



## Navodilo za uporabo spletnega servisa wsProFipo

**Datum:** november 2020

## VSEBINA

Opis spletnega servisa wsProFipo .....	3
Podatki o wsProFipo .....	3
Url storitve: .....	3
Xml sheme: .....	3
Metode servisa.....	4
GetData.....	4
GetCompanyList.....	7
GetCompanyModifiedList.....	8
GetAnnualReportType .....	9

## Opis spletnega servisa wsProFipo

Spletni servis je namenjen neposrednemu povezovanju programskih rešitev uporabnikov s finančnimi podatki (proFi=Po). Servis omogoča prevzemanje podatkov o posameznih poslovnih subjektih v naročnikov informacijski sistem. Podatki so na voljo v dveh različicah:

- širša shema (Mega) - zajema vse podatke iz PRS, RTR, RPM, eInsolv in eZGD ter podrobnejše podatke iz letnih poročil in kazalnikov.
- ožja shema (Mini) – zajema vse podatke iz PRS, RTR, RPM, eInsolv in eZGD ter izbrane podatke iz letnih poročil ter kazalnike.

Matična številka je enovit identifikator prek katerega uporabnik prevzame podatke. Za osveževanje že prevzetih podatkov ima spletni servis dodatno metodo, ki omogoča pridobivanje seznama matičnih števil (identifikatorjev) tistih poslovnih subjektov, pri katerih je bila v navedenem obdobju izvedena kakršnakoli sprememba zaradi katere so se katerikoli podatki poslovnega subjekta spremenili. Glede na pridobljen seznam matičnih števil lahko programska rešitev uporabnika ponovno prevzame posamezne samo osvežene in podatke proFi=Po.

Uporabnik se ob klicu servisa predstavi z uporabniškim imenom in geslom portala Ajpes, s katerim je bil izveden nakup paketa poizvedb te storitve na portalu Ajpes.

## Podatki o wsProFipo

Url storitve:

Test: <https://wwwt.ajpes.si/wsProFipo/wsProFipo.asmx>

Produkcija: <https://www.ajpes.si/wsProFipo/wsProFipo.asmx>

Xml sheme:

ProFiPo [http://www.ajpes.si/xml\\_sheme/profipo/ProFiPo\\_v0\\_13.xsd](http://www.ajpes.si/xml_sheme/profipo/ProFiPo_v0_13.xsd)

ProFiPoSeznam: [http://www.ajpes.si/xml\\_sheme/profipo/ProFiPoSez\\_v0\\_5.xsd](http://www.ajpes.si/xml_sheme/profipo/ProFiPoSez_v0_5.xsd)

## Metode servisa

### GetData

Metoda vrača podatke o poslovnih subjektih prek spodaj navedenih parametrov.

Klic metode:

```
XmlDocument GetData(  
string uporabnik,  
string geslo,  
string maticna,  
string nabor,  
string leto,  
string vrstaLp  
)
```

Vhodni parametri:

uporabnik	- uporabniško ime na portalu AJPES
geslo	- geslo
maticna	- matična številka
nabor	- nabor podatkov ('OS' oz. 'SS'), kjer je 'OS' ožja shema in 'SS' širša shema
leto	- leto podatkov letnega poročila
vrstaLp	-JOLP, LP, RLP, KLP ali LPN

Vrste lp:

JOLP – javna objava letnih poročil

LP – letna poročila

RLP – revidirana letna poročila

KLP – konsolidirana letna poročila

LPN – nerevidirana letna poročila

Uspešen klic:

- XmlDocument = podatki za iskano matično številko v XML obliki po shemi [ProFipo](#)

Neuspešen klic:

- XmlDocument = opis napake v XML obliki po shemi [ProFipo](#)

Primer SOAP zahtevka:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>  
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"  
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">  
  <soap:Body>  
    <GetData xmlns="http://www.ajpes.si/wsProFipo/ProFipo/">  
      <uporabnik>ProFipoDemo</uporabnik>  
      <geslo>geslo</geslo>  
      <maticna>1234567000</maticna>  
      <nabor>OS</nabor>  
      <leto>2013</leto>  
      <vrstaLp>LP</vrstaLp>  
    </GetData>  
  </soap:Body>  
</soap:Envelope>
```

```

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <soap:Body>
    <GetDataResponse xmlns="http://www.ajpes.si/wsProFipo/ProFipo/">
      <GetDataResult xmlns="http://www.ajpes.si/xml_sheme/profipo/profipo_info-20140831">
        <Ident dtDatumPriprave="2015-04-08T11:17:52.403"/>
        <PS maticna="1234567000">
          <LP leto="2013" vrsta="gd" skd="62.010" skis="11002" ptt="1000" vrOrg="103"
datZpl="2013-01-01" datKpl="2013-12-31">
            <Naziv>TEST D. O. O.</Naziv>
            <Regija>OSREDNJESLOVENSKA</Regija>
            <Obcina>Ljubljana</Obcina>
            <Naslov>Tržaška cesta 2</Naslov>
            <Kraj>Ljubljana</Kraj>
            <Velikost>Majhne enote</Velikost>
            <LpPod lld="L00001" IPod="54321" IAop="T001">
              <LOpis>SREDSTVA</LOpis>
            </LpPod>
            <LpPod lld="L00056" IPod="654321" IAop="T056">
              <LOpis>KAPITAL</LOpis>
            </LpPod>
            <LpPod lld="L00097" IPod="8888" IAop="T110">
              <LOpis>ČISTI PRIHODKI OD PRODAJE</LOpis>
            </LpPod>
            <LpPod lld="L00175" IPod="505" IAop="T188">
              <LOpis>*POVPREČNO ŠTEVILO ZAPOSLENCEV NA PODLAGI
DELOVNIH UR V OBRAČUNSKEM OBDOBJU (na dve decimalki)</LOpis>
            </LpPod>
            <Kaz kld="K0002" kPod="4444" kAop="V1_3">
              <KOpis>Dolgoročne in kratkoročne obveznosti</KOpis>
            </Kaz>
            <Kaz kld="K0003" kPod="0" kAop="V1_5">
              <KOpis>Finančne obveznosti</KOpis>
            </Kaz>
          </LP>
          <PRS davcna="88888888" idDDV="SI" gd="62.010" dVpis="1991-04-08" zb="false">
            <PopolnoIme>TEST d.o.o.</PopolnoIme>
            <KratkoIme>T d.o.o.</KratkoIme>
            <Oblika>Družba z omejeno odgovornostjo d.o.o.</Oblika>
            <Naslov po="1000" hs="2">
              <Ulica>Tržaška ulica</Ulica>
              <Kraj>Ljubljana</Kraj>
              <Naselje>Ljubljana</Naselje>
              <Obcina>Ljubljana</Obcina>
            </Naslov>
            <Druzbenik>
              <Ime>Ime_druzbenika_1</Ime>
              <Priimek>Priimek_druzbenika_1</Priimek>
            </Druzbenik>
            <Druzbenik>
              <Ime>Ime_druzbenika_2</Ime>
              <Priimek>Priimek_druzbenika_2</Priimek>
            </Druzbenik>
            <Zastopnik>
              <Ime>Ime_zastopnika</Ime>
              <Priimek>Priimek_zastopnika</Priimek>
              <VrstaZastopnika>direktor</VrstaZastopnika>
            </Zastopnik>
          </PRS>
        </GetDataResult>
      </GetDataResponse>
    </soap:Body>
  </soap:Envelope>

```

```

        <RTR rn="10100005555511" dOdprt="2004-11-29" dZaprt="2014-12-31">
            <PPS>BANKA KOPER d.d.</PPS></RTR>
        <RTR rn="191000011111199" dOdprt="2015-01-03">
            <PPS>DBS d.d.</PPS></RTR>
    </PS>
</GetDataResult>
</GetDataResponse>
</soap:Body></soap:Envelope>

```

Primer SOAP odgovora ob napaki:

```

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
    <soap:Body>
        <GetDataResponse xmlns="http://www.ajpes.si/wsProFipo/ProFipo/">
            <GetDataResult xmlns="http://www.ajpes.si/xml_sheme/profipo/profipo_info-20140831">
                <Ident dtDatumPriprave="2015-04-08T12:32:36.6847566+02:00" idNapake="12">
                    <OpisNapake>Stanje željene storitve je 0 enot</OpisNapake>
                </Ident>
            </GetDataResult>
        </GetDataResponse>
    </soap:Body>
</soap:Envelope>

```

## GetCompanyList

Metoda vrne seznam poslovnih subjektov do katerih ima uporabnik zakupljen dostop z definicijo nabora podatkov.

Klic metode:

```
XmlDocument GetCompanyList(  
string uporabnik,  
string geslo)
```

Vhodni parametri:

uporabnik - uporabniško ime na portalu AJPES  
geslo - geslo

Rezultat:

- XmlDocument = podatki po shemi [ProFipoSeznam](#)

Primer SOAP zahtevka:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>  
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"  
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">  
  <soap:Body>  
    <GetCompanyList xmlns="http://www.ajpes.si/wsProFipo/ProFipo/">  
      <uporabnik>ProFipoDemo</uporabnik>  
      <geslo>geslo</geslo>  
    </GetCompanyList>  
  </soap:Body>  
</soap:Envelope>
```

Primer SOAP odgovora:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>  
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"  
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">  
  <soap:Body>  
    <GetCompanyListResponse xmlns="http://www.ajpes.si/wsProFipo/ProFipo/">  
      <GetCompanyListResult xmlns="http://www.ajpes.si/xml_sheme/profipo/profipo_seznam-  
20140831">  
        <Ident datumPriprave="2015-04-08T12:27:15.9775267+02:00"/>  
        <Spr maticna="1234567000" nabor="SS" vrsta_LP="LP" leto="2013"/>  
        <Spr maticna="1234567000" nabor="OS" vrsta_LP="LP" leto="2013"/>  
        <Spr maticna="7777777000" nabor="OS" vrsta_LP="LP" leto="2013"/>  
        <Spr maticna="7777777000" nabor="SS" vrsta_LP="LP" leto="2013"/>  
      </GetCompanyListResult>  
    </GetCompanyListResponse>  
  </soap:Body>  
</soap:Envelope>
```

## GetCompanyModifiedList

Metoda vrne seznam matičnih števil, pri katerih je prišlo v navedenem obdobju do spremembe kakršnih koli podatkov proFi=Po. Nabor matičnih števil se izdelava programsko iz seznama matičnih števil, ki jih je do časa klica računalniška rešitev uporabnika prevzela prek metode GetData v okviru kupljenega paketa.

Klic metode:

```
XmlDocument GetCompanyModifiedList (  
string uporabnik,  
string geslo,  
DateTime datumOd,  
DateTime datumDo)
```

Vhodni parametri:

uporabnik - uporabniško ime na portalu AJPES  
geslo - geslo  
datumOd - spremembe v obdobju od datuma  
datumDo - spremembe v obdobju do datuma

Rezultat:

- XmlDocument = podatki po shemi [ProFipoSeznam](#)

Primer SOAP zahtevka:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>  
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"  
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">  
  <soap:Body>  
    <GetCompanyModifiedList xmlns="http://www.ajpes.si/wsProFipo/ProFipo/">  
      <uporabnik>ProFipoDemo</uporabnik>  
      <geslo>geslo</geslo>  
      <datumOd>2013-01-01T00:00:00</datumOd>  
      <datumDo>2015-03-24T00:00:00</datumDo>  
    </GetCompanyModifiedList>  
  </soap:Body>  
</soap:Envelope>
```

Primer SOAP odgovora:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>  
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"  
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">  
  <soap:Body>  
    <GetCompanyModifiedListResponse xmlns="http://www.ajpes.si/wsProFipo/ProFipo/">  
      <GetCompanyModifiedListResult  
xmlns="http://www.ajpes.si/xml_sheme/profipo/profipo_seznam-20140831">  
        <Ident datumPriprave="2015-04-08T11:15:51.8758167+02:00"/>  
        <Spr maticna="1234567000" nabor="OS" vrsta_LP="LP" leto="2013"/>  
      </GetCompanyModifiedListResult>  
    </GetCompanyModifiedListResponse>  
  </soap:Body>  
</soap:Envelope>
```



## GetAnnualReportType

Metoda vrne seznam letnih poročil za želeno matično številko.

Klic metode:

`XmlDocument GetAnnualReportType (`  
`string uporabnik,`  
`string geslo,`  
`string maticna)`

Vhodni parametri:

uporabnik - uporabniško ime na portalu AJPES  
geslo - geslo  
maticna - matična številka

Rezultat:

- XmlDocument = podatki po shemi [ProFipoSeznam](#)

Primer SOAP zahtevka:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <soap:Body>
    <GetAnnualReportType xmlns="http://www.ajpes.si/wsProFipo/ProFipo/">
      <uporabnik>ProFipoDemo</uporabnik>
      <geslo>geslo</geslo>
      <maticna>1234567000</maticna>
    </GetAnnualReportType>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Primer SOAP odgovora:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <soap:Body>
    <GetAnnualReportTypeResponse xmlns="http://www.ajpes.si/wsProFipo/ProFipo/">
      <GetAnnualReportTypeResult xmlns="http://www.ajpes.si/xml_sheme/profipo/profipo_seznam-20140831">
        <Ident datumPriprave="2015-04-08T10:47:16.2913649+02:00"/>
        <Spr maticna="1234567000" vrsta_LP="JOLP" leto="2013"/>
        <Spr maticna="1234567000" vrsta_LP="LP" leto="2013"/>
      </GetAnnualReportTypeResult>
    </GetAnnualReportTypeResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```