

Beskrivning av xml-produkten Verksamhet (F9) version 2.00

Datum: 2017-06-21

Version: 1.0

Innehållsförteckning

1	Om dokumentet.....	3
2	Allmänt om produkten Verksamhet.....	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	6
	7.2 Firma substruktur	7
	7.3 Foretagsform substruktur	8
	7.4 Status substruktur	8
	7.5 LikvidationsForelaggande substruktur	8
	7.6 InneliggandeAranden substruktur	8
8	Foretagsgeneration substruktur.....	9
	8.1 Firma substruktur	9
9	Exempel på svar.....	10
	9.1 Exempel	10

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 F9Verksamhet.

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 Verksamhet

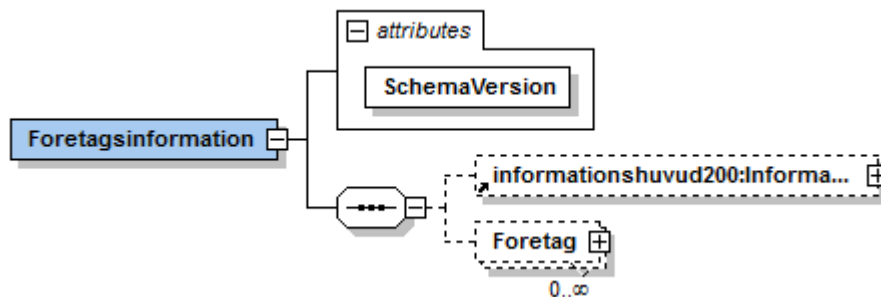
Produkten visar den registrerade verksamhetsbeskrivningen, för aktiebolag den i bolagsordningen angivna verksamheten.

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.

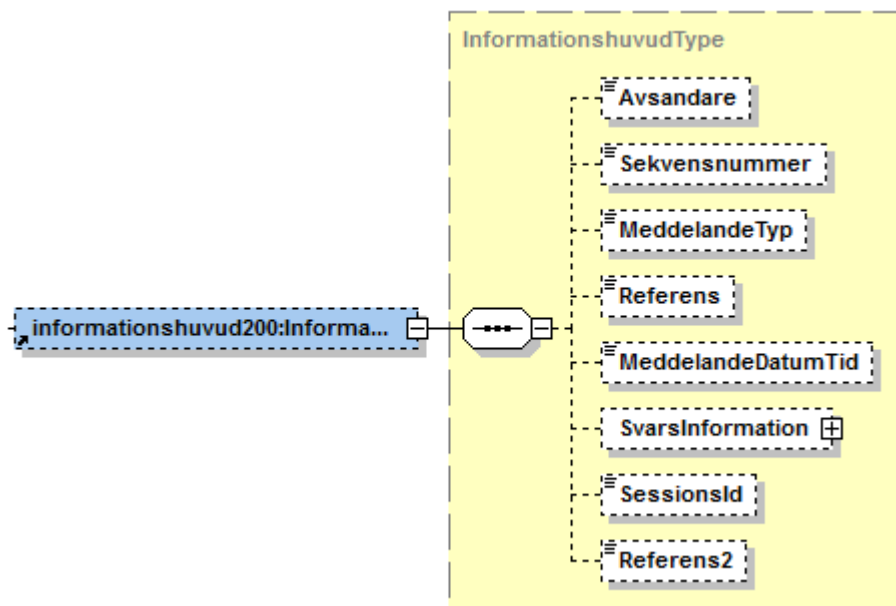
4 Foretagsinformation huvudstruktur



Attribut	Beskrivning
SchemaVersion	Version av schemat.

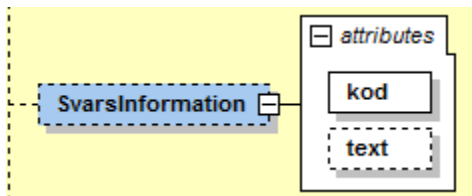
Element	Beskrivning
Foretagsinformation	Toppnoden för xml-filen. Innehåller data för xml-validering.
informationshuvud200:Informationshuvud	Eventuell information om avsändare, svarsinformation, referenser etc.
Foretag	Behållare för de företagsuppgifter som förfrågan gäller.

5 Informationshuvud substruktur



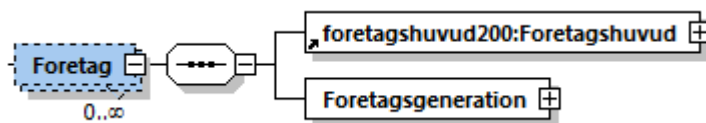
Element	Beskrivning
Avsändare	Avsändare som skickat frågan och som får svaret. Detta värde kommer från frågan och det är viktigt att detta anges när frågan ställs.
Sekvensnummer	Används ej.
MeddelandeTyp	Används ej.
Referens	Referens som kan anges i sökningen och som sen presenteras i svaret.
MeddelandeDatumTid	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 SvavsInformation substruktur



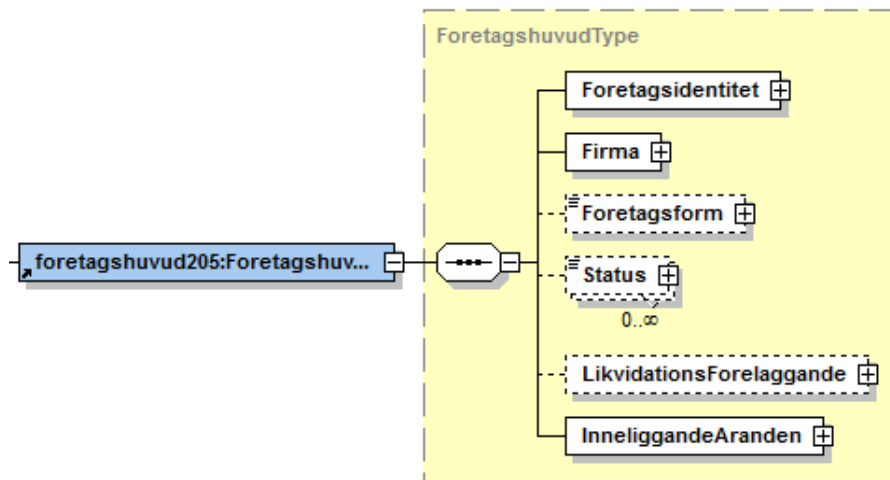
Attribut	Beskrivning
kod	Svarskod, möjliga svarskoder anges i anvisningsdokumentet Frågehantering _XML.pdf.
text	Svarskod i klartext.

6 Foretag substruktur



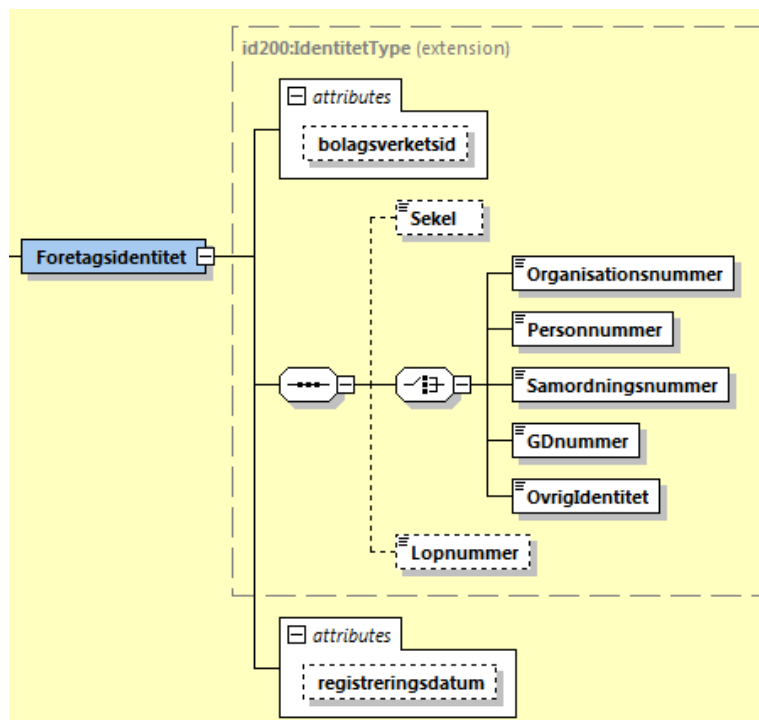
Element	Beskrivning
foretagshuvud200:Foretagshuvud	Behållare för information om de företagsuppgifter som förfrågan gäller.
Foretagsgeneration	Behållare för information gällande generation.

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.

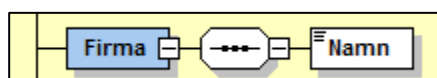
7.1 Foretagsidentitet substruktur



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

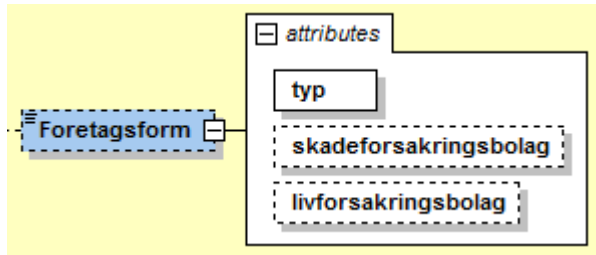
Element	Beskrivning
Sekel	Sekel till personnummer eller samordningsnummer. Värdet kan vara blankt/8/9/0. 8 = 1800 9 = 1900 0 = 2000 Blankt = inget sekel
Organisationsnummer	Företagets organisationsnummer.
Personnummer	Personnummer som organisationsnummer.
Samordningsnummer	Samordningsnummer som organisationsnummer. 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 företaget. Löpnummer sätts för företagsformer som kan ha flera firmor registrerade med samma organisationsnummer/personnummer.

7.2 Firma substruktur



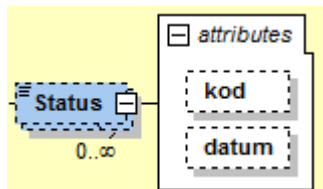
Element	Beskrivning
Namn	Företagets namn (firma).

7.3 Foretagsform substruktur



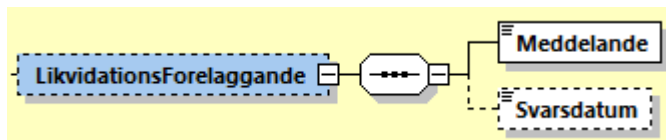
Attribut	Beskrivning
typ	Företagets företagsform som kod.
skadeforsakringsbolag	Markering om företaget är ett skadeförsäkringsbolag.
livforsakringsbolag	Markering om företaget är ett livförsäkringsbolag.

7.4 Status substruktur



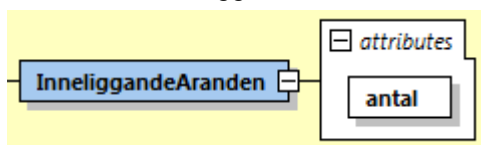
Attribut	Beskrivning
kod	Företagets status i kod.
datum	Statusdatum.

7.5 LikvidationsForeläggande substruktur



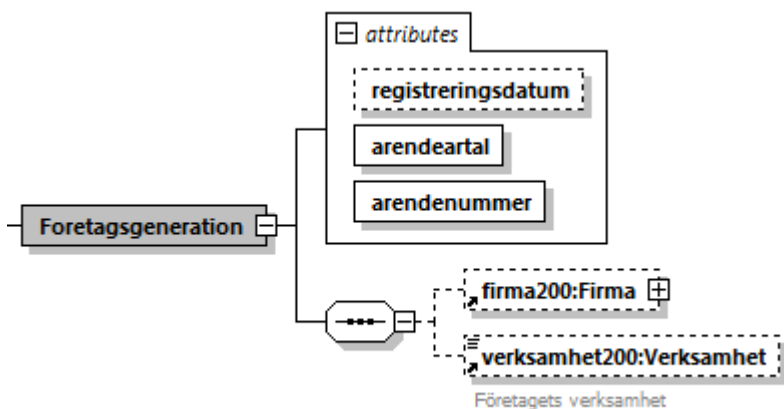
Element	Beskrivning
Meddelande	Grund för likvidationsföreläggandet.
Svarsdatum	Senaste svarsdatum för föreläggandet.

7.6 InneliggandeAranden substruktur



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

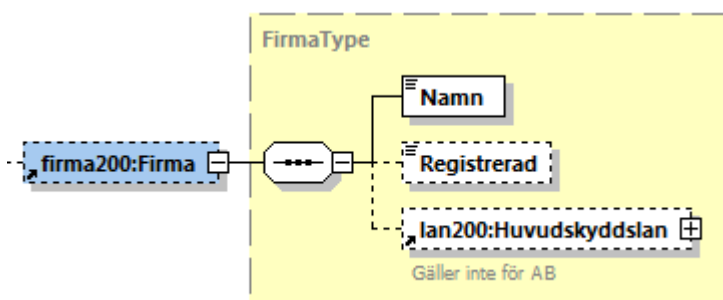
8 Foretagsgeneration substruktur



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

Element	Beskrivning
firma200:Firma	Behållare för information om firma.
verksamhet200:Verksamhet	Den registrerade verksamhetsbeskrivningen, för aktiebolag den i bolagsordningen angivna verksamheten. Verksamheten kan i vissa fall innehålla relativt mycket text.

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.

9 Exempel på svar

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

9.1 Exempel

I svaret för F9Verksamhet så presenteras informationen så här.

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-15"?>
<Foretagsinformation SchemaVersion="2.00"
xmlns="http://www.bolagsverket.se/schemas/foretagsinformation/F9_200"
xmlns:firma200="http://www.bolagsverket.se/schemas/common/firma/firma_200"
xmlns:foretagshuvud200="http://www.bolagsverket.se/schemas/common/foretagshuvud/foretagshuvud_200"
xmlns:identitet200="http://www.bolagsverket.se/schemas/common/identitet/identitet_200"
xmlns:informationshuvud200="http://www.bolagsverket.se/schemas/common/informationshuvud/informationshuvud_200"
xmlns:verksamhet200="http://www.bolagsverket.se/schemas/common/verksamhet/verksamhet_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:MeddelandeDatumTid>2017-07-06T08:27:24.145+02:00</informationshuvud200:MeddelandeDatumTid>
    <informationshuvud200:SvarsInformation kod="0" text="OK"/>
    <informationshuvud200:SessionsId>d75pmClMxclvtS90Uc0Ce8f0.JVM01-proj5-
jas</informationshuvud200:SessionsId>
    <informationshuvud200:Referens2>1</informationshuvud200:Referens2>
  </informationshuvud200:Informationshuvud>
  <Foretag>
    <foretagshuvud200:Foretagshuvud>
      <foretagshuvud200:Foretagsidentitet bolagsverketsid="0000005564044097"
registreringsdatum="1990-08-24">
        <identitet200:Organisationsnummer>5564044097</identitet200:Organisationsnummer>
      </foretagshuvud200:Foretagsidentitet>
      <foretagshuvud200:Firma>
        <foretagshuvud200:Namn>Testbolaget AB</foretagshuvud200:Namn>
      </foretagshuvud200:Firma>
      <foretagshuvud200:Foretagsform typ="ab">aktiebolag</foretagshuvud200:Foretagsform>
      <foretagshuvud200:InneliggandeAranden antal="0"/>
    </foretagshuvud200:Foretagshuvud>
    <Foretagsgeneration arendeartal="2014" arendenummer="458038" registreringsdatum="2015-02-23">
      <firma200:Firma>
        <firma200:Namn>Testbolaget</firma200:Namn>
      </firma200:Firma>
      <verksamhet200:Verksamhet>
        Bolaget skall bedriva byggkonsult- och
        byggnadsverksamhet samt idka därmed förenlig
        verksamhet.</verksamhet200:Verksamhet>
    </Foretagsgeneration>
  </Foretag>
</Foretagsinformation>
```