

## Popis eGON služby

---

### E335 – rppRezaOverOpraveneniKZastupovani

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

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| Verze:             | 01.00        |
| Datum aktualizace: | 22. 04. 2024 |
| Počet stran:       | 9            |

## Obsah

|           |                                                               |          |
|-----------|---------------------------------------------------------------|----------|
| <b>1</b>  | <b>Účel dokumentu.....</b>                                    | <b>3</b> |
| <b>2</b>  | <b>Funkcionalita služby.....</b>                              | <b>3</b> |
| <b>3</b>  | <b>Základní informace o službě .....</b>                      | <b>3</b> |
| <b>4</b>  | <b>Historie služby .....</b>                                  | <b>3</b> |
| <b>5</b>  | <b>Účel služby - detailní popis .....</b>                     | <b>4</b> |
| <b>6</b>  | <b>Věcná pravidla vztahující se ke zpracování služby.....</b> | <b>4</b> |
| 6.1       | Obecné vlastnosti služeb RPP                                  | 4        |
| <b>7</b>  | <b>Rozpad eGon služby na primitivní služby.....</b>           | <b>4</b> |
| 7.1       | Seznam a popis využívaných primitivních služeb                | 4        |
| 7.2       | Workflow zpracování služby                                    | 4        |
| <b>8</b>  | <b>Vstupní údaje.....</b>                                     | <b>5</b> |
| 8.1       | ZadostInfo                                                    | 5        |
| 8.2       | MapaAifo                                                      | 5        |
| 8.3       | Seznamlco                                                     | 5        |
| 8.4       | Zadost                                                        | 5        |
| <b>9</b>  | <b>Kontroly při volání služby .....</b>                       | <b>5</b> |
| <b>10</b> | <b>Příklad volání služby.....</b>                             | <b>5</b> |
| <b>11</b> | <b>Výstupní údaje .....</b>                                   | <b>6</b> |
| 11.1      | OdpovedInfo                                                   | 6        |
| 11.1.1    | Stavy                                                         | 6        |
| 11.2      | MapaAifo                                                      | 7        |
| 11.3      | RppOdpoved                                                    | 8        |
| <b>12</b> | <b>Příklad odpovědi .....</b>                                 | <b>8</b> |
| <b>13</b> | <b>Notifikace změn .....</b>                                  | <b>8</b> |
| <b>14</b> | <b>Chybová hlášení .....</b>                                  | <b>8</b> |
| <b>15</b> | <b>Odkazy na další dokumenty.....</b>                         | <b>9</b> |
| 15.1      | Definice služby                                               | 9        |

## 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 seznam odpovídajících oprávnění k zastupování.

## 3 Základní informace o službě

|                                        |                                  |
|----------------------------------------|----------------------------------|
| Název služby                           | rppRezaOverOpravneniKZastupovani |
| Označení služby                        | E335                             |
| Verze služby                           | V1.0                             |
| Publikována v katalogu služeb od verze |                                  |
| Platnost od                            | 30. 3. 2024                      |
| Platnost do                            |                                  |
| Stav služby                            | Aktivní                          |
| Nahrazena službou                      |                                  |
| Nahrazuje službu                       |                                  |
| Třída služby                           | S3                               |
| Dostupnost služby, potřebná oprávnění  | Veřejná, ověření dle rehydrace   |
| 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             | 30. 3. 2024                        |    | Prvotní verze                     |
|              |                     |                                    |    |                                   |
|              |                     |                                    |    |                                   |
|              |                     |                                    |    |                                   |

## 5 Účel služby - detailní popis

Služba na základě předaného identifikátoru v REZA vyhledá odpovídající oprávnění k zastupování a v odpovědi webové služby bude informace o jednom nebo více kódu Oprávnění k zastoupení bez dalších detailů.

## 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.

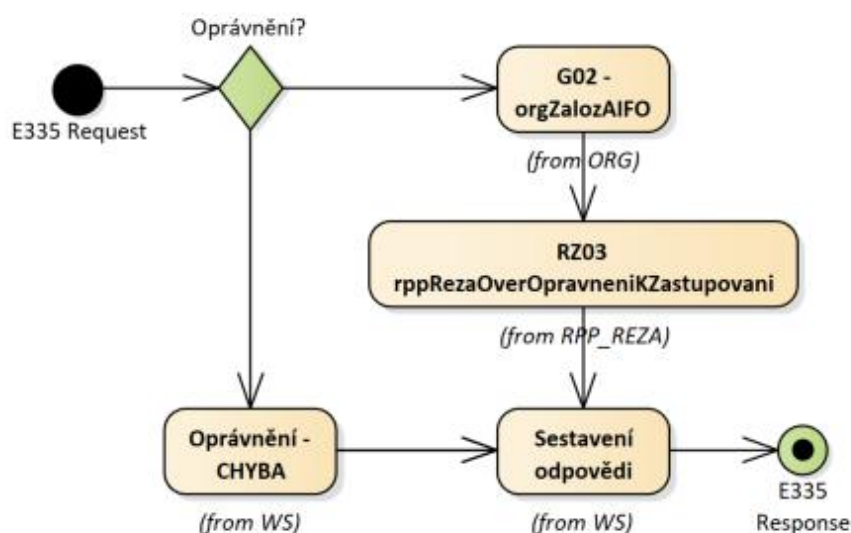
## 7 Rozpad eGon služby na primitivní služby

### 7.1 Seznam a popis využívaných primitivních služeb

V rámci zpracování jsou využívány následující interní služby:

- G02 – *orgZalozaifo* - služba zprostředkuje překlad *AIFozdr* na *AIFOcíl*.
- RZ03 – *rppRezaOverOpraveniKZastupovani* - Služba poskytuje seznam odpovídajících oprávnění k zastupování.

### 7.2 Workflow zpracování služby



## 8 Vstupní údaje

Vstupní údaje obsahují položky definované v datovém typu *rppRezaOverOpraveniKZastupovaniType*. 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 MapaAifo

Položka *MapaAifo* slouží ke specifikaci AIFO<sub>AIS</sub> osoby v těle žádosti. Lokální AIFO musí odpovídat lokálnímu AIFO ve struktuře vstupních parametrů obyvatele.

### 8.3 SeznamIco

Položka *SeznamIco* slouží ke specifikaci IČO čtené osoby. IČO musí odpovídat IČO v těle žádosti.

### 8.4 Zadost

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

Parametry volání jsou:

- ZastupovanaOsoba – identifikace zastupované osoby (Aifo/IČO)
- ZastupujiciOsoba – identifikace zastupující osoby (Aifo/IČO)
- ObjektOpraveniSeznam – objekt oprávnění
- SluzbyOmezeniSeznam – omezení
- PlatnostOd – platnost oprávnění od
- PlatnostDo – platnost oprávnění do

## 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:IszrRppRezaOverOpraveniKZastupovani: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"
  xmlns:urn4="urn:cz:isvs:rpp:schemas:RppRezaTypy:v1">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <urn:RppRezaOverOpraveniKZastupovani>
      <urn1:ZadostInfo>
        <urn2:CasZadosti>2011-11-28T00:00:00.000+01:00</urn2:CasZadosti>
        <urn2:Agenda>Axxx</urn2:Agenda>
        <urn2:AgendovaRole>CRxxx</urn2:AgendovaRole>
      </urn1:ZadostInfo>
    </urn:RppRezaOverOpraveniKZastupovani>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

```
<urn2:Ovm>ovm</urn2:Ovm>
<urn2:Ais>ais</urn2:Ais>
<urn2:Subjekt>Subjekt F5klient</urn2:Subjekt>
<urn2:Uzivatel>Uzivatel</urn2:Uzivatel>
<urn2:DuvodUcel>Duvod a ucel</urn2:DuvodUcel>
<urn2:AgendaZadostId>00000000-0000-0000-0000-
000000000000</urn2:AgendaZadostId>
</urn1:ZadostInfo>
<urn1:AutorizaceInfo>
  <urn1:SeznamUdajuKodRpp>104-5-1 104-5-2 104-5-3 104-5-4 104-5-5 104-5-6
104-5-7 104-5-8 104-5-9 104-5-10 104-5-11 104-5-12 104-5-13</urn1:SeznamUdajuKodRpp>
</urn1:AutorizaceInfo>
<urn1:MapaAifo lokalniAifoOd="3" nacistData="true">
  <urn2:PrevodAifo>
    <urn2:LokalniAifo>1</urn2:LokalniAifo>
    <urn2:GlobalniAifo>VHuPBQNYzDUYBhf+l8H3SQo=</urn2:GlobalniAifo>
  </urn2:PrevodAifo>
  <urn2:PrevodAifo>
    <urn2:LokalniAifo>2</urn2:LokalniAifo>
    <urn2:GlobalniAifo>y19Hu4vVEMxsgUp2F7gWcvE=</urn2:GlobalniAifo>
  </urn2:PrevodAifo>
</urn1:MapaAifo>
<urn:Zadost>
  <urn:RppRezaOverOpraveniKZastupovaniData>
    <urn3:ZastupovanaOsoba>
      <urn4:Aifo>1</urn4:Aifo>
    </urn3:ZastupovanaOsoba>
    <urn3:ZastupujiciOsoba>
      <urn4:Aifo>2</urn4:Aifo>
    </urn3:ZastupujiciOsoba>
  </urn:RppRezaOverOpraveniKZastupovaniData>
</urn:Zadost>
</urn:RppRezaOverOpraveniKZastupovani>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

## 11 Výstupní údaje

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

### 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 (head) | AplikacniStatus (body) | SubKod (body)            | Popis (body)                                                                                    |
|---------------|------------------------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CHYBA         | CHYBA                  | OBECA CHYBA SLUZBY       | Pozn. popis této chyby se odvíjí od vyskytnutého problému v aplikaci (řízená/neřízená výjimka). |
| CHYBA         | CHYBA                  | PRAZDNY POVINNY PARAMETR | Nesprávný kód služby "X", očekáván byl "Y".                                                     |
| CHYBA         | CHYBA                  | PRAZDNY POVINNY PARAMETR | Kód služby není definován nebo je neznámý.                                                      |
| CHYBA         | CHYBA                  | PRAZDNY POVINNY PARAMETR | Zastupující osoba není definovaná nebo je prázdná.                                              |
| CHYBA         | CHYBA                  | PRAZDNY POVINNY PARAMETR | Zastupovaná osoba není definovaná nebo je prázdná.                                              |
| CHYBA         | CHYBA                  | CHYBA SEZNAM ICO         | Ico osoby 'xxxxxxx' nebylo nalezeno v zaslaném SeznamIco.                                       |
| CHYBA         | CHYBA                  | CHYBA MAPA AIFO          | Aifo 'x' nebylo nalezeno v Mapa Aifo.                                                           |
| CHYBA         | CHYBA                  | PRAZDNY POVINNY PARAMETR | Čas žádosti není definovaný nebo je prázdný.                                                    |
| CHYBA         | CHYBA                  | PRAZDNY POVINNY PARAMETR | OVM není definované nebo je prázdné.                                                            |
| CHYBA         | CHYBA                  | PRAZDNY POVINNY PARAMETR | Agenda není definovaná nebo je prázdná.                                                         |
| CHYBA         | CHYBA                  | PRAZDNY POVINNY PARAMETR | Ais není definovan nebo je prázdný.                                                             |
| CHYBA         | CHYBA                  | PRAZDNY POVINNY PARAMETR | Duvod ucel není definovan nebo je prázdný.                                                      |
| CHYBA         | CHYBA                  | PRAZDNY POVINNY PARAMETR | Agenda žádost id není definovan nebo je prázdný.                                                |
| CHYBA         | CHYBA                  | PRAZDNY POVINNY PARAMETR | Iszr žádost id není definovan nebo je prázdný.                                                  |
| OK            | VAROVANI               | PRAZDNY SEZNAM           | Požadovaná data nebyla nalezena.                                                                |

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 MapaAifo

Položka *MapaAifo* obsahuje seznam AIFO obyvatel z ROB. Pokud se AIFO nepodařilo přeložit v ORG, nevypisuje se globální AIFO.

### 11.3 RppOdpoved

Ve výstupu služby je seznam oprávnění k zastupování. Každé oprávnění je definováno kódem oprávnění. Pro aplikační status s kódem *VAROVANI* je vrácen systémový kód výsledku *OK* a systémový chybový status *APLIKACNI CHYBA* dle standardu služeb RPP.

## 12 Příklad odpovědi

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:autocont1="urn:cz:isvs:iszr:services:IszrRppRezaOverOpraveniKZastupovani:v1"
xmlns:abs="urn:cz:isvs:iszr:schemas:IszrAbstract:v1"
xmlns:autocont2="urn:cz:isvs:iszr:schemas:IszrRppRezaOverOpraveniKZastupovani:v1"
xmlns:reg="urn:cz:isvs:reg:schemas:RegTypy:v1"
xmlns:autocont3="urn:cz:isvs:org:schemas:OrgRozhrani:v1"
xmlns:ot="urn:cz:isvs:org:schemas:OrgTypy:v1"
xmlns:autocont4="urn:cz:isvs:rpp:schemas:RppDotazyData:v1"
xmlns:rpp="urn:cz:isvs:rpp:schemas:RppTypy:v1"
xmlns:autocont5="urn:cz:isvs:rpp:schemas:RppRezaTypy:v1"
xmlns:xlink="http://www.w3.org/1999/xlink">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <autocont2:RppRezaOverOpraveniKZastupovaniResponse>
      <abs:OdpovedInfo>
        <reg:CasOdpovedi>2024-06-25T08:25:49.5721766+02:00</reg:CasOdpovedi>
        <reg:Status>
          <reg:VysledekKod>OK</reg:VysledekKod>
        </reg:Status>
        <reg:AgendaZadostId>f4074a10-eef2-1414-9107-1b61a4eab000</reg:AgendaZadostId>
        <reg:IszrZadostId>f4074a10-eef2-1414-9107-1b61a4eab000</reg:IszrZadostId>
      </abs:OdpovedInfo>
      <autocont2:RppOdpoved>
        <autocont2:RppRezaOverOpraveniKZastupovaniDataResponse>
          <autocont4:AplikacniStatus>
            <rpp:VysledekKod>OK</rpp:VysledekKod>
          </autocont4:AplikacniStatus>
          <autocont4:OpraveniKZastupovaniSeznam>
            <autocont5:OpraveniKZastupovani>
              <autocont5:KodOpraveniSeznam>
                <autocont5:KodOpraveni>KodOpr123</autocont5:KodOpraveni>
              </autocont5:KodOpraveniSeznam>
            </autocont5:OpraveniKZastupovani>
          </autocont4:OpraveniKZastupovaniSeznam>
        </autocont2:RppRezaOverOpraveniKZastupovaniDataResponse>
      </autocont2:RppOdpoved>
    </autocont2:RppRezaOverOpraveniKZastupovaniResponse>
  </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/IszrRppRezaOverOpraveneniKZastupovani.wsdl](#)  
**XSD služby:** [egon/xsd/IszrRppRezaOverOpraveneniKZastupovani.xsd](#)