PAXml är ett standardformat för överföring av löneunderlag från ett försystem till ett löneprogram. Förutom själva löneunderlaget kan även konteringsinformation, personuppgifter och arbetstider enligt schema överföras.

PAXml är en standard som definierar överföringsformatet för löneinformation, hur och om informationen används kan variera mellan olika importerande programvaror. PAXml är baserat på XML och följer XML-standard.

Överföring av lönedata kan ske enligt två olika metoder. Antingen skickas en tid- eller en lönekod som talar om för löneprogrammet vilken typ av löneunderlag det är. Koderna är definierade i denna standard och det är upp till löneprogrammet att fördela ut löneunderlaget på rätt lönearter beroende på t.ex. personalkategori, kollektivavtal eller regler för sjukfrånvaro och semester. Med denna metod behöver inte försystemet ha någon kunskap om hur lönen ska hanteras. För överföring av löneunderlag som inte ryms inom denna standard eller där man vill att exporterande program ska styra kan lönearten anges direkt i stället för kod. Om man inte vill använda lönearten direkt finns det tidkoder definierade för övrig frånvaro, övrig närvaro och övriga lönetillägg, 9 av varje sort. För att dessa ska kunna användas på ett meningsfullt sätt krävs att exporterande och importerande program är överens om vad de avser.

Värden som skickas in till ett löneprogram anges normalt som postitiva värden, även frånvaro och löneavdrag. Löneart eller kod styr hur värdet tolkas vi lönekörningan. Negativa värden kan anges för rättelser.

Vid utrapportering av körda löner anges värden med rätt tecken så som det står på och beräknas på lönebeskedet.

Filnamn

Valfritt filnamn och filändelse kan användas, som .xml eller .pax. Importerande program kan ställa specifika krav på filnamn och filtyp.

Schemafiler

Schemafiler för validering finns på följande plats: http://www.paxml.se/2.0/paxml.xsd

För att valideringen ska fungera måste hänvisning finnas i början på filen

```
<?xml version="1.0" encoding="iso-8859-1"?>
<paxml xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:noNamespaceSchemaLocation="http://www.paxml.se/2.0/paxml.xsd">
```

Fält och attribut

- *) Obligatorisk
- #) Ej obligatorisk

Rotelementet < paxml>

Alla xml dokument skall omslutas av ett rotelement <paxml></paxml>. Rotelementet i sig kan innehålla följande element. Endast ett av varje element får förekomma i rotelementet.

Avsnitt	<header></header>	*) Allmän information om innehållet
Avsnitt	<dimensioner></dimensioner>	#) Sätter namn på en dimension
Avsnitt	<resultatenheter></resultatenheter>	#) Lista, resultatenheter per dimension
Avsnitt	<koder></koder>	#) Benämning på tid- och lönekoder
Avsnitt	<resetransaktioner></resetransaktioner>	#) Resetransaktioner
Avsnitt	<tidtransaktioner></tidtransaktioner>	#) Närvaro- och frånvaro
Avsnitt	<lonetransaktioner></lonetransaktioner>	#) Löneunderlag övrigt
Avsnitt	<schematransaktioner></schematransaktioner>	#) Arbetstidsschema
Avsnitt	<personal></personal>	#) Personaluppgifter
Avsnitt	<loneutbetalning></loneutbetalning>	#) Lönebesked
Avsnitt	<saldon></saldon>	#) Aktuella saldon

Header

I varje fil måste det finnas ett Header-element. PAXml version måste anges. Övrig information kan användas av importerande program på olika sätt, visa var informationen kommer ifrån eller uppdatera informationen.

Fält	<version></version>	Text	*) "2.0"
Fält	<format></format>	Text	#) Filformat
Fält	<datum></datum>	DatumTid	#) Exportdatum och klockslag
Fält	<nyexport></nyexport>		#) Återexport av tidigare exporterat
Attribut	"datum"	Datum	*2) Datum för enskild dag eller:
Attribut	"datumfrom"	Datum	*2) Från och med datum
Attribut	"datumtom"	Datum	*2) Till och med datum
Fält	<foretagid></foretagid>	Text	#) Företag ID
Fält	<foretagorgnr></foretagorgnr>	Text[12]	#) Organisationsnummer
Fält	<foretagnamn></foretagnamn>	Text	#) Företagsnamn
Fält	<extraadress></extraadress>	Text	#) Extraadress, C/o adress
Fält	<postadress></postadress>	Text	#) Postadress
Fält	<postnr></postnr>	Text	#) Postnummer
Fält	<ort></ort>	Text	#) Ort
Fält	<land></land>	Text	#) Land
Fält	<epost></epost>	Text	#) ePost adress
Fält	<hemsida></hemsida>	Text	#) Hemsida
Fält	<kontaktperson></kontaktperson>	Text	#) Kontaktperson
Fält	<personalansvarig></personalansvarig>	Text	#) Personalansvarig
Fält	<attestansvarig></attestansvarig>	Text	#) Attestansvarig
Fält	<telefon></telefon>	Text	#) Telefonnummer
Fält	<telefax></telefax>	Text	#) Faxnummer
Fält	<pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	Text	#) Programnamn exportprogram
Fält	<pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre><pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>	Text	#) Licensnummer exportprogram
Fält	<info></info>	Text	#) Extrainformation

1) Filformat är numera en frivillig uppgift som beskriver syftet med filen, kan t.ex. vara

"LÖNIN" Löneunderlag från försystem, löne- & tidtransaktioner "LÖNUT" Utrapportering efter lönekörning, lönebesked & saldon

"REGISTER" Endast register, personal resultatenheter m.m.

2) Minst en datumuppgift måsta anges, visst datum, datumintervall, t.o.m. datum eller fr.o.m. datum

```
Exempel
<header>
<version>2.0</version>
<datum>2012-11-29T13:00:00</datum>
</header>
```

Dimensioner

Genom att exportera namnet på exporterade dimensioner blir det enklare att koppla en viss dimension till rätt fält vid importen.

```
Avsnitt
           <dimensioner>
  Fält
           <dimension>
      Attribut "dim"
                                      Heltal
                                                     *) Dimensionsnummer 1-99
      Attribut "namn"
                                      Text
                                                     *) Namn på dimensionen
      Attribut "info"
                                                     #) Extrainformation
                                      Text
Exempel
<dimensioner>
   <dimension dim="1" namn="Kostnadsställe"/>
   <dimension dim="6" namn="Projekt"/>
</dimensioner>
```

Resultatenheter

För att uppdatera register över t.ex. projekt och kostnadsställe kan resultatenheter överföras. Överföring av resultatenhet sker på ett viss dimensionsnummer mellan 1 och 99. För att överföringen ska vara meningsfull krävs det att exporterande och importerande program är överens om vad som exporteras på en viss dimension. Denna standard följer här samma hantering som SIE-standarden för bokföringsdata där 1-19 är reserverade och fr.o.m. 20 fria. T.ex. skickas kostnadsställe / resultatenhet på nivå 1 och projekt på nivå 6. Avsnittet innehåller bara en fälttyp med resultatenhetens Dimension, Id och Namn

```
Avsnitt
            <resultatenheter>
  Fält
            <resultatenhet>
                                                       #) Namn på en resultatenhet på en dim.
     Attribut "delete"
                                       Boolean
                                                       #) Begäran att ta bort resultatenheten
      Attribut "dim"
                                       Heltal
                                                       *) Dimensionsnummer 1-99
      Attribut "id"
                                       Text
                                                       *) Resultatenhet id eller nummer
      Attribut "namn"
                                       Text
                                                       *) Namn på resultatenheten
      Attribut "info"
                                       Text
                                                       #) Extrainformation
```

Exempel

```
<resultatenheter>
<resultatenhet dim="1" id="100" namn="Kostnadsställe 100"/>
<resultatenhet dim="1" id="110" namn="Kostnadsställe 110"/>
<resultatenhet dim="6" id="100" namn="Projekt 100"/>
</resultatenheter>
```

Koder

För att kunna förtydliga vad vissa tidskoder och lönekoder används till kan man föra över benämningen för varje kod, Detta är särskillt användbart på koder som har en allmännt hållen beskrivning som t.ex. FR1 = Frånvaro övrigt. Denna information kan t.ex. användas för att lättare tolka vad exporterande program avser och även importeras för att anpassa benämningen till exporterande program.

```
Avsnitt
            <koder>
   Fält
            <kod>
                                                      #) Namn på en tidkod eller lönekod
      Attribut "id"
                                       Text
                                                      *) Tid- eller lönekodens id
      Attribut "namn"
                                       Text
                                                      *) Benämning på koden
      Attribut "info"
                                                   #) Extrainformation
                                       Text
Exempel
<koder>
   <kod id="FR1" namn="Ledig för privat ärende"/>
   <kod id="OB1" namn="OB Kväll"/>
   <kod id="OB2" namn="OB Natt"/>
</koder>
```

Resetransaktioner

Resetransaktioner innehåller resehändelser som grundinformation om tjänsteresor. Eftersom dessa transaktioner är händelser på en tjänsteresa är tanken att de importeras till ett reseräkningsprogram för vidare bearbetning till en reseräkning. De flesta löneprogram torde sakna möjlighet att hantera dessa.

Avsnitt	<resetransaktioner></resetransaktioner>		
Attribut	"landskodstd"	Text	#) Landskoder ("ISO 3166-1 alpha 2")
Fält	<resetrans></resetrans>		·
Attril	out "postid"	Heltal	#) Unikt löpnummer för denna post
	out "anstid"	Text	*1) Anställningsidentifikation/nummer
Attril	out "persnr"	Text[12]	*1) Personnummer (yyyymmddnnnn)
Fält	<tidpunkt></tidpunkt>	DatumTid	*) Tidpunkt för resehändelse
Fält	- <resekod></resekod>	Text	*) Resekod enligt specifikation
Fält	<fortsatt></fortsatt>	Boolean	#2) Resan fortsätter
Attril	out "dagnr"	Heltal	#2) Dagnummer vid fortsatt resa
Fält	<landskod></landskod>	Text[2]	#) Landskod ("ISO 3166-1 alpha 2")
Fält	<valutakod></valutakod>	Text[3]	#) Valutakod
Fält	<valutafaktor></valutafaktor>	Decimal	#) Valutafaktor, växlingskurs
Fält	<belopp></belopp>	Decimal	#) Belopp (inkl moms)
Fält	<moms></moms>	Decimal	# Momsbelopp
Fält	<ftgkort></ftgkort>	Boolean	#) Betalt med företagskort
Fält	<antdeltag></antdeltag>	Heltal	#) Antal deltagare
Avsnitt	<deltagarlista></deltagarlista>	Text	#) Deltagarlista
Fält	<deltagare></deltagare>		*) Uppgifter om en deltagare
At	ttribut "foretag"	Text	*) Namn på företaget
At	ttribut "namn"	Text	*) Namn på deltagaren
Fält	<varugrupp></varugrupp>	Text	#) Varugrupp för utlägg
Fält	<specifikation></specifikation>	Text	#) Specifikation utlägg
Fält	<kontonr></kontonr>	Text	#) Kontonummer utlägg
Fält	<bilnr></bilnr>	Text	#) Bilnummer
Fält	 dell>	Text	#) Bilmodell
Fält	<foretag></foretag>	Text	#) Besökt företag
Fält	<kontakt></kontakt>	Text	#) Besökt person
Fält	<syfte></syfte>	Text	#) Syfte med resa/besök
Fält	<ort></ort>	Text	#) Ort/besöksadress
Fält	<kmstart></kmstart>	Heltal	#) Mätarställning start
Fält	<kmstopp></kmstopp>	Heltal	#) Mätarställning stop
Fält	<kilometer></kilometer>	Heltal	#) Kört kilometer
Fält	<antpass></antpass>	Heltal	#) Antal passagerare
Fält	<antlast></antlast>	Heltal	#) Antal kg last
Fält	<timmar></timmar>	Decimal	#) Timmar för restid
Fält	<samlingsid></samlingsid>	Text	#) Samlingsid för t.ex. en reseräkning
Fält	<kundnr></kundnr>	Text	#) Kundnummer (brukare)
Attril	out "info"	Text	#) Extrainformation
Avsnitt	<resenheter></resenheter>		
Fält	<resenhet></resenhet>		#) Resultatenhet
	ttribut "dim"	Heltal	*) Dimensionsnummer 1-99
	ttribut "id"	Text	*)Resultatenhet id eller nummer
Fält <	anteckning>	Text	#) Anteckning

Fält <info> Text #) Extrainformation

- 1) Anställningsnummer eller personnummer måste finnas med
- 2) Fortsatt resa endast på START och STOPP, dagnr endast på START

Tidtransaktioner

I tidtransaktioner ligger uppgifter om närvaro- och frånvarotid. Typen av tid styrs av tidkoden, tidkoderna är definierade i denna standard och specificeras nedan. Det finns närvarokoder och frånvarokoder. Närvaro ska alltid anges i timmar medan frånvaro kan anges i timmar eller omfattning. Om omfattning anges krävs det att importerande program känner till rätt schematid eller att schematiden finns angiven i avsnittet schematransaktioner. Det är upp till det importerande programmet att föra över närvaro- och frånvarotiderna till rätt löneart och med rätt belopp.

Avsnitt <tidtransaktioner></tidtransaktioner>		
Fält <klart></klart>		#) Markera som klart
Attribut "postid"	Heltal	#) Unikt löpnummer för denna post
Attribut "anstid"	Text	*1) Anställningsidentifikation/nummer
Attribut "persnr"	Text[12]	*1) Personnummer (yyyymmddnnn)
Attribut "datum"	Datum	*2) Datum för enskild dag
Attribut "datumfrom"	Datum	*2) Från och med datum
Attribut "datumtom"	Datum	*2) Till och med datum
Fält <attesterat></attesterat>		#) Markera som attesterad
Attribut "postid"	Heltal	#) Unikt löpnummer för denna post
Attribut "anstid"	Text	*1) Anställningsidentifikation/nummer
Attribut "persnr"	Text[12]	*1) Personnummer (yyyymmddnnnn)
Attribut "datum"	Datum	*2) Datum för enskild dag
Attribut "datumfrom"	Datum	*2) Från och med datum
Attribut "datumtom"	Datum	*2) Till och med datum
Fält <tidtrans></tidtrans>		#) En tidstransaktion
Attribut "postid"	Heltal	#) Unikt löpnummer för denna post
Attribut "anstid"	Text	*1) Anställningsidentifikation/nummer
Attribut "persnr"	Text[12]	*1) Personnummer (yyyymmddnnnn)
Fält <tidkod></tidkod>	Text	*) Tidkod enligt specifikation
Fält <datum></datum>	1Datum	*3) Datum för enskild dag
Fält <datumfrom></datumfrom>	Datum	*3) Från och med datum-tid
Fält <datumtom></datumtom>	Datum	*3) Till och med datum-tid
Fält <starttid></starttid>	DatumTid	*3) Starttidpunkt
Fält <sluttid></sluttid>	DatumTid	*3) Slutidpunkt
Fält <timmar></timmar>	Decimal	#T) Timmar för frånvaro eller närvaro
Fält <omfattning></omfattning>	Decimal	#T) Omfattning % för frånvaro
Fält <barn></barn>	Text[12]	#) Personnummer barn vid VAB m.m.
Fält <samlingsid></samlingsid>	Text	#) Samlingsid för t.ex. en reseräkning
Fält <semgrund></semgrund>	Boolean	#S) Semestergrundande frånvaro
Fält <kontonr></kontonr>	Text	#) Kontonummer
Fält <kundnr></kundnr>	Text	#) Kundnummer (brukare)
Attribut "info"	Text	#) Extrainformation
Avsnitt <resenheter></resenheter>		
Fält <resenhet></resenhet>		#) Resultatenhet
Attribut "dim"	Heltal	*) Dimensionsnummer 1-99
Attribut "id"	Text	*)Resultatenhet id eller nummer
Fält <info></info>	Text	#) Extrainformation

- 1) Anställningsnummer eller personnummer måste finnas med.
- 2) Ange datum, t.o.m. datum, fr.o.m. datum eller datumintervall
- 3) Antingen datum, datumintervall eller start- och sluttid måste anges.

- Datumintervall får bara användas i kombination med omfattning, inte timmar. För <klart> och <attesterad> kan enbart t.o.m. eller fr.o.m datum anges vilket innebär t.ex. attestera alla dagar t.o.m. datum eller allt fr.o.m.
- Timmar eller omfattning ska anges i kombination med datum, omfattning kräver Schematid. Timmar får inte anges i kombination med datumintervall utan endast på enskilt datum. Omfattning får ej anges för lönekoder avseende närvaro och inte i kombination med timmar. Om omfattning och timmar utelämnas förutsätts 100 % frånvaro enligt schema. Om starttid och sluttid anges ska varken timmar eller omfattning anges eftersom tiden beräknas som tiden mellan starttid och sluttid.
- S) Ska normalt utelämnas så att importerande program bestämmer vad som är Semestergrundande.

Exempel <tidtransaktioner> <tidtrans anstid="101"> <tidkod>SJK</tidkod> <datumfrom>2008-06-02</datumfrom> <datumtom>2008-06-05</datumtom> <omfattning>100</omfattning> </tidtrans> <tidtrans anstid="101"> <tidkod>OB1</tidkod> <starttid>2008-09-20T18:00:00</starttid> <flidtrans> </tidtrans> </tidtransaktioner>

Lönetransaktioner

I lönetransaktionerna ligger löneunderlag som inte behöver vara tid av en viss typ. Observera att antingen löneart eller lönekod ska anges. Om båda uppgifterna finns med bör det importerande programmet kontrollera att angiven löneart är inställd för angiven lönekod, om kontrollen inte kan göras används lönearten. Många fält är valfria och om dom inte finns med är det upp till importerande program att sätta rätt värden.

Avsnitt	<lonetransaktioner></lonetransaktioner>		
Fält	<lonetrans></lonetrans>		#) En lönetransaktion
Attri	but "postid"	Heltal	#) Unikt löpnummer för denna post
Attri	but "anstid"	Text	*1) Anställningsidentifikation/nummer
Attri	but "persnr"	Text[12]	*1) Personnummer (yyyymmddnnnn)
Fält	<lonkod></lonkod>	Text	*2) Lönekod enligt specifikation nedan
Fält	<lonart></lonart>	Text	*2) Löneart
Fält	<benamning></benamning>	Text	#) Löneartsbenämning
Fält	<kommentar></kommentar>	Text	#) Extra textrad till lönearten
Fält	<datum></datum>	Datum	#3) Datum för enskild dag
Fält	<datumfrom></datumfrom>	DatumTid	#3) Från och med datum
Fält	<datumtom></datumtom>	DatumTid	#3) Till och med datum
Fält	<antal></antal>	Decimal	#4) Antal (i löneartens enhet)
Fält	<apris></apris>	Decimal	#4) A-pris
Fält	<belopp></belopp>	Decimal	#4) Belopp (inkl ev. moms)
Fält	<varugrupp< td=""><td>Text</td><td>#) Varugrupp för utlägg</td></varugrupp<>	Text	#) Varugrupp för utlägg
Fält	<moms></moms>	Decimal	#) Momsbelopp (del av Belopp)
Fält	<samlingsid></samlingsid>	Text	#) Samlingsid för t.ex. en reseräkning
Fält	<kontonr></kontonr>	Text	#) Kontonummer
Fält	<kundnr></kundnr>	Text	#) Kundnummer (brukare)
Attri	but "info"	Text	#) Extrainformation
Avsnitt	<resenheter></resenheter>		
Fält	<resenhet></resenhet>		#) Resultatenhet
A ⁻	ttribut "dim"	Heltal	*) Dimensionsnummer 1-99
A ⁻	ttribut "id"	Text	*) Resultatenhet id eller nummer
Fält	<info></info>	Text	#) Extrainformation

- 1) Anställningsnummer eller personnummer måste finnas med, om båda används görs en kontroll
- 2) Lönekod eller löneart måste finnas med. Om båda anges används löneart. Som lönekod används Närvarokod eller Övriga ersättningar enligt specifikation nedan
- 3) Frivillig uppgift. Datum eller datumintervall anges, inte båda uppgifterna.
- 4) Antal, a-pris och belopp kan anges eller utelämnas. Det är upp till importerande program att bestämma hur uppgifterna ska användas och fylla på med det som saknas.

```
Exempel
<lonetransaktioner>
<lonetrans anstid="101">
<lonart>244</lonart>
<antal>8.4</antal>
<kontonr>6510</kontonr>
<resenheter>
<resenhet dim="1" id="12"/>
<resenhet dim="6" id="100"/>
</resenheter>
</lonetrans>
</lonetransaktioner>
```

Arbetstidsschema

Om exporterande program är styrande för personens arbetstidsschema kan dagens totala schematiden föras över samtidigt som löneunderlaget. Om detta avsnitt utelämnas så är det importerande program som förväntas hålla reda på personenes arbetstidsschema.

```
Avsnitt
            <schematransaktioner>
  Fält
           <schema>
      Attribut "anstid"
                                      Text
                                                     *1) Anställningsidentifikation/nummer
      Attribut "persnr"
                                      Text[12]
                                                     *1) Personnummer (yyyymmddnnnn)
  Fält
           <dag>
                                                     #) Personens schematid för en dag/pass
      Attribut "datum"
                                       Datum
                                                     *2) Datum
      Attribut "starttid"
                                       DatumTid
                                                     *2) Starttidpunkt
      Attribut "sluttid"
                                       DatumTid
                                                     *2) Sluttidpunkt
      Attribut "timmar"
                                      Decimal
                                                     *2) Schematid i timmar
```

- 1) Anställningsnummer eller personnummer måste finnas med.
- 2) Antingen datum och timmar eller starttid och sluttid ska anges

Exempel

Personaluppgifter

I samband med att lönedata exporteras eller som en egen export kan personaluppgifter exporteras. Dom fält som är definierade är dom vanligaste personuppgifterna som namn, adress och telefonnummer. Tanken är att ett exporterande program ska kunna rapportera t.ex. ändrad adress till ett löneprogram.

Alla fält är valfria, utelämnad uppgift ska lämnas orört av importerande program om personen redan finns upplagd. Importerande program behöver inte kunna importera alla fält om det inte har något motsvarande fält internt.

Avsnitt	<personal></personal>		
Fält	<person></person>		
Attrib	ut "anstid"	Text	*1) Anställningsidentifikation/nummer
Attrib	ut "persnr"	Text[12]	*1) Personnummer (yyyymmddnnnn)
Attrib	ut "delete"	Boolean	#) Begäran att ta bort personen
Fält	<fornamn></fornamn>	Text	#) Förnamn
Fält	<efternamn></efternamn>	Text	#) Efternamn
Fält	<extraadress></extraadress>	Text	#) Extraadress, C/o adress
Fält	<postadress></postadress>	Text	#) Postadress
Fält	<postnr></postnr>	Text	#) Postnummer
Fält	<ort></ort>	Text	#) Ort
Fält	<land></land>	Text	#) Land
Fält	<mobiltelefon></mobiltelefon>	Text	#) Mobiltelefon
Fält	<hemtelefon></hemtelefon>	Text	#) Hemtelefon
Fält	<arbetstelefon></arbetstelefon>	Text	#) Arbetstelefon
Fält	<epostarb></epostarb>	Text	#) ePost arbetet
Fält	<eposthem></eposthem>	Text	#) ePost privat
Fält	<personaltyp></personaltyp>	Text	#) Personaltyp (ARB/TJM)
Fält	<kategori></kategori>	Text	#) Personalkategori
Fält	<befattning></befattning>	Text	#) Befattning fritext
Fält	 befattningskod>	Text	#) Befattningskod
Fält	<anstform></anstform>	Text	#2) Anställningsform
Fält	<semesteravtal></semesteravtal>	Text	#3) Semesteravtal
Fält	<bankclearing></bankclearing>	Text	#) Bank clearingnummer
Fält	<bankkonto></bankkonto>	Text	#) Bank kontonummer
Fält	<anstdatum></anstdatum>	Datum	#) Anställningsdatum
Fält	<avgdatum></avgdatum>	Datum	#) Avgångsdatum
Fält	<lonform></lonform>	Text	#) Löneform 'TIM' / 'MÅN'
Fält	<innevarande></innevarande>	Boolean	#) Lön betalas för innevarande period
Fält	<timlon></timlon>	Decimal	#) Timlön
	ut "datum"	Datum	#) Ändringsdatum för timlön
Fält	<manlon></manlon>	Decimal	#) Månadslön
	ut "datum"	Datum	#) Ändringsdatum månadslön
	<personbelopp></personbelopp>		#) Personliga beloppsuppgifter
Fält	<belopp></belopp>	Decimal	#) Personlig beloppsuppgift
	tribut "id"	Text	*) ID för personlig beloppsuppgift
	tribut "datum"	Datum	#) Ändringsdatum belopp
Avsnitt	<pre><persontexter></persontexter></pre>	_	#) Personliga textuppgifter
Fält	<text></text>	Text	#) Personlig text
	tribut "id"	Text	*) ID för personlig text
Fält	<sysgrad></sysgrad>	Decimal	#) Sysselsättningsgrad %
Attrib	ut "datum"	Datum	#) Ändringsdatum sysselsättningsgrad

Fält <semesterdagar> Decimal #) Semesterrätt i dagar Fält <skattetabell> Decimal #) Skattetabell Fält <skattekolumn> Heltal #) Skattekolumn <skattejamkning> #) Skattejämkning Fält Attribut "procent" #) Skattejämkning i procent Heltal Attribut "belopp" #) Skattejämkning i kronor (+/-) Decimal Attribut "maxbelopp" Decimal #) Maxlön enligt jämkningsbeslut loneutmatning> #) Löneutmätning Fält Attribut "belopp" *) Löneutmätning belopp Decimal Attribut "forbeholl" Decimal #) Förbehållsbelopp Avsnitt <resenheter> Fält <resenhet> #) Resultatenhet *) Dimensionsnummer 1-99 Attribut "dim" Heltal Attribut "id" *)Resultatenhet id eller nummer Text Fält <info> Text #) Extrainformation

1) Anställningsnummer eller personnummer måste finnas med, om båda används görs en kontroll

2) Anställningsform - fritextfält med följande förslag

"FAST" Tillsvidareanställning
"PROV" Provanställning
"VISSTID" Visstidsanställning

"VIKARIAT" Vikariat

"PENSION" Anställd efter pensioneringen

"PROJEKT" Projektanställd
"PRAKTIK" Praktikant
"FERIE" Feriearbete

"SÄSONG" Säsongsanställning

3) Semesteravtal - fritextfält med följande förslag

"LAGSAM" Semester enligt semesterlagens sammalönsprincip "LAGPRC" Semester enligt semesterlagens procentregel

"FRIARBTID" Semester beräknas i kronor för anställda med fria arbetstider

"HANDELS" Enligt handelsavtalet
"METALL" Enligt metallavtalet

```
Exempel
<personal>
   <person anstid="51">
     <fornamn>Siv</fornamn>
     <efternamn>Ljunggren</efternamn>
     <extraadress/>
     <postadress> Föreningsgatan 33</postadress>
     <postnr>447 34</postnr>
     <ort>Vårgårda</ort>
     <land>Sverige</land>
     <mobiltelefon>070-996 96 96</mobiltelefon>
     <arbetstelefon> 0322-21298</arbetstelefon>
     <anstdatum>1995-01-01</anstdatum>
     <manlon datum="2010-01-01">25000</manlon>
     <personbelopp>
        <belopp id="P01">125</belopp>
     </personbelopp>
     <sysgrad>100</sysgrad>
   </person>
</personal>
```

Löneutbetalning

Lönebesked kan exporteras ut från löneprogram efter lönekörningen.

Avsnitt	<loneutbetalning></loneutbetalning>		
Fält	<lonebesked></lonebesked>		
Attrib	out "anstid"	Text	*1) Anställningsidentifikation/nummer
Attrib	out "persnr"	Text[12]	*1) Personnummer (yyyymmddnnnn)
Fält	<periodid></periodid>	Text	#) Löneperiod id
Fält	<periodtext></periodtext>	Text	#) Löneperiod beskrivning
Fält	<betaldatum></betaldatum>	Datum	#) Utbetalningsdatum
Fält	<fornamn></fornamn>	Text	#) Förnamn
Fält	<efternamn></efternamn>	Text	#) Efternamn
Fält	<extraadress></extraadress>	Text	#) Extraadress, C/o adress
Fält	<postadress></postadress>	Text	#) Postadress
Fält	<postnr></postnr>	Text	#) Postnummer
Fält	<ort></ort>	Text	#) Ort
Fält	<land></land>	Text	#) Land
Fält	<clearingnr></clearingnr>	Text	#) Clearingnummer utbetalning
Fält	<bankkonto></bankkonto>	Text	#) Bankkonto för utbetalning
Fält	<skattprocent></skattprocent>	Decimal	#) Skatt % (om ej tabellskatt)
Fält	<skattetabell></skattetabell>	Heltal	#) Skattetabell (om tabellskatt)
Fält	<jamkningprc></jamkningprc>	Decimal	#) Jämkning i %
Fält	<jamkningbel></jamkningbel>	Decimal	#) Jämkning i kronor
Fält	<skattekolumn></skattekolumn>	Heltal	#) Skattekolumn om tabellskatt
Fält	<tabellskatt></tabellskatt>	Decimal	#) Avdragen tabellskatt
Fält	<engangsskatt></engangsskatt>	Decimal	#) Avdragen engångsskatt
Fält	<kapitalskatt></kapitalskatt>	Decimal	#) Avdragen kapitalskatt
Fält	<extraskatt></extraskatt>	Decimal	#) Avdragen extraskatt
Fält	<utbetalt></utbetalt>	Decimal	#) Utbetalt belopp
Fält	<arbavgiftprc></arbavgiftprc>	Decimal	#) Arbetsgivaravgift %
Fält	<arbavgiftbel></arbavgiftbel>	Decimal	#) Arbetsgivaravgift belopp
Avsnitt	<lonerader></lonerader>		#) Rader på lönebeskedet
Fält	<lonrad></lonrad>		#) Lönebeskedsrad
	tribut "radnr"	Heltal	#) Radnummer
Fält	<lonart></lonart>	Text	#) Löneart
Fält		Text	#) Utskriftsstyrningar
	 benamning>	Text	#) Benämning
Fält	<kommentar></kommentar>	Text	#) Extratext
Fält	<datumfrom></datumfrom>	DatumTid	#) Från och med datum-tid
Fält	<datumtom></datumtom>	DatumTid	#) Till och med datum-tid
Fält	<timmar></timmar>	Decimal	#) Arbetstid i timmar
Fält	<arbetsdagar></arbetsdagar>	Decimal	#) Arbetstid i dagar
Fält	<dagar></dagar>	Decimal	#) Kalenderdagar
Fält	<enhet></enhet>	Text	#) Antalsenhet (t.ex. timmar)
Fält	<antal></antal>	Decimal	#) Antal (i löneartens enhet)
Fält	<apris></apris>	Decimal	#) A-pris
Fält	<belopp></belopp>	Decimal	#) Belopp
Fält	<lonetyp></lonetyp>	Text	#) Lönetyp, specifikation nedan
Fält	<skattetyp></skattetyp>	Text	#) Skattetyp, specifikation nedan
Fält	<skattprocent></skattprocent>	Decimal	#) Skatt i procent (ej tabellskatt)
Fält	<avgifttyp></avgifttyp>	Text	#) Arbetsgivaravgift, spec. nedan

Fält	<avgiftprocent></avgiftprocent>	Decimal	#) Arbetsgivaravgift i procent	
Fält	<regional></regional>	Boolean	#) Underlag regionalt stöd	
Fält	<kontonr></kontonr>	Text	#) Kontonummer kostnadskonto	
Fält	<kundnr></kundnr>	Text	#) Kundnummer (brukare)	
	ttribut "info"	Text	#) Extrainformation	
Avsn	itt <resenheter></resenheter>		,	
Fä	ält <resenhet></resenhet>		#) Resultatenhet	
	Attribut "dim"	Heltal	*) Dimensionsnummer 1-99	
	Attribut "id"	Text	*) Resultatenhet id eller nummer	
Fält	<statistikkod></statistikkod>	Text	#) Statistikkod	
Fält	<kontrolluppgift></kontrolluppgift>	Text	#) Till fältnr. på kontrolluppgift	
Fält	<info></info>	Text	#) Extrainformation	
Fält	<ackbruttolon></ackbruttolon>	Decimal	#) Ackumulerad bruttolön	
Fält	<ackprelskatt></ackprelskatt>	Decimal	#) Ackumulerad preliminärskatt	
Fält	<acknettolon></acknettolon>	Decimal	#) Ackumulerad nettoersättning	
Fält	<flexsaldo></flexsaldo>	Decimal	#) Aktuellt flexsaldo	
Fält	<kompsaldo></kompsaldo>	Decimal	#) Aktuellt kompsaldo	
Fält	<tidbanktim></tidbanktim>	Decimal	#) Arbetstidsförkortning timmar	
Fält	<tidbankbel></tidbankbel>	Decimal	#) Arbetstidsförkortning kronor	
Fält	<sembettot></sembettot>	Decimal	#) Antal betalda semesterdagar totalt	
Fält	<sembetutb></sembetutb>	Decimal	#) Antal betalda semesterdagar utbetalt	
Fält	<semobetot></semobetot>	Decimal	#) Antal obetalda semesterdagar totalt	
Fält	<semobeutb></semobeutb>	Decimal	#) Antal obetalda semesterdagar utbetalt	
Fält	<semfortot></semfortot>	Decimal	#) Antal förskottssemesterdagar totalt	
Fält	<semforutb></semforutb>	Decimal	#) Antal förskottssemesterdagar utbetalt	
Fält	<semspatot></semspatot>	Decimal	#) Antal sparade semesterdagar totalt	
Fält	<semspautb></semspautb>	Decimal	#) Antal sparade semesterdagar utbetalt	
Fält	<semlontot></semlontot>	Decimal	#) Semesterlön i kronor totalt	
Fält	<semlonutb></semlonutb>	Decimal	#) Semesterlön i kronor utbetalt	
Avsnitt	<kontering></kontering>		#) Kontering av lönebeskedet	
Fält	<transaktion></transaktion>			
A ⁻	ttribut "kontonr"	Text	#) Kontonummer	
A ⁻	ttribut "belopp"	Decimal	#) Belopp	
	<kundnr></kundnr>	Text	#) Kundnummer (brukare)	
Attribut "info"		Text	#) Extrainformation	
Avsnitt <resenheter></resenheter>				
Fä	ält <resenhet></resenhet>		#) Resultatenhet	
	Attribut "dim"	Heltal	*) Dimensionsnummer 1-99	
	Attribut "id"	Text	*) Resultatenhet id eller nummer	
Fält	<info></info>	Text	#) Extrainformation	

```
Exempel;
<loneutbetalning>
   < lonebesked anstid="51" persnr="195306101972">
      <periodid>2011.M.03</periodid>
      <periodtext>Månadslön mars 2011</periodtext>
      <betaldatum>2011-03-26</betaldatum>
      <lonerader>
         <lorrad radnr="1">
           <lonart>12</lonart>
           <br/>
<benamning>Månadslön</benamning>
            <belopp>30000</belopp>
         </lonrad>
         <lorrad radnr="2">
           <lonart>421</lonart>
            <benamning>Sjukavdrag karensdag</benamning>
            <belopp>-1600</belopp>
         </lonrad>
      </lonerader>
      <kontering>
      <transaktion kontonr="7010" belopp="28400"/>
         <kundnr>100</kundnr>
         <resenheter>
           <resenhet dim="1" id="12"/>
            <resenhet dim="6" id="100"/>
         </resenheter>
      </transaktion>
      <transaktion kontonr="2710" belopp="-7042"/>
      <transaktion kontonr="1930" belopp="-21358"/>
      <transaktion kontonr="7510" belopp="8923"/>
      <transaktion kontonr="2730" belopp="-8923"/>
   </kontering>
   <ackbruttolon>134500</ackbruttolon>
   </lonebesked>
</loneutbetalning>
```

Saldon

Lönebesked kan exporteras ut från löneprogram efter lönekörningen.

```
<saldon>
Avsnitt
            <saldo>
   Fält
      Attribut <anstid>
                                       Text
                                                      1) Anställningsidentifikation/nummer
      Attribut <persnr>
                                      Text[12]
                                                      1) Personnummer (yyyymmddnnnn)
   Fält
            <datum>
                                                      #) Datum då saldot var aktuellt
                                       Datum
   Fält
            <ackbruttolon>
                                       Decimal
                                                      #) Ackumulerad bruttolön
                                                      #) Ackumulerad preliminärskatt
   Fält
            <ackprelskatt>
                                       Decimal
   Fält
            <acknettolon>
                                                      #) Ackumulerad nettoersättning
                                       Decimal
   Fält
            <flexsaldo>
                                       Decimal
                                                      #) Aktuellt flexsaldo
   Fält
            <kompsaldo>
                                       Decimal
                                                      #) Aktuellt kompsaldo
   Fält
            <tidbanktim>
                                                      #) Arbetstidsförkortning timmar
                                       Decimal
   Fält
            <tidbankbel>
                                       Decimal
                                                      #) Arbetstidsförkortning kronor
   Fält
            <sembettot>
                                                      #) Antal betalda semesterdagar totalt
                                       Decimal
   Fält
            <sembetutb>
                                                      #) Antal betalda semesterdagar utbetalt
                                       Decimal
   Fält
            <semobetot>
                                                      #) Antal obetalda semesterdagar totalt
                                       Decimal
   Fält
            <semobeutb>
                                       Decimal
                                                      #) Antal obetalda semesterdagar utbetalt
   Fält
            <semfortot>
                                       Decimal
                                                      #) Antal förskottssemesterdagar totalt
   Fält
            <semforutb>
                                                      #) Antal förskottssemesterdagar utbetalt
                                       Decimal
   Fält
            <semspatot>
                                       Decimal
                                                      #) Antal sparade semesterdagar totalt
   Fält
                                                      #) Antal sparade semesterdagar utbetalt
            <semspautb>
                                       Decimal
   Fält
            <semlontot>
                                       Decimal
                                                      #) Semesterlön i kronor totalt
   Fält
            <semlonutb>
                                                      #) Semesterlön i kronor utbetalt
                                       Decimal
   Fält
            <info>
                                       Text
                                                      #) Extrainformation
Exempel;
```

```
<saldon>
<saldo anstid="51" persnr="195306101972">
<saldo anstid="51" persnr="195306101972">
<ackbruttolon > 150000</ackbruttolon >
<flexsaldo>-12,30</flexsaldo>
</saldo>
</saldon>
```

Koder

Koder som är tillåtna tidkoder kan användas i tidtransaktioner, lönekoder används i lönetransaktioner. Vissa koder är tillåtna som både tidkod och lönekod. Resekoder får bara förekomma i resetransaktioner.

Då koder för övrig frånvaro och övrig närvaro används är det viktigt att exporterande system och importerande system är överens om vad de avser.

Frånvaro (Endast tidkod)

(
Sjukdom	SJK
Sjukdom - Karensdag	SJK_KAR
Sjukdom - Sjuklön (Arbetsgivaren betalar)	SJK_LÖN
Sjukdom - Sjukersättning (FK + 10% sjuklön)	SJK_ERS
Sjukdom - Sjukpenning (Försäkringskassan)	SJK_PEN
Arbetsskada	ASK
Havandeskapspenning	HAV
Föräldraledig	FPE
Vård av barn	VAB
Smittbärare	SMB
Utbildning (semestergrundande)	UTB
Militärtjänst (max 60 dagar)	MIL
Svenskundervisning för invandrare	SVE
Närståendevård	NÄR
Tjänstledig	TJL
Semester	SEM
Semester - betald	SEM BET
Semester - sparad	SEM_SPA
Semester - obetald	SEM_OBE
Semester - förskott	SEM_FÖR
Kompledig	KOM
Permission	PEM
Permitterad	PER
Fackligt arbete	FAC
Arbetstidskonto	ATK
Kontaktdagar	KON
Pappaledig	PAP
Sjukjour 1	JS1
Sjukjour 2	JS2
Sjukjour 3	JS3
Sjukberedskap 1	BS1
Sjukberedskap 2	BS2
Sjukberedskap 3	BS3
Arbetstidsförkortning	ATF
Frånvaro övrigt 1	FR1
Frånvaro övrigt 2	FR2
Frånvaro övrigt 3	FR3
Frånvaro övrigt 4	FR4
Frånvaro övrigt 5	FR5
Frånvaro övrigt 6	FR6
Frånvaro övrigt 7	FR7
Frånvaro övrigt 8	FR8
Frånvaro övrigt 9	FR9

Tidssaldon (endast tidkod)

Schematid (avtalad schematid)	SCH
Flextid +/-	FLX
Tidssaldo 1	TS1
Tidssaldo 2	TS2
Tidssaldo 3	TS3
Tidssaldo 4	TS4
Tidssaldo 5	TS5
Tidssaldo 6	TS6
Tidssaldo 7	TS7
Tidssaldo 8	TS8
Tidssaldo 9	TS9

Närvaro/arbetstid (tidkod eller lönekod)

•	
Arbetstid (arbetstid inom schematid)	TID
Timlön (arbetstid utanför schema/timanställd)	ARB
Mertid	MER
Övertid 1 - Betalning	ÖT1
Övertid 2 - Betalning	ÖT2
Övertid 3 - Betalning	ÖT3
Övertid 4 - Betalning	ÖT4
Övertid 5 - Betalning	ÖT5
Övertid 1 - Komptid	ÖK1
Övertid 2 - Komptid	ÖK2
Övertid 3 - Komptid	ÖK3
Övertid 4 - Komptid	ÖK4
Övertid 5 - Komptid	ÖK5
Jourtid 1	JR1
Jourtid 2	JR2
Jourtid 3	JR3
Beredskapstid 1	BE1
Beredskapstid 2	BE2
Beredskapstid 3	BE3
Restid 1	RE1
Restid 2	RE2
Restid 3	RE3
Närvaro övrigt 1	NV1
Närvaro övrigt 2	NV2
Närvaro övrigt 3	NV3
Närvaro övrigt 4	NV4
Närvaro övrigt 5	NV5
Närvaro övrigt 6	NV6
Närvaro övrigt 7	NV7
Närvaro övrigt 8	NV8
Närvaro övrigt 9	NV9

Tillägg (tidkod eller lönekod)

OB-ersättning 1	OB1
OB-ersättning 2	OB2
OB-ersättning 3	OB3
OB-ersättning 4	OB4

OB₅ **OB-ersättning 5** Sjuk-OB 1 OS1 Sjuk-OB 2 OS₂ Siuk-OB 3 OS₃ Sjuk-OB 4 OS4 Sjuk-OB 5 OS5 Helglön HLG Skifttillägg SKI Lönetillägg övrigt 1 IT1 Lönetillägg övrigt 2 LT2 Lönetillägg övrigt 3 LT3 Lönetillägg övrigt 4 LT4 Lönetillägg övrigt 5 LT5 Lönetillägg övrigt 6 LT6 Lönetillägg övrigt 7 LT7 Lönetillägg övrigt 8 LT8 Lönetillägg övrigt 9 LT9

Övriga ersättningar (endast lönekod)

MÅNLÖN Månadslön Timlön TIMLÖN Bonus **BONUS** Provision **PROVISION** Förskott FÖRSKOTT UTLÄGG Utlägg Reskostnadsersättning **RESERS** Inrikes traktamente - skattefri INR FRI Inrikes reducerat traktamente - skattefri INR_RED Inrikes traktamente - skattepliktig INR_SKT Inrikes helt traktamente - skattefri **INRHEL FRI** Inrikes reducerat helt traktamente - skattefri **INRHEL RED** Inrikes helt traktamente - skattepliktig INRHEL_SKT Inrikes halvt traktamente - skattefri **INRHLV FRI** Inrikes reducerat halvt traktamente - skattefri INRHLV_RED Inrikes halvt traktamente - skattepliktig **INRHLV SKT** Inrikes endagstraktamente - skattepliktigt **INRDAG SKT** Inrikes nattraktamente - skattefri INRNAT FRI INRNAT_SKT Inrikes nattraktamente - skattepliktig Utrikes traktamente - skattefri UTR_FRI Utrikes reducerat traktamente - skattefri UTR RED Utrikes traktamente - skattepliktig **UTR SKT** Utrikes helt traktamente - skattefri UTRHEL_FRI Utrikes reducerat helt traktamente - skattefri UTRHEL_RED Utrikes helt traktamente - skattepliktig UTRHEL SKT Utrikes halvt traktamente - skattefri UTRHLV FRI Utrikes reducerat halvt traktamente - skattefri UTRHLV RED Utrikes halvt traktamente - skattepliktig UTRHLV SKT Utrikes endagstraktamente - skattepliktigt UTRDAG_SKT Utrikes nattraktamente - skattefri UTRNAT FRI Utrikes nattraktamente - skattepliktig UTRNAT_SKT Milersättning - skattefri MIL FRI Milersättning - skattepliktig MIL_SKT

MILPRI_FRI Milersättning privatbil - skattefri Milersättning privatbil - skattepliktig MILPRI_SKT Milersättning tjänstebil - skattefri MILFTG_FRI Milersättning tjänstebil - skattepliktig MILFTG SKT Milersättning tjänstebil diesel - skattefri MILDIS FRI Milersättning tjänstebil diesel - skattepliktig MILDIS SKT Kostförmån (inrikes) MATFRM Kostförmån frukost inrikes MATFRM FRU Kostförmån lunch inrikes MATFRM LCH Kostförmån middag inrikes MATFRM MID Kostförmån (utrikes) UTRFRM Kostförmån frukost utrikes UTRFRM_FRU Kostförmån lunch utrikes UTRFRM LCH Kostförmån middag utrikes **UTRFRM MID** Måltidsreduktion (inrikes) **MATRED** Måltidsreduktion frukost inrikes MATRED FRU Måltidsreduktion lunch inrikes MATRED LCH Måltidsreduktion middag inrikes MATRED_MID Måltidsreduktion (utrikes) UTRRED Måltidsreduktion frukost utrikes UTRRED_FRU Måltidsreduktion lunch utrikes UTRRED LCH Måltidsreduktion middag utrikes UTRRED MID Representation extern **REPEXT** Representation extern - avdragsgill REPEXT FRI Representation extern - ej avdragsgill REPEXT_SKT Representation intern **REPINT** Representation intern - avdragsgill REPINT FRI Representation intern - ej avdragsgill REPINT_SKT

Reseräkning

Resekod (endast resetransaktioner)

Avresa **START** Hemkomst **STOPP** Startar flyg- eller färjeresa **FLYG** Gränspassering LAND Frukost - Åt inte FRU NEJ Frukost - Ingår hotell FRU HOT Frukost - Betalat själv FRU_BET Frukost - Arbetsgivaren betalat FRU ARB Frukost - representation FRU REP Lunch - Åt inte LUN NEJ Lunch - Betalat själv LUN BET Lunch - Arbetsgivaren betalat LUN_ARB Lunch - representation LUN _REP Middag - Åt inte MID_NEJ Middag - Betalat själv MID_BET Middag - Arbetsgivaren betalat MID ARB Middag - representation MID REP Logi - Betalat själv LOGI_BET Logi - Arbetsgivaren betalar LOGI ARB Milersättning privatbil MIL PRI

MIL_FTG Milersättning företagsbil (polbil) Milersättning tjänstebil (förmånsbil) MIL_TJT Milersättning tjänstebil diesel MIL_DIS UTLÄGG Utlägg Representation enkel REPR ENK Representation lunch REPR_LCH Representation middag REPR_MID Representation intern REPR INT Restid **RESTID**

Lönebesked

Font

Dold utskrift, skrivs ej ut på lönebesked DOLD Fetstil, utskrift i fetstil på lönebeskedet FET

Lönetyp

Bruttolön

Naturaförmån

Ej skattepliktiga utbetalningar/avdrag

Frivillig skatt

Ränta och utdelning

Frivillig skatt på ränta och utdelning

KAPITAL

KAPITALSKATT

Utbetalning av pension

BRUTTO

FÖRMÅN

KETTO

SKATT

KAPITAL

KAPITAL

KAPITALSKATT

Utbetalning av pension

PENSION

Skattetyp

Underlag för tabellskatt
Underlag för engångsskatt
Underlag för kapitalskatt

KAPITAL

Avgiftstyp

Full arbetsgivaravgift
Reducerad avgift för ungdommar
UNGDOM
Ålderspensionsavgift
PENSIONÄR
Ambassader och företag utan fast driftställe
USA, Kanada, Québec
Särskild löneskatt
USA
LÖNESKATT