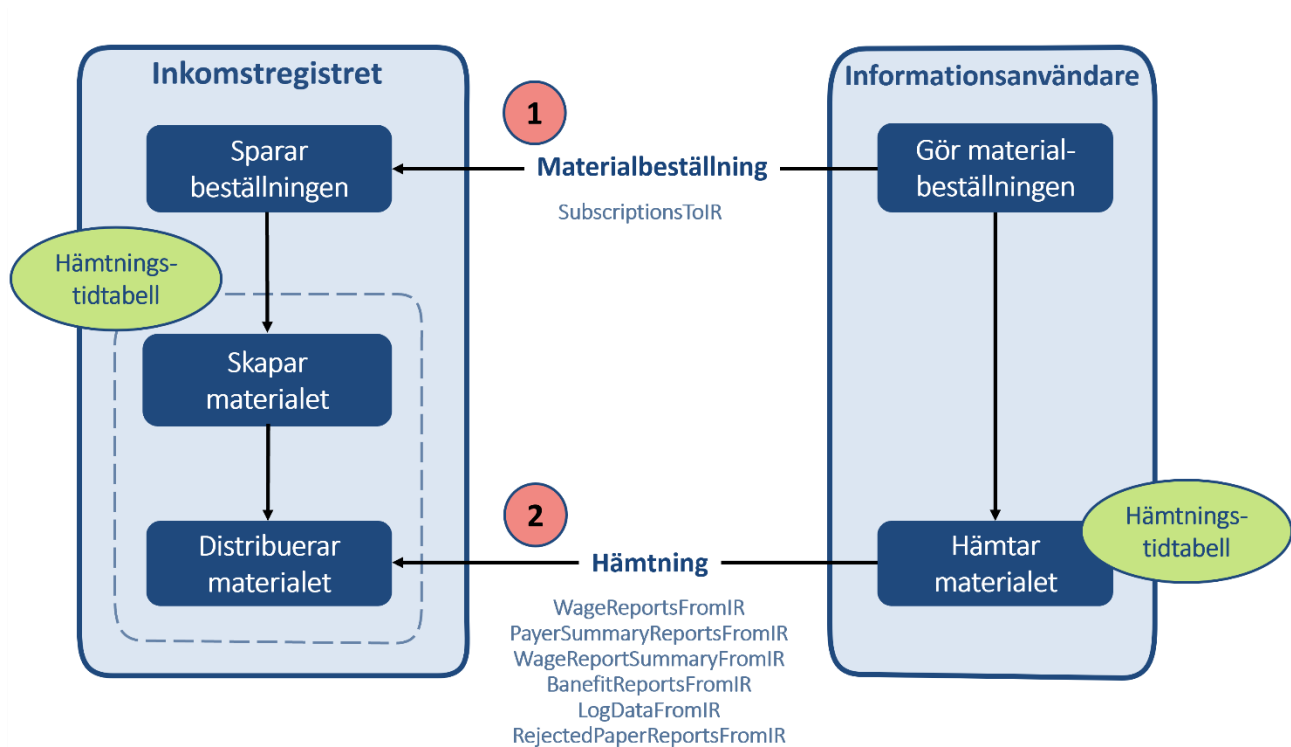


Bild 3. Datadistribution genom SFTP-gränssnittet.

Informationsanvändaren eller betalare gör en materialbeställning i inkomstregistret. Materialbeställningen kan skickas genom det tekniska tjänstegränssnittet eller sparas i e-tjänsten.

Inkomstregistret börjar hämta uppgifterna enligt den tidtabell som angetts på beställningen. Inkomstregistret skapar materialet och sparar det i inkomstregistret för hämtning. Betalarens material 312 och 313 delas utifrån materialbeställningen till SFTP-mappen för den som har skapat materialbeställningen eller till SFTP-mappen för materialets ägare.

Materialet kan hämtas enligt hämtningstidtabellen för materialet. Användarens tidtabell för hämtningen ska anpassas till tidtabellen för materialhämtningen och tiden för skapandet av materialet i inkomstregistret ska beaktas. Användaren ska vara beredd på att försöka hämta materialet på nytt om det inte är färdigt vid den första hämtningen.

Om materialbeställningen är en stående beställning, upprepas skapandet av materialet, dess distribution och hämtning regelbundet enligt tidtabellen.



2.5 Distribution av information synkront genom Web Service-gränssnittet

Principen för informationsdistributionen i realtid genom Web Service-gränssnittet har illustrerats på bild 4.

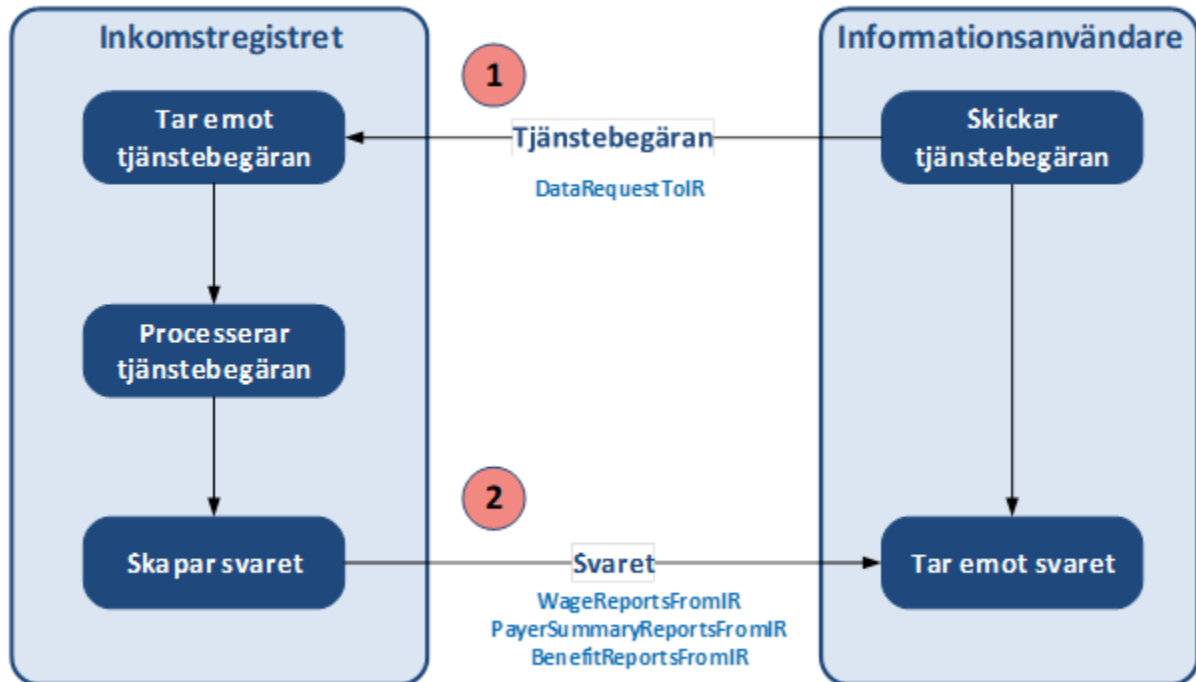


Bild 4. Datadistribution genom Web Service-gränssnittet i realtid.

Informationsanvändaren skickar en WS-tjänstebegäran i realtid till inkomstregistrets tekniska gränssnitt. WS-gränssnittet i realtid är avsett för användning vid situationer där databehovet är omedelbart och sporadiskt. Realtidstjänster kan användas t.ex. vid integreringen av informationsanvändarens egen användargränssnittapplikation med inkomstregistrets tjänster för att kunna hämta aktuella data från inkomstregistret till informationsanvändarens egen gränssnittsvy.

Inkomstregistret tar emot tjänstebegäran, hämtar de uppgifter som begärts och skapar ett svar för den som skickat en tjänstebegäran. Informationsanvändaren får ett synkroniskt svar på sin tjänstebegäran.



3 ALLMÄNT OM DISTRIBUTION AV UPPGIFTER

3.1 Kundens identifieringsuppgifter

3.1.1 Identifierarens landskod som hämtningsvillkor

Om en kund som angetts som hämtningsvillkor för materialet har identifierats på materialbeställningen eller i WS-tjänstebegäran med en finländsk identifierare (FO-nummer eller finländsk personbeteckning), kommer en landskod som eventuellt angetts som hämtningsvillkor i anslutning till identifieraren inte att beaktas som ett hämtningsvillkor när materialet hämtas. Om en kund som angetts som hämtningsvillkor för materialet har identifierats på materialbeställningen eller i WS-tjänstebegäran med någon annan identifierare, kommer landskoden för identifieraren att beaktas vid hämtningen.

Exempel 1:

Inkomsttagarens identifierare har i materialbeställningen angetts som hämtningsvillkor för anmälningar om löneuppgifter:

- Typ av identifierare: Finländsk personbeteckning
- Kundens identifierare: 010180-XXX
- Identifierarens landskod: FI

eller alternativt inkomsttagarens identifierare:

- Typ av identifierare: Finländsk personbeteckning
- Kundens identifierare: 010180-XXX

Utifrån materialbeställningen hämtas de anmälningar om löneuppgifter där inkomsttagaren har identifierats med den finländska personbeteckningen 010180-XXX. I båda fallen hämtas till materialet både sådana anmälningar om löneuppgifter där en landskod har angetts i anslutning till inkomsttagarens finländska personbeteckning och sådana anmälningar om löneuppgifter där ingen landskod har angetts.

Exempel 2:

Inkomsttagarens identifierare har i materialbeställningen angetts som hämtningsvillkor för anmälningar om löneuppgifter:

- Typ av identifierare: Utländsk personbeteckning
- Kundens identifierare: 60077802430970
- Identifierarens landskod: ES

Utifrån materialbeställningen hämtas de anmälningar om löneuppgifter där inkomsttagaren har identifierats med den utländska personbeteckningen 60077802430970. Till materialet hämtas endast sådana anmälningar om löneuppgifter där landskoden ES har getts i anslutning till inkomsttagarens utländska personbeteckning.

3.1.2 FO-nummer och finländsk personbeteckning för samma kund

Om det för samma kund finns såväl en finsk personbeteckning som ett FO-nummer i inkomstregistret, kommer inkomstregistret inte att kombinera de uppgifter som rapporterats med olika identifierare. Till informationsanvändarna distribuerar inkomstregistret endast inkomstuppgifter för den identifierare som använts som sökparameter (betalare/inkomsttagare).

Informationsanvändaren måste göra separata sökningar, om användaren behöver inkomstuppgifter för både personbeteckningen och det anslutna FO-numret. På motsvarande sätt ska användaren göra separata hämtningar för att söka inkomstuppgifter där betalaren är ett FO-nummer eller en personbeteckning har kopplats till FO-numret. Uppgifterna kan beställas med samma materialbeställning.



3.2 Ställföreträdande betalare

Om man i materialbeställningen eller WS-tjänstebegäran anger betalare som hämtningsvillkor och inget annat hämtningsvillkor har specificerats i anslutning till materialets innehåll, hämtas till materialet de anmälningar om löneuppgifter i vilka:

- den betalare som angetts som hämtningsvillkor är den som anmälts som betalare (datagruppen Payer)
- den betalare som angetts som hämtningsvillkor är den som anmälts som arbetsgivare (datagruppen SubstitutePayer).

3.3 Åtkomsträttigheter

Inkomstregistret distribuerar information enligt informationsanvändarnas åtkomsträttigheter.

Informationsanvändarens åtkomstprofiler och de datainnehåll som distribueras genom det tekniska gränssnittet i enlighet med dessa fastställs i inkomstregistrets åtkomsträttigheter. Åtkomstprofilerna ges namn och det datainnehåll som distribueras utifrån dem fastställs separat för varje part. Antalet parter i åtkomstprofilerna är inte begränsat. För varje organisation som använder information kan utifrån användarorganisationens affärsprocesser och de åtkomsträttigheter som förknippas med dem fastställas ett nödvändigt antal åtkomstprofiler med olika innehåll. Material kan beställas enligt dessa åtkomstprofiler via det tekniska gränssnittet.

För olika uppgiftshelheter definieras separata åtkomstprofiler. För datainnehållet i anmälan om löneuppgifter, arbetsgivarens separata anmälan och anmälan om förmånsuppgifter fastställs separata åtkomstprofiler som är specifika för varje part.

Vid materialbeställning ska man ange identifieraren för den åtkomstprofil enligt vilken materialet ska hämtas. På motsvarande sätt ska man i en tjänstebegäran till Web Service-gränssnittet ange den åtkomstprofil enligt vilken materialet ska hämtas.

Principen för åtkomstprofiler har illustrerats på bild 5. Bilden visar (avseende datainnehållet förenklade) profiler för informationsanvändarorganisationerna A och B (principen för åtkomstprofiler är densamma för anmälningar om löneuppgifter, arbetsgivarens separata anmälningar och anmälningar om förmånsuppgifter). I profilen räknas upp de uppgifter som distribueras till användarorganisationen i enlighet med profilen. Eftersom användarorganisationens profil filtrerar vilka uppgifter som distribueras och lämnas ut till informationsanvändare, kan en anmälan som distribueras i vissa situationer ha ett begränsat innehåll. På bilden har användarorganisation A tre åtkomstprofiler, vilkas datainnehåll kan fritt fastställas inom ramen för organisationens åtkomsträttigheter. Två organisationer kan i princip ha en profil som har samma namn men vars innehåll har anpassats organisationsspecifikt (på bilden profil Z).

Användarorganisationens åtkomsträttighet kan också påverkas av *informationens innehåll*. Exempelvis *värdet* för orsakskoden för frånvaro som meddelas på anmälan om löneuppgifter påverkar huruvida orsakskoden distribueras till användarorganisationen, om orsakskoden ingår i den profil som tillämpas vid hämtningen.



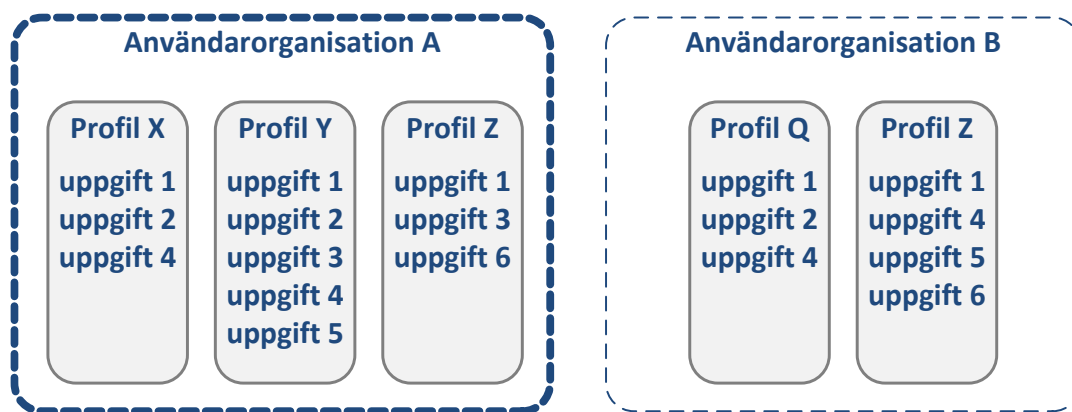


Bild 5. Utlämnande av uppgifter enligt åtkomstprofiler.

Vilka uppgifter som utlämnas till en part påverkas dessutom av partspecifika begränsningar, som kan gälla t.ex. inkomsttagarens ålder.

3.4 Uppgifternas specifikationsuppgifter

3.4.1 Anmälan om löneuppgifter, arbetsgivarens separata anmälan och anmälan om förmånsuppgifter

I det följande avses med anmälan en anmälan om löneuppgifter, arbetsgivarens separata anmälan eller en anmälan om förmånsuppgifter. Principen för identifieringsuppgifter samt för att ersätta och makulera anmälningar är densamma för alla anmälningstyper.

Betalaren specificerar anmälan med betalarens anmälningsreferens (ReportId). Betalarens anmälningsreferens specificerar alla anmälningar för en bestämd betalare per typ av anmälan. Betalaren kan använda samma anmälningsreferens t.ex. på anmälan om löneuppgifter och anmälan om förmånsuppgifter, eftersom dessa är olika typer av anmälan.

Inkomstregistret ger anmälan en individuell *anmälningsreferens för inkomstregistret* (IRReportId). Inkomstregistrets anmälningsreferens specificerar alla anmälningar i inkomstregistret. Det rekommenderas att informationsanvändare använder inkomstregistrets anmälningsreferens som specificerande uppgift för anmälan i sitt eget system.

Inkomstregistret ger en ny anmälan *versionsnummer 1* (ReportVersion). Den nya anmälanens status är "Giltig".

Anmälanens version specificeras av inkomstregistrets anmälningsreferens och versionsnummer tillsammans.

När betalaren underhåller uppgifterna i en anmälan och sänder en *ersättande anmälan* till inkomstregistret, skapar inkomstregistret en ny version av anmälan och ger den ett versionsnummer som är ett nummer högre än numret för den version av anmälan som ska ersättas. Inkomstregistrets anmälningsreferens och betalarens anmälningsreferens är desamma som i den tidigare versionen av anmälan. Den nya anmälningsversionens status är "Giltig".

När betalaren sänder en *makulerande* anmälan till inkomstregistret, skapar inkomstregistret en ny version av anmälan (som till innehållet motsvarar den tidigare anmälningsversionen) och ger den ett versionsnummer som är ett nummer högre än numret för den anmälan som ska makuleras. Inkomstregistrets anmälningsreferens och betalarens anmälningsreferens är desamma som i den tidigare versionen av anmälan. Statusen för den nya anmälningsversionen är "Makulerad".

De tidigare anmälningsversionerna upprätthålls inte vid ersättning eller makulering. På detta sätt kan informationsanvändaren beställa nya och ändrade anmälningar från inkomstregistret t.ex. dagligen med en



stående beställning, och inkomstregistret kan utifrån ändringstidsstämplarna hämta anmälningsversioner som sänts till inkomstregistret under önskat tidsintervall.

En anmälan status och identifieringsuppgifter i samband med att anmälan ska ersättas eller makuleras illustreras på bild 6.

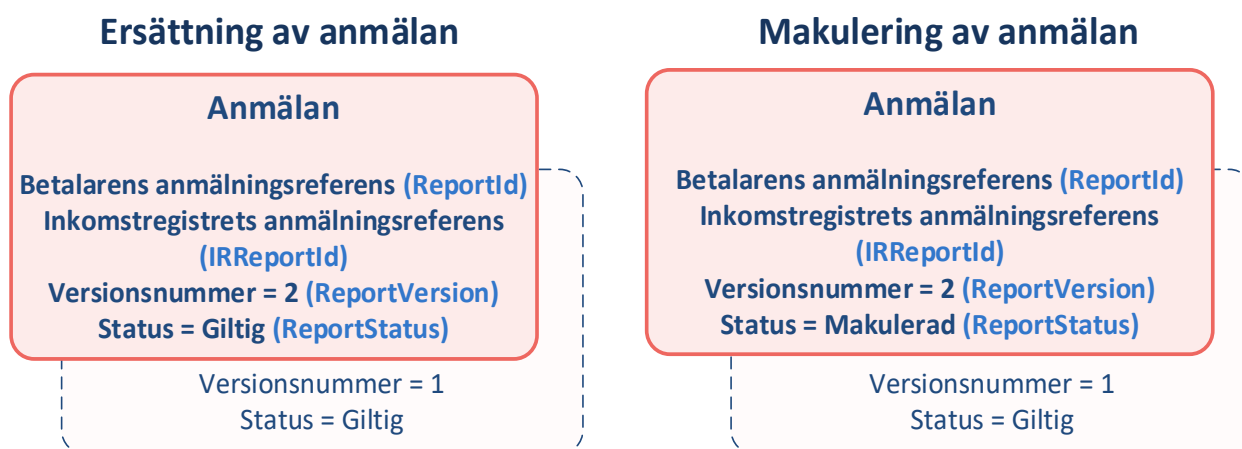


Bild 6. Identifieringsuppgifter och versionsnumrering för en anmälan.

En informationsanvändare som överför en anmälan via det tekniska gränssnittet till sitt eget system ska kontrollera om det i systemet redan finns en anmälan med samma anmälningsreferens för inkomstregistret.

- Om det inte finns någon tidigare överförd anmälan med samma anmälningsreferens för inkomstregistret, sparar informationsanvändaren anmälan. Versionsnumret för en anmälan som överflyttas kan vara större än 1 om anmälningen inte har tidigare hämtats till informationsanvändaren och det har bildats flera versioner av anmälan i inkomstregistret. Versionsnumret kan vara större än 1 även i det fall att informationsanvändaren inte haft åtkomsträttighet till anmälningens tidigare versioner.
- Om det finns en tidigare överflyttad anmälan med samma anmälningsreferens, ska informationsanvändaren kontrollera att den anmälningsversion som överflyttas nu har *ett större versionsnummer* än den anmälningsversion som redan finns i användarens system.
 - Om versionsnumret är större, ska informationsanvändaren spara den nya anmälningsversionen i sitt eget system (den nya versionen ersätter den gamla).
 - Om versionsnumret är lika stort (eller lägre), är versionen densamma som den version som överflyttats tidigare (en föråldrad version). Informationsanvändaren ska inte spara versionen i sitt eget system.

En anmälningsversion som inkomstregistret har skickat kan ha status "Giltig" eller "Makulerad".

3.4.2 E-tjänstens åtkomstlogguppgifter

Inkomstregistret specificerar loggaktiviteter i åtkomstloggen med *inkomstregistrets loggaktivitetsreferens* (IRLogEventId).

När mottagaren flyttar loggaktiviteter till sitt eget system genom det tekniska gränssnittet ska mottagaren kontrollera om det redan finns loggaktiviteter med samma loggaktivitetsreferens i mottagarens system. Om loggaktiviteten redan finns i systemet, behöver mottagaren inte spara data eftersom åtkomstloggdata aldrig ändras.



3.5 Härledda uppgifter

Principen för informationsdistribution genom det tekniska gränssnittet är att inkomstregistret distribuerar informationen med det innehåll som informationen hade då det mottogs i inkomstregistret (med beaktande av informationsanvändarnas behörigheter).

I enlighet med denna princip distribuerar inkomstregistret inkomstuppgiftsanmälningarna till informationsanvändarna med det innehåll som anmälningarna hade när de togs emot från betalarna. Inkomstregistret distribuerar inte andra uppgifter som härletts ur anmälningarna. Inkomstregistret summerar inte uppgifterna i anmälningarna i de material som distribueras genom det tekniska gränssnittet, utan informationsanvändarna ska själva i sina egna processer skapa de summeringar och övriga härledda uppgifter som de behöver av den "rådata" som inkomstregistret distribuerat. De s.k. avstämningsdata som distribueras genom det tekniska gränssnittet kan emellertid även innehålla summerad data.

3.6 Koduppsättningar

Koduppsättningarna med anknytning till datainnehållet i meddelandena i det tekniska gränssnittet har beskrivits i separata dokument.



4 VAL AV DISTRIBUTIONSKANAL OCH REKOMMENDATIONER

Data kan distribueras från inkomstregistret via tre olika kanaler:

- SFTP-kanalen
- realtidskanalen Web Service
- e-tjänsten.

Kanalerna har olika användningsändamål. I alla kanaler distribueras samma datainnehåll, men hur mycket data som kan returneras på en gång varierar. Det finns också skillnader i om man på en gång kan hämta uppgifter för ett eller flera objekt. Vid valet av distributionskanal och användningssätt ska man tänka på kanalernas egenskaper och dessa rekommendationer från inkomstregistret.

Inkomstregistret tillhandahåller tjänster och kanaler för massutskick av data, omfattande datasökningar och enskilda förfrågningar. Även om tjänsterna är uppdelade i realtidstjänster och tjänster som baseras på beställning, är skillnaden i responstiden i många användningssituationer inte märkbar.

4.1 SFTP-kanalen och material som distribueras på beställning

Med en materialbeställning kan betalaren eller informationsanvändaren beställa anmälningar som sparats i inkomstregistret. På basis av materialbeställningen levereras de material som ska distribueras i SFTP-kanalen till beställarorganisationens SFTP-mapp. En materialbeställning kan lämnas till inkomstregistret via SFTP-kanalen, Web Service-kanalen eller e-tjänstens laddningstjänst, eller så kan den upprättas med e-tjänstens beställningsblankett. Materialet enligt beställningen hämtas enligt tidtabellen och levereras till mappen. En materialbeställning kan vara en engångsbeställning eller en stående beställning.

SFTP-kanalen lämpar sig för hämtning av data när

- data efterfrågas kontinuerligt det vill säga när förfrågningar om samma information görs upprepade gånger
- beställningen gäller flera inkomsttagare eller betalare
- en stor datamängd returneras i materialet.

Om en person eller ett företag behöver data en längre tid, rekommenderar vi SFTP-kanalen och antingen en stående beställning (som gäller tills vidare eller för viss tid) eller en engångsbeställning som upprepas vid behov.

När den som skapar en materialbeställning har rätt att uträtta ärenden på betalarens (materialägarens) vägnar och den som skapar materialet har fullmakt som betalaren separat har beviljat, delas betalarens material 312 och 313, som delas i gränssnittet, till SFTP-mappen för den som skapar materialbeställningen (DeliveryDataCreator). Det gäller endast situationer där distributionskanalen är "Det tekniska gränssnittet SFTP (tjänsteleverantören uträttar ärenden på betalarens vägnar)" (DeliveryChannelCode=7).

4.1.1 Användning av underbeställningar vid materialbeställningar

En materialbeställning består av en huvudbeställning och underbeställningar. Vi rekommenderar att man endast använder en underbeställning i varje materialbeställning. Om data om flera objekt behövs samtidigt ska data beställas med samma materialbeställning. Maximiantalet hämtningsvillkor och inkomstregistrets rekommendationer ska tas i beaktande i beställningen.

Om man t.ex. vill ha uppgifter om flera inkomsttagare eller betalare med samma beställning, är rekommendationen även då att använda en huvudbeställning och en underbeställning (inte flera separata huvudbeställningar eller en huvudbeställning med flera underbeställningar). Som hämtningsvillkor för en underbeställning som hör till en huvudbeställning anges de önskade inkomsttagarnas eller betalarnas identifierare och övriga hämtningsvillkor gällande dem. Alla objekt som sammanförs på en beställning har



alltid ett gemensamt hämtningsintervall för ändringar. Intervallet fastställs i huvudbeställningen. Däremot kan andra hämtningsvillkor som gäller inkomsttagaren eller betalaren, t.ex. intervallet för betalningsdag som ges separat för varje inkomsttagare, avvika från varandra också inom samma beställning.

Materialbeställaren ska ta i beaktande att inkomstregistret levererar material som beställts i en underbeställning i hämtningsfiler som namngetts enligt underbeställningen. Om uppgifter om flera betalare eller inkomsttagare har beställts i en underbeställning kommer uppgifterna att levereras i samma hämtningsfiler.

Det går att foga flera underbeställningar till en materialbeställning, men det rekommenderas alltså inte. Det är bäst att använda flera underbeställningar endast om man absolut behöver få det material som beställs med underbeställningarna samtidigt. Då bör man ta i beaktande att även det hämtningsmaterial som genereras i den första underbeställningen levereras först när den sista underbeställningen har blivit klar. Fler än fem underbeställningar inom en materialbeställning rekommenderas överhuvudtaget inte.

4.1.2 Antal hämtningsvillkor i en materialbeställning

En materialbeställning kan ges högst 10 000 hämtningsvillkor (maximiantalen beskrivs i tillämpningsanvisningen för det tekniska gränssnittet). Rekommendationen är dock att ge en underbeställning högst 3 000–5 000 inkomsttagares eller betalares identifierare som hämtningsvillkor. Det rekommenderas att större mängder delas upp i separata huvudbeställningar.

Hämtningsvillkoren förknippas också med materialbestämda begränsningar, t.ex. olika tidsintervaller och hur de tillämpas. Dessa begränsningar beskrivs senare i detta dokument separat för varje material.

Inkomstregistret rekommenderar att hämtningsintervallet för ändringar anges vid varje beställning. Om uppgiften inte anges, är hämtningsintervallet för ändringar vid hämtningen av löneuppgifter 1.1.2019–hämtningstidpunkt och vid hämtningen av förmåsuppgifter 1.1.2021–hämtningstidpunkt.

4.1.3 Hämtning av material

Hämtningstidpunkten bestäms enligt hämtningstidtabellen. Det material som ska sammanställas hämtas och sparas som filer efter den här tidpunkten och placeras i den beställande organisationens SFTP-mapp för hämtning. Hur lång tid detta tar beror på mängden data som ska hämtas, hur komplicerad sökningen är samt belastningen på systemet vid var tidpunkt. Det är onödigt att försöka hämta materialet före den hämtningstidpunkt som angetts i hämtningstidtabellen. Om materialet inte ännu är klart vid hämtningstidpunkten rekommenderar vi att nya försök inte görs oftare än med fem minuters mellanrum.

4.2 Tjänster i realtidskanalen Web Service

Via tjänstebegäran i realtid, det vill säga realtidstjänsten Web Service, kan man hämta data som gäller ett enskilt objekt. Föremålet för datasökningen kan vara en enskild inkomsttagare eller betalare. Web Service-kanalen lämpar sig för datahämtning när informationsbehovet är omedelbart och endast gäller ett objekt åt gången. Det här är fallet t.ex. om det rör sig om informationsanvändarens eget system, där en systemanvändare via gränssnittet ska göra en ansökan eller ett beslut som avser en enskild inkomsttagare eller betalare.

Om information om samma objekt behövs upprepade gånger, ska förfrågningarna göras via SFTP-kanalen. Också i en situation där informationsanvändaren i sin egen process behandlar flera objekt med likadana sökvillkor ska förfrågningarna samlas till en underbeställning och beställningen göras som en materialbeställning via SFTP-kanalen. Sådana situationer är t.ex. ett dagligen återkommande behov av att söka en viss eller vissa inkomsttagares inkomstuppgifter eller inkomster som betalats av en viss eller vissa betalare. Om samma behov gäller flera objekt ska förfrågningarna dessutom sammanföras till samma underbeställningar. Detta beskrivs i kapitel 4.1.1.



4.3 E-tjänsten

Enskilda data kan också sökas via sökfunktionen i inkomstregistrets e-tjänst. Datasökningen i e-tjänsten fungerar bäst när data behövs sällan och när man t.ex. behöver enskilda uppgifter om en betalare eller inkomsttagare. Vid datasökningen bör man tänka på att inkomstregistret visar de uppgifter som finns på anmälningarna. Sökresultatet är en lista på anmälningar och inga sammandrag bildas av dem. Du kan bläddra bland anmälningar som hittas via sökningen, men det sker en anmälning åt gången. Om det hittas många anmälningar i en sökning är det arbetsdrygt att bläddra. Sökfunktionen i e-tjänsten beskrivs i [anvisningar för e-tjänsten](#).

Från e-tjänsten hämtas också rapporter i pdf- eller csv-format som bildats utifrån materialbeställningar.



5 MATERIALBESTÄLLNING

En materialbeställning består av en huvudbeställning och underbeställningar i anknytning till den. Antalet underbeställningar på en huvudbeställning är inte begränsat. På underbeställningen meddelas uppgifterna om det material som beställs och materialets hämtningsvillkor. Alla underbeställningar med anknytning till huvudbeställningen har samma giltighetstid och hämtas samtidigt. Vid varje hämtning skapas eget material för varje underbeställning.

Strukturen av en materialbeställning har illustrerats på bild 7.

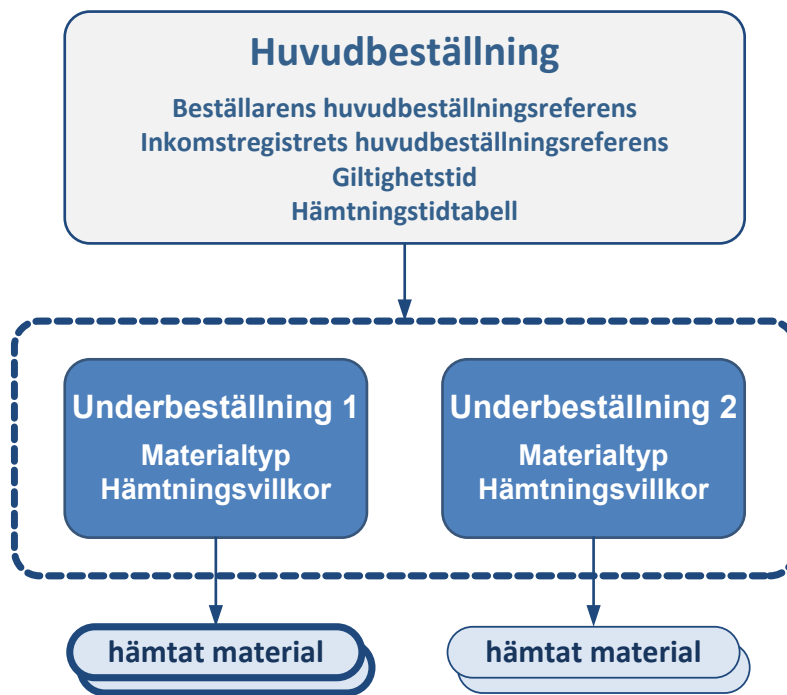


Bild 7. Struktur av materialbeställningar

Sändning av en materialbeställning till inkomstregistret beskrivs i dokumentet "Tekniskt gränssnitt – Sändning av uppgifter till inkomstregistret". En materialbeställning sänds till inkomstregistret med schemat **SubscriptionsToIR**. Schemats innehåll beskrivs i dokumentet "Sändning av uppgifter – Scheman – Materialbeställningar".

Inkomstregistret specificerar det hämtade materialet med *inkomstregistrets hämtningsreferens* (IRQueryId). Varje material som hämtats från inkomstregistret har en egen hämtningsreferens från inkomstregistret. Referensen finns med i namnet på den materialfil som hämtningen bildat.



6 MATERIAL SOM DISTRIBUTERAS PÅ BASIS AV MATERIALBESTÄLLNINGEN

I detta avsnitt beskrivs material som distribueras via det tekniska gränssnittet och som bildas utifrån en materialbeställning.

I anslutning till presentationen av material beskrivs materialens allmänna hämtningsvillkor och deras tillämpning. Utöver de allmänna hämtningsvillkoren styrs hämtningen av de specifika villkoren och tilläggsvillkoren för respektive part (till exempel åtkomsträttigheter som gäller åldersgränser), som beskrivs i ett separat dokument.

Kolumnen "F/O" i datatabellerna anger huruvida uppgiften eller hämtningsvillkoret är obligatoriskt på materialbeställningen för materialet i fråga. I denna beskrivning presenteras endast de dataelement i schemat för en materialbeställning som är väsentliga för att man ska kunna förstå hämtningsvillkoren.

6.1 Anmälningar om löneuppgifter – alla inkomsttagare (xml)

Anmälningarna om löneuppgifter för alla inkomsttagare hämtas till materialet. Till materialet hämtas nya och ändrade anmälningar som sänts till inkomstregistret under ett bestämt intervall. Hämtningen kan dessutom avgränsas med uppgiften "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag". Vid en engångsbeställning kan man som hämtningsvillkor också enbart använda uppgiften "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag".

Materialet skapas enligt schemat **WageReportsFromIR**. Schemats innehåll beskrivs i dokumentet "Datadistribution - Scheman - Anmälningar av löneuppgifter".

Materialtypspecifika uppgifter som ges på materialbeställningen är:

Uppgifter om huvudbeställningen (MainSubscription):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Distributionskanal (DeliveryChannelCode)	O	1	SFTP
Typ av materialbeställning (SubscriptionType)	O	1, 2	Engångsbeställning, Stående beställning
Startögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar (ModifiedTimespanStart)	F/O		Hämtningen riktas till de anmälningsversioner (nya, ersättande, makulerande) som har sparats i inkomstregistret under den hämtningsintervall som angetts (Startögonblick för hämtningsintervall för ändringar – Slutögonblick för hämtningsintervall för ändringar). Obligatorisk uppgift i följande fall: - Det handlar om en stående beställning. "Slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar" har angetts. - Hämtningsvillkoret "Intervall för betalningsdag" har inte angetts.
Slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar (ModifiedTimespanEnd)	F		Kan endast ges en engångsbeställning. Om ett slutögonblick för hämtningsintervallet för ändringar inte har angetts för en engångsbeställning, används



Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
			hämtningstidpunkten (datum och klockslag för hämtningen) som slutögonblick. För en stående beställning är hämtningstidpunkten slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar. Längden på hämtningsintervallet för ändringar kan vara högst en kalendermånad.

Uppgifter om underbeställning (Subscription):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Materialtyp (QueryDataType)	O	300	Anmälningar om löneuppgifter – alla inkomsttagare (xml)
Åtkomstprofil (QueryProfile)	O		Informationsanvändarens åtkomstprofil utifrån vilken materialet hämtas.
Hämtning av alla anmälningsversioner (IncludeAllVersions)	O		Hämtningsvillkoret anger huruvida endast den senaste anmälningsversionen av varje anmälan som skickats till inkomstregistret under det angivna hämtningsintervallet för ändringar ska hämtas, eller om alla anmälningsversioner som lämnats under det angivna hämtningsintervallet för ändringar ska hämtas.
Materialets schemaversion (QueryDataSchemaVersion)	O		Schemaversion enligt vilken materialet bildas.

Hämtningsvillkor (SubscriptionParameters):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
.../TimespanParameter	F/O		Hämtningsvillkor Intervall för betalningsdag. Ett intervall för betalningsdag kan anges. Längden på intervallet för betalningsdag kan vara högst en kalendermånad. Obligatorisk uppgift, om hämtningsintervallet för ändringar inte har angetts. Till materialet hämtas de anmälningar vars "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag" infaller under intervallet.
.../ParameterType		4	Intervall för betalningsdag
.../SubscriptionParameters/ValueParameter	F		Hämtningsvillkor Inga anmälningar där prestationsbetalaren är en ställföreträdande betalare. Hämtningsvillkoret ges värdet "true" (koduppsättningen ExcludeSubstitutePayer) om man vill hämta de anmälningar där betalaren inte är en ställföreträdande betalare.



Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
			Hämtningsvillkoret ges inte över huvud taget om man också vill få med de anmälningar där betalaren är en ställföreträdande betalare.
.../ParameterType		24	Inga anmälningar där prestationsbetalaren är en ställföreträdande betalare



6.2 Anmälningar om löneuppgifter – flera inkomsttagare (xml)

Till materialet hämtas anmälningarna om löneuppgifter för de inkomsttagare som listats i beställningen. Till materialet hämtas nya och ändrade anmälningar som sänds till inkomstregistret under ett bestämt intervall. Hämtningen kan dessutom avgränsas separat för varje inkomsttagare med uppgiften "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag", intjäningsperioden och intervallet för frånvaro. Vid engångsbeställningar är hämtningsintervallet för ändringar inte obligatoriskt.

Materialet skapas enligt schemat **WageReportsFromIR**. Schemats innehåll beskrivs i dokumentet "Datadistribution - Scheman - Anmälningar av löneuppgifter".

Materialtypspecifika uppgifter som ges på materialbeställningen är:

Uppgifter om huvudbeställningen (MainSubscription):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Distributionskanal (DeliveryChannelCode)	O	1	SFTP
Typ av materialbeställning (SubscriptionType)	O	1, 2	Engångsbeställning, Stående beställning
Startögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar (ModifiedTimespanStart)	F/O		Hämtningen riktas till de anmälningsversioner (nya, ersättande, makulerande) som har sparats i inkomstregistret under den hämtningsintervall som angetts (Startögonblick för hämtningsintervall för ändringar – Slutögonblick för hämtningsintervall för ändringar). Obligatorisk uppgift i följande fall: • Det handlar om en stående beställning. • Slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar (ModifiedTimespanEnd) anges. • Inget av följande hämtningsvillkor har angetts: ○ Intervall för betalningsdag ○ Intervall för intjäningsperiod ○ Intervall för frånvaro ○ Intervall för löneutbetalningsperiod.
Slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar (ModifiedTimespanEnd)	F		Kan endast ges en engångsbeställning. Om ett slutögonblick för hämtningsintervallet för ändringar inte har angetts för en engångsbeställning, används hämtningstidpunkten (datum och klockslag för hämtningen) som slutögonblick. För en stående beställning är hämtningstidpunkten slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar. Längden på hämtningsintervallet för ändringar kan vara högst 36 kalendermånader.



Uppgifter om underbeställning (Subscription):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Materialtyp (QueryDataType)	O	301	Anmälningar om löneuppgifter – flera inkomsttagare (xml)
Åtkomstprofil (QueryProfile)	O		Informationsanvändarens åtkomstprofil utifrån vilken materialet hämtas.
Hämtning av alla anmälningsversioner (IncludeAllVersions)	O		Hämtningsvillkoret anger huruvida endast den senaste anmälningsversionen av varje anmälan som skickats till inkomstregistret under det angivna hämtningsintervallet för ändringar ska hämtas, eller om alla anmälningsversioner som lämnats under det angivna hämtningsintervallet för ändringar ska hämtas.
Materialets schemaversion (QueryDataSchemaVersion)	O		Schemaversion enligt vilken materialet bildas.

Förteckning över kunder som ska hämtas (IdCodeList):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
.../CodeListType	O	1	Lista över inkomsttagare
.../CodeItems/CodeItem			Inkomsttagare som ingår i hämtningen. På beställningen anges ett CodeItem-element för varje inkomsttagare som ingår i hämtningen.
.../IdType			Inkomsttagarens identifieringsuppgifter
.../IdCode			Inkomsttagarens identifieringsuppgifter
.../IdCountryCode			Inkomsttagarens identifieringsuppgifter
.../SubscriptionParameters/TimeSpanParameter	F/O		Hämtningsvillkor Intervall för betalningsdag. Intervallet för betalningsdag anges separat för varje inkomsttagare. En inkomsttagare kan tilldelas högst ett intervall. Längden på intervallet för betalningsdag kan vara högst 36 kalendermånader. Åtminstone ett av följande hämtningsvillkor ska anges: Hämtningsintervall för ändringar, Intervall för betalningsdag, Intervall för intjäningsperiod, Intervall för frånvaro, Intervall för löneutbetalningsperiod. Till materialet hämtas de anmälningar som gäller inkomsttagaren och vars "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag" infaller under intervallet.
.../ParameterType		4	Intervall för betalningsdag
.../SubscriptionParameters/TimeSpanParameter	F/O		Hämtningsvillkor Intervall för intjäningsperiod.



Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
			Intervallet för intjäningsperiod anges separat för varje inkomsttagare. En inkomsttagare kan tilldelas högst ett intervall. Längden på intervallet för intjäningsperiod kan vara högst 36 kalendermånader. Åtminstone ett av följande hämtningsvillkor ska anges: Hämtningsintervall för ändringar, Intervall för betalningsdag, Intervall för intjäningsperiod, Intervall för frånvaro, Intervall för löneutbetalningsperiod. Till materialet hämtas de anmälningar om inkomsttagaren för vilka man angett en intjäningsperiod som helt eller delvis ingår i det intervall som getts som hämtningsvillkor.
.../ParameterType		5	Intervall för intjäningsperiod
.../SubscriptionParameters/TimespanParameter	F/O		Hämtningsvillkor Intervall för frånvaro. Intervallet för frånvaro anges separat för varje inkomsttagare. En inkomsttagare kan tilldelas högst ett intervall. Längden på intervallet för frånvaro kan vara högst 36 kalendermånader. Åtminstone ett av följande hämtningsvillkor ska anges: Hämtningsintervall för ändringar, Intervall för betalningsdag, Intervall för intjäningsperiod, Intervall för frånvaro, Intervall för löneutbetalningsperiod. Till materialet hämtas de anmälningar om inkomsttagaren i vilka någon av följande tidsperioder ingår helt eller delvis i det intervall som angetts som hämtningsvillkor: • Startdatum för anmälningsperioden för frånvaro – Slutdatum för anmälningsperioden för frånvaron • Oavlönad frånvaro: Startdatum för frånvaroperioden – Slutdatum för frånvaroperioden • Avlönad frånvaro: Startdatum för frånvaroperioden – Slutdatum för frånvaroperioden
.../ParameterType		18	Intervall för frånvaro



Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
.../SubscriptionParameters/TimeSpanParameter	F/O		Hämtningsvillkor Intervall för löneutbetalningsperiod. Intervall för löneutbetalningsperiod ges separat för varje inkomsttagare. En inkomsttagare kan tilldelas högst ett intervall. Längden på intervallet för löneutbetalningsperiod kan vara högst 36 kalendermånader. Åtminstone ett av följande hämtningsvillkor ska anges: Hämtningsintervall för ändringar, Intervall för betalningsdag, Intervall för intjäningsperiod, Intervall för frånvaro, Intervall för löneutbetalningsperiod. Till materialet hämtas de anmälningar om inkomsttagaren för vilka man angett en löneutbetalningsperiod som helt eller delvis ingår i det intervall som getts som hämtningsvillkor.
.../ParameterType		23	Intervall för löneutbetalningsperiod
.../SubscriptionParameters/ValueParameter	F		Hämtningsvillkor Inga anmälningar där prestationsbetalaren är en ställföreträdande betalare. Hämtningsvillkoret ges värdet "true" (koduppsättningen ExcludeSubstitutePayer) om man vill hämta de anmälningar där betalaren inte är en ställföreträdande betalare. Hämtningsvillkoret ges inte över huvud taget om man också vill få med de anmälningar där betalaren är en ställföreträdande betalare.
.../ParameterType		24	Inga anmälningar där prestationsbetalaren är en ställföreträdande betalare

Tillämpning av hämtningsvillkoren:

Till materialet hämtas inkomsttagarnas anmälningar om löneuppgifter som sänts till inkomstregistret under det angivna hämtningsintervallet för ändringar eller något annat hämtningsvillkor. Om man som begränsning för inkomsttagaren angett *både* intervallet för betalningsdag *och* intervallet för intjäningsperiod, hämtas till materialet de anmälningar om löneuppgifter vars "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag" infaller under det intervall för betalningsdag som angetts som hämtningsvillkor *och* som har en angiven intjäningsperiod som helt eller delvis ingår i det intervall för intjäningsperiod som angetts som hämtningsvillkor.

Hämtningsvillkoret "Intervall för frånvaro" kombineras med de övriga hämtningsvillkoren på motsvarande sätt, det vill säga det läggs till som en ytterligare avgränsning till de övriga hämtningsvillkoren.



6.3 Anmälningar om löneuppgifter – flera betalare (xml)

Till materialet hämtas de anmälningar om löneuppgifter som sänts av de betalare som listats på beställningen. Till materialet hämtas nya och ändrade anmälningar som sänts till inkomstregistret under ett bestämt intervall. Hämtningen kan dessutom avgränsas betalarspecifikt med uppgiften "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag" och med arbetsolycksfallsförsäkringens försäkringsnummer. Vid engångsbeställningar är hämtningsintervallet för ändringar inte obligatoriskt.

Materialet skapas enligt schemat **WageReportsFromIR**. Schemats innehåll beskrivs i dokumentet "Datadistribution - Scheman - Anmälningar av löneuppgifter".

Materialtypspecifika uppgifter som ges på materialbeställningen är:

Uppgifter om huvudbeställningen (MainSubscription):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Distributionskanal (DeliveryChannelCode)	O	1	SFTP
Typ av materialbeställning (SubscriptionType)	O	1, 2	Engångsbeställning, Stående beställning
Startögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar (ModifiedTimespanStart)	F/O		Hämtningen riktas till de anmälningsversioner (nya, ersättande, makulerande) som har sparats i inkomstregistret under den hämtningsintervall som angetts (Startögonblick för hämtningsintervall för ändringar – Slutögonblick för hämtningsintervall för ändringar). Obligatorisk uppgift i följande fall: • Det handlar om en stående beställning. • "Slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar" har angetts. • Hämtningsvillkoret "Intervall för betalningsdag" har inte angetts.
Slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar (ModifiedTimespanEnd)	F		Kan endast ges en engångsbeställning. Om ett slutögonblick för hämtningsintervallet för ändringar inte har angetts för en engångsbeställning, används hämtningsstidpunkten (datum och klockslag för hämtningen) som slutögonblick. För en stående beställning är hämtningsstidpunkten slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar. Längden på hämtningsintervallet för ändringar kan vara högst 15 kalendermånader.

Uppgifter om underbeställning (Subscription):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Materialtyp (QueryDataType)	O	302	Anmälningar om löneuppgifter – flera betalare (xml)



Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Åtkomstprofil (QueryProfile)	O		Informationsanvändarens åtkomstprofil utifrån vilken materialet hämtas.
Hämtning av alla anmälningsversioner (IncludeAllVersions)	O		Hämtningsvillkoret anger huruvida endast den senaste anmälningsversionen av varje anmälan som skickats till inkomstregistret under det angivna hämtningsintervallet för ändringar ska hämtas, eller om alla anmälningsversioner som lämnats under det angivna hämtningsintervallet för ändringar ska hämtas.
Materialets schemaversion (QueryDataSchemaVersion)	O		Schemaversion enligt vilken materialet bildas.

Förteckning över kunder som ska hämtas (IdCodeList):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
.../CodeListType	O	2	Lista över betalare
.../CodeItems/CodeItem			Betalare som är objekt för hämtningen. På beställningen anges ett CodeItem-element för varje betalare som ingår i hämtningen.
.../IdType			Betalarens identifieringsuppgifter
.../IdCode			Betalarens identifieringsuppgifter
.../IdCountryCode			Betalarens identifieringsuppgifter
.../SubscriptionParameters/TimespanParameter	F/O		Hämtningsvillkor Intervall för betalningsdag. Intervallet för betalningsdag anges separat för varje betalare. En betalare kan tilldelas högst ett intervall. Längden på intervallet för betalningsdag kan vara högst 15 kalendermånader. Obligatorisk uppgift, om hämtningsintervallet för ändringar inte har angetts. Till materialet hämtas de anmälningar vars "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag" infaller under intervallet.
.../ParameterType		4	Intervall för betalningsdag
.../SubscriptionParameters/ValueParameter	F		Hämtningsvillkor Arbetsolycksfallsförsäkringens försäkringsnummer Arbetsolycksfallsförsäkringens försäkringsnummer ges separat för varje betalare. En betalare kan tilldelas högst ett nummer. Till materialet hämtas de anmälningar där arbetsolycksfallsförsäkringens



Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
			försäkringsnummer är det nummer som angetts som hämtningsvillkor.
.../ParameterType		8	Arbetsolycksfallsförsäkringens försäkringsnummer
.../SubscriptionParameters/ValueParameter	F		Hämtningsvillkor Arbetspensionsarrangemangnummer. Arbetspensionsarrangemangnummer anges separat för varje betalare. En betalare kan tilldelas högst ett nummer. Till materialet hämtas de anmälningar där arbetspensionsarrangemangnummer har angetts som hämtningsvillkor.
.../ParameterType		9	Arbetspensionsarrangemangnummer
.../SubscriptionParameters/ValueParameter	F		Hämtningsvillkor Inga anmälningar där prestationsbetalaren är en ställföreträdande betalare. Hämtningsvillkoret ges värdet "true" (koduppsättningen ExcludeSubstitutePayer) om man vill hämta de anmälningar där betalaren inte är en ställföreträdande betalare. Hämtningsvillkoret ges inte över huvud taget om man också vill få med de anmälningar där betalaren är en ställföreträdande betalare.
.../ParameterType		24	Inga anmälningar där prestationsbetalaren är en ställföreträdande betalare

Tillämpning av hämtningsvillkoren:

Till materialet hämtas betalarnas anmälningar om löneuppgifter som sänts till inkomstregistret under det angivna hämtningsintervallet för ändringar eller som hämtats med något annat hämtningsvillkor.

Om man som begränsning för en betalare angett *både* intervallet för betalningsdag och arbetsolycksfallsförsäkringens försäkringsnummer, hämtas till materialet de anmälningar om löneuppgifter vars "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag" infaller under det intervall för betalningsdag som angetts som hämtningsvillkor och som har det försäkringsnummer för arbetsolycksfallsförsäkring som angetts som hämtningsvillkor.

Om man som begränsning för en betalare angett *både* intervallet för betalningsdagen och arbetspensionsarrangemangnumret, hämtas till materialet de anmälningar om löneuppgifter vars "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag" infaller under det intervall för betalningsdag som angetts som hämtningsvillkor och som har det arbetspensionsarrangemangnummer som angetts som hämtningsvillkor.



6.4 Anmälningar om löneuppgifter – flera betalare, flera inkomsttagare (xml)

Till materialet hämtas de av betalarna insända anmälningarna om löneuppgifter som räknas upp på beställningen och i vilka de inkomsttagare som räknas upp på beställningen är inkomsttagare. Inkomsttagarna anges på beställningen betalarspecifikt. Man kan beställa för hämtning till materialet t.ex. de löner som betalaren B1 betalat till inkomsttagarna I1 och I2 och de löner som betalaren B2 betalat till inkomsttagarna I3 och I4. Till materialet hämtas nya och ändrade anmälningar som sänds till inkomstregistret under ett bestämt intervall. Hämtningen kan dessutom avgränsas betalar- inkomsttagarspecifikt med uppgiften "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag", intervallet för frånvaro och samt med arbetsolycksfallsförsäkringens försäkringsnummer. Vid engångsbeställningar är hämtningsintervallet för ändringar inte obligatoriskt.

Materialet skapas enligt schemat **WageReportsFromIR**. Schemats innehåll beskrivs i dokumentet "Datadistribution - Scheman - Anmälningar av löneuppgifter".

Materialtypspecifika uppgifter som ges på materialbeställningen är:

Uppgifter om huvudbeställningen (MainSubscription):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Distributionskanal (DeliveryChannelCode)	O	1	SFTP
Typ av materialbeställning (SubscriptionType)	O	1, 2	Engångsbeställning, Stående beställning
Startögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar (ModifiedTimespanStart)	F/O		Hämtningen riktas till de anmälningsversioner (nya, ersättande, makulerande) som har sparats i inkomstregistret under den hämtningsintervall som angetts (Startögonblick för hämtningsintervall för ändringar – Slutögonblick för hämtningsintervall för ändringar). Obligatorisk uppgift i följande fall: • Det handlar om en stående beställning. • "Slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar" har angetts. • Inget av följande hämtningsvillkor har angetts: ○ Intervall för betalningsdag ○ Intervall för frånvaro ○ Intervall för löneutbetalningsperiod.
Slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar (ModifiedTimespanEnd)	F		Kan endast ges en engångsbeställning. Om ett slutögonblick för hämtningsintervallet för ändringar inte har angetts för en engångsbeställning, används hämtningstidpunkten (datum och klockslag för hämtningen) som slutögonblick. För en stående beställning är hämtningstidpunkten slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar.



Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
			Längden på hämtningsintervallet för ändringar kan vara högst 36 kalendermånader.

Uppgifter om underbeställning (Subscription):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Materialtyp (QueryDataType)	O	303	Anmälningar om löneuppgifter – flera betalare, flera inkomstagare (xml)
Åtkomstprofil (QueryProfile)	O		Informationsanvändarens åtkomstprofil utifrån vilken materialet hämtas.
Hämtning av alla anmälningsversioner (IncludeAllVersions)	O		Hämtningsvillkoret anger huruvida endast den senaste anmälningsversionen av varje anmälan som skickats till inkomstregistret under det angivna hämtningsintervallet för ändringar ska hämtas, eller om alla anmälningsversioner som lämnats under det angivna hämtningsintervallet för ändringar ska hämtas.
Materialets schemaversion (QueryDataSchemaVersion)	O		Schemaversion enligt vilken materialet bildas.

Förteckning över kunder som ska hämtas (IdCodeList):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
.../CodeListType	O	2	Lista över betalare
.../CodeItems/CodeItem			Betalare-inkomstagare-par som ingår i hämtningen. På beställningen anges <i>ett CodeItem-element för varje betalare-inkomstagare som ingår i hämtningen.</i>
.../IdType			Betalarens identifieringsuppgifter
.../IdCode			Betalarens identifieringsuppgifter
.../IdCountryCode			Betalarens identifieringsuppgifter
.../SubscriptionParameters/IdCode Parameter	O		Hämtningsvillkor Inkomstagare. Till materialet hämtas de anmälningar som betalaren lämnat in för inkomstagaren.
.../ParameterType		7	Inkomstagare
.../IdType			Inkomstagarens identifieringsuppgifter
.../IdCode			Inkomstagarens identifieringsuppgifter
.../IdCountryCode			Inkomstagarens identifieringsuppgifter
.../SubscriptionParameters/TimeSpanParameter	F/O		Hämtningsvillkor Intervall för betalningsdag. Intervallet för betalningsdag anges separat för varje betalare-inkomstagare. Ett betalare-inkomstagare-par kan tilldelas högst ett intervall.



Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
			Längden på intervallet för betalningsdag kan vara högst 36 kalendermånader. Åtminstone ett av följande hämtningsvillkor ska anges: Hämtningsintervall för ändringar, Intervall för betalningsdag, Intervall för frånvaro, Intervall för löneutbetalningsperiod. Till materialet hämtas de anmälningar som betalaren lämnat in för inkomsttagaren och där "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag" infaller under intervallet.
.../ParameterType		4	Intervall för betalningsdag
.../SubscriptionParameters/TimespanParameter	F/O		Hämtningsvillkor Intervall för frånvaro. Intervallet för frånvaro anges separat för varje betalare-inkomsttagare. Ett betalare-inkomsttagare-par kan tilldelas högst ett intervall. Längden på intervallet för frånvaro kan vara högst 36 kalendermånader. Åtminstone ett av följande hämtningsvillkor ska anges: Hämtningsintervall för ändringar, Intervall för betalningsdag, Intervall för frånvaro, Intervall för löneutbetalningsperiod. Till materialet hämtas de anmälningar som betalaren lämnat in för inkomsttagaren där något av följande intervall ingår helt eller delvis i det intervall som angetts som hämtningsvillkor: • Startdatum för anmälningsperioden för frånvaro – Slutdatum för anmälningsperioden för frånvaron • Oavlönad frånvaro: Startdatum för frånvaroperioden – Slutdatum för frånvaroperioden • Avlönad frånvaro: Startdatum för frånvaroperioden – Slutdatum för frånvaroperioden
.../ParameterType		18	Intervall för frånvaro
.../SubscriptionParameters/TimespanParameter	F/O		Hämtningsvillkor Intervall för löneutbetalningsperiod. Intervallet för löneutbetalningsperiod anges separat för varje betalare-inkomsttagare. Ett betalare-inkomsttagare-par kan tilldelas högst ett intervall.



Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
			Längden på intervallet för löneutbetalningsperiod kan vara högst 36 kalendermånader. Åtminstone ett av följande hämtningsvillkor ska anges: Hämtningsintervall för ändringar, Intervall för betalningsdag, Intervall för frånvaro, Intervall för löneutbetalningsperiod. Till materialet hämtas de anmälningar som betalaren lämnat in för inkomstagaren där man angett en löneutbetalningsperiod som helt eller delvis ingår i det intervall som getts som hämtningsvillkor.
.../ParameterType		23	Intervall för löneutbetalningsperiod
.../SubscriptionParameters/ValueParameter	F		Hämtningsvillkor Arbetsolycksfallsförsäkringens försäkringsnummer Arbetsolycksfallsförsäkringens försäkringsnummer ges separat för varje betalare. En betalare kan tilldelas högst ett nummer. Till materialet hämtas de anmälningar där arbetsolycksfallsförsäkringens försäkringsnummer är det nummer som angetts som hämtningsvillkor.
.../ParameterType		8	Arbetsolycksfallsförsäkringens försäkringsnummer
.../SubscriptionParameters/ValueParameter	F		Hämtningsvillkor Inga anmälningar där prestationsbetalaren är en ställföreträdande betalare. Hämtningsvillkoret ges värdet "true" (koduppsättningen ExcludeSubstitutePayer) om man vill hämta de anmälningar där betalaren inte är en ställföreträdande betalare. Hämtningsvillkoret ges inte över huvud taget om man också vill få med de anmälningar där betalaren är en ställföreträdande betalare.
.../ParameterType		24	Inga anmälningar där prestationsbetalaren är en ställföreträdande betalare



6.5 Anmälningar om löneuppgifter – flera arbetspensionsanstalter (xml)

Till materialet hämtas de anmälningar om löneuppgifter där arbetspensionsanstaltens bolagskod är någon av de koder som angetts på beställningen. Till materialet hämtas nya och ändrade anmälningar som sänds till inkomstregistret under ett bestämt intervall. Hämtningen kan dessutom avgränsas med uppgiften "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag", varvid begränsningen gäller alla arbetspensionsanstalter som angetts på beställningen. Vid engångsbeställningar är hämtningsintervallet för ändringar inte obligatoriskt.

Materialet skapas enligt schemat **WageReportsFromIR**. Schemats innehåll beskrivs i dokumentet "Datadistribution - Scheman - Anmälningar av löneuppgifter".

Materialtypspecifika uppgifter som ges på materialbeställningen är:

Uppgifter om huvudbeställningen (MainSubscription):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Distributionskanal (DeliveryChannelCode)	O	1	SFTP
Typ av materialbeställning (SubscriptionType)	O	1, 2	Engångsbeställning, Stående beställning
Startögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar (ModifiedTimespanStart)	F/O		Hämtningen riktas till de anmälningsversioner (nya, ersättande, makulerande) som har sparats i inkomstregistret under den hämtningsintervall som angetts (Startögonblick för hämtningsintervall för ändringar – Slutögonblick för hämtningsintervall för ändringar). Obligatorisk uppgift i följande fall: • Det handlar om en stående beställning. • "Slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar" har angetts. • Hämtningsvillkoret "Intervall för betalningsdag" har inte angetts.
Slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar (ModifiedTimespanEnd)	F		Kan endast ges en engångsbeställning. Om ett slutögonblick för hämtningsintervallet för ändringar inte har angetts för en engångsbeställning, används hämtningstidpunkten (datum och klockslag för hämtningen) som slutögonblick. För en stående beställning är hämtningstidpunkten slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar. Längden på hämtningsintervallet för ändringar kan vara högst en kalendermånad.

Uppgifter om underbeställning (Subscription):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Materialtyp (QueryDataType)	O	304	Anmälningar om löneuppgifter – flera arbetspensionsanstalter (xml)



Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Åtkomstprofil (QueryProfile)	O		Informationsanvändarens åtkomstprofil utifrån vilken materialet hämtas.
Hämtning av alla anmälningsversioner (IncludeAllVersions)	O		Hämtningsvillkoret anger huruvida endast den senaste anmälningsversionen av varje anmälan som skickats till inkomstregistret under det angivna hämtningsintervallet för ändringar ska hämtas, eller om alla anmälningsversioner som lämnats under det angivna hämtningsintervallet för ändringar ska hämtas.
Materialets schemaversion (QueryDataSchemaVersion)	O		Schemaversion enligt vilken materialet bildas.

Hämtningsvillkor (SubscriptionParameters):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
.../ValueParameter	O		Hämtningsvillkoret Arbetspensionsanstaltens bolagskod. Endast en arbetspensionsanstaltens bolagskod kan anges. Till materialet hämtas de anmälningar vars "Arbetspensionsanstaltens bolagskod" har getts som hämtningsvillkor.
.../ParameterType		10	Arbetspensionsanstaltens bolagskod
.../TimespanParameter	F/O		Hämtningsvillkor Intervall för betalningsdag. Ett intervall för betalningsdag kan anges. Längden på intervallet för betalningsdag kan vara högst en kalendermånad. Obligatorisk uppgift, om hämtningsintervallet för ändringar inte har angetts. Till materialet hämtas de anmälningar vars "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag" infaller under det intervall som har getts som hämtningsvillkor.
.../ParameterType		4	Intervall för betalningsdag
.../SubscriptionParameters/ValueParameter	F		Hämtningsvillkor Inga anmälningar där prestationsbetalaren är en ställföreträdande betalare. Hämtningsvillkoret ges värdet "true" (koduppsättningen ExcludeSubstitutePayer) om man vill hämta de anmälningar där betalaren inte är en ställföreträdande betalare. Hämtningsvillkoret ges inte över huvud taget om man också vill få med de anmälningar där betalaren är en ställföreträdande betalare.



Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
.../ParameterType		24	Inga anmälningar där prestationsbetalaren är en ställföreträdande betalare



6.6 Anmälningar om löneuppgifter – arbetspensionsarrangemangnummer saknas (xml)

Till materialet hämtas de anmälningar om löneuppgifter som *inte har inkomsttagarens arbetspensionsarrangemangnummer*. Till materialet hämtas nya och ändrade anmälningar som sänds till inkomstregistret under ett bestämt intervall. Hämtningen kan dessutom avgränsas med uppgiften "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag" och med uppgiften "Pensionsförsäkringslag". Vid engångsbeställningar är hämtningsintervallet för ändringar inte obligatoriskt.

Materialet skapas enligt schemat **WageReportsFromIR**. Schemats innehåll beskrivs i dokumentet "Datadistribution - Scheman - Anmälningar av löneuppgifter".

Materialtypspecifika uppgifter som ges på materialbeställningen är:

Uppgifter om huvudbeställningen (MainSubscription):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Distributionskanal (DeliveryChannelCode)	O	1	SFTP
Typ av materialbeställning (SubscriptionType)	O	1, 2	Engångsbeställning, Stående beställning
Startögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar (ModifiedTimespanStart)	F/O		Hämtningen riktas till de anmälningsversioner (nya, ersättande, makulerande) som har sparats i inkomstregistret under den hämtningsintervall som angetts (Startögonblick för hämtningsintervall för ändringar – Slutögonblick för hämtningsintervall för ändringar). Obligatorisk uppgift i följande fall: • Det handlar om en stående beställning. • "Slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar" har angetts. • Hämtningsvillkoret "Intervall för betalningsdag" har inte angetts.
Slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar (ModifiedTimespanEnd)	F		Kan endast ges en engångsbeställning. Om ett slutögonblick för hämtningsintervallet för ändringar inte har angetts för en engångsbeställning, används hämtningstidpunkten (datum och klockslag för hämtningen) som slutögonblick. För en stående beställning är hämtningstidpunkten slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar. Längden på hämtningsintervallet för ändringar kan vara högst en kalendermånad.

Uppgifter om underbeställning (Subscription):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Materialtyp (QueryDataType)	O	305	Anmälningar om löneuppgifter – arbetspensionsarrangemangnummer saknas (xml)



Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Åtkomstprofil (QueryProfile)	O		Informationsanvändarens åtkomstprofil utifrån vilken materialet hämtas.
Hämtning av alla anmälningsversioner (IncludeAllVersions)	O		Hämtningsvillkoret anger huruvida endast den senaste anmälningsversionen av varje anmälan som skickats till inkomstregistret under det angivna hämtningsintervallet för ändringar ska hämtas, eller om alla anmälningsversioner som lämnats under det angivna hämtningsintervallet för ändringar ska hämtas.
Materialets schemaversion (QueryDataSchemaVersion)	O		Schemaversion enligt vilken materialet bildas.

Hämtningsvillkor (SubscriptionParameters):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
.../TimespanParameter	F/O		Hämtningsvillkor Intervall för betalningsdag. Ett intervall för betalningsdag kan anges. Längden på intervallet för betalningsdag kan vara högst en kalendermånad. Obligatorisk uppgift, om hämtningsintervallet för ändringar inte har angetts. Till materialet hämtas de anmälningar vars "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag" infaller under det intervall som har getts som hämtningsvillkor.
.../ParameterType		4	Intervall för betalningsdag
.../ValueParameter	F		Hämtningsvillkor Pensionsförsäkringslag. Endast en pensionsförsäkringslag kan anges. Till materialet hämtas de anmälningar där "Pensionsförsäkringslag" är den uppgift som angetts som hämtningsvillkor. Hämtningsvillkoret kan användas som en ytterligare avgränsning om man bara vill hämta anmälningar om löneuppgifter som är förenliga med "LFöPL" eller "FöPL". Koduppsättning PensionActCode.
.../ParameterType		12	Pensionsförsäkringslag
.../SubscriptionParameters/ValueParameter	F		Hämtningsvillkor Inga anmälningar där prestationsbetalaren är en ställföreträdande betalare. Hämtningsvillkoret ges värdet "true" (koduppsättningen ExcludeSubstitutePayer) om



Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
			man vill hämta de anmälningar där betalaren inte är en ställföreträdande betalare. Hämtningsvillkoret ges inte över huvud taget om man också vill få med de anmälningar där betalaren är en ställföreträdande betalare.
.../ParameterType		24	Inga anmälningar där prestationsbetalaren är en ställföreträdande betalare



6.7 Anmälningar om löneuppgifter– flera anmälningsreferenser (xml)

Till materialet hämtas de anmälningar om löneuppgifter där inkomstregistrets anmälningsreferens är någon av de anmälningsreferenser som angetts på beställningen.

Materialet skapas enligt schemat **WageReportsFromIR**. Schemats innehåll beskrivs i dokumentet "Datadistribution - Scheman - Anmälningar av löneuppgifter".

Materialtypspecifika uppgifter som ges på materialbeställningen är:

Uppgifter om huvudbeställningen (MainSubscription):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Distributionskanal (DeliveryChannelCode)	O	1	SFTP
Typ av materialbeställning (SubscriptionType)	O	1	Engångsbeställning

Uppgifter om underbeställning (Subscription):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Materialtyp (QueryDataType)	O	314	Anmälningar om löneuppgifter– flera anmälningsreferenser (xml)
Åtkomstprofil (QueryProfile)	O		Informationsanvändarens åtkomstprofil utifrån vilken materialet hämtas.
Hämtning av alla anmälningsversioner (IncludeAllVersions)	O		Hämtningsvillkoret anger huruvida endast den senaste anmälningsversionen av varje anmälan som skickats till inkomstregistret under det angivna hämtningsintervallet för ändringar ska hämtas, eller om alla anmälningsversioner som lämnats under det angivna hämtningsintervallet för ändringar ska hämtas.
Materialets schemaversion (QueryDataSchemaVersion)	O		Schemaversion enligt vilken materialet bildas.

Hämtningsvillkor (SubscriptionParameters):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
.../ValueParameter	O		Hämtningsvillkoret Inkomstregistrets anmälningsreferens. Det är möjligt att ange flera anmälningsreferenser (högst 200). Till materialet hämtas de anmälningar om där "Inkomstregistrets anmälningsreferens" är någon av dem som angetts som hämtningsvillkor.
.../ParameterType		17	Inkomstregistrets anmälningsreferens



6.8 Anmälningar om löneuppgifter – alla betalare (xml)

Till materialet hämtas nya och ändrade anmälningar som sänts till inkomstregistret under ett bestämt intervall eller de identifierare för betalare, ställföreträdande betalare och regelbundna arbetsgivare som lämnat anmälningar där "Prestationens betalningsdag eller annat anmälningsdatum" infaller under tidsintervallet.

Materialet skapas enligt schemat **PayerSummaryReportsFromIR**. Schemats innehåll beskrivs i dokumentet "Sändning av uppgifter - Scheman - Arbetsgivarens separata anmälningar".

Materialtypspecifika uppgifter som ges på materialbeställningen är:

Uppgifter om huvudbeställningen (MainSubscription):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Distributionskanal (DeliveryChannelCode)	O	1	SFTP
Typ av materialbeställning (SubscriptionType)	O	1, 2	Engångsbeställning, Stående beställning
Startögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar (ModifiedTimespanStart)	F/O		Hämtningen riktas till de anmälningsversioner (nya, ersättande, makulerande) som har sparats i inkomstregistret under den hämtningsintervall som angetts (Startögonblick för hämtningsintervall för ändringar – Slutögonblick för hämtningsintervall för ändringar). Obligatorisk uppgift i följande fall: • Det handlar om en stående beställning. • "Slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar" har angetts. • Hämtningsvillkoret "Intervall för betalningsdag" har inte angetts.
Slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar (ModifiedTimespanEnd)	F		Kan endast ges en engångsbeställning. Om ett slutögonblick för hämtningsintervallet för ändringar inte har angetts för en engångsbeställning, används hämtningstidpunkten (datum och klockslag för hämtningen) som slutögonblick. För en stående beställning är hämtningstidpunkten slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar. Längden på hämtningsintervallet för ändringar kan vara högst en kalendermånad.



Uppgifter om underbeställning (Subscription):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Materialtyp (QueryDataType)	O	320	Anmälningar om löneuppgifter – alla betalare (xml)
Materialets schemaversion (QueryDataSchemaVersion)	O		Schemaversion enligt vilken materialet bildas.

Hämtningsvillkor (SubscriptionParameters):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
.../TimespanParameter	F/O		Hämtningsvillkor Intervall för betalningsdag. Ett intervall för betalningsdag kan anges. Längden på intervallet för betalningsdag kan vara högst en kalendermånad. Obligatorisk uppgift, om hämtningsintervallet för ändringar inte har angetts. Till materialet hämtas alla betalarens identifierare under rapporteringsperioden. Till materialet hämtas anmälningar av betalare, ställföreträdande betalare och regelbundna arbetsgivare som lämnats till inkomstregistret med ett specifikt intervall för betalningsdag.
.../ParameterType		4	Intervall för betalningsdag
.../ParameterType		24	Inga anmälningar där prestationsbetalaren är en ställföreträdande betalare

6.9 Arbetsgivarens separata anmälningar – alla betalare (xml)

Till materialet hämtas de arbetsgivarens separata anmälningar som inlämnats av alla betalare. Till materialet hämtas nya och ändrade anmälningar som sänds till inkomstregistret under ett bestämt intervall. Hämtningen kan dessutom avgränsas med anmälningens rapporteringsperiod. Vid engångsbeställningar är hämtningsintervallet för ändringar inte obligatoriskt.

Materialet skapas enligt schemat **PayerSummaryReportsFromIR**. Schemats innehåll beskrivs i dokumentet "Sändning av uppgifter - Scheman - Arbetsgivarens separata anmälningar".

Materialtypspecifika uppgifter som ges på materialbeställningen är:

Uppgifter om huvudbeställningen (MainSubscription):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Distributionskanal (DeliveryChannelCode)	O	1	SFTP
Typ av materialbeställning (SubscriptionType)	O	1, 2	Engångsbeställning, Stående beställning
Startögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar (ModifiedTimespanStart)	F/O		Hämtningen riktas till de anmälningsversioner (nya, ersättande, makulerande) som har sparats i inkomstregistret under den hämtningsintervall som angetts (Startögonblick för hämtningsintervall för ändringar – Slutögonblick för hämtningsintervall för ändringar). Obligatorisk uppgift i följande fall: • Det handlar om en stående beställning. • "Slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar" har angetts. • Hämtningsvillkoret Intervall för målperiod har inte angetts.
Slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar (ModifiedTimespanEnd)	F		Kan endast ges en engångsbeställning. Om ett slutögonblick för hämtningsintervallet för ändringar inte har angetts för en engångsbeställning, används hämtningstidpunkten (datum och klockslag för hämtningen) som slutögonblick. För en stående beställning är hämtningstidpunkten slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar. Längden på hämtningsintervallet för ändringar kan vara högst en kalendermånad.

Uppgifter om underbeställning (Subscription):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Materialtyp (QueryDataType)	O	306	Arbetsgivarens separata anmälningar – alla betalare (xml)
Åtkomstprofil (QueryProfile)	O		Informationsanvändarens åtkomstprofil utifrån vilken materialet hämtas.
Hämtning av alla anmälningsversioner (IncludeAllVersions)	O		Hämtningsvillkoret anger huruvida endast den senaste anmälningsversionen av varje anmälan som skickats till inkomstregistret under det angivna hämtningsintervallet för ändringar ska hämtas, eller om alla anmälningsversioner som lämnats under det angivna hämtningsintervallet för ändringar ska hämtas.
Materialets schemaversion (QueryDataSchemaVersion)	O		Schemaversion enligt vilken materialet bildas.

Hämtningsvillkor (SubscriptionParameters):



Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
.../TimespanParameter	F/O		Hämtningsvillkoret Intervall för målperiod. Ett intervall för målperiod kan anges. Längden på intervallet för målperiod kan vara högst en kalendermånad. Obligatorisk uppgift, om hämtningsintervallet för ändringar inte har angetts. Till materialet hämtas de anmälningar där den rapporteringsperiod som angetts ingår helt eller delvis i det intervall för målperiod som angetts som hämtningsvillkor.
.../ParameterType		3	Intervall för målperiod



6.10 Arbetsgivarens separata anmälningar – flera betalare (xml)

Till materialet hämtas de arbetsgivarens separata anmälan som inlämnats av de betalare som listats på beställningen. Till materialet hämtas nya och ändrade anmälningar som sänds till inkomstregistret under ett bestämt intervall. Hämtningen kan dessutom avgränsas betalarspecifikt med anmälingens rapporteringsperiod och arbetsolycksfallsförsäkringens försäkringsnummer. Vid engångsbeställningar är hämtningsintervallet för ändringar inte obligatoriskt.

Materialet skapas enligt schemat **PayerSummaryReportsFromIR**. Schemats innehåll beskrivs i dokumentet "Sändning av uppgifter - Scheman - Arbetsgivarens separata anmälningar".

Materialtypspecifika uppgifter som ges på materialbeställningen är:

Uppgifter om huvudbeställningen (MainSubscription):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Distributionskanal (DeliveryChannelCode)	O	1	SFTP
Typ av materialbeställning (SubscriptionType)	O	1, 2	Engångsbeställning, Stående beställning
Startögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar (ModifiedTimespanStart)	F/O		Hämtningen riktas till de anmälningsversioner (nya, ersättande, makulerande) som har sparats i inkomstregistret under den hämtningsintervall som angetts (Startögonblick för hämtningsintervall för ändringar – Slutögonblick för hämtningsintervall för ändringar). Obligatorisk uppgift i följande fall: • Det handlar om en stående beställning. • "Slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar" har angetts. • Hämtningsvillkoret Intervall för målperiod har inte angetts.
Slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar (ModifiedTimespanEnd)	F		Kan endast ges en engångsbeställning. Om ett slutögonblick för hämtningsintervallet för ändringar inte har angetts för en engångsbeställning, används hämtningstidpunkten (datum och klockslag för hämtningen) som slutögonblick. För en stående beställning är hämtningstidpunkten slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar. Längden på hämtningsintervallet för ändringar kan vara högst 15 kalendermånader.

Uppgifter om underbeställning (Subscription):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Materialtyp (QueryDataType)	O	307	Arbetsgivarens separata anmälningar – flera betalare (xml)



Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Åtkomstprofil (QueryProfile)	O		Informationsanvändarens åtkomstprofil utifrån vilken materialet hämtas.
Hämtning av alla anmälningsversioner (IncludeAllVersions)	O		Hämtningsvillkoret anger huruvida endast den senaste anmälningsversionen av varje anmälan som skickats till inkomstregistret under det angivna hämtningsintervallet för ändringar ska hämtas, eller om alla anmälningsversioner som lämnats under det angivna hämtningsintervallet för ändringar ska hämtas.
Materialets schemaversion (QueryDataSchemaVersion)	O		Schemaversion enligt vilken materialet bildas.

Förteckning över kunder som ska hämtas (IdCodeList):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
.../CodeListType	O	2	Lista över betalare
.../CodeItems/CodeItem			Betalare som är objekt för hämtningen. På beställningen anges ett CodeItem-element för varje betalare som ingår i hämtningen.
.../IdType			Betalarens identifieringsuppgifter
.../IdCode			Betalarens identifieringsuppgifter
.../IdCountryCode			Betalarens identifieringsuppgifter
.../SubscriptionParameters/TimeSpanParameter	F/O		Hämtningsvillkoret Intervall för målperiod. Intervallet för målperiod anges separat för varje betalare. En betalare kan tilldelas högst ett intervall. Längden på intervallet för målperiod kan vara högst 15 kalendermånader. Obligatorisk uppgift, om hämtningsintervallet för ändringar inte har angetts. Till materialet hämtas de anmälningar där den rapporteringsperiod som angetts ingår helt eller delvis i det intervall för målperiod som angetts som hämtningsvillkor.
.../ParameterType		3	Intervall för målperiod
.../SubscriptionParameters/ValueParameter	F		Hämtningsvillkor Arbetsolycksfallsförsäkringens försäkringsnummer Arbetsolycksfallsförsäkringens försäkringsnummer ges separat för varje betalare. En betalare kan tilldelas högst ett nummer.



Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
			Till materialet hämtas de anmälningar där arbetsolycksfallsförsäkringens försäkringsnummer är det nummer som angetts som hämtningsvillkor.
.../ParameterType		8	Arbetsolycksfallsförsäkringens försäkringsnummer



6.11 Arbetsgivarens separata anmälningar – flera arbetspensionsanstalter (xml)

Till materialet hämtas de arbetsgivarens separata anmälningar där arbetspensionsanstaltens bolagskod är någon av de koder som angetts på beställningen. Till materialet hämtas nya och ändrade anmälningar som sänds till inkomstregistret under ett bestämt intervall. Hämtningen kan dessutom avgränsas med anmälningsperioden, varvid begränsningen gäller alla arbetspensionsanstalter som angetts på beställningen. Vid engångsbeställningar är hämtningsintervall för ändringar inte obligatoriskt.

Materialet skapas enligt schemat **PayerSummaryReportsFromIR**. Schemats innehåll beskrivs i dokumentet "Sändning av uppgifter - Scheman - Arbetsgivarens separata anmälningar".

Materialtypspecifika uppgifter som ges på materialbeställningen är:

Uppgifter om huvudbeställningen (MainSubscription):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Distributionskanal (DeliveryChannelCode)	O	1	SFTP
Typ av materialbeställning (SubscriptionType)	O	1, 2	Engångsbeställning, Stående beställning
Startögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar (ModifiedTimespanStart)	F/O		Hämtningen riktas till de anmälningsversioner (nya, ersättande, makulerande) som har sparats i inkomstregistret under den hämtningsintervall som angetts (Startögonblick för hämtningsintervall för ändringar – Slutögonblick för hämtningsintervall för ändringar). Obligatorisk uppgift i följande fall: • Det handlar om en stående beställning. • "Slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar" har angetts. • Hämtningsvillkoret Intervall för målperiod har inte angetts.
Slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar (ModifiedTimespanEnd)	F		Kan endast ges en engångsbeställning. Om ett slutögonblick för hämtningsintervallet för ändringar inte har angetts för en engångsbeställning, används hämtningstidpunkten (datum och klockslag för hämtningen) som slutögonblick. För en stående beställning är hämtningstidpunkten slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar. Längden på hämtningsintervallet för ändringar kan vara högst en kalendermånad.

Uppgifter om underbeställning (Subscription):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Materialtyp (QueryDataType)	O	308	Arbetsgivarens separata anmälningar – flera arbetspensionsanstalter (xml)



Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Åtkomstprofil (QueryProfile)	O		Informationsanvändarens åtkomstprofil utifrån vilken materialet hämtas.
Hämtning av alla anmälningsversioner (IncludeAllVersions)	O		Hämtningsvillkoret anger huruvida endast den senaste anmälningsversionen av varje anmälan som skickats till inkomstregistret under det angivna hämtningsintervallet för ändringar ska hämtas, eller om alla anmälningsversioner som lämnats under det angivna hämtningsintervallet för ändringar ska hämtas.
Materialets schemaversion (QueryDataSchemaVersion)	O		Schemaversion enligt vilken materialet bildas.

Hämtningsvillkor (SubscriptionParameters):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
.../ValueParameter	O		Hämtningsvillkoret Arbetspensionsanstaltens bolagskod. Endast en arbetspensionsanstaltens bolagskod kan anges. Till materialet hämtas de anmälningar där "Arbetspensionsanstaltens bolagskod" är den kod som angetts som hämtningsvillkor.
.../ParameterType		10	Arbetspensionsanstaltens bolagskod
.../TimespanParameter	F/O		Hämtningsvillkoret Intervall för målperiod. Ett intervall för målperiod kan anges. Längden på intervallet för målperiod kan vara högst en kalendermånad. Obligatorisk uppgift, om hämtningsintervallet för ändringar inte har angetts. Till materialet hämtas de anmälningar där den rapporteringsperiod som angetts ingår helt eller delvis i det intervall för målperiod som angetts som hämtningsvillkor.
.../ParameterType		3	Intervall för målperiod

Tillämpning av avgränsningsvillkor: Hämtningsintervall för ändringar, Arbetspensionsanstaltens bolagskod och Intervall för målperiod har angetts som hämtningsvillkor. Till materialet hämtas de arbetsgivarens separata anmälningar som skickats till inkomstregistret under hämtningsintervallet för ändringar, där rapporteringsperioden helt eller delvis ingår i det som hämtningsvillkor angivna intervallet för målperiod och där arbetspensionsanstaltens bolagskod är den kod som angetts som hämtningsvillkor.



6.12 Loggdata om partens användares åtkomstlogg (xml)

Till materialet hämtas åtkomstloggaktiviteter som gäller partens användares användning av e-tjänsten. I materialet skickas inga loggaktiviteter som gäller uppgifter med utkaststatus. Till materialet hämtas loggaktiviteter som sparats i inkomstregistret under en viss intervall. Materialuppgifterna kan beställas från med 1.1.2019.

Materialet skapas enligt schemat **LogDataFromIR**. Schemats innehåll beskrivs i dokumentet "Sändning av uppgifter – Scheman – Logguppgifter".

Materialtypspecifika uppgifter som ges på materialbeställningen är:

Uppgifter om huvudbeställningen (MainSubscription):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Distributionskanal (DeliveryChannelCode)	O	1	SFTP
Typ av materialbeställning (SubscriptionType)	O	1, 2	Engångsbeställning, Stående beställning
Startögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar (ModifiedTimespanStart)	O		Hämtningen riktas till de loggaktiviteter som har sparats i inkomstregistret under den hämtningsintervall för ändringar som angetts (Startögonblick för hämtningsintervall för ändringar – Slutögonblick för hämtningsintervall för ändringar).
Slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar (ModifiedTimespanEnd)	F		Kan endast ges en engångsbeställning. Om ett slutögonblick för hämtningsintervallet för ändringar inte har angetts för en engångsbeställning, används hämtningstidpunkten (datum och klockslag för hämtningen) som slutögonblick. För en stående beställning är hämtningstidpunkten slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar.

Uppgifter om underbeställning (Subscription):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Materialtyp (QueryDataType)	O	310	Loggdata om partens användares åtkomstlogg (xml)
Materialets schemaversion (QueryDataSchemaVersion)	O		Schemaversion enligt vilken materialet bildas.

Hämtningsvillkor (SubscriptionParameters):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
.../IdCodeParameter	O		Hämtningsvillkor Part. En part kan anges.



Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
			Till materialet hämtas de loggaktiviteter som gäller användningen av e-tjänsten och där den part som användaren företräder är den part som angetts som hämtningsvillkor.
.../ParameterType		11	Part
.../IdType			Partens identifierare
.../IdCode			Partens identifierare
.../IdCountryCode			Partens identifierare



6.13 Sammandrag över betalarens löneuppgifter (xml)

I materialet distribueras summauppgifter om de anmälningar om löneuppgifter som betalaren har lämnat in. Materialet är avsett för betalarna för avstämning och kontroll av de anmälda uppgifterna. Till materialet beräknas summauppgifter från anmälningar om löneuppgifter som inkommit till inkomstregistret under en viss period. Hämtningen kan vidare avgränsas enligt betalarens underorganisation och typ av anmälare.

Materialet skapas enligt schemat **WageReportSummaryFromIR**. Schemats innehåll beskrivs i dokumentet "Datadistribution – Scheman – Sammandrag över betalarens löneuppgifter".

6.13.1 Uppgifter om materialbeställning

Materialtypspecifika uppgifter som ges på materialbeställningar (engångsbeställningar) är:

Uppgifter om huvudbeställningen (MainSubscription):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Distributionskanal (DeliveryChannelCode)	O	1, 7	1 = SFTP, 7 = SFTP (tjänsteleverantören uträttar ärenden på betalarens vägnar)
Typ av materialbeställning (SubscriptionType)	O	1	Engångsbeställning

Uppgifter om underbeställning (Subscription):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Materialtyp (QueryDataType)	O	312	Sammandrag över betalarens löneuppgifter (engångsbeställning, xml)
Materialets schemaversion (QueryDataSchemaVersion)	O		Schemaversion enligt vilken materialet bildas.

Hämtningsvillkor (SubscriptionParameters):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
.../TimespanParameter	O		Hämtningsvillkor Intervall för betalningsdag. Endast ett intervall för betalningsdag kan anges. Intervallet får vara högst 12 månader långt. Summauppgifterna beräknas om de anmälningar där "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag" infaller under den givna perioden.
.../ParameterType		4	Intervall för betalningsdag
.../IdCodeParameter	O		Hämtningsvillkor Betalaren. Endast en betalare kan anges.
.../ParameterType		6	Betalarens identifierare
.../ValueParameter	F/O		Hämtningsvillkoret Typ av betalarens underorganisations identifierare. Hämtningsvillkoret ska anges om hämtningsvillkoret Identifierare för betalarens underorganisation har angetts.



Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
			Endast ett värde kan anges.
.../ParameterType		14	Typ av betalarens underorganisations identifierare.
.../Value			Koduppsättning PayerSubOrgType.
.../ValueParameter	F/O		Hämtningsvillkoret Betalarens underorganisations identifierare. Hämtningsvillkoret ska ges om hämtningsvillkoret Identifierare för betalarens underorganisation har angetts. Endast ett värde kan anges.
.../ParameterType		15	Identifierare för betalarens underorganisation.
.../Value			Ett värde enligt koduppsättningen Typ av betalarens underorganisations identifierare.
.../ValueParameter	O		Typ av anmälare Endast ett värde kan anges.
.../ParameterType		16	Typ av anmälare
.../Value			Koduppsättning ReporterType.

Om Typen av materialbeställning är **Engångsbeställning**, hämtas följande anmälningar till materialet:

- Anmälningar om löneuppgifter där "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag" infaller under det givna intervallet.

6.13.2 Uppgifter om materialbeställning

Materialtypspecifika uppgifter som ges på materialbeställningar (stående beställningar) är:

Uppgifter om huvudbeställningen (MainSubscription):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Distributionskanal (DeliveryChannelCode)	O	1, 7	1 = SFTP, 7 = SFTP (tjänsteleverantören uträttar ärenden på betalarens vägnar)
Typ av materialbeställning (SubscriptionType)	O	2	Stående beställning

Uppgifter om underbeställning (Subscription), stående beställning:

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Materialtyp (QueryDataType)	O	313	Sammandrag över betalarens löneuppgifter (stående beställning, xml)
Materialets schemaversion (QueryDataSchemaVersion)	O		Schemaversion enligt vilken materialet bildas.

Hämtningsvillkor (SubscriptionParameters):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
.../IdCodeParameter	O		Hämtningsvillkor Betalaren. Endast en betalare kan anges.
.../ParameterType		6	Betalarens identifierare
.../ValueParameter	F/O		Hämtningsvillkoret Typ av betalarens underorganisations identifierare. Hämtningsvillkoret ska anges om hämtningsvillkoret Identifierare för betalarens underorganisation har angetts. Endast ett värde kan anges.
.../ParameterType		14	Typ av betalarens underorganisations identifierare.
.../Value			Koduppsättning PayerSubOrgType.
.../ValueParameter	F/O		Hämtningsvillkoret Identifierare för betalarens underorganisation. Hämtningsvillkoret ska ges om hämtningsvillkoret Typ av betalarens underorganisations identifierare har angetts. Endast ett värde kan anges.
.../ParameterType		15	Identifierare för betalarens underorganisation.
.../Value			Ett värde enligt koduppsättningen Typ av betalarens underorganisations identifierare.
.../ValueParameter	O		Typ av anmälare Endast ett värde kan anges.
.../ParameterType		16	Typ av anmälare
.../Value			Koduppsättning ReporterType.

Om en **Månadstidtabell** har angetts för beställningen, hämtas följande anmälningar till materialet:

- Anmälan om löneuppgifter där "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag" infaller under den månad som föregår hämtningstidpunkten.

Om en **Veckotidtabell** har getts för beställningen, hämtas följande anmälningar till materialet:

- Anmälan om löneuppgifter där "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag" infaller under den vecka (måndag–söndag) som föregår hämtningstidpunkten.

Om en **Dagstidtabell** har getts för beställningen, hämtas följande anmälningar till materialet:

- Anmälan om löneuppgifter där "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag" infaller under det dygn som föregår hämtningstidpunkten.



6.14 Anmälningar om förmåsuppgifter – alla inkomstagare (xml)

Till materialet hämtas anmälningar om förmåsuppgifter om alla inkomstagare. Till materialet hämtas nya och ändrade anmälningar som sända till inkomstregistret under ett bestämt intervall. Hämtningen kan dessutom avgränsas med uppgiften "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag". Vid engångsbeställningar är hämtningsintervallet för ändringar inte obligatoriskt.

Materialet skapas enligt schemat **BenefitReportsFromIR**. Schemats innehåll beskrivs i dokumentet "Datadistribution – Scheman – Anmälningar om förmåsuppgifter".

Materialtypspecifika uppgifter som ges på materialbeställningen är:

Uppgifter om huvudbeställningen (MainSubscription):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Distributionskanal (DeliveryChannelCode)	O	1	SFTP
Typ av materialbeställning (SubscriptionType)	O	1, 2	Engångsbeställning, Stående beställning
Startögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar (ModifiedTimespanStart)	F/O		Hämtningen riktas till de anmälningsversioner (nya, ersättande, makulerande) som har sparats i inkomstregistret under den hämtningsintervall som angetts (Startögonblick för hämtningsintervall för ändringar – Slutögonblick för hämtningsintervall för ändringar). Obligatorisk uppgift i följande fall: • Det handlar om en stående beställning. • "Slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar" har angetts. • Hämtningsvillkoret "Intervall för betalningsdag" har inte angetts.
Slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar (ModifiedTimespanEnd)	F		Kan endast ges en engångsbeställning. Om ett slutögonblick för hämtningsintervallet för ändringar inte har angetts för en engångsbeställning, används hämtningstidpunkten (datum och klockslag för hämtningen) som slutögonblick. För en stående beställning är hämtningstidpunkten slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar. Längden på hämtningsintervallet för ändringar kan vara högst en kalendermånad.

Uppgifter om underbeställning (Subscription):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Materialtyp (QueryDataType)	O	315	Anmälningar om förmåsuppgifter – alla inkomstagare (xml)
Åtkomstprofil (QueryProfile)	O		Informationsanvändarens åtkomstprofil utifrån vilken materialet hämtas.



Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Hämtning av alla anmälningsversioner (IncludeAllVersions)	O		Hämtningsvillkoret anger huruvida endast den senaste anmälningsversionen av varje anmälan som skickats till inkomstregistret under det angivna hämtningsintervallet för ändringar ska hämtas, eller om alla anmälningsversioner som lämnats under det angivna hämtningsintervallet för ändringar ska hämtas.
Materialets schemaversion (QueryDataSchemaVersion)	O		Schemaversion enligt vilken materialet bildas.

Hämtningsvillkor (SubscriptionParameters):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
.../TimespanParameter	F/O		Hämtningsvillkor Intervall för betalningsdag. Ett intervall för betalningsdag kan anges. Längden på intervallet för betalningsdag kan vara högst en kalendermånad. Obligatorisk uppgift, om hämtningsintervallet för ändringar inte har angetts. Till materialet hämtas de anmälningar vars "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag" infaller under intervallet.
.../ParameterType		4	Intervall för betalningsdag



6.15 Anmälningar om förmåsuppgifter – flera inkomsttagare (xml)

Till materialet hämtas anmälningarna om förmåsuppgifter för de inkomsttagare som listats i beställningen. Till materialet hämtas nya och ändrade anmälningar som sända till inkomstregistret under ett bestämt intervall. Hämtningen kan dessutom avgränsas separat för varje inkomsttagare med uppgiften "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag", intjäningsperioden och inkomstslaget. Vid engångsbeställningar är hämtningsintervallet för ändringar inte obligatoriskt.

Materialet skapas enligt schemat **BenefitReportsFromIR**. Schemats innehåll beskrivs i dokumentet "Datadistribution – Scheman – Anmälningar om förmåsuppgifter".

Materialtypspecifika uppgifter som ges på materialbeställningen är:

Uppgifter om huvudbeställningen (MainSubscription):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Distributionskanal (DeliveryChannelCode)	O	1	SFTP
Typ av materialbeställning (SubscriptionType)	O	1, 2	Engångsbeställning, Stående beställning
Startögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar (ModifiedTimespanStart)	F/O		Hämtningen riktas till de anmälningsversioner (nya, ersättande, makulerande) som har sparats i inkomstregistret under den hämtningsintervall som angetts (Startögonblick för hämtningsintervall för ändringar – Slutögonblick för hämtningsintervall för ändringar). Obligatorisk uppgift i följande fall: • Det handlar om en stående beställning. • "Slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar" har angetts. • Inget av följande hämtningsvillkor har angetts: ○ Intervall för betalningsdag ○ Intervall för intjäningsperiod
Slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar (ModifiedTimespanEnd)	F		Kan endast ges en engångsbeställning. Om ett slutögonblick för hämtningsintervallet för ändringar inte har angetts för en engångsbeställning, används hämningstidpunkten (datum och klockslag för hämtningen) som slutögonblick. För en stående beställning är hämningstidpunkten slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar. Längden på hämtningsintervallet för ändringar kan vara högst 36 kalendermånader.

Uppgifter om underbeställning (Subscription):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Materialtyp (QueryDataType)	O	316	Anmälningar om förmånsuppgifter – flera inkomsttagare (xml)
Åtkomstprofil (QueryProfile)	O		Informationsanvändarens åtkomstprofil utifrån vilken materialet hämtas.
Hämtning av alla anmälningsversioner (IncludeAllVersions)	O		Hämtningsvillkoret anger huruvida endast den senaste anmälningsversionen av varje anmälan som skickats till inkomstregistret under det angivna hämtningsintervallet för ändringar ska hämtas, eller om alla anmälningsversioner som lämnats under det angivna hämtningsintervallet för ändringar ska hämtas.
Materialets schemaversion (QueryDataSchemaVersion)	O		Schemaversion enligt vilken materialet bildas.

Förteckning över kunder som ska hämtas (IdCodeList):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
.../CodeListType	O	1	Lista över inkomsttagare
.../CodeItems/CodeItem			Inkomsttagare som ingår i hämtningen. På beställningen anges ett CodeItem-element för varje inkomsttagare som ingår i hämtningen.
.../IdType			Inkomsttagarens identifieringsuppgifter
.../IdCode			Inkomsttagarens identifieringsuppgifter
.../IdCountryCode			Inkomsttagarens identifieringsuppgifter
.../SubscriptionParameters/TimespanParameter	F/O		Hämtningsvillkor Intervall för betalningsdag. Intervallet för betalningsdag anges separat för varje inkomsttagare. En inkomsttagare kan tilldelas högst ett intervall. Längden på intervallet för betalningsdag kan vara högst 36 kalendermånader. Åtminstone ett av följande hämtningsvillkor ska anges: Hämtningsintervall för ändringar, Intervall för betalningsdag, Intervall för intjäningsperiod. Till materialet hämtas de anmälningar som gäller inkomsttagaren och vars "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag" infaller under intervallet.
.../ParameterType		4	Intervall för betalningsdag
.../SubscriptionParameters/TimespanParameter	F/O		Hämtningsvillkor Intervall för intjäningsperiod. Intervallet för intjäningsperiod anges separat för varje inkomsttagare. En inkomsttagare kan tilldelas högst ett intervall.



Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
			Längden på intervallet för intjäningsperiod kan vara högst 36 kalendermånader. Åtminstone ett av följande hämtningsvillkor ska anges: Hämtningsintervall för ändringar, Intervall för betalningsdag, Intervall för intjäningsperiod. Till materialet hämtas de anmälningar om inkomsttagaren för vilka man angett en intjäningsperiod som helt eller delvis ingår i det intervall som getts som hämtningsvillkor.
.../ParameterType		5	Intervall för intjäningsperiod
.../SubscriptionParameters/ValueParameter	F		Hämtningsvillkor Inkomstslag. Inkomstslagen anges separat för varje inkomsttagare. En inkomsttagare kan tilldelas högst ett inkomstslag. Till materialet hämtas de anmälningar som har det inkomstslag som angetts som hämtningsvillkor. Från anmälningarna hämtas bara det inkomstslag som angetts som hämtningsvillkor.
.../ParameterType		20	Inkomstslag

Exempel på tillämpning av hämtningsvillkor:

Till materialet hämtas anmälningar om förmåsuppgifter som sänts till inkomstregistret under det angivna hämtningsintervallet för de inkomsttagare som omfattas av hämtningen. Om man som begränsning för inkomsttagaren angett *både* intervallet för betalningsdag *och* intervallet för intjäningsperiod, hämtas till materialet de anmälningar om löneuppgifter vars "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag" infaller under det intervall för betalningsdag som angetts som hämtningsvillkor *och* som har en angiven intjäningsperiod som helt eller delvis ingår i det intervall för intjäningsperiod som angetts som hämtningsvillkor.



6.16 Anmälningar om förmåsuppgifter – flera betalare, flera inkomstagare (xml)

Till materialet hämtas de av betalarna insända anmälningarna om förmåsuppgifter som räknas upp på beställningen och i vilka de inkomstagare som räknas upp på beställningen är inkomstagare. Inkomstagarna anges på beställningen betalarspecifikt. Man kan beställa för hämtning till materialet t.ex. de förmåner som betalaren B1 betalat till inkomstagarna I1 och I2 och de förmåner som betalaren B2 betalat till inkomstagarna I3 och I4. Till materialet hämtas nya och ändrade anmälningar som sänds till inkomstregistret under ett bestämt intervall. Hämtningen kan dessutom avgränsas separat för varje betalare-inkomstagare med uppgiften "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag", intjäningsperioden och inkomstslaget. Vid engångsbeställningar är hämtningsintervallet för ändringar inte obligatoriskt.

Materialet skapas enligt schemat **BenefitReportsFromIR**. Schemats innehåll beskrivs i dokumentet "Datadistribution – Scheman – Anmälningar om förmåsuppgifter".

Materialtypspecifika uppgifter som ges på materialbeställningen är:

Uppgifter om huvudbeställningen (MainSubscription):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Distributionskanal (DeliveryChannelCode)	O	1	SFTP
Typ av materialbeställning (SubscriptionType)	O	1, 2	Engångsbeställning, Stående beställning
Startögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar (ModifiedTimespanStart)	F/O		Hämtningen riktas till de anmälningsversioner (nya, ersättande, makulerande) som har sparats i inkomstregistret under den hämtningsintervall som angetts (Startögonblick för hämtningsintervall för ändringar – Slutögonblick för hämtningsintervall för ändringar). Obligatorisk uppgift i följande fall: • Det handlar om en stående beställning. • "Slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar" har angetts. • Inget av följande hämtningsvillkor har angetts: ○ Intervall för betalningsdag ○ Intervall för intjäningsperiod
Slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar (ModifiedTimespanEnd)	F		Kan endast ges en engångsbeställning. Om ett slutögonblick för hämtningsintervallet för ändringar inte har angetts för en engångsbeställning, används hämtningstidpunkten (datum och klockslag för hämtningen) som slutögonblick. För en stående beställning är hämtningstidpunkten slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar. Längden på hämtningsintervallet för ändringar kan vara högst 36 kalendermånader.



Uppgifter om underbeställning (Subscription):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Materialtyp (QueryDataType)	O	317	Anmälningar om förmånsuppgifter – flera betalare, flera inkomsttagare (xml)
Åtkomstprofil (QueryProfile)	O		Informationsanvändarens åtkomstprofil utifrån vilken materialet hämtas.
Hämtning av alla anmälningsversioner (IncludeAllVersions)	O		Hämtningsvillkoret anger huruvida endast den senaste anmälningsversionen av varje anmälan som skickats till inkomstregistret under det angivna hämtningsintervallet för ändringar ska hämtas, eller om alla anmälningsversioner som lämnats under det angivna hämtningsintervallet för ändringar ska hämtas.
Materialets schemaversion (QueryDataSchemaVersion)	O		Schemaversion enligt vilken materialet bildas.

Förteckning över kunder som ska hämtas (IdCodeList):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
.../CodeListType	O	2	Lista över betalare
.../CodeItems/CodeItem			Betalare-inkomsttagare-par som ingår i hämtningen. På beställningen anges ett <i>CodeItem</i> -element för varje betalare-inkomsttagare som ingår i hämtningen.
.../IdType			Betalarens identifieringsuppgifter
.../IdCode			Betalarens identifieringsuppgifter
.../IdCountryCode			Betalarens identifieringsuppgifter
.../SubscriptionParameters/IdCode Parameter	O		Hämtningsvillkor Inkomsttagare. Till materialet hämtas de anmälningar som betalaren lämnat in för inkomsttagaren.
.../ParameterType		7	Inkomsttagare
.../IdType			Inkomsttagarens identifieringsuppgifter
.../IdCode			Inkomsttagarens identifieringsuppgifter
.../IdCountryCode			Inkomsttagarens identifieringsuppgifter
.../SubscriptionParameters/TimespanParameter	F/O		Hämtningsvillkor Intervall för betalningsdag. Intervallet för betalningsdag anges separat för varje betalare-inkomsttagare. Ett betalare-inkomsttagare-par kan tilldelas högst ett intervall. Längden på intervallet för betalningsdag kan vara högst 36 kalendermånader.



Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
			Åtminstone ett av följande hämtningsvillkor ska anges: Hämtningsintervall för ändringar, Intervall för betalningsdag, Intervall för intjäningsperiod. Till materialet hämtas de anmälningar som betalaren lämnat in för inkomsttagaren där "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningssdag" infaller under det intervall som angetts som hämtningsvillkor.
.../ParameterType		4	Intervall för betalningsdag
.../SubscriptionParameters/TimespanParameter	F/O		Hämtningsvillkor Intervall för intjäningsperiod. Intervallet för intjäningsperiod anges separat för varje betalare-inkomsttagare. Ett betalare-inkomsttagare-par kan tilldelas högst ett intervall. Längden på intervallet för intjäningsperiod kan vara högst 36 kalendermånader. Åtminstone ett av följande hämtningsvillkor ska anges: Hämtningsintervall för ändringar, Intervall för betalningsdag, Intervall för intjäningsperiod. Till materialet hämtas de anmälningar som betalaren lämnat in för inkomsttagaren där man angett en sådan intjäningsperiod som helt eller delvis ingår i det intervall för intjäningsperiod som getts som hämtningsvillkor.
.../ParameterType		5	Intervall för intjäningsperiod
.../SubscriptionParameters/ValueParameter	F		Hämtningsvillkor Inkomstslag. Inkomstslagen anges separat för varje betalare-inkomsttagare. Ett betalare-inkomsttagare-par kan tilldelas högst ett inkomstslag. Till materialet hämtas de anmälningar som betalaren lämnat in för inkomsttagaren och som har det inkomstslag som angetts som hämtningsvillkor. Från anmälningarna hämtas bara det inkomstslag som angetts som hämtningsvillkor.
.../ParameterType		20	Inkomstslag



6.17 Anmälningar om förmåsuppgifter – flera anmälningsreferenser (xml)

Till materialet hämtas de anmälningar om förmåsuppgifter där inkomstregistrets anmälningsreferens är någon av de anmälningsreferenser som angetts på beställningen.

Materialet skapas enligt schemat **BenefitReportsFromIR**. Schemats innehåll beskrivs i dokumentet "Datadistribution – Scheman – Anmälningar om förmåsuppgifter".

Materialtypspecifika uppgifter som ges på materialbeställningen är:

Uppgifter om huvudbeställningen (MainSubscription):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Distributionskanal (DeliveryChannelCode)	O	1	SFTP
Typ av materialbeställning (SubscriptionType)	O	1, 2	Engångsbeställning, Stående beställning

Uppgifter om underbeställning (Subscription):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Materialtyp (QueryDataType)	O	318	Anmälningar om förmåsuppgifter – flera anmälningsreferenser (xml)
Åtkomstprofil (QueryProfile)	O		Informationsanvändarens åtkomstprofil utifrån vilken materialet hämtas.
Hämtning av alla anmälningsversioner (IncludeAllVersions)	O		Hämtningsvillkoret anger huruvida endast den senaste anmälningsversionen av varje anmälan som skickats till inkomstregistret under det angivna hämtningsintervallet för ändringar ska hämtas, eller om alla anmälningsversioner som lämnats under det angivna hämtningsintervallet för ändringar ska hämtas.
Materialets schemaversion (QueryDataSchemaVersion)	O		Schemaversion enligt vilken materialet bildas.

Hämtningsvillkor (SubscriptionParameters):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
.../ValueParameter	O		Hämtningsvillkor Inkomstregistrets anmälningsreferens. Det är möjligt att ange flera anmälningsreferenser (högst 200). Till materialet hämtas de anmälningar om där "Inkomstregistrets anmälningsreferens" är någon av dem som angetts som hämtningsvillkor.
.../ParameterType		17	Inkomstregistrets anmälningsreferens



6.18 Anmälningar om förmånsuppgifter – flera betalare (xml)

Till materialet hämtas anmälningarna om förmånsuppgifter för de betalare som listats i beställningen. Till materialet hämtas nya och ändrade anmälningar som sänds till inkomstregistret under ett bestämt intervall. Hämtningen kan dessutom avgränsas separat för varje betalare med uppgiften "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag" och inkomstslaget. Vid engångsbeställningar är hämtningsintervallet för ändringar inte obligatoriskt.

Materialet skapas enligt schemat **BenefitReportsFromIR**. Schemats innehåll beskrivs i dokumentet "Datadistribution – Scheman – Anmälningar om förmånsuppgifter".

Materialtypspecifika uppgifter som ges på materialbeställningen är:

Uppgifter om huvudbeställningen (MainSubscription):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Distributionskanal (DeliveryChannelCode)	O	1	SFTP
Typ av materialbeställning (SubscriptionType)	O	1, 2	Engångsbeställning, Stående beställning
Startögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar (ModifiedTimespanStart)	F/O		Hämtningen riktas till de anmälningsversioner (nya, ersättande, makulerande) som har sparats i inkomstregistret under den hämtningsintervall som angetts (Startögonblick för hämtningsintervall för ändringar – Slutögonblick för hämtningsintervall för ändringar). Obligatorisk uppgift i följande fall: • Det handlar om en stående beställning. • "Slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar" har angetts. • Hämtningsvillkoret "Intervall för betalningsdag" har inte angetts.
Slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar (ModifiedTimespanEnd)	F		Kan endast ges en engångsbeställning. Om ett slutögonblick för hämtningsintervallet för ändringar inte har angetts för en engångsbeställning, används hämtningstidpunkten (datum och klockslag för hämtningen) som slutögonblick. För en stående beställning är hämtningstidpunkten slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar. Längden på hämtningsintervallet för ändringar kan vara högst 15 kalendermånader.

Uppgifter om underbeställning (Subscription):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Materialtyp (QueryDataType)	O	319	Anmälningar om förmånsuppgifter – flera betalare (xml)



Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Åtkomstprofil (QueryProfile)	O		Informationsanvändarens åtkomstprofil utifrån vilken materialet hämtas.
Hämtning av alla anmälningsversioner (IncludeAllVersions)	O		Hämtningsvillkoret anger huruvida endast den senaste anmälningsversionen av varje anmälan som skickats till inkomstregistret under det angivna hämtningsintervallet för ändringar ska hämtas, eller om alla anmälningsversioner som lämnats under det angivna hämtningsintervallet för ändringar ska hämtas.
Materialets schemaversion (QueryDataSchemaVersion)	O		Schemaversion enligt vilken materialet bildas.

Förteckning över kunder som ska hämtas (IdCodeList):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
.../CodeListType	O	2	Lista över betalare
.../CodeItems/CodeItem			Betalare som är objekt för hämtningen. På beställningen anges ett CodeItem-element för varje betalare som ingår i hämtningen.
.../IdType			Betalarens identifieringsuppgifter
.../IdCode			Betalarens identifieringsuppgifter
.../IdCountryCode			Betalarens identifieringsuppgifter
.../SubscriptionParameters/TimespanParameter	F/O		Hämtningsvillkor Intervall för betalningsdag. Intervallet för betalningsdag anges separat för varje betalare. En betalare kan tilldelas högst ett intervall. Längden på intervallet för betalningsdag kan vara högst 15 kalendermånader. Obligatorisk uppgift, om hämtningsintervallet för ändringar inte har angetts. Till materialet hämtas de anmälningar som betalaren lämnat in och vars "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag" infaller under intervallet.
.../ParameterType		4	Intervall för betalningsdag
.../SubscriptionParameters/ValueParameter	F		Hämtningsvillkor Inkomstslag. Inkomstslagen anges separat för varje betalare. En betalare kan tilldelas högst ett inkomstslag. Till materialet hämtas de anmälningar som betalaren lämnat in och som har det inkomstslag som angetts som hämtningsvillkor. Från



Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
			anmälningarna hämtas bara det inkomstslag som angetts som hämtningsvillkor.
.../ParameterType		20	Inkomstslag



6.19 Förkastade anmälningar som lämnats in på pappersblankett (xml)

Till materialet hämtas förkastade anmälningar som lämnats in på pappersblankett. Till materialet hämtas versioner av anmälningar som lämnats till inkomstregistret under en viss period och som har förkastats på grund av kontrollreglerna vid mottagningen.

Materialet skapas enligt schemat RejectedPaperReportsFromIR. Schemats innehåll beskrivs i dokumentet "Datadistribution – Scheman – Förkastade anmälningar som lämnats in på pappersblankett".

Materialtypspecifika uppgifter som ges på materialbeställningen är:

Uppgifter om huvudbeställningen (MainSubscription):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Distributionskanal (DeliveryChannelCode)	O	1	SFTP
Typ av materialbeställning (SubscriptionType)	O	1, 2	Engångsbeställning, Stående beställning
Startögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar (ModifiedTimespanStart)	O		Föremål för hämtningen utgörs av de anmälningsversioner på papper som har förkastats under hämtningsintervallet för ändringar (Startögonblick för hämtningsintervall för ändringar – Slutögonblick för hämtningsintervall för ändringar).
Slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar (ModifiedTimespanEnd)	F		Kan endast ges en engångsbeställning. Om ett slutögonblick för hämtningsintervallet för ändringar inte har angetts för en engångsbeställning, används hämtningstidpunkten (datum och klockslag för hämtningen) som slutögonblick. För en stående beställning är hämtningstidpunkten slutögonblicket för hämtningsintervallet för ändringar.

Uppgifter om underbeställning (Subscription):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Materialtyp (QueryDataType)	O	950	Förkastade anmälningar som lämnats in på pappersblankett (xml)
Materialets schemaversion (QueryDataSchemaVersion)	O		Schemaversion enligt vilken materialet bildas.



7 MATERIAL SOM DISTRIBUTERAS GENOM WEB SERVICE-GRÄNSSNITTET I REALTID

I detta avsnitt beskrivs de material som distribueras från inkomstregistret via Web Service-gränssnittet i realtid.

I anslutning till presentationen av material beskrivs materialens allmänna hämtningsvillkor och deras tillämpning. Utöver de allmänna hämtningsvillkoren styrs hämtningen av de specifika villkoren och tilläggsvillkoren för respektive part (t.ex. åtkomsträttigheter som gäller åldersgränser), som beskrivs i ett separat dokument.

Kolumnen "F/O" i datatabellerna anger huruvida uppgiften eller hämtningsvillkoret är obligatoriskt på tjänstebegäran för materialet i fråga. Schemat för tjänstebegäran beskrivs mer ingående i dokumentet "Sändning av uppgifter – Scheman – Tjänstebegäran". I denna beskrivning presenteras endast de dataelement i schemat som är väsentliga för att man ska kunna förstå hämtningsvillkoren.

I detta dokument presenteras i logisk ordningsföljd de hämtningsvillkor som ska användas i meddelanden om begäran i Web Service-realtidstjänsterna. I det egentliga meddelandet om begäran i XML-format ska hämtningsvillkoren vara i den ordningsföljd som ges i XML-schemat. Då är ordningsföljden enligt parametertyp det som följer:

- ValueParameter
- TimespanParameter
- TimespanTimeParameter
- IdCodeParameter

7.1 Anmälningar om löneuppgifter – en inkomsttagare (xml)

Tjänsten returnerar anmälningarna om löneuppgifter för en inkomsttagare. Till materialet hämtas nya och ändrade anmälningar som sänts till inkomstregistret under ett bestämt intervall. Hämtningen kan dessutom avgränsas med uppgiften "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag", intjäningsperioden och intervallet för frånvaro. Hämtningsintervallet för ändringar är inte ett obligatoriskt hämtningsvillkor.

Tjänsten returnerar uppgifterna enligt schemat **WageReportsFromIR**. Schemats innehåll beskrivs i dokumentet "Datadistribution - Scheman - Anmälningar av löneuppgifter".

Materialtypspecifika uppgifter som ges på tjänstebegäran är:

Uppgifter om tjänstebegäran (DataRequest):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Materialtyp (QueryDataType)	O	400	Anmälningar om löneuppgifter – en inkomsttagare (xml)
Åtkomstprofil (QueryProfile)	O		Informationsanvändarens åtkomstprofil utifrån vilken materialet hämtas.
Hämtning av alla anmälningsversioner (IncludeAllVersions)	O		Hämtningsvillkoret anger huruvida endast den senaste anmälningsversionen av varje anmälan som skickats till inkomstregistret under det angivna intervallet ska hämtas, eller om alla



Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
			anmälningssversioner som lämnats under det angivna intervallet ska hämtas.

Hämtningsvillkor (DataRequestParameters), parametrarnas ordningsföljd har beskrivits i inledningen till kapitel 7:

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
.../IdCodeParameter	O		Hämtningsvillkor Inkomsttagare. Endast en inkomsttagare kan anges.
.../ParameterType		7	Inkomsttagare
.../IdType			Inkomsttagarens identifieringsuppgifter
.../IdCode			Inkomsttagarens identifieringsuppgifter
.../IdCountryCode			Inkomsttagarens identifieringsuppgifter
.../TimespanTimeParameter	F/O		Hämtningsvillkor Hämtningsintervall för ändringar. Ett hämtningsintervall för ändringar kan anges. Längden på hämtningsintervallet för ändringar kan vara högst 36 kalendermånader. Åtminstone ett av följande hämtningsvillkor ska anges: Hämtningsintervall för ändringar, Intervall för betalningsdag, Intervall för intjäningsperiod, Intervall för frånvaro, Intervall för löneutbetalningsperiod. Hämtningen riktas till de anmälningssversioner (nya, ersättande, makulerande) som har sparats i inkomstregistret under den hämtningsintervall som angetts.
.../ParameterType		2	Hämtningsintervall för ändringar
.../TimespanParameter	F/O		Hämtningsvillkor Intervall för betalningsdag. Ett intervall för betalningsdag kan anges. Längden på intervallet för betalningsdag kan vara högst 36 kalendermånader. Åtminstone ett av följande hämtningsvillkor ska anges: Hämtningsintervall för ändringar, Intervall för betalningsdag, Intervall för intjäningsperiod, Intervall för frånvaro, Intervall för löneutbetalningsperiod. Till materialet hämtas de anmälningar vars "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag" infaller under intervallet.
.../ParameterType		4	Intervall för betalningsdag



Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
.../TimespanParameter	F/O		Hämtningsvillkor Intervall för intjäningsperiod. Ett intervall för intjäningsperiod kan anges. Längden på intervallet för intjäningsperiod kan vara högst 36 kalendermånader. Åtminstone ett av följande hämtningsvillkor ska anges: Hämtningsintervall för ändringar, Intervall för betalningsdag, Intervall för intjäningsperiod, Intervall för frånvaro, Intervall för löneutbetalningsperiod. Till materialet hämtas de anmälningar där intjäningsperioden helt eller delvis ingår i det intervall för intjäningsperiod som angetts som hämtningsvillkor.
.../ParameterType		5	Intervall för intjäningsperiod
.../TimespanParameter	F/O		Hämtningsvillkor Intervall för frånvaro. Ett intervall för frånvaro kan anges. Längden på intervallet för frånvaro kan vara högst 36 kalendermånader. Åtminstone ett av följande hämtningsvillkor ska anges: Hämtningsintervall för ändringar, Intervall för betalningsdag, Intervall för intjäningsperiod, Intervall för frånvaro, Intervall för löneutbetalningsperiod. Till materialet hämtas de anmälningar där någon av följande tidsperioder ingår helt eller delvis i det intervall för frånvaro som angetts som hämtningsvillkor: • Startdatum för anmälningsperioden för frånvaro – Slutdatum för anmälningsperioden för frånvaron • Oavlönad frånvaro: Startdatum för frånvaroperioden – Slutdatum för frånvaroperioden • Avlönad frånvaro: Startdatum för frånvaroperioden – Slutdatum för frånvaroperioden
.../ParameterType		18	Intervall för frånvaro
.../TimespanParameter	F/O		Hämtningsvillkor Intervall för löneutbetalningsperiod. Ett intervall för löneutbetalningsperiod kan anges.



Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
			Längden på intervallet för löneutbetalningsperiod kan vara högst 36 kalendermånader. Åtminstone ett av följande hämtningsvillkor ska anges: Hämtningsintervall för ändringar, Intervall för betalningsdag, Intervall för intjäningsperiod, Intervall för frånvaro, Intervall för löneutbetalningsperiod. Till materialet hämtas de anmälningar om inkomsttagaren för vilka man angett en löneutbetalningsperiod som helt eller delvis ingår i det intervall som getts som hämtningsvillkor.
.../ParameterType		23	Intervall för löneutbetalningsperiod
.../ValueParameter	F		Hämtningsvillkor Inga anmälningar där prestationsbetalaren är en ställföreträdande betalare. Hämtningsvillkoret ges värdet "true" (koduppsättningen ExcludeSubstitutePayer) om man vill hämta de anmälningar där betalaren inte är en ställföreträdande betalare. Hämtningsvillkoret ges inte över huvud taget om man också vill få med de anmälningar där betalaren är en ställföreträdande betalare.
.../ParameterType		24	Inga anmälningar där prestationsbetalaren är en ställföreträdande betalare

Tillämpning av hämtningsvillkoren:

Till materialet hämtas anmälningar om löneuppgifter som sänts till inkomstregistret under det angivna hämtningsintervallet för ändringar för den inkomsttagare som omfattas av hämtningen. Om man som begränsning för inkomsttagaren angett *både* intervallet för betalningsdag *och* intervallet för intjäningsperiod, hämtas till materialet de anmälningar om löneuppgifter vars "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag" infaller under det intervall för betalningsdag som angetts som hämtningsvillkor *och* som har en angiven intjäningsperiod som helt eller delvis ingår i det intervall för intjäningsperiod som angetts som hämtningsvillkor.

Hämtningsvillkoret "Intervall för frånvaro" kombineras med de övriga hämtningsvillkoren på motsvarande sätt, det vill säga det läggs till som en ytterligare avgränsning till de övriga hämtningsvillkoren.



7.2 Anmälningar om löneuppgifter– en betalare (xml)

Tjänsten returnerar anmälningarna om löneuppgifter som skickats av en betalare. Till materialet hämtas nya och ändrade anmälningar som sända till inkomstregistret under ett bestämt intervall. Hämtningen kan dessutom begränsas med uppgiften "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag" och med arbetsolycksfallsförsäkringens försäkringsnummer. Hämtningsintervallet för ändringar är inte ett obligatoriskt hämtningsvillkor.

Tjänsten returnerar uppgifterna enligt schemat **WageReportsFromIR**. Schemats innehåll beskrivs i dokumentet "Datadistribution - Scheman - Anmälningar av löneuppgifter".

Materialtypspecifika uppgifter som ges på tjänstebegäran är:

Uppgifter om tjänstebegäran (DataRequest):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Materialtyp (QueryDataType)	O	401	Anmälningar om löneuppgifter – en betalare (xml)
Åtkomstprofil (QueryProfile)	O		Informationsanvändarens åtkomstprofil utifrån vilken materialet hämtas.
Hämtning av alla anmälningsversioner (IncludeAllVersions)	O		Hämtningsvillkoret anger huruvida endast den senaste anmälningsversionen av varje anmälan som skickats till inkomstregistret under det angivna hämtningsintervallet för ändringar ska hämtas, eller om alla anmälningsversioner som lämnats under det angivna hämtningsintervallet för ändringar ska hämtas.

Hämtningsvillkor (DataRequestParameters), parametrarnas ordningsföljd har beskrivits i inledningen till kapitel 7:

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
.../IdCodeParameter	O		Hämtningsvillkor Betalaren. Endast en betalare kan anges.
.../ParameterType		6	Prestationsbetalare
.../IdType			Betalarens identifieringsuppgifter
.../IdCode			Betalarens identifieringsuppgifter
.../IdCountryCode			Betalarens identifieringsuppgifter
.../TimespanTimeParameter	F/O		Hämtningsvillkor Hämtningsintervall för ändringar. Ett hämtningsintervall för ändringar kan anges. Längden på hämtningsintervallet för ändringar kan vara högst 15 kalendermånader. Åtminstone ett av följande hämtningsvillkor ska anges: Hämtningsintervall för ändringar, Intervall för betalningsdag. Hämtningen riktas till de anmälningsversioner (nya, ersättande, makulerande) som har sparats i



Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
			inkomstregistret under den hämtningsintervall som angetts.
.../ParameterType		2	Hämtningsintervall för ändringar
.../TimespanParameter	F/O		Hämtningsvillkor Intervall för betalningsdag. Ett intervall för betalningsdag kan anges. Längden på intervallet för betalningsdag kan vara högst 15 kalendermånader. Åtminstone ett av följande hämtningsvillkor ska anges: Hämtningsintervall för ändringar, Intervall för betalningsdag. Till materialet hämtas de anmälningar vars "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag" infaller under intervallet.
.../ParameterType		4	Intervall för betalningsdag
.../ValueParameter	F		Hämtningsvillkor Arbetsolycksfallsförsäkringens försäkringsnummer Endast ett arbetsolycksfallsförsäkringens försäkringsnummer kan anges. Till materialet hämtas de anmälningar där arbetsolycksfallsförsäkringens försäkringsnummer är det nummer som angetts som hämtningsvillkor.
.../ParameterType		8	Arbetsolycksfallsförsäkringens försäkringsnummer
.../ValueParameter	F		Hämtningsvillkor Inga anmälningar där prestationsbetalaren är en ställföreträdande betalare. Hämtningsvillkoret ges värdet "true" (koduppsättningen ExcludeSubstitutePayer) om man vill hämta de anmälningar där betalaren inte är en ställföreträdande betalare. Hämtningsvillkoret ges inte över huvud taget om man också vill få med de anmälningar där betalaren är en ställföreträdande betalare.
.../ParameterType		24	Inga anmälningar där prestationsbetalaren är en ställföreträdande betalare

Tillämpning av avgränsningsvillkor: Som hämtningsvillkor har angetts betalaren, hämtningsintervallet för ändringar, intervallet för betalningsdag och arbetsolycksfallsförsäkringens försäkringsnummer. Till materialet hämtas anmälningar om löneuppgifter som den angivna betalaren lämnat in under det angivna hämtningsintervallet för ändringar och för vilka "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag"



infaller under intervallet för betalningsdag och där arbetsolycksfallsförsäkringens försäkringsnummer är det nummer som angetts som hämtningsvillkor.



7.3 Anmälningar om löneuppgifter – en betalare, en inkomstagare (xml)

Tjänsten returnerar anmälningarna om löneuppgifter som en betalare skickat till en inkomstagare. Till materialet hämtas nya och ändrade anmälningar som sänds till inkomstregistret under ett bestämt intervall. Hämtningen kan dessutom avgränsas med uppgiften "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag", intjäningsperioden, intervallet för frånvaro och samt med arbetsolycksfallsförsäkringens försäkringsnummer. Hämtningsintervallet för ändringar är inte ett obligatoriskt hämtningsvillkor.

Tjänsten returnerar uppgifterna enligt schemat **WageReportsFromIR**. Schemats innehåll beskrivs i dokumentet "Datadistribution - Scheman - Anmälningar av löneuppgifter".

Materialtypspecifika uppgifter som ges på tjänstebegäran är:

Uppgifter om tjänstebegäran (DataRequest):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Materialtyp (QueryDataType)	O	406	Anmälningar om löneuppgifter – en betalare, en inkomstagare (xml)
Åtkomstprofil (QueryProfile)	O		Informationsanvändarens åtkomstprofil utifrån vilken materialet hämtas.
Hämtning av alla anmälningsversioner (IncludeAllVersions)	O		Hämtningsvillkoret anger huruvida endast den senaste anmälningsversionen av varje anmälan som skickats till inkomstregistret under det angivna hämtningsintervallet för ändringar ska hämtas, eller om alla anmälningsversioner som lämnats under det angivna hämtningsintervallet för ändringar ska hämtas.

Hämtningsvillkor (DataRequestParameters), parametrarnas ordningsföljd har beskrivits i inledningen till kapitel 7:

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
.../IdCodeParameter	O		Hämtningsvillkor Betalaren. Endast en betalare kan anges.
.../ParameterType		6	Prestationsbetalare
.../IdType			Betalarens identifieringsuppgifter
.../IdCode			Betalarens identifieringsuppgifter
.../IdCountryCode			Betalarens identifieringsuppgifter
.../IdCodeParameter	O		Hämtningsvillkor Inkomstagare. Endast en inkomstagare kan anges.
.../ParameterType		7	Inkomstagare
.../IdType			Inkomstagarens identifieringsuppgifter
.../IdCode			Inkomstagarens identifieringsuppgifter
.../IdCountryCode			Inkomstagarens identifieringsuppgifter
.../TimespanTimeParameter	F/O		Hämtningsvillkor Hämtningsintervall för ändringar. Ett hämtningsintervall för ändringar kan anges.



Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
			Längden på hämtningsintervallet för ändringar kan vara högst 36 kalendermånader. Åtminstone ett av följande hämtningsvillkor ska anges: Hämtningsintervall för ändringar, Intervall för betalningsdag, Intervall för intjäningsperiod, Intervall för frånvaro, Intervall för löneutbetalningsperiod. Hämtningen riktas till de anmälningsversioner (nya, ersättande, makulerande) som har sparats i inkomstregistret under den hämtningsintervall som angetts.
.../ParameterType		2	Hämtningsintervall för ändringar
.../TimespanParameter	F/O		Hämtningsvillkor Intervall för betalningsdag. Ett intervall för betalningsdag kan anges. Längden på intervallet för betalningsdag kan vara högst 36 kalendermånader. Åtminstone ett av följande hämtningsvillkor ska anges: Hämtningsintervall för ändringar, Intervall för betalningsdag, Intervall för intjäningsperiod, Intervall för frånvaro, Intervall för löneutbetalningsperiod. Till materialet hämtas de anmälningar vars "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag" infaller under intervallet.
.../ParameterType		4	Intervall för betalningsdag
.../TimespanParameter	F/O		Hämtningsvillkor Intervall för intjäningsperiod. Ett intervall för intjäningsperiod kan anges. Längden på intervallet för intjäningsperiod kan vara högst 36 kalendermånader. Åtminstone ett av följande hämtningsvillkor ska anges: Hämtningsintervall för ändringar, Intervall för betalningsdag, Intervall för intjäningsperiod, Intervall för frånvaro, Intervall för löneutbetalningsperiod. Till materialet hämtas de anmälningar där intjäningsperioden helt eller delvis ingår i det intervall för intjäningsperiod som angetts som hämtningsvillkor.
.../ParameterType		5	Intervall för intjäningsperiod
.../TimespanParameter	F/O		Hämtningsvillkor Intervall för frånvaro.



Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
			Ett intervall för frånvaro kan anges. Längden på intervallet för frånvaro kan vara högst 36 kalendermånader. Åtminstone ett av följande hämtningsvillkor ska anges: Hämtningsintervall för ändringar, Intervall för betalningsdag, Intervall för intjäningsperiod, Intervall för frånvaro, Intervall för löneutbetalningsperiod. Till materialet hämtas de anmälningar där någon av följande tidsperioder ingår helt eller delvis i det intervall för frånvaro som angetts som hämtningsvillkor: • Startdatum för anmälningsperioden för frånvaron – Slutdatum för anmälningsperioden för frånvaron • Oavlönad frånvaro: Startdatum för frånvaroperioden – Slutdatum för frånvaroperioden • Avlönad frånvaro: Startdatum för frånvaroperioden – Slutdatum för frånvaroperioden
.../ParameterType		18	Intervall för frånvaro
.../TimespanParameter	F/O		Hämtningsvillkor Intervall för löneutbetalningsperiod Ett intervall för löneutbetalningsperiod kan anges. Längden på intervallet för löneutbetalningsperiod kan vara högst 36 kalendermånader. Åtminstone ett av följande hämtningsvillkor ska anges: Hämtningsintervall för ändringar, Intervall för betalningsdag, Intervall för intjäningsperiod, Intervall för frånvaro, Intervall för löneutbetalningsperiod. Till materialet hämtas de anmälningar där löneutbetalningsperioden helt eller delvis ingår i det intervall som getts som hämtningsvillkor.
.../ParameterType		23	Intervall för löneutbetalningsperiod
.../ValueParameter	F		Hämtningsvillkor Arbetsolycksfallsförsäkringens försäkringsnummer Endast ett arbetsolycksfallsförsäkringens försäkringsnummer kan anges.



Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
			Till materialet hämtas de anmälningar där arbetsolycksfallsförsäkringens försäkringsnummer är det nummer som angetts som hämtningsvillkor.
.../ParameterType		8	Arbetsolycksfallsförsäkringens försäkringsnummer
.../ValueParameter	F		Hämtningsvillkor Inga anmälningar där prestationsbetalaren är en ställföreträdande betalare. Hämtningsvillkoret ges värdet "true" (koduppsättningen ExcludeSubstitutePayer) om man vill hämta de anmälningar där betalaren inte är en ställföreträdande betalare. Hämtningsvillkoret ges inte över huvud taget om man också vill få med de anmälningar där betalaren är en ställföreträdande betalare.
.../ParameterType		24	Inga anmälningar där prestationsbetalaren är en ställföreträdande betalare

Tillämpning av avgränsningsvillkoren, exempel: Som hämtningsvillkor har man angett betalare, inkomsttagare, hämtningsintervallet för ändringar och intervallet för betalningsdag. Till materialet hämtas anmälningar om löneuppgifter som betalaren lämnat in för inkomsttagaren under det angivna hämtningsintervallet för ändringar och där datumet "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag" infaller under intervallet för betalningsdag.



7.4 Anmälningar om löneuppgifter – ett arbetspensionsarrangemangnummer (xml)

Tjänsten returnerar anmälningarna om löneuppgifter i anknytning till ett arbetspensionsarrangemangnummer. Till materialet hämtas nya och ändrade anmälningar som sänts till inkomstregistret under ett bestämt intervall. Hämtningen kan dessutom avgränsas med uppgiften "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag". Hämtningsintervallet för ändringar är inte ett obligatoriskt hämtningsvillkor.

Tjänsten returnerar uppgifterna enligt schemat **WageReportsFromIR**. Schemats innehåll beskrivs i dokumentet "Datadistribution - Scheman - Anmälningar av löneuppgifter".

Materialtypspecifika uppgifter som ges på tjänstebegäran är:

Uppgifter om tjänstebegäran (DataRequest):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Materialtyp (QueryDataType)	O	402	Anmälningar om löneuppgifter – ett arbetspensionsarrangemangnummer (xml)
Åtkomstprofil (QueryProfile)	O		Informationsanvändarens åtkomstprofil utifrån vilken materialet hämtas.
Hämtning av alla anmälningsversioner (IncludeAllVersions)	O		Hämtningsvillkoret anger huruvida endast den senaste anmälningsversionen av varje anmälan som skickats till inkomstregistret under det angivna hämtningsintervallet för ändringar ska hämtas, eller om alla anmälningsversioner som lämnats under det angivna hämtningsintervallet för ändringar ska hämtas.

Hämtningsvillkor (DataRequestParameters), parametrarnas ordningsföljd har beskrivits i inledningen till kapitel 7:

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
.../ValueParameter	O		Hämtningsvillkor Arbetspensionsarrangemangnummer. Endast ett arbetspensionsarrangemangnummer kan anges. Till materialet hämtas de anmälningar där inkomsttagarens arbetspensionsarrangemangnummer är ett nummer som angetts som hämtningsvillkor.
.../ParameterType		9	Arbetspensionsarrangemangnummer
.../TimespanTimeParameter	F/O		Hämtningsvillkor Hämtningsintervall för ändringar. Ett hämtningsintervall för ändringar kan anges. Längden på hämtningsintervallet för ändringar kan vara högst 15 kalendermånader. Åtminstone ett av följande hämtningsvillkor ska anges: Hämtningsintervall för ändringar, Intervall för betalningsdag.



Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
			Hämtningen riktas till de anmälningsversioner (nya, ersättande, makulerande) som har sparats i inkomstregistret under den hämtningsintervall som angetts.
.../ParameterType		2	Hämtningsintervall för ändringar
.../TimespanParameter	F/O		Hämtningsvillkor Intervall för betalningsdag. Ett intervall för betalningsdag kan anges. Längden på intervallet för betalningsdag kan vara högst 15 kalendermånader. Åtminstone ett av följande hämtningsvillkor ska anges: Hämtningsintervall för ändringar, Intervall för betalningsdag. Till materialet hämtas de anmälningar vars "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag" infaller under intervallet.
.../ParameterType		4	Intervall för betalningsdag
.../ValueParameter	F		Hämtningsvillkor Inga anmälningar där prestationsbetalaren är en ställföreträdande betalare. Hämtningsvillkoret ges värdet "true" (koduppsättningen ExcludeSubstitutePayer) om man vill hämta de anmälningar där betalaren inte är en ställföreträdande betalare. Hämtningsvillkoret ges inte över huvud taget om man också vill få med de anmälningar där betalaren är en ställföreträdande betalare.
.../ParameterType		24	Inga anmälningar där prestationsbetalaren är en ställföreträdande betalare

Tillämpning av avgränsningsvillkor: Som hämtningsvillkor har arbetspensionsarrangemangnumret, hämtningsintervallet för ändringar och intervallet för betalningsdag angetts. Till materialet hämtas de anmälningar om löneuppgifter som sänts med det angivna arbetspensionsarrangemangnumret under det angivna hämtningsintervallet för ändringar och där datumet "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag" infaller under intervallet för betalningsdag.



7.5 Arbetsgivarens separata anmälningar – en betalare (xml)

Tjänsten returnerar arbetsgivarens separata anmälningar som skickats av en betalare. Till materialet hämtas nya och ändrade anmälningar som sänds till inkomstregistret under ett bestämt intervall. Hämtningen kan dessutom begränsas med anmälningsens rapporteringsperiod och arbetsolycksfallsförsäkringens försäkringsnummer. Hämtningsintervallet för ändringar är inte ett obligatoriskt hämtningsvillkor.

Tjänsten returnerar uppgifter enligt schemat **PayerSummaryReportsFromIR**. Schemats innehåll beskrivs i dokumentet "Datadistribution - Scheman - Arbetsgivarens separata anmälningar".

Materialtypspecifika uppgifter som ges på tjänstebegäran är:

Uppgifter om tjänstebegäran (DataRequest):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Materialtyp (QueryDataType)	O	403	Arbetsgivarens separata anmälningar – en betalare (xml)
Åtkomstprofil (QueryProfile)	O		Informationsanvändarens åtkomstprofil utifrån vilken materialet hämtas.
Hämtning av alla anmälningsversioner (IncludeAllVersions)	O		Hämtningsvillkoret anger huruvida endast den senaste anmälningsversionen av varje anmälan som skickats till inkomstregistret under det angivna hämtningsintervallet för ändringar ska hämtas, eller om alla anmälningsversioner som lämnats under det angivna hämtningsintervallet för ändringar ska hämtas.

Hämtningsvillkor (DataRequestParameters), parametrarnas ordningsföljd har beskrivits i inledningen till kapitel 7:

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
.../IdCodeParameter	O		Hämtningsvillkor Betalaren. Endast en betalare kan anges.
.../ParameterType		6	Prestationsbetalare
.../IdType			Betalarens identifieringsuppgifter
.../IdCode			Betalarens identifieringsuppgifter
.../IdCountryCode			Betalarens identifieringsuppgifter
.../TimespanTimeParameter	F/O		Hämtningsvillkor Hämtningsintervall för ändringar. Ett hämtningsintervall för ändringar kan anges. Längden på hämtningsintervallet för ändringar kan vara högst 15 kalendermånader. Åtminstone ett av följande hämtningsvillkor ska anges: Hämtningsintervall för ändringar, Intervall för målperiod. Hämtningen riktas till de anmälningsversioner (nya, ersättande, makulerande) som har sparats i



Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
			inkomstregistret under den hämtningsintervall som angetts.
.../ParameterType		2	Hämtningsintervall för ändringar
.../TimespanParameter	F/O		Hämtningsvillkor Intervall för målperiod. Ett intervall för målperiod kan anges. Längden på intervallet för målperiod kan vara högst 15 kalendermånader. Åtminstone ett av följande hämtningsvillkor ska anges: Hämtningsintervall för ändringar, Intervall för målperiod. Till materialet hämtas de anmälningar där den rapporteringsperiod som angetts ingår helt eller delvis i det intervall för målperiod som angetts som hämtningsvillkor.
.../ParameterType		3	Intervall för målperiod
.../ValueParameter	F		Hämtningsvillkor Arbetsolycksfallsförsäkringens försäkringsnummer Endast ett arbetsolycksfallsförsäkringens försäkringsnummer kan anges. Till materialet hämtas de anmälningar där arbetsolycksfallsförsäkringens försäkringsnummer är det nummer som angetts som hämtningsvillkor.
.../ParameterType		8	Arbetsolycksfallsförsäkringens försäkringsnummer

Tillämpning av avgränsningsvillkor: Som hämtningsvillkor har angetts betalaren, hämtningsintervallet för ändringar, intervallet för målperiod och arbetsolycksfallsförsäkringens försäkringsnummer. Till materialet hämtas de anmälningar som den betalaren sändt under det angivna hämtningsintervallet för ändringar där rapporteringsperioden helt eller delvis ingår som hämtningsvillkor i det angivna intervallet för målperiod och där arbetsolycksfallsförsäkringens försäkringsnummer är det nummer som angetts som hämtningsvillkor.



7.6 Arbetsgivarens separata anmälningar – ett arbetspensionsarrangemangnummer (xml)

Tjänsten returnerar arbetsgivarens separata anmälan i anknytning till ett arbetspensionsarrangemangnummer. Till materialet hämtas nya och ändrade anmälningar som sänts till inkomstregistret under ett bestämt intervall. Hämtningen kan dessutom avgränsas med anmälingens rapporteringsperiod. Hämtningsintervallet för ändringar är inte ett obligatoriskt hämtningsvillkor.

Tjänsten returnerar uppgifter enligt schemat **PayerSummaryReportsFromIR**. Schemats innehåll beskrivs i dokumentet "Datadistribution - Scheman - Arbetsgivarens separata anmälningar".

Materialtypspecifika uppgifter som ges på tjänstebegäran är:

Uppgifter om tjänstebegäran (DataRequest):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Materialtyp (QueryDataType)	O	404	Arbetsgivarens separata anmälningar – ett arbetspensionsarrangemangnummer (xml)
Åtkomstprofil (QueryProfile)	O		Informationsanvändarens åtkomstprofil utifrån vilken materialet hämtas.
Hämtning av alla anmälningsversioner (IncludeAllVersions)	O		Hämtningsvillkoret anger huruvida endast den senaste anmälningsversionen av varje anmälan som skickats till inkomstregistret under det angivna hämtningsintervallet för ändringar ska hämtas, eller om alla anmälningsversioner som lämnats under det angivna hämtningsintervallet för ändringar ska hämtas.

Hämtningsvillkor (DataRequestParameters), parametrarnas ordningsföljd har beskrivits i inledningen till kapitel 7:

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
.../ValueParameter	O		Hämtningsvillkor Arbetspensionsarrangemangnummer. Endast ett arbetspensionsarrangemangnummer kan anges. Till materialet hämtas de arbetsgivarens separata anmälningar där något av de av betalaren angivna arbetspensionsarrangemangnumren är det nummer som angetts som hämtningsvillkor.
.../ParameterType		9	Arbetspensionsarrangemangnummer
.../TimespanTimeParameter	F/O		Hämtningsvillkor Hämtningsintervall för ändringar. Ett hämtningsintervall för ändringar kan anges. Längden på hämtningsintervallet för ändringar kan vara högst 15 kalendermånader. Åtminstone ett av följande hämtningsvillkor ska anges: Hämtningsintervall för ändringar, Intervall för målperiod.



Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
			Hämtningen riktas till de anmälningsversioner (nya, ersättande, makulerande) som har sparats i inkomstregistret under den hämtningsintervall som angetts.
.../ParameterType		2	Hämtningsintervall för ändringar
.../TimespanParameter	F/O		Hämtningsvillkor Intervall för målperiod. Ett intervall för målperiod kan anges. Längden på intervallet för målperiod kan vara högst 15 kalendermånader. Åtminstone ett av följande hämtningsvillkor ska anges: Hämtningsintervall för ändringar, Intervall för målperiod. Till materialet hämtas de anmälningar där den rapporteringsperiod som angetts ingår helt eller delvis i det intervall för målperiod som angetts som hämtningsvillkor.
.../ParameterType		3	Intervall för målperiod

Tillämpning av avgränsningsvillkor: Som hämtningsvillkor har arbetspensionsarrangemangnumret, hämtningsintervallet för ändringar och intervallet för målperiod angetts. Till materialet hämtas de arbetsgivarens separata anmälningar som sänts under det angivna hämtningsintervallet för ändringar, i vilka rapporteringsperioden helt eller delvis ingår som hämtningsvillkor i det angivna intervallet för målperiod och där något av de arbetspensionsarrangemangnummer som betalaren angett är det nummer som angetts som hämtningsvillkor.



7.7 Anmälningar om förmåsuppgifter – en inkomsttagare (xml)

Tjänsten returnerar anmälningarna om förmåsuppgifter för en inkomsttagare. Till materialet hämtas nya och ändrade anmälningar som sänts till inkomstregistret under ett bestämt intervall. Hämtningen kan dessutom avgränsas med uppgiften "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag", intjäningsperioden och inkomstslaget. Hämtningsintervallet för ändringar är inte ett obligatoriskt hämtningsvillkor.

Tjänsten returnerar uppgifter enligt schemat **BenefitReportsFromIR**. Schemats innehåll beskrivs i dokumentet "Datadistribution – Scheman – Anmälningar om förmåsuppgifter".

Materialtypspecifika uppgifter som ges på tjänstebegäran är:

Uppgifter om tjänstebegäran (DataRequest):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Materialtyp (QueryDataType)	O	407	Anmälningar om förmåsuppgifter – en inkomsttagare (xml)
Åtkomstprofil (QueryProfile)	O		Informationsanvändarens åtkomstprofil utifrån vilken materialet hämtas.
Hämtning av alla anmälningsversioner (IncludeAllVersions)	O		Hämtningsvillkoret anger huruvida endast den senaste anmälningsversionen av varje anmälan som skickats till inkomstregistret under det angivna hämtningsintervallet för ändringar ska hämtas, eller om alla anmälningsversioner som lämnats under det angivna hämtningsintervallet för ändringar ska hämtas.

Hämtningsvillkor (DataRequestParameters), parametrarnas ordningsföljd har beskrivits i inledningen till kapitel 7:

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
.../IdCodeParameter	O		Hämtningsvillkor Inkomsttagare. Endast en inkomsttagare kan anges.
.../ParameterType		7	Inkomsttagare
.../IdType			Inkomsttagarens identifieringsuppgifter
.../IdCode			Inkomsttagarens identifieringsuppgifter
.../IdCountryCode			Inkomsttagarens identifieringsuppgifter
.../TimespanTimeParameter	F/O		Hämtningsvillkor Hämtningsintervall för ändringar. Ett hämtningsintervall för ändringar kan anges. Längden på hämtningsintervallet för ändringar kan vara högst 36 kalendermånader. Åtminstone ett av följande hämtningsvillkor ska anges: Hämtningsintervall för ändringar, Intervall för betalningsdag, Intervall för intjäningsperiod. Hämtningen riktas till de anmälningsversioner (nya, ersättande, makulerande) som har sparats i



Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
			inkomstregistret under den hämtningsintervall som angetts.
.../ParameterType		2	Hämtningsintervall för ändringar
.../TimespanParameter	F/O		Hämtningsvillkor Intervall för betalningsdag. Ett intervall för betalningsdag kan anges. Längden på intervallet för betalningsdag kan vara högst 36 kalendermånader. Åtminstone ett av följande hämtningsvillkor ska anges: Hämtningsintervall för ändringar, Intervall för betalningsdag, Intervall för intjäningsperiod. Till materialet hämtas de anmälningar för vilka "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag" infaller under något av de intervaller som angetts som hämtningsvillkor.
.../ParameterType		4	Intervall för betalningsdag
.../TimespanParameter	F/O		Hämtningsvillkor Intervall för intjäningsperiod. Ett intervall för intjäningsperiod kan anges. Längden på intervallet för intjäningsperiod kan vara högst 36 kalendermånader. Åtminstone ett av följande hämtningsvillkor ska anges: Hämtningsintervall för ändringar, Intervall för betalningsdag, Intervall för intjäningsperiod. Till materialet hämtas de anmälningar där intjäningsperioden helt eller delvis ingår i det intervall intjäningsperiod som angetts som hämtningsvillkor.
.../ParameterType		5	Intervall för intjäningsperiod
.../ValueParameter	F		Hämtningsvillkor Inkomstslag. Ett inkomstslag kan anges. Till materialet hämtas de anmälningar som har det inkomstslag som angetts som hämtningsvillkor. Från anmälningarna hämtas bara det inkomstslag som angetts som hämtningsvillkor.
.../ParameterType		20	Inkomstslag

Exempel på tillämpning av hämtningsvillkor:

Till materialet hämtas anmälningar om förmåsuppgifter som sänts till inkomstregistret under det angivna hämtningsintervallet för den inkomsttagare som omfattas av hämtningen. Om man som begränsning för



inkomsttagaren angett *både* intervallet för betalningsdag *och* intervallet för intjäningsperiod, hämtas till materialet de anmälningar om löneuppgifter vars "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag" infaller under det intervall för betalningsdag som angetts som hämtningsvillkor *och* som har en angiven intjäningsperiod som helt eller delvis ingår i det intervall för intjäningsperiod som angetts som hämtningsvillkor.



7.8 Anmälningar om förmåsuppgifter – en betalare, en inkomstagare (xml)

Tjänsten returnerar anmälningarna om förmåsuppgifter som en betalare skickat till en inkomstagare. Till materialet hämtas nya och ändrade anmälningar som sänds till inkomstregistret under ett bestämt intervall. Hämtningen kan dessutom avgränsas med uppgiften "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag", intjäningsperioden och inkomstlaget. Hämtningsintervallet för ändringar är inte ett obligatoriskt hämtningsvillkor.

Tjänsten returnerar uppgifter enligt schemat **BenefitReportsFromIR**. Schemats innehåll beskrivs i dokumentet "Datadistribution – Scheman – Anmälningar om förmåsuppgifter".

Materialtypspecifika uppgifter som ges på tjänstebegäran är:

Uppgifter om tjänstebegäran (DataRequest):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Materialtyp (QueryDataType)	O	408	Anmälningar om förmåsuppgifter – en betalare, en inkomstagare (xml)
Åtkomstprofil (QueryProfile)	O		Informationsanvändarens åtkomstprofil utifrån vilken materialet hämtas.
Hämtning av alla anmälningsversioner (IncludeAllVersions)	O		Hämtningsvillkoret anger huruvida endast den senaste anmälningsversionen av varje anmälan som skickats till inkomstregistret under det angivna hämtningsintervallet för ändringar ska hämtas, eller om alla anmälningsversioner som lämnats under det angivna hämtningsintervallet för ändringar ska hämtas.

Hämtningsvillkor (DataRequestParameters), parametrarnas ordningsföljd har beskrivits i inledningen till kapitel 7:

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
.../IdCodeParameter	O		Hämtningsvillkor Betalaren. Endast en betalare kan anges.
.../ParameterType		6	Prestationsbetalare
.../IdType			Betalarens identifieringsuppgifter
.../IdCode			Betalarens identifieringsuppgifter
.../IdCountryCode			Betalarens identifieringsuppgifter
.../IdCodeParameter	O		Hämtningsvillkor Inkomstagare. Endast en inkomstagare kan anges.
.../ParameterType		7	Inkomstagare
.../IdType			Inkomstagarens identifieringsuppgifter
.../IdCode			Inkomstagarens identifieringsuppgifter
.../IdCountryCode			Inkomstagarens identifieringsuppgifter
.../TimespanTimeParameter	F/O		Hämtningsvillkor Hämtningsintervall för ändringar. Ett hämtningsintervall för ändringar kan anges.



Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
			Längden på hämtningsintervallet för ändringar kan vara högst 36 kalendermånader. Åtminstone ett av följande hämtningsvillkor ska anges: Hämtningsintervall för ändringar, Intervall för betalningsdag, Intervall för intjäningsperiod. Hämtningen riktas till de anmälningssversioner (nya, ersättande, makulerande) som har sparats i inkomstregistret under den hämtningsintervall som angetts.
.../ParameterType		2	Hämtningsintervall för ändringar
.../TimespanParameter	F/O		Hämtningsvillkor Intervall för betalningsdag. Ett intervall för betalningsdag kan anges. Längden på intervallet för betalningsdag kan vara högst 36 kalendermånader. Åtminstone ett av följande hämtningsvillkor ska anges: Hämtningsintervall för ändringar, Intervall för betalningsdag, Intervall för intjäningsperiod. Till materialet hämtas de anmälningar vars "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningssdag" infaller under intervallet.
.../ParameterType		4	Intervall för betalningsdag
.../TimespanParameter	F/O		Hämtningsvillkor Intervall för intjäningsperiod. Ett intervall för intjäningsperiod kan anges. Längden på intervallet för intjäningsperiod kan vara högst 36 kalendermånader. Åtminstone ett av följande hämtningsvillkor ska anges: Hämtningsintervall för ändringar, Intervall för betalningsdag, Intervall för intjäningsperiod. Till materialet hämtas de anmälningar där intjäningsperioden helt eller delvis ingår i det intervall som angetts som hämtningsvillkor.
.../ParameterType		5	Intervall för intjäningsperiod
.../ValueParameter	F		Hämtningsvillkor Inkomstslag. Ett inkomstslag kan anges. Till materialet hämtas de anmälningar som har det inkomstslag som angetts som hämtningsvillkor. Från anmälningarna hämtas bara det inkomstslag som angetts som hämtningsvillkor.



Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
.../ParameterType		20	Inkomstslag

Exempel på tillämpning av avgränsningsvillkor: Som hämtningsvillkor har man angett betalare, inkomsttagare, hämtningsintervallet för ändringar och intervallet för betalningsdag. Till materialet hämtas anmälningar om förmåsuppgifter som betalaren lämnat in för inkomsttagaren under det angivna hämtningsintervallet för ändringar och där datumet "Prestationens betalningsdag eller annan anmälningsdag" infaller under intervallet för betalningsdag.



7.9 Anmälningar om förmåsuppgifter – en anmälningsreferens (xml)

Tjänsten returnerar den anmälan om förmåsuppgifter där inkomstregistrets anmälningsreferens är den referens som angetts som hämtningsvillkor.

Tjänsten returnerar uppgifter enligt schemat **BenefitReportsFromIR**. Schemats innehåll beskrivs i dokumentet "Datadistribution – Scheman – Anmälningar om förmåsuppgifter".

Materialtypspecifika uppgifter som ges på tjänstebegäran är:

Uppgifter om tjänstebegäran (DataRequest):

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
Materialtyp (QueryDataType)	O	409	Anmälningar om förmåsuppgifter– en anmälningsreferens (xml)
Åtkomstprofil (QueryProfile)	O		Informationsanvändarens åtkomstprofil utifrån vilken materialet hämtas.
Hämtning av alla anmälningsversioner (IncludeAllVersions)	O		Hämtningsvillkoret anger huruvida endast den senaste anmälningsversionen av varje anmälan ska hämtas, eller om alla insända anmälningsversioner ska hämtas.

Hämtningsvillkor (DataRequestParameters), parametrarnas ordningsföljd har beskrivits i inledningen till kapitel 7:

Uppgift	F/O	Värden	Förklaring
.../ValueParameter	O		Hämtningsvillkor Inkomstregistrets anmälningsreferens. Bara ett värde kan ges som inkomstregistrets anmälningsreferens. Till materialet hämtas den anmälan där "Inkomstregistrets anmälningsreferens" är den referens som angetts som hämtningsvillkor.
.../ParameterType		17	Inkomstregistrets anmälningsreferens

