

Osnovna struktura XML datoteke za SFR Verzija 1.7 / 04.03.2011

Osnovna struktura datoteke je sestavljena iz glave zapisa ter vgnezdenih segmentov podatkov znotraj osnovnega segmenta `<AjpesDokument>`.

```
<?xml version="1.0" encoding="windows-1250" ?>
< AjpesDokument xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
  xsi:noNamespaceSchemaLocation="http://www.ajpes.si/xml_sheme/sfr_2011_V1_0.xsd">
<Ident vrsta="sfr_2011" krog="1">
  .....identifikacija pošiljatelja.....
</ Ident >
<OsnovniPodatki>
  .....podatki o zavezancu.....
</OsnovniPodatki>
<Obrazci>
  .....seznam obrazcev.....
<Obrazec>
  .....obrazec 1.....
</Obrazec>
<Obrazec>
  .....obrazec 2.....
</Obrazec>
<Obrazec>
  .....obrazec 3.....
</Obrazec>
<Obrazec>
  .....obrazec 4.....
</Obrazec>
<Obrazec>
  .....obrazec 5.....
</Obrazec>
<Obrazec>
  .....obrazec 6.....
</Obrazec>
</Obrazci>
</AjpesDokument>
```

Pravila zapisa nekaterih tipov podatkov

- Datumska polja se vpisujejo v obliki **LLLL-MM-DD**
- Polje za čas se vpisuje v obliki **UU:MM:SS**
- Numerična polja se vpisujejo brez ločila tisočic, decimalno ločilo je '.' (pika). Če ni podatka, vpišemo '0.00'.

Segment `<Ident>`

Segment `<Ident>` je obvezni segment. Namenjen je **identifikaciji pošiljanja**. Segment ima dva atributa in sicer:

1. vrsta vrednost atributa je sfr_2011
2. krog vrednost atributa je lahko 1,2,3,4 odvisno od kroga poročanja

V segmentu so naslednji elementi:

Datum	- datum kreiranja datoteke
Ura	- ura kreiranja datoteke
NacinPredložitve	- SPLET(fiksen podatek)
Program	
VsePravice	- Vse pravice AJPES 2011
Element	Program ima dva podelementa in sicer:
Ime	- Ime programa
Verzija	- Verzija programa

Elementi:NacinPredložitve,Program in VsePravice niso obvezni.

Segment <OsnovniPodatki>

Ta segment vsebuje osnovne podatke o zavezanecu. Vsi elementi so obvezni:

SifUpor	- 5 mestna šifra proračunskega uporabnika(sicer 0000)
MaticnaStevilka10	- 10 mestna matična številka zavezanca
DavcnaStevilka	- davčna številka zavezanca
Sektor	- 2,3 ali 4 mestna številčna oznaka sektorja zavezanca
Ime	- ime zavezanca
Sedež	- sedež zavezanca(ulica,hišna številka in kraj)
OdgovornaOseba	- oseba,odgovorna za sestavo poročila
TelefonskaStevilka	- telefonska številka odgovorne osebe
Email	- poštni predal podjetja
VodjaPodjetja	- ime in priimek vodje podjetja
Datum	- datum sestave poročila
Kraj	- kraj sestave poročila

Segment <Obrazci>

Segment <Obrazci> ima več podsegmentov <Obrazec> .Vsak obrazec ima dva obvezna atributa in sicer:

1. id Vrednosti za id so naslednje:
 - sfr(1. obrazec)
 - sob(2. obrazec)
 - trs(3. obrazec)
 - tob(4. obrazec)
 - vsfr(5. obrazec)
 - vsob(6. obrazec)

Obrazci morajo biti obvezno zloženi po tem vrstnem redu.

2. krog vrednosti za ta atribut so lahko:0,1,2,3,4
- 0 pomeni, da je to edino poročanje v letu poročanja
 - 1 pomeni poročanje za 1. četrletje
 - 2 pomeni poročanje za 2. četrletje
 - 3 pomeni poročanje za 3. četrletje
 - 4 pomeni poročanje za 4. četrletje

Če mora zavezanec predložiti obrazce za več četrletij, morajo biti zloženi po četrletjih (najprej obrazci za 1. četrletje, potem za 2. četrletje..)

Element <Aop> Vsak obrazec <Obrazec> ima več podelementov Aop. Element Aop ima obvezen atribut id. Ta atribut zavzame znotraj posameznih obrazcev naslednje vrednosti:

- Obrazec sfr vrednosti atributa tečejo od 100 – 126 (27 elementov Aop)
- Obrazec sob vrednosti atributa tečejo od 201 – 226 (26 elementov Aop)
- Obrazec trs vrednosti atributa tečejo od 300 – 326 (27 elementov Aop)
- Obrazec tob vrednosti atributa tečejo od 401 – 426 (26 elementov Aop)
- Obrazec vsfr vrednosti atributa tečejo od 500 – 526 (27 elementov Aop)
- Obrazec vsob vrednosti atributa tečejo od 601 – 626 (26 elementov Aop)

Element <p> Vsak element Aop ima več podelementov p. Element p ima obvezen atribut s. Ta atribut zavzame znotraj posameznega Aop vrednosti od 1 – 20.

Vrednosti pomenijo naslednje:

- 1 podatek za Aop stolpec 1 (nasprotni sektor zavezanca S.0)
- 2 podatek za Aop stolpec 2 (nasprotni sektor zavezanca S.1)
- 3 podatek za Aop stolpec 3 (nasprotni sektor zavezanca S.11)
- 4 podatek za Aop stolpec 4 (nasprotni sektor zavezanca S.12)
- 5 podatek za Aop stolpec 5 (nasprotni sektor zavezanca S.121)
- 6 podatek za Aop stolpec 6 (nasprotni sektor zavezanca S.122)
- 7 podatek za Aop stolpec 7 (nasprotni sektor zavezanca S.123)
- 8 podatek za Aop stolpec 8 (nasprotni sektor zavezanca S.124)
- 9 podatek za Aop stolpec 9 (nasprotni sektor zavezanca S.125)
- 10 podatek za Aop stolpec 10 (nasprotni sektor zavezanca S.13)
- 11 podatek za Aop stolpec 11 (nasprotni sektor zavezanca S.1311)
- 12 podatek za Aop stolpec 12 (nasprotni sektor zavezanca S.1313)
- 13 podatek za Aop stolpec 13 (nasprotni sektor zavezanca S.1314)
- 14 podatek za Aop stolpec 14 (nasprotni sektor zavezanca S.14)
- 15 podatek za Aop stolpec 15 (nasprotni sektor zavezanca S.15)
- 16 podatek za Aop stolpec 16 (nasprotni sektor zavezanca S.2)
- 17 podatek za Aop stolpec 17 (nasprotni sektor zavezanca S.21)
- 18 podatek za Aop stolpec 18 (nasprotni sektor zavezanca S.2111)
- 19 podatek za Aop stolpec 19 (nasprotni sektor zavezanca S.2112)
- 20 podatek za Aop stolpec 20 (nasprotni sektor zavezanca S.22)