

Beskrivning av xml-produkten FunktionärerFirmateckningVakanser (F11) version 2.02

Datum: 2017-06-13

Version: 1.0

Innehållsförteckning

1	Om dokumentet.....	3
2	Allmänt om produkten FunktionärerFirmateckningVakanser.....	3
3	Resultatfil.....	4
4	Foretagsinformation huvudstruktur.....	4
5	Informationshuvud substruktur.....	4
	5.1 SvaresInformation substruktur	5
6	Foretag substruktur.....	5
7	Foretagshuvud substruktur.....	6
	7.1 Foretagsidentitet substruktur	7
	7.2 Firma substruktur	8
	7.3 Foretagsform substruktur	8
	7.4 Status substruktur	9
	7.5 LikvidationsForeläggande substruktur	9
	7.5.1 Exempel på likvidationsföreläggande	9
	7.6 InneiggandeArenden substruktur	9
8	Foretagsgeneration substruktur.....	10
	8.1 Firma substruktur	11
	8.2 Foretradare substruktur	12
	8.2.1 ForetradarIdentitet substruktur	13
	8.2.2 Funktion substruktur	14
	8.2.3 Adress substruktur	14
	8.2.4 Utlandsregistrerad substruktur	15
	8.2.5 Insats substruktur	15
	8.3 Vakans substruktur	16
	8.3.1 Vakanstyp substruktur	16
	8.4 Styrelse substruktur	17
	8.5 Styrelsegranser substruktur	18
9	Exempel på svar.....	18
	9.1 Exempel	18

1 Om dokumentet

Detta dokument vänder sig till dig som är mottagare av en xml-produkt från Bolagsverket. Dokumentet är en teknisk beskrivning av xml-produkten F11FunktionärerFirmateckningVakanser.

Innehållet i xml-produkten beskrivs övergripande. Därefter följer en beskrivning av xml-filens struktur och uppbyggnad:

- Huvudstrukturen/rotelementet beskrivs först.
- Substrukturer/element beskrivs därefter i separata avsnitt, i den ordning som de är nästlade.
- En översiktlig bild över substrukturen inleder varje nytt avsnitt.
- En tabell med beskrivning av element och attribut visas under varje bild.

2 Allmänt om produkten FunktionärerFirmateckningVakanser

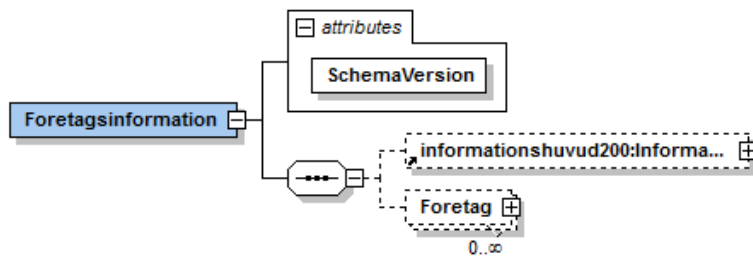
Produkten visar uppgifter om vilka funktionärer som finns på företag/föreningar. Produkten innehåller även firmateckning och eventuella vakanser. Funktionärer är ett ”samlingsord” för samtliga personer/företrädare som är registrerade i olika företagsformer.

Produkten finns med historik och gäller för alla företagsformer.

3 Resultatfil

Filen följer den struktur som visas under respektive kapitel. En beskrivning av de taggar som visas kan läsas i tabellerna under respektive kapitel.

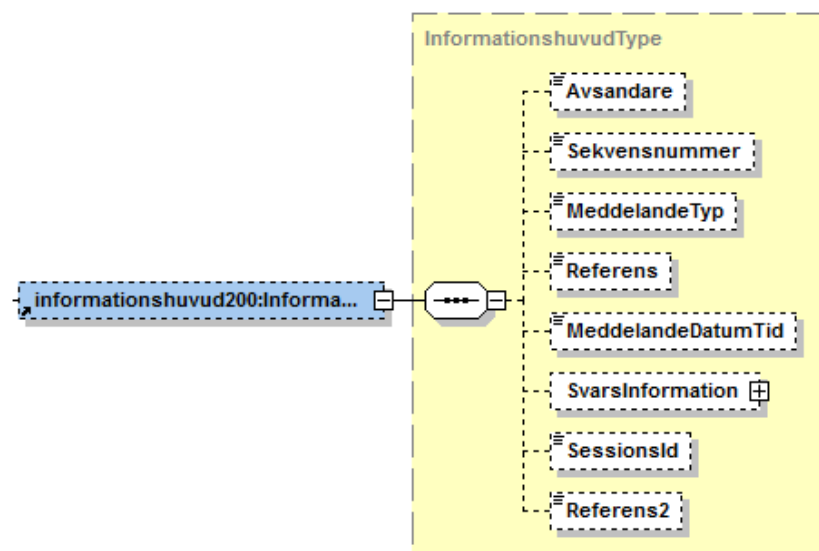
4 Foretagsinformation huvudstruktur



Attribut	Beskrivning
SchemaVersion	Version av schemat.

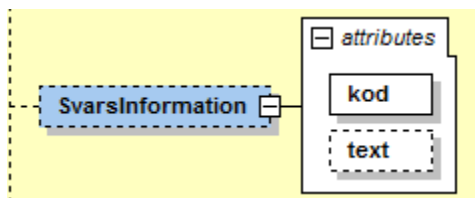
Element	Beskrivning
Foretagsinformation	Toppnoden för xml-filen. Innehåller data för xml-validering.
informationshuvud200:Informationshuvud	Eventuell information om avsändare, svarsinformation, referenser etc.
Foretag	Behållare för de företagsuppgifter som förfrågan gäller.

5 Informationshuvud substruktur



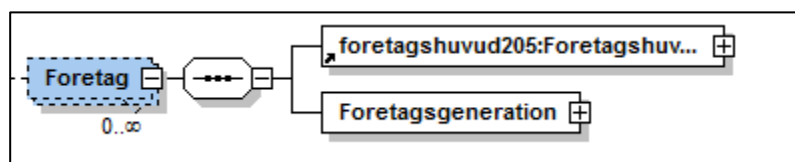
Element	Beskrivning
Avsändare	Avsändare som skickat frågan och som får svaret. Detta värde kommer från frågan och det är viktigt att detta anges när frågan ställs.
Sekvensnummer	Används ej.
MeddelandeTyp	Används ej.
Referens	Referens som kan anges i sökningen och som sen presenteras i svaret.
MeddelandeDatumTid	Datum och tid när svaret levereras.
SvarsInformation	Svarsinformation, svarskod.
SessionsId	Används ej.
Referens2	Ytterligare referens som kan anges i sökningen och som sen presenteras i svaret.

5.1 SvarsInformation substruktur



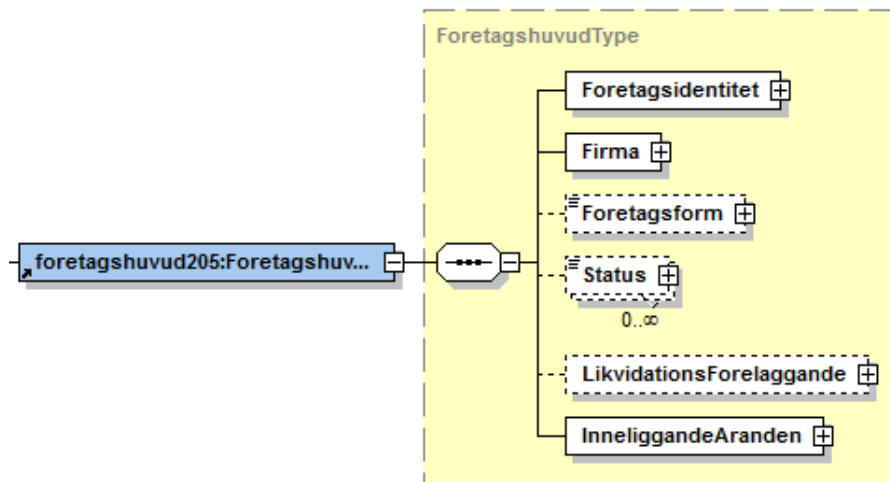
Attribut	Beskrivning
kod	Svarskod, möjliga svarskoder anges i anvisningsdokumentet Teknisk handledning XML-produkter.pdf
text	Svarskod i klartext.

6 Foretag substruktur



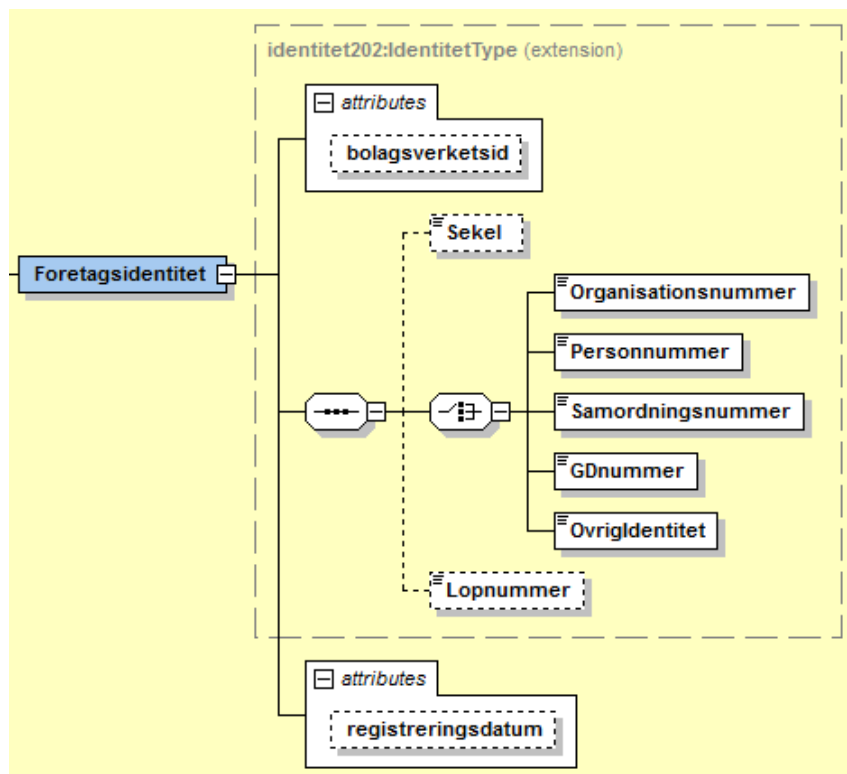
Element	Beskrivning
foretagshuvud205:Foretagshuvud	Behållare för information om de företagsuppgifter som förfrågan gäller.
Foretagsgeneration	Behållare för information gällande generation.

7 Foretagshuvud substruktur



Element	Beskrivning
Foretagsidentitet	Behållare för information om företagsidentitet.
Firma	Behållare för information om firma.
Foretagsform	Företagsform i klartext.
Status	Företagets status i klartext.
LikvidationsForelaggande	Behållare för information om eventuellt likvidationsföreläggande.
InneliggandeAranden	Behållare för information om eventuella inneliggande ärenden.

7.1 Företagsidentitet substruktur

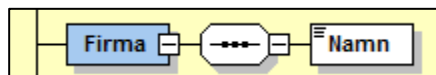


Attribut	Beskrivning
bolagsverketsid	Internt idnummer på företaget.
registreringsdatum	Registreringsdatum när företaget bildades.

Element	Beskrivning
Sekel	Sekel till personnummer eller samordningsnummer. Värdet kan vara blankt/8/9/0. 8 = 1800 9 = 1900 0 = 2000 Blankt = inget sekel
Organisationsnummer	Företagets organisationsnummer.
Personnummer	Personnummer som organisationsnummet.
Samordningsnummer	Samordningsnummer som organisationsnummet. Samordningsnummer tilldelas av Skatteverket för utländska eller svenska medborgare folkbokförd utomlands som ska registrera sig som enskild näringsidkare eller som företrädare i någon annan associationsform. Samordningsnummer skiljer sig från ett vanligt personnummer så till vida att dag alltid är

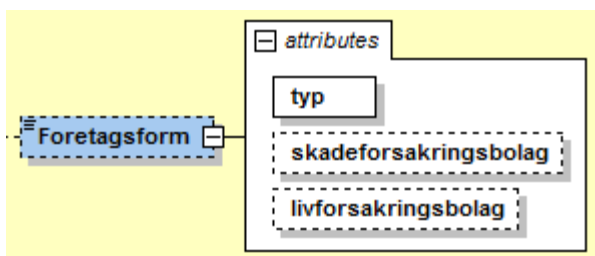
	större än 60 (personens födelsedag adderas med 60).
GDnummer	Sk. GDnummer som organisationsnummer. GDnummer tilldelas av Skatteverket. Ett juridiskt nummer där månad är större än 1. T.ex. 3020002568 Checksiffran stämmer. Har ersatts av sammordningsnummer men det finns några GDnummer kvar i Bolagsverkets register.
OvrigIdentitet	Annan typ av organisationsnummer.
Lopnummer	Löpnummer för företag. Löpnummer sätts för företagsformer som kan ha flera firmor registrerade med samma organisationsnummer/personnummer.

7.2 Firma substruktur



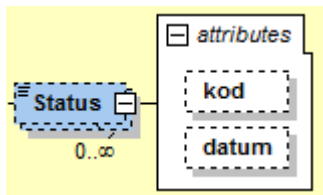
Element	Beskrivning
Namn	Företagets namn (firma).

7.3 Företagsform substruktur



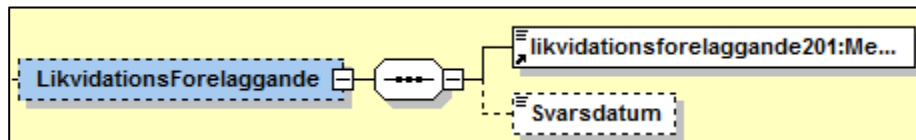
Attribut	Beskrivning
typ	Företagets företagsform som kod.
skadeforsakringsbolag	Markering om företaget är ett skadeförsäkringsbolag.
livforsakringsbolag	Markering om företaget är ett livförsäkringsbolag.

7.4 Status substruktur



Attribut	Beskrivning
kod	Företagets status i kod.
datum	Statusdatum.

7.5 LikvidationsForelaggande substruktur



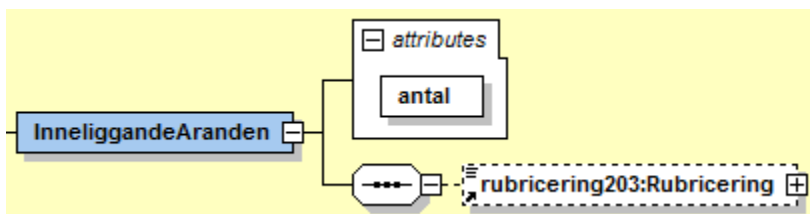
Element	Beskrivning
likvidationsforelaggande201:Meddelande	Grund för likvidationsföreläggandet.
Svarsdatum	Senaste svarsdatum för föreläggandet.

7.5.1 Exempel på likvidationsföreläggande

```

<for:LikvidationsForelaggande>
  <lik:Meddelande>Obehörig styrelse</lik:Meddelande>
  <for:Svarsdatum>2014-09-22</for:Svarsdatum>
</for:LikvidationsForelaggande>
    
```

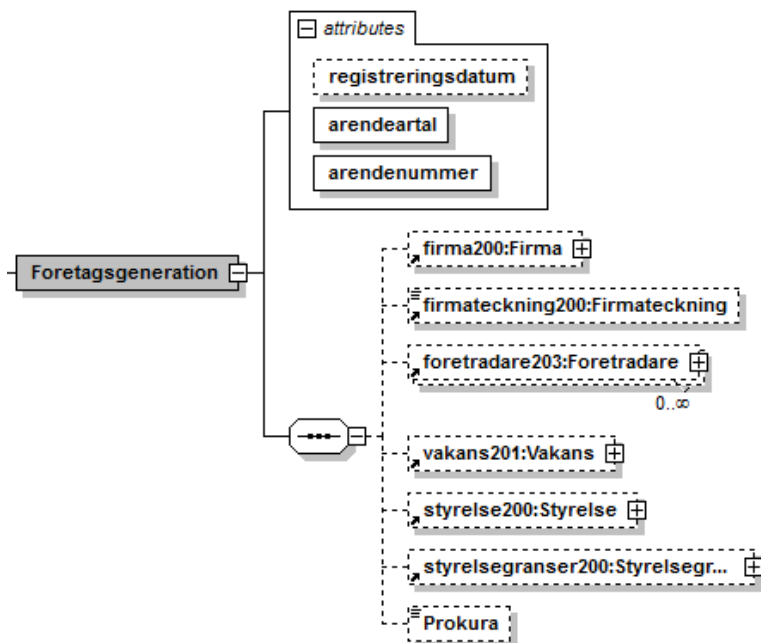
7.6 InneliggandeArenden substruktur



Attribut	Beskrivning
Antal	Antal inneliggande ärenden som finns diarieförda på företag (ärenden som <u>ej</u> är avslutade).

Element	Beskrivning
rubricering203:Rubricering	Används ej.

8 Foretagsgeneration substruktur

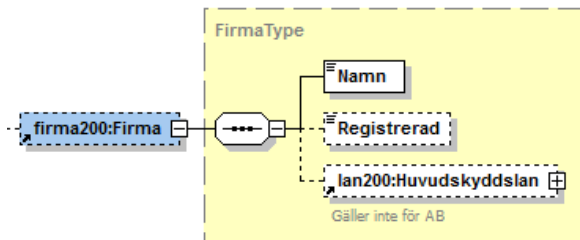


Attribut	Beskrivning
registreringsdatum	Ärendets registreringsdatum för senaste förändring gällande företrädaruppgifter för företagsgenerationen.
arendeartal	Ärendenumrets årtal för senaste förändring av företrädaruppgifter gällande företagsgenerationen.
arendenummer	Ärendenummer för senaste förändring gällande företrädaruppgifter för företagsgenerationen.

Element	Beskrivning
firma200:Firma	Behållare för information om firma.
firmateckning200:Firmateckning	Information om firmateckningsuppgifter som finns i företaget.
foretradare203:Foretradare	Behållare för information om de företrädare som finns i företaget.
vakans201:Vakans	Behållare för information om eventuella vakansuppgifter som finns i företaget.
styrelse200:Styrelse	Behållare för information om styrelsen i företaget.
styrelsegranser200:Styrelsegranser	Behållare för information om gränser av styrelsen i företaget.

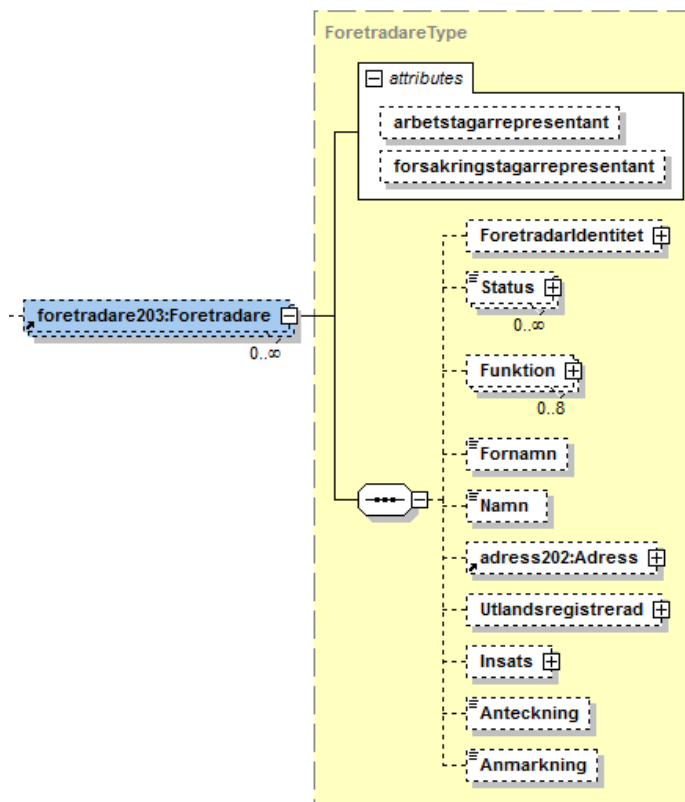
Prokura	Med prokura menas en handelsfullmakt som utställs på en prokurist. Prokuristen har behörighet att i allt som gäller näringsidkarens eller bolagets rörelse, företräda näringsidkaren eller bolaget och teckna firman med de undantag som gäller för särskild prokura och skriftlig prokura. Prokura kan meddelas antingen muntligen eller skriftligen av de företag som är införda i handelsregistret. Prokura kan alltså ges i enskild firma av en enskild näringsidkare, ideell förening som bedriver näringsverksamhet, handelsbolag och kommanditbolag.
---------	---

8.1 Firma substruktur



Element	Beskrivning
Namn	Företagets namn (firma) gällande för företagsgenerationen. Observera att det gällande namnet (firman) alltid finns i företagshuvudet.
Registrerad	Används ej.
lan200:Huvudskyddslan	Används ej.

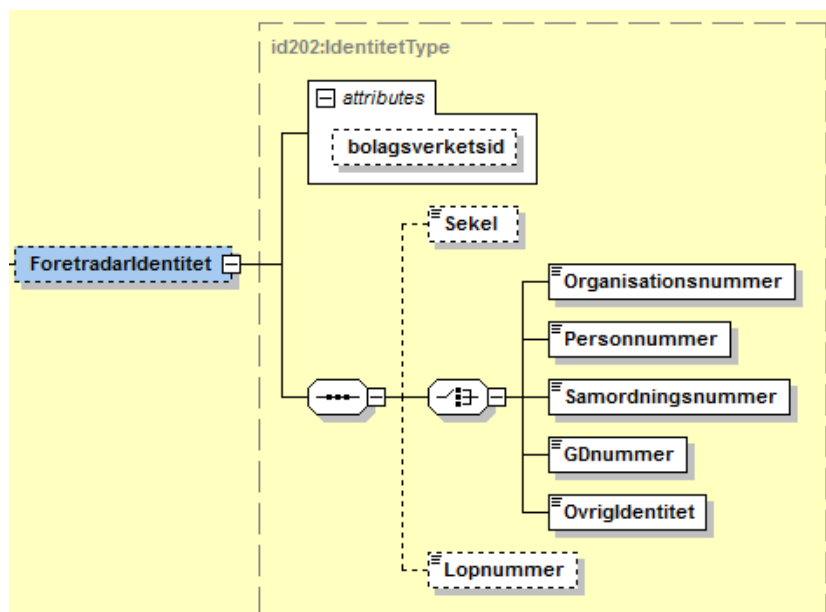
8.2 Foretradare substruktur



Attribut	Beskrivning
arbetstagarrepresentant	Markering om företrädaren är arbetstagarrepresentant.
forsakringsrepresentant	Markering om företrädaren är försäkringsrepresentant.

Element	Beskrivning
ForetradarIdentitet	Behållare för företrädarnas identiteter.
Status	Används ej. Motsvarande information finns i Foretagsinformation/Foretag/Foretagsgeneration/Foretradare/Anmärkning.
Funktion	Behållare för information om vilken funktion företrädaren har.
Fornamn	Företrädarens förnamn.
Namn	Företrädarens efternamn (om fysisk person) eller firma (om juridisk person).
adress202:Adress	Behållare för information om företrädarens adress.
Utlandsregistrerad	Behållare för information om företrädaren är utlandsbosatt.
Insats	Behållare för information om insats.
Anteckning	Eventuell anteckning på funktionären. Detta är ett fritextfält som används för att t.ex. upplysa om att en revisor är utsedd av finansinspektionen m.m.
Anmärkning	Eventuell anmärkning på funktionären. Detta används t.ex. för att upplysa om att person är i konkurs eller har näringsförbud m.m.

8.2.1 ForetradarIdentitet substruktur

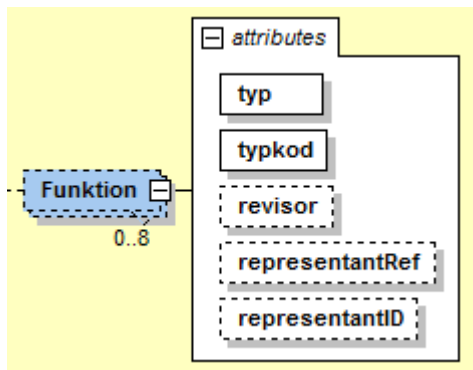


Attribut	Beskrivning
bolagsverketsid	Internt idnummer på företrädaren.

Element	Beskrivning
Sekel	Sekel till personnummer eller samordningsnummer. Värdet kan vara blankt/8/9/0. 8 = 1800 9 = 1900 0 = 2000 Blankt = inget sekel
Organisationsnummer	Organisationsnummer på företrädare om den är en juridisk person.
Personnummer	Personnummer på företrädare. För person folkbokförd i Sverige visas 10 siffror, för ej folkbokförd i Sverige anges 6 siffror.
Samordningsnummer	Samordningsnummer på företrädaren. Samordningsnummer tilldelas av Skatteverket för utländska eller svenska medborgare folkbokförd utomlands som ska registrera sig som enskild näringsidkare eller som företrädare i någon annan associationsform. Samordningsnummer skiljer sig från ett vanligt personnummer så till vida att dag alltid är större än 60 (personens födelsedag adderas med 60).
GDnummer	Sk GDnummer som företrädare. GDnummer tilldelas av Skatteverket. Ett juridiskt nummer där månad är större än 1. T.ex. 3020002568 Checksiffran stämmer. Har ersatts av sammordningsnummer men det finns några GDnummer kvar i Bolagsverkets register.
OvrigIdentitet	Annan typ av identitet om företrädarens identitet ej är någon av organisationsnummer, personnummer, samordningsnummer eller GDnummer.

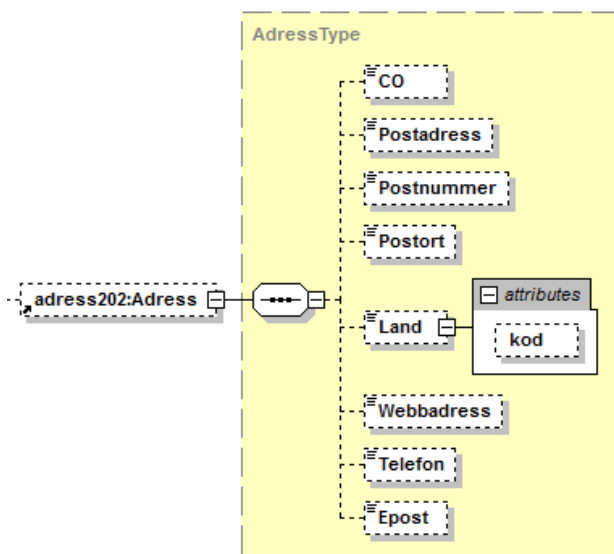
Lopnummer	Löpnummer för företrädaren. Löpnummer sätts för företagsformer som kan ha flera firmor registrerade med samma organisationsnummer/personnummer.
-----------	--

8.2.2 Funktion substruktur



Attribut	Beskrivning
typ	Funktion (klartext) för en företrädare.
typkod	Funktion (kod) för en företrädare.
revisor	Revisorskvalifikation för en revisor.
representantRef	Visas på huvudansvarig revisor. Fältet ska ha samma värde som i representantID för att kunna kopplas ihop.
representantID	Unik identitet för företrädaren (huvudansvarig revisor).

8.2.3 Adress substruktur

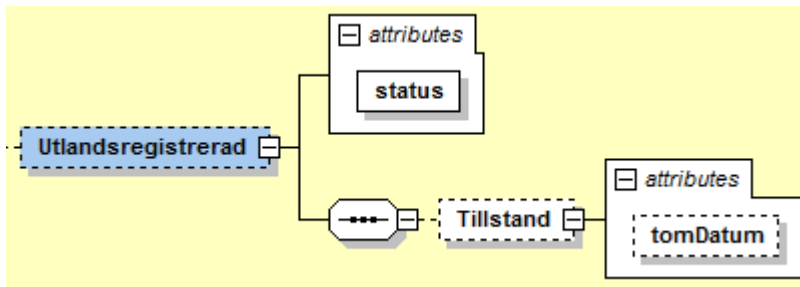


Element	Beskrivning
CO	Företrädarens c/o adress.

Postadress	Företrädarens postadress.
Postnummer	Företrädarens postnummer.
Postort	Företrädarens postort.
Land	Företrädarens land (text).
Webbadress	Används ej.
Telefon	Används ej.
Epost	Används ej.

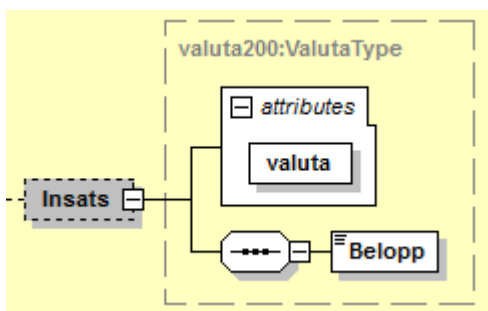
Attribut	Beskrivning
kod	Företrädarens land (kod).

8.2.4 Utlandsregistrerad substruktur



Attribut	Beskrivning
status	Visar om företrädaren är utlandsregistrerad.
Tillstand/tomDatum	Slutdatum för utlandstillstånd.

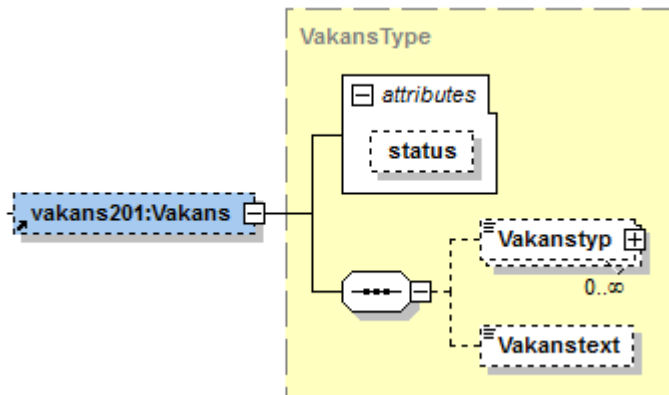
8.2.5 Insats substruktur



Attribut	Beskrivning
valuta	Vilken valuta som insatsen är i.

Element	Beskrivning
Belopp	Vilken insats som är registrerad på en kommanditdelägare (belopp).

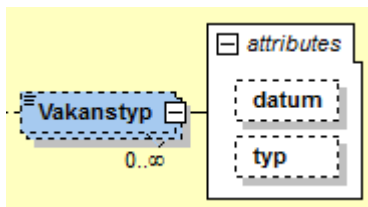
8.3 Vakans substruktur



Attribut	Beskrivning
status	Markering om att vakans finns. I vissa fall kan vakans finnas trots att vakanstyp är tomt (Gäller bank och försäkringsbolag).

Element	Beskrivning
Vakanstyp	Behållare för information om vakanstyp och datum.
Vakanstext	Fritext gällande vakans för aktiebolag. För övriga företagsformer kan vakanstext framgå i firmateckningen.

8.3.1 Vakanstyp substruktur



Attribut	Beskrivning
datum	Datum när vakansen tillkom.
typ	Typ av vakans som finns i företaget.

Exempel på svar där företaget har en vakans.

```
<vakans201:Vakans>
  <vakans201:Vakanstyp datum="2013-11-28" typ="Ej behörig"/>
  <vakans201:Vakanstext>Bolaget saknar registrerad styrelse.</vakans201:Vakanstext>
</vakans201:Vakans>
```

Om det också finns vakanstext visas det så här.

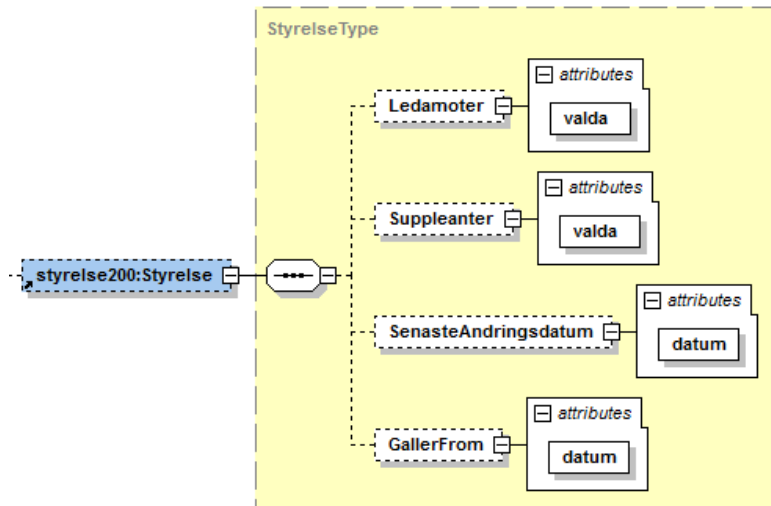
```
<vakans201:Vakans>
  <vakans201:Vakanstyp datum="2008-02-11" typ="Ej fulltalig"/>
```



```

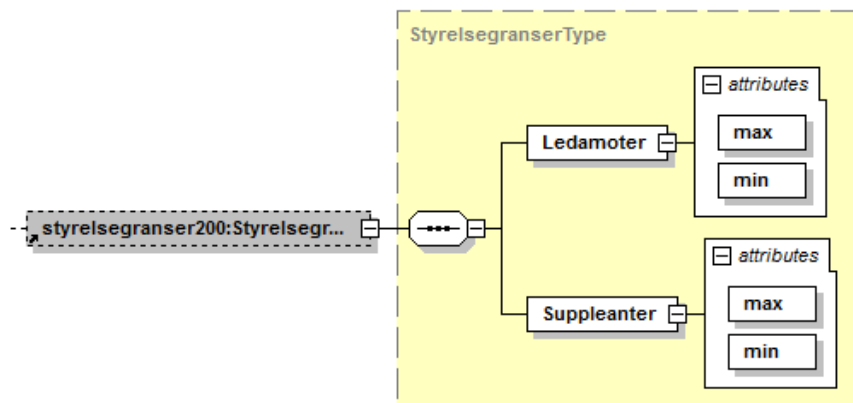
<vakans201:Vakanstyp datum="2008-02-11" typ="Särskild delgivningsmottagare saknas"/>
<vakans201:Vakanstext>Då styrelsen ska bestå av 3 ledamöter och 1 suppleant är
    styrelsen inte fulltalig. Delgivningsmottagare saknas. Ordförande saknas.
</vakans201:Vakanstext>
</vakans201:Vakans>
    
```

8.4 Styrelse substruktur



Attribut	Beskrivning
Ledamoter/valda	Antalet valda ledamöter i styrelsen.
Suppleanter/valda	Antalet valda suppleanter i styrelsen.
SenasteAndringsdatum/datum	Datum för senaste förändring av styrelseuppgifterna.
GallerFrom/datum	Från vilket datum styrelsen är gällande. Obs! from 2018-10-15 kommer Bolagsverket inte längre registrera detta datum. För historik av styrelse hänvisas man till attributet "SenastAndringsdatum/datum".

8.5 Styrelsegranser substruktur



Attribut	Beskrivning
Ledamoter/max	Maximalt antal ledamöter som ska finnas.
Ledamoter/min	Minst antal ledamöter som ska finnas.
Suppleanter/max	Maximalt antal suppleanter som ska finnas.
Suppleanter/min	Minst antal suppleanter som ska finnas.

9 Exempel på svar

Här presenteras exempel på FunktionarerFirmateckningVakanser. Observera att detta är testmaterial och används bara i informationssyfte.

9.1 Exempel

I svaret för F11FunktionarerFirmateckningVakanser så presenteras informationen så här.

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-15"?>
<Foretagsinformation SchemaVersion="2.02"
xmlns="http://www.bolagsverket.se/schemas/foretagsinformation/f11_202"
xmlns:adr="http://www.bolagsverket.se/schemas/common/adress/adress_202"
xmlns:firma200="http://www.bolagsverket.se/schemas/common/firma/firma_200"
xmlns:firmateckning200="http://www.bolagsverket.se/schemas/common/firmateckning/firmateckning_200"
xmlns:for="http://www.bolagsverket.se/schemas/common/foretagshuvud/foretagshuvud_205"
xmlns:for1="http://www.bolagsverket.se/schemas/common/foretradare/foretradare_203"
xmlns:iden="http://www.bolagsverket.se/schemas/common/identitet/identitet_202"
xmlns:identitet200="http://www.bolagsverket.se/schemas/common/identitet/identitet_200"
xmlns:informationshuvud200="http://www.bolagsverket.se/schemas/common/informationshuvud/informationshuvud_200"
xmlns:sty="http://www.bolagsverket.se/schemas/common/styrelsegranser/styrelsegranser_200"
xmlns:styrelse200="http://www.bolagsverket.se/schemas/common/styrelse/styrelse_200">
  <informationshuvud200:Informationshuvud>
    <informationshuvud200:Avsandare>Peek-A-Boo</informationshuvud200:Avsandare>
    <informationshuvud200:Sekvensnummer>1</informationshuvud200:Sekvensnummer>
    <informationshuvud200:MeddelandeTyp>String</informationshuvud200:MeddelandeTyp>
    <informationshuvud200:Referens>2</informationshuvud200:Referens>
  </informationshuvud200:Informationshuvud>
</foretagsinformation>
```

```

        <informationshuvud200:MeddelandeDatumTid>2017-06-
15T19:26:27.794+02:00</informationshuvud200:MeddelandeDatumTid>
        <informationshuvud200:SvarsInformation kod="0" text="OK"/>
        <informationshuvud200:SessionsId>Fxmp4LjmvC8TURS2bzwcP1Xn.JVM01-dh2-prod-
</informationshuvud200:SessionsId>
        <informationshuvud200:Referens2>1</informationshuvud200:Referens2>
</informationshuvud200:Informationshuvud>
<Foretag>
    <for:Foretagshuvud>
        <for:Foretagsidentitet bolagsverketsid="0000005564044097" registreringsdatum="1979-11-
27">
            <iden:Organisationsnummer>5564044097</iden:Organisationsnummer>
</for:Foretagsidentitet>
            <for:Firma>
                <for:Namn>Testbolag 1 AB</for:Namn>
</for:Firma>
                <for:Foretagsform typ="ab">aktiebolag</for:Foretagsform>
                <for:Status datum="2002-04-30" kod="41">Upplöst genom fusion</for:Status>
                <for:InneliggandeAranden antal="0"/>
</for:Foretagshuvud>
            <Foretagsgeneration arendeartal="2003" arendennummer="602870" registreringsdatum="2003-10-
30">
                <firma200:Firma>
                    <firma200:Namn>Testbolag 1 AB</firma200:Namn>
</firma200:Firma>
                <firmateckning200:Firmateckning>
                    Firman tecknas av styrelsen eller enligt
följande alternativ:
                    Firman tecknas var för sig av
                    Efternamn 2,
Förnamn 1, Förnamn 1
Förnamn 2</firmateckning200:Firmateckning>
                <for1:Foretradare arbetstagarrepresentant="false">
                    <for1:ForetradarIdentitet bolagsverketsid="00000055640440972003103019465611">
                        <identitet200:Sekel>19</identitet200:Sekel>
                        <identitet200:Personnummer>8107212386</identitet200:Personnummer>
</for1:ForetradarIdentitet>
                        <for1:Funktion typ="styrelseledamot" typkod="le"/>
                        <for1:Funktion typ="ordförande" typkod="of"/>
                        <for1:Fornamn>Förnamn 1</for1:Fornamn>
                        <for1:Namn>Efternamn 1</for1:Namn>
                        <adr:Adress>
                            <adr:Postadress>Testvägen 1</adr:Postadress>
                            <adr:Postnummer>856 53</adr:Postnummer>
                            <adr:Postort>SUNDSVALL</adr:Postort>
                        </adr:Adress>
                        <for1:Utlandsregistrerad status="false"/>
                    </for1:Foretradare>
                <for1:Foretradare arbetstagarrepresentant="false">
                    <for1:ForetradarIdentitet bolagsverketsid="00000055640440972003103019465613">
                        <identitet200:Sekel>19</identitet200:Sekel>
                        <identitet200:Personnummer>8107222385</identitet200:Personnummer>
</for1:ForetradarIdentitet>
                        <for1:Funktion typ="styrelseledamot" typkod="le"/>
                        <for1:Fornamn>Förnamn 2</for1:Fornamn>
                        <for1:Namn>Efternamn 2</for1:Namn>
                        <adr:Adress>
                            <adr:Postadress>Testvägen 2</adr:Postadress>
                            <adr:Postnummer>856 53</adr:Postnummer>
                            <adr:Postort>SUNDSVALL</adr:Postort>
                        </adr:Adress>
                        <for1:Utlandsregistrerad status="false"/>
                    </for1:Foretradare>
                <for1:Foretradare arbetstagarrepresentant="false">
                    <for1:ForetradarIdentitet bolagsverketsid="00000055640440972003103019465615">
                        <identitet200:Sekel>19</identitet200:Sekel>
    
```

```
<identitet200:Personnummer>8107232384</identitet200:Personnummer>
</for1:ForetradarIdentitet>
<for1:Funktion typ="styrelseledamot" typkod="le"/>
<for1:Fornamn>Förnamn 3</for1:Fornamn>
<for1:Namn>Efternamn 3</for1:Namn>
<adr:Adress>
  <adr:Postadress>Testvägen 3</adr:Postadress>
  <adr:Postnummer>856 53</adr:Postnummer>
  <adr:Postort>SUNDSVALL</adr:Postort>
</adr:Adress>
<for1:Utlandsregistrerad status="false"/>
</for1:Foretradare>
<for1:Foretradare arbetstagarrepresentant="false">
  <for1:ForetradarIdentitet bolagsverketsid="000000055640440972003103019465616">
    <identitet200:Sekel>19</identitet200:Sekel>
    <identitet200:Personnummer>8107242383</identitet200:Personnummer>
  </for1:ForetradarIdentitet>
  <for1:Funktion revisor="auktoriserad" typ="revisor" typkod="rev"/>
  <for1:Fornamn>Förnamn 4</for1:Fornamn>
  <for1:Namn>Efternamn 4</for1:Namn>
  <adr:Adress>
    <adr:Postadress>Testvägen 4</adr:Postadress>
    <adr:Postnummer>856 53</adr:Postnummer>
    <adr:Postort>SUNDSVALL</adr:Postort>
  </adr:Adress>
  <for1:Utlandsregistrerad status="false"/>
</for1:Foretradare>
<styrelse200:Styrelse>
  <styrelse200:Ledamoter valda="3"/>
  <styrelse200:Suppleanter valda="0"/>
  <styrelse200:SenasteAndringsdatum datum="1999-11-23"/>
  <styrelse200:GallerFrom datum="1999-10-07"/>
</styrelse200:Styrelse>
<sty:Styrelsegranser>
  <sty:Ledamoter max="10" min="1"/>
  <sty:Suppleanter max="5" min="0"/>
</sty:Styrelsegranser>
</Foretagsgeneration>
</Foretag>
</Foretagsinformation>
```