

Popis eGON služby

E326 – rppVypisOpraveni3

Typ dokumentace:	Technická
Autor:	Digitální a informační agentura
Účel:	Popis eGON služeb v rámci základních registrů

Verze:	01.00
Datum aktualizace:	10. 7. 2024
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	Obecné vlastnosti služeb RPP	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	5
8.2	Zadost	5
9	Kontroly při volání služby	5
10	Příklad volání služby.....	5
11	Výstupní údaje	5
11.1	OdpovedInfo	6
11.1.1	Stavy	6
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 DIA.

2 Funkcionalita služby

Služba poskytuje výpis detailu oprávnění přístupu definovaném v RPP.

3 Základní informace o službě

Název služby	rppVypisOpraveni3
Označení služby	E326
Verze služby	V1.0
Publikována v katalogu služeb od verze	
Platnost od	12. 7. 2024
Platnost do	
Stav služby	Aktivní
Nahrazena službou	
Nahrazuje službu	
Třída služby	S3
Dostupnost služby, potřebná oprávnění	veřejná
Režim služby	Synchronní i asynchronní
SLA služby	SLA-03

4 Historie služby

V tabulce níže jsou uvedeny údaje o všech verzích dané služby, jejím životním cyklu v produkčním prostředí a popis změn mezi jednotlivými verzemi.

Verze služby	Aktuální stav verze	Publikovaná v produkčním prostředí		Popis změn oproti předchozí verzi
		Od	Do	
V1.0	Aktivní	12. 7. 2024		Prvotní verze

5 Účel služby - detailní popis

Služba poskytuje výpis detailu oprávnění přístupu definovaném v RPP.

6 Věcná pravidla vztahující se ke zpracování služby

Služba je předána na RPP, kde jsou provedeny věcné kontroly a vlastní vykonání služby. Data výstupu služby jsou předána volajícímu AIS.

Věcné kontroly RPP:

- Kontrola zadání vstupních parametrů.

6.1 Obecné vlastnosti služeb RPP

Veškerá volání služeb RPP jsou logována v RPP.

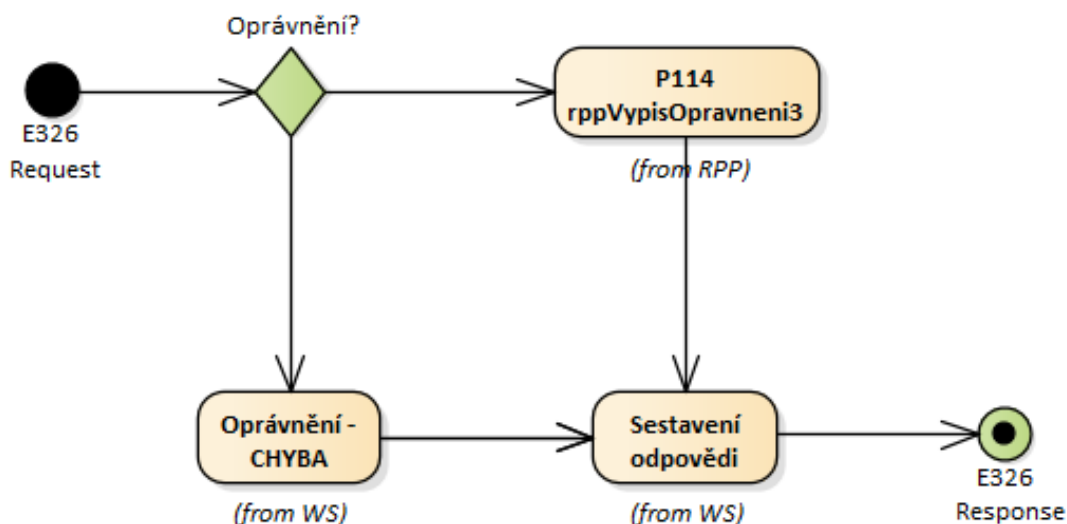
7 Rozpad eGon služby na primitivní služby

7.1 Seznam a popis využívaných primitivních služeb

V rámci zpracování jsou využívány následující interní služby:

- P114 – *rppVypisOpraveni3* - Služba poskytuje výpis detailu oprávnění přístupu definovaném v RPP.

7.2 Workflow zpracování služby



8 Vstupní údaje

Vstupní údaje obsahují položky definované v datovém typu *RppVypisOpraveni3Type*. 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.

8.2 Zadost

Položka *Zadost* slouží k detailní specifikaci požadavků na službu. Vstupní parametry jsou uvedeny v elementu *RppVypisOpraveni3Data*.

Parametry volání jsou:

- kodOpraveni – kód oprávnění, povinný,
- kDatu – datum, ke kterému je výpis požadován, nepovinný.

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:IszrRppVypisOpraveni3: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:RppVypisOpraveni3>
      <urn1:ZadostInfo>
        <urn2:CasZadosti>2011-11-28T00:00:00.000+01:00</urn2:CasZadosti>
        <urn2:Agenda>Axxx</urn2:Agenda>
        <urn2:AgendovaRole>CRxxx</urn2:AgendovaRole>
        <urn2:Ovm>ovm</urn2:Ovm>
        <urn2:Ais>ais</urn2:Ais>
        <urn2:AgendaZadostId>00000000-0000-0000-0000-
000000000000</urn2:AgendaZadostId>
      </urn1:ZadostInfo>
      <urn1:AutorizaceInfo>
        <urn1:SeznamUdaju>Ovm</urn1:SeznamUdaju>
      </urn1:AutorizaceInfo>
      <urn:Zadost>
        <urn:RppVypisOpraveni3Data>
          <urn3:KDatu>2024-07-10</urn3:KDatu>
          <urn3:KodOpraveni>A110-A104-1</urn3:KodOpraveni>
        </urn:RppVypisOpraveni3Data>
      </urn:Zadost>
    </urn:RppVypisOpraveni3>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

11 Výstupní údaje

Výstupní údaje obsahují položky definované v datovém typu *RppVypisOpraveni3ResponseType*.

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
- VAROVANI – služba byla zpracována v pořádku, ale vstupní parametry nejsou formálně správné, případně je výsledkem prázdná množina

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

Definované chybové stavy jsou uvedeny v následující tabulce:

Status	VysledekSubKod	VysledekPopis
CHYBA	NEVALIDNI_ZADOST	Kód služby není definován nebo je neznámý.
CHYBA	NEVALIDNI_DATA	Chyba vyplnění vstupních parametrů.
CHYBA	NEPOVOLENY_DATUM	Parametr KDatum musí být větší nebo rovno dnešnímu datu.
CHYBA	OBECA CHYBA SLUZBY	Konkrétní popis obecné chyby služby
VAROVANI	PRAZDNY SEZNAM	Pro zadané vstupní parametry nebyl nalezen žádný vyhovující záznam.

Stav CHYBA dále může nastat v situaci, kdy službu nebylo možné z nějakého závažného důvodu vykonat nebo sestavit odpověď. Příkladem situace, ve které vzniká tato chyba, je například chybný vstup služby, nedostupnost databáze nebo základního registru a podobně.

11.2 RppOdpoved

Ve výstupu služby je definice oprávnění z dotazu. Obsahuje následující údaje:

- Kód oprávnění,
- Typ oprávnění,
- Datum počátku a konce platnosti definice,
- Kód agendy čerpající údaje, kód agendy poskytující údaje,
- Kód informačního údaje, který data poskytuje,
- Stav zpochybnění definice oprávnění,
- Údaje a úroveň přístupu, popřípadě zdůvodnění přístupu – seznam,
- Činnosti role přistupující k datům (kód činnosti a identifikátor oprávněného subjektu) - seznam,
- Právní předpisy pro přístup – seznam.

Služba vypisuje detail definice oprávnění platné k datu. Pokud parametr kDatum není uveden, pak je tím datem aktuální den zpracování služby. Nelze zadat hodnotu parametru kDatum starší než aktuální datum.

12 Příklad odpovědi

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:autocont1="urn:cz:isvs:iszr:services:IszrRppVypisOpraveni3:v1"
  xmlns:abs="urn:cz:isvs:iszr:schemas:IszrAbstract:v1"
  xmlns:autocont2="urn:cz:isvs:iszr:schemas:IszrRppVypisOpraveni3:v1"
  xmlns:reg="urn:cz:isvs:reg:schemas:RegTypy:v1"
  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"
  xmlns:autocont5="urn:cz:isvs:rpp:schemas:RppDotazyTypy:v1"
  xmlns:xlinl="http://www.w3.org/1999/xlink">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <autocont2:RppVypisOpraveni3Response>
      <abs:OdpovedInfo>
        <reg:CasOdpovedi>2024-07-10T15:47:00.0384620+02:00</reg:CasOdpovedi>
        <reg:Status>
          <reg:VysledekKod>OK</reg:VysledekKod>
        </reg:Status>
        <reg:AgendaZadostId>18e14cf4-673a-1415-9501-
1c759aa3a000</reg:AgendaZadostId>
        <reg:IszrZadostId>18e14cf4-673a-1415-9501-1c759aa3a000</reg:IszrZadostId>
      </abs:OdpovedInfo>
      <autocont2:RppOdpoved>
        <autocont2:RppVypisOpraveni3DataResponse>
          <autocont3:AplikacniStatus>
            <rpp:VysledekKod>OK</rpp:VysledekKod>
          </autocont3:AplikacniStatus>
          <autocont3:KodAgendyCerpajici>A110</autocont3:KodAgendyCerpajici>
          <autocont3:KodAgendyPoskytující>A104</autocont3:KodAgendyPoskytující>
          <autocont3:KodOpraveni>A110-A104-1</autocont3:KodOpraveni>
          <autocont3:TypOpraveni>ZW</autocont3:TypOpraveni>
          <autocont3:PlatnostOd>2024-03-14</autocont3:PlatnostOd>
          <autocont3:SeznamPravnychPredpisu>
            <autocont4:PravniPredpis>
              <rpp:UstanoveniPpEsel>
                <rpp:Elī>právní předpis č. 111/2009 - Zákon o základních
registrech paragraf 52</rpp:Elī>
                <rpp:Cislo>111</rpp:Cislo>
                <rpp:Nazev>Zákon o základních registrech</rpp:Nazev>
                <rpp:Paragraf>52</rpp:Paragraf>
                <rpp:Rok>2009</rpp:Rok>
              </rpp:UstanoveniPpEsel>
            </autocont4:PravniPredpis>
          </autocont3:SeznamPravnychPredpisu>
          <autocont3:SeznamRoliOvm>
            <autocont5:RoleOvm>
              <autocont5:IdentifikatorOs>17651921</autocont5:IdentifikatorOs>
              <autocont5:KodCinnosti>CR954</autocont5:KodCinnosti>
            </autocont5:RoleOvm>
            <autocont5:RoleOvm>
              <autocont5:IdentifikatorOs>17651921</autocont5:IdentifikatorOs>
              <autocont5:KodCinnosti>CR957</autocont5:KodCinnosti>
            </autocont5:RoleOvm>
          </autocont3:SeznamRoliOvm>
          <autocont3:SeznamUdajuPristupu>
            <autocont5:UdajPristupu>
              <autocont5:KodUdaje>104-2-8</autocont5:KodUdaje>
              <autocont5:UrovenPristupu>W</autocont5:UrovenPristupu>
            </autocont5:UdajPristupu>
            <autocont5:UdajPristupu>
              <autocont5:KodUdaje>104-2-1</autocont5:KodUdaje>
```

```
        <autocont5:UrovenPristupu>W</autocont5:UrovenPristupu>
    </autocont5:UdajPristupu>
    <autocont5:UdajPristupu>
        <autocont5:KodUdaje>104-2-7</autocont5:KodUdaje>
        <autocont5:UrovenPristupu>W</autocont5:UrovenPristupu>
    </autocont5:UdajPristupu>
    <autocont5:UdajPristupu>
        <autocont5:KodUdaje>104-2-3</autocont5:KodUdaje>
        <autocont5:UrovenPristupu>W</autocont5:UrovenPristupu>
    </autocont5:UdajPristupu>
    <autocont5:UdajPristupu>
        <autocont5:KodUdaje>104-2-5</autocont5:KodUdaje>
        <autocont5:UrovenPristupu>W</autocont5:UrovenPristupu>
    </autocont5:UdajPristupu>
    <autocont5:UdajPristupu>
        <autocont5:KodUdaje>104-2-2</autocont5:KodUdaje>
        <autocont5:UrovenPristupu>W</autocont5:UrovenPristupu>
    </autocont5:UdajPristupu>
    <autocont5:UdajPristupu>
        <autocont5:KodUdaje>104-2-4</autocont5:KodUdaje>
        <autocont5:UrovenPristupu>W</autocont5:UrovenPristupu>
    </autocont5:UdajPristupu>
    </autocont3:SeznamUdajuPristupu>
</autocont2:RppVypisOpraveni3DataResponse>
</autocont2:RppOdpoved>
    </autocont2:RppVypisOpraveni3Response>
</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/wsdl/IszrRppVypisOpraveni3.wsdl
XSD služby: egon/xsd/IszrRppVypisOpraveni3.xsd