



Popis eGON služby

E107 - rppVypisAgendu

Název dokumentu:	Popis eGON služeb
Autor:	Správa základních registrů
Účel:	Popis eGON služeb v rámci základních registrů

Verze:	01.00
Datum aktualizace:	01.07.2016
Počet stran:	8



Obsah

1	Účel dokumentu	3
2	Funkcionalita služby	3
3	Základní informace o službě.....	3
4	Historie služby.....	3
5	Účel služby - detailní popis.....	4
6	Věcná pravidla vztahující se ke zpracování služby	4
	6.1 Primární zpracování	4
	6.2 Referenční odkazy	4
7	Rozpad eGon služby na primitivní služby	4
	7.1 Seznam a popis využívaných primitivních služeb	4
	7.2 Workflow zpracování služby	4
8	Vstupní údaje	4
	8.1 ZadostInfo	4
	8.2 Zadost	5
9	Kontroly při volání služby.....	5
10	Příklad volání služby	5
11	Výstupní údaje	5
	11.1 OdpovedInfo	5
	11.1.1 Stav	5
	11.2 RppOdpoved	6
12	Příklad odpovědi	7
13	Notifikace změn	8
14	Chybová hlášení	8
15	Odkazy na další dokumenty	8
	15.1 Definice služby	8

1 Účel dokumentu

Účelem tohoto dokumentu je především poskytnout orgánům veřejné moci, obecně uživatelům Základních registrů, jednoduchý a srozumitelný popis jak používat příslušnou eGON službu, včetně informací pro IT pracovníky orgánů veřejné moci. Změny provádí SZR.

2 Funkcionalita služby

Služba na základě identifikace agendy poskytne kompletní informace o dané agendě z RPP.

3 Základní informace o službě

Název služby	rppVypisAgendu
Označení služby	E107
Verze služby	V1
Publikována v katalogu služeb od verze	
Platnost od	1. 7. 2012
Platnost do	30.6.2023
Stav služby	Aktivní
Nahrazena službou	E293
Nahrazuje službu	
Třída služby	S3
Dostupnost služby, potřebná oprávnění	Veřejná služba, ověření dle registrace.
Režim služby	Synchronní i asynchronní
SLA služby	SLA-03

4 Historie služby

Verze služby	Aktuální stav verze	Publikovaná v produkčním prostředí		Popis změn oproti předchozí verzi
		Od	Do	
V1	aktivní	1. 7. 2012	30.6.2023	Prvotní verze

5 Účel služby - detailní popis

Služba E107 *rppVypisAgendu* na základě identifikace agendy (kód a platnost od) slouží k získání podrobných informací o konkrétní agendě, včetně seznamu povolených OVM, seznamu ustanovení, seznamu činnosti a seznamu působnosti.

6 Věcná pravidla vztahující se ke zpracování služby

6.1 Primární zpracování

Je provedeno hledání informací o agendě v RPP a jejich následné zobrazení na výstupu.

6.2 Referenční odkazy

Služba neprovádí žádné zpracování referenčních odkazů.

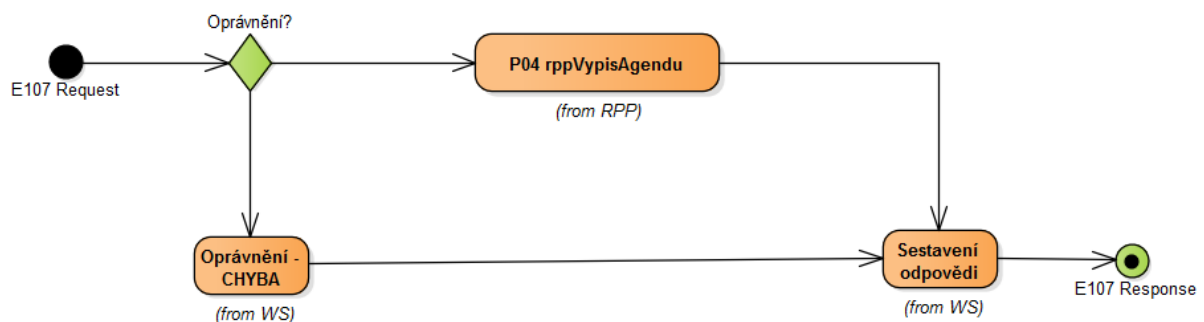
7 Rozpad eGon služby na primitivní služby

7.1 Seznam a popis využívaných primitivních služeb

V rámci zpracování jsou využívány následující interní služby:

- P4 – *rppVypisAgendu* – Služba na základě vstupních parametrů (kód a platnost od) poskytne kompletní informace o dané agendě z RPP

7.2 Workflow zpracování služby



8 Vstupní údaje

Vstupní údaje obsahují běžné položky definované v datovém typu *IszrRppVypisAgenduType*. Bez správného vyplnění vstupních údajů nelze transakci zpracovat.

8.1 ZadostInfo

Položka *ZadostInfo* představuje standardní hlavičku datové zprávy dotazu, která je odesílána ke zpracování. Struktura a obsah hlavičky zprávy jsou dány datovým typem *ZadostInfoType*. Obsahuje údaje, které ISZR vyžaduje pro ověření přístupu ke službě. Povinné položky musí být vyplněny.



Položky *Subjekt*, *Uzivatel* a *DuvodUcel* není třeba vyplňovat.

8.2 Zádost

Položka *Zádost* slouží k detailní specifikaci požadavků na službu. Vstupní parametry jsou uvedeny v elementu *RppVypisAgenduData*.

V tomto elementu se specifikují parametry hledání. Minimální povolené kombinace jsou:

- *KodAgendy*, *DatumPlatnostiOd*

9 Kontroly při volání služby

Na vstupu jsou prováděny běžné kontroly na oprávnění při volání služby.

10 Příklad volání služby

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:urn="urn:cz:isvs:iszr:schemas:IszrRppVypisAgendu:v1"
xmlns:urn1="urn:cz:isvs:iszr:schemas:IszrAbstract:v1"
xmlns:urn2="urn:cz:isvs:reg:schemas:RegTypy:v1"
xmlns:urn3="urn:cz:isvs:rpp:schemas:RppDotazyData:v1">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <urn:RppVypisAgendu>
      <urn1:ZadostInfo>
        <urn2:CasZadosti>2011-11-28T00:00:00.000+01:00</urn2:CasZadosti>
        <urn2:Agenda>A110</urn2:Agenda>
        <urn2:AgendovaRole>CR954</urn2:AgendovaRole>
        <urn2:Ovm>00007064</urn2:Ovm>
        <urn2:Ais>145</urn2:Ais>
        <urn2:AgendaZadostId>a0a5a77c-2b1f-4dbf-b9da-e0ed9c33de6b</urn2:AgendaZadostId>
      </urn1:ZadostInfo>
      <urn:Zadost>
        <urn:RppVypisAgenduData>
          <urn3:KodAgendy>TestAgenda50064</urn3:KodAgendy>
          <urn3:DatumPlatnostiOd>2012-03-13</urn3:DatumPlatnostiOd>
          <urn3:BudouciPlatnost>false</urn3:BudouciPlatnost>
        </urn:RppVypisAgenduData>
      </urn:Zadost>
    </urn:RppVypisAgendu>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

11 Výstupní údaje

Výstupní údaje obsahují položky definované v datovém typu *RppVypisAgenduResponseType*.

11.1 OdpovedInfo

Struktura položky *OdpovedInfo* obsahuje údaje, které ISZR ale i AIS očekává k dokončení vyřízení požadavku. Struktura a obsah hlavičky zprávy jsou dány datovým typem *OdpovedInfoType*.

11.1.1 Stav

Stav provedení služby je uveden v elementu *Status/VysledekKod*:

- *OK* – služba byla zpracována v pořádku

- **CHYBA** – zpracování není možné provést

Pokud skončí služba stavem *OK* nebo *CHYBA* a jsou známy detailnější informace, jsou podrobnosti uvedeny v elementu *VysledekDetail*.

Stav *OK* nastává v situacích:

Situace	VysledekSubKod	Aplikační VysledekSubKod	VysledekPopis
Úspěšně provedeno		OK	
Kód agendy na vstupu neexistuje	APLIKACNI CHYBA	NEPOVOLENY KOD AGENDY	Agenda s tímto kódem neexistuje.
Existující agenda s neexistujícím počátkem platnosti na vstupu	APLIKACNI CHYBA	NEPOVOLENY DATUM PLATNOSTI	Agenda s tímto počátkem platnosti neexistuje.
Požadovaná Agenda má chybný konec nebo začátek platnosti vzhledem k aktuálnímu datu.	APLIKACNI CHYBA	NEPOVOLENY DATUM PLATNOSTI	Požadovaná Agenda má chybný konec nebo začátek platnosti vzhledem k aktuálnímu datu.

Stav *CHYBA* může nastat v situacích, kdy službu nebylo možné z nějakého závažného důvodu vykonat nebo sestavit odpověď. Příklady situací, ve kterých vzniká tato chyba, je chybný vstup služby, nedostupnost databáze a podobně.

11.2 RppOdpoved

V případě úspěšného volání položka element datového typu *RppVypisAgenduDataResponse*, ve kterém jsou informace o požadované agendě v položce *Agenda*.

Poskytované informace o agendě zahrnují:

- *Kod* – kód agendy
- *Nazev* – název agendy
- *DatumPlatnostiOd* – počáteční datum platnosti
- *DatumPlatnostiDo* – koncové datum platnosti
- *Souhlas*
- *RegistrujiciOvm* – informace o registrujícím OVM (ohlašovatel agendy)
- *SeznamIs*
- *SeznamPovolenychNazvuTypuOvm*
- *SeznamPovolenychOvm*
- *SeznamUstanoveni*
- *SeznamCinnosti*
- *SeznamPusobnosti*



12 Příklad odpovědi

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:autocont1="urn:cz:isvs:iszr:services:IszrRosCtiZmeny:v1"
xmlns:abs="urn:cz:isvs:iszr:schemas:IszrAbstract:v1"
xmlns:autocont2="urn:cz:isvs:iszr:schemas:IszrRppVypisAgendu:v1"
xmlns:reg="urn:cz:isvs:reg:schemas:RegTypy:v1" xmlns:xlink="http://www.w3.org/1999/xlink"
xmlns:autocont3="urn:cz:isvs:rpp:schemas:RppDotazyData:v1"
xmlns:rpp="urn:cz:isvs:rpp:schemas:RppTypy:v1"
xmlns:autocont4="urn:cz:isvs:rpp:schemas:RppEditaceTypy:v1">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <autocont2:RppVypisAgenduResponse>
      <abs:OdpovedInfo>
        <reg:CasOdpovedi>2016-09-02T10:18:16.9584120+02:00</reg:CasOdpovedi>
        <reg:Status>
          <reg:VysledekKod>OK</reg:VysledekKod>
        </reg:Status>
        <reg:AgendaZadostId>a0a5a77c-2b1f-4dbf-b9da-e0ed9c33de6b</reg:AgendaZadostId>
        <reg:IszrZadostId>51077640-5c97-13bd-9201-214047e1b000</reg:IszrZadostId>
      </abs:OdpovedInfo>
      <autocont2:RppOdpoved>
        <autocont2:RppVypisAgenduDataResponse>
          <autocont3:AplikacniStatus>
            <rpp:VysledekKod>OK</rpp:VysledekKod>
          </autocont3:AplikacniStatus>
          <autocont3:Agenda stavAgenda="spravny" stavAgendaAis="spravny"
stavCeleAgendy="spravny" stavCinnostiAgendy="spravny" stavOpravneniAis="spravny"
stavPovolenychOvm="spravny" stavPrirazeniCinnosti="spravny" stavUstanoveniPp="spravny">
            <autocont3:Kod>TestAgenda50064</autocont3:Kod>
            <autocont3:Nazev>AgendaTest</autocont3:Nazev>
            <autocont3:DatumPlatnostiOd>2012-03-13</autocont3:DatumPlatnostiOd>
            <autocont3:DatumPlatnostiDo>2018-03-13</autocont3:DatumPlatnostiDo>
            <autocont3:Souhlas>true</autocont3:Souhlas>
            <autocont3:RegistrujiciOvm>
              <rpp:Kod>00007064</rpp:Kod>
              <rpp:Nazev>Ministerstvo vnitra</rpp:Nazev>
            </autocont3:RegistrujiciOvm>
            <autocont3:SeznamPovolenychOvm>
              <rpp:Ovm>
                <rpp:Kod>00007064</rpp:Kod>
                <rpp:Nazev>Ministerstvo vnitra</rpp:Nazev>
              </rpp:Ovm>
              <rpp:Ovm>
                <rpp:Kod>00240044</rpp:Kod>
                <rpp:Nazev>Městská část Praha-Běchovice</rpp:Nazev>
              </rpp:Ovm>
            </autocont3:SeznamPovolenychOvm>
            <autocont3:SeznamUstanoveni>
              <rpp:PravniUstanoveniPredpis>
                <rpp:CisloPravnihoPredpisu>00000001</rpp:CisloPravnihoPredpisu>
                <rpp:RokPravnihoPredpisu>2012</rpp:RokPravnihoPredpisu>
                <rpp:NazevPravnihoPredpisu>testpredpis1</rpp:NazevPravnihoPredpisu>
                <rpp:ParagrafUstanoveni>P1</rpp:ParagrafUstanoveni>
              </rpp:PravniUstanoveniPredpis>
            </autocont3:SeznamUstanoveni>
            <autocont3:SeznamCinnosti>
              <autocont4:CinnostAgendy>
                <rpp:Kod>00000001</rpp:Kod>
                <rpp:Nazev>testcinnost1</rpp:Nazev>
                <rpp:DatumPlatnostiOd>2012-03-13</rpp:DatumPlatnostiOd>
                <autocont4:SeznamPovolenychOvm>
                  <autocont4:KodOvm>00240044</autocont4:KodOvm>
                  <autocont4:KodOvm>00007064</autocont4:KodOvm>
                </autocont4:SeznamPovolenychOvm>
              </autocont4:CinnostAgendy>
            </autocont3:SeznamCinnosti>
            <autocont3:SeznamPusobnosti>
              <autocont3:PusobnostOvm stav="spravny">
                <autocont3:PocetUrednikuOvm>5</autocont3:PocetUrednikuOvm>
              </autocont3:PusobnostOvm>
            </autocont3:SeznamPusobnosti>
          </autocont3:Agenda>
        </autocont2:RppVypisAgenduDataResponse>
      </autocont2:RppOdpoved>
    </autocont2:RppVypisAgenduResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```



```
<autocont3:DatumPlatnostiOd>2012-03-13</autocont3:DatumPlatnostiOd>
<autocont3:DatumPlatnostiDo>2018-03-13</autocont3:DatumPlatnostiDo>
<autocont3:Ovm>
  <rpp:Kod>1</rpp:Kod>
  <rpp:Nazev>1</rpp:Nazev>
</autocont3:Ovm>
</autocont3:PusobnostOvm>
</autocont3:SeznamPusobnosti>
</autocont3:Agenda>
</autocont2:RppVypisAgenduDataResponse>
</autocont2:RppOdpoved>
</autocont2:RppVypisAgenduResponse>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

13 Notifikace změn

Služba není editační, notifikace změn pro ni není relevantní.

14 Chybová hlášení

Služba neobsahuje specifická chybová hlášení.

15 Odkazy na další dokumenty

15.1 Definice služby

WSDL služby: egon/wsd/IszrRppVypisAgendu.wsdl
XSD služby: egon/xsd/IszrRppVypisAgendu.xsd