



## Popis eGON služby

---

### E102 - robPoskytnutiJineOsobe

<b>Název dokumentu:</b>	Popis eGON služeb
<b>Autor:</b>	Správa základních registrů
<b>Účel:</b>	Popis eGON služeb v rámci základních registrů

<b>Verze:</b>	01.00
<b>Datum aktualizace:</b>	26. 12. 2016
<b>Počet stran:</b>	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 Primární zpracování .....	4
	6.2 Referenční odkazy .....	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 .....	5
<b>8</b>	<b>Vstupní údaje .....</b>	<b>5</b>
	8.1 ZadostInfo .....	5
	8.2 AutorizaceInfo .....	5
	8.3 MapaAifo .....	5
	8.4 Zadost .....	6
<b>9</b>	<b>Kontroly při volání služby.....</b>	<b>6</b>
<b>10</b>	<b>Příklad volání služby .....</b>	<b>7</b>
<b>11</b>	<b>Výstupní údaje .....</b>	<b>8</b>
	11.1 OdpovedInfo .....	8
	11.1.1 Stav .....	8
	11.2 RobOdpoved .....	8
<b>12</b>	<b>Příklad odpovědi .....</b>	<b>9</b>
<b>13</b>	<b>Notifikace změn .....</b>	<b>9</b>
<b>14</b>	<b>Chybová hlášení .....</b>	<b>9</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 SZR.

## 2 Funkcionalita služby

Služba *E102 robPoskytnutiJineOsobe* zakládá, mění nebo maže v registru ROB záznam o zpřístupnění údajů subjektu třetí osobě. Tato třetí osoba je identifikovaná pomocí AIFO nebo IČO. Záznam obsahuje výčet referenčních údajů, které se při změně mají třetí osobě odeslat do DS.

## 3 Základní informace o službě

Název služby	<b>robPoskytnutiJineOsobe</b>
Označení služby	<b>E102</b>
Verze služby	<b>V1</b>
Publikována v katalogu služeb od verze	
Platnost od	<b>1. 7. 2012</b>
Platnost do	
Stav služby	<b>Aktivní</b>
Nahrazena službou	<b>E179 robZalozSouhlasPoskytnuti</b> <b>E180 robZrusSouhlasPoskytnuti</b>
Nahrazuje službu	
Třída služby	S4
Dostupnost služby, potřebná oprávnění	<b>Veřejná služba, ověření dle registrace.</b>
Režim služby	Synchronní i asynchronní
SLA služby	SLA-04

## 4 Historie služby

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



## 5 Účel služby - detailní popis

Služba *E102 robPoskytnutiJineOsobe* zakládá, ruší nebo opravuje v registru ROB záznam o zpřístupnění údajů subjektu jiné osobě. Kam se mají údaje odeslat je zadáno identifikátorem datové schránky IDDS. Záznam dále obsahuje výčet referenčních údajů, které se při změně mají jiné osobě odeslat do DS a identifikaci této osoby (AIFO nebo IČO).

Veškeré zápisy probíhají v transakci, v případě chyby se celá transakce odroluje.

Má-li agenda oprávnění použít tuto službu, může zapisovat, měnit či rušit všechny údaje.

## 6 Věcná pravidla vztahující se ke zpracování služby

### 6.1 Primární zpracování

Při vložení, pokud je uvedeno *AifoPoskytnuti*, je dohledána osoba s tímto AIFO v ROB, osoba musí být platná a kontroluje se, zda má platnou DS (stav DS = S), pokud osoba není nenalezena nebo nemá DS nebo DS není správná nebo se neshoduje, proces končí chybou.

### 6.2 Referenční odkazy

Služba neprovádí žádné zpracování referenčních odkazů.

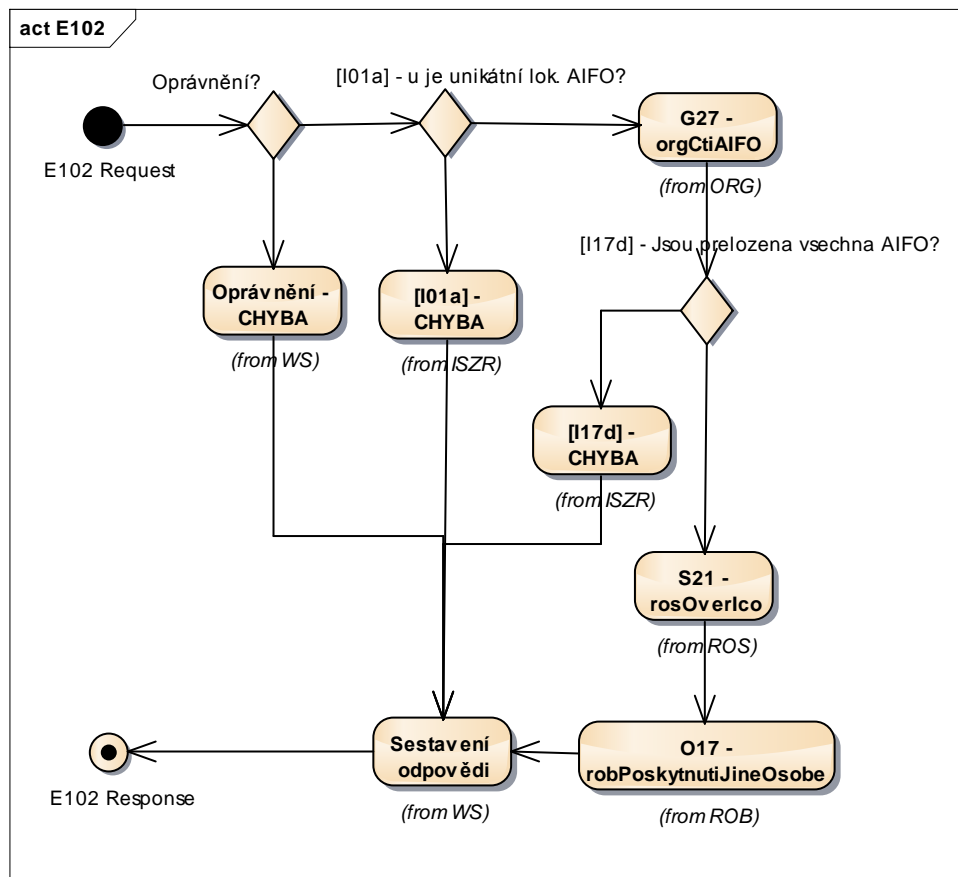
## 7 Rozpad eGon služby na primitivní služby

### 7.1 Seznam a popis využívaných primitivních služeb

V rámci zpracování jsou využívány následující interní služby:

- *G27 - orgCtiAIFO* – služba zprostředkuje transformaci AIFOzdr na AIFOcil.
- *S21 – rosOverlco* – služba pro ověření existence odkazů o osobě z ROS.
- *O17 – robPoskytnutiJineOsobe* - Služba zakládá, ruší nebo opravuje v registru záznam o zpřístupnění údajů subjektu jiné osobě.

## 7.2 Workflow zpracování služby



## 8 Vstupní údaje

Vstupní údaje obsahují běžné položky definované v datovém typu *RobPoskytnutiJineOsobeType*. 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* musí být vždy vyplněny.

### 8.2 AutorizaceInfo

Položka *AutorizaceInfo* slouží k pro ověření oprávnění přístupu k položkám v ROB.

### 8.3 MapaAifo

Položka *MapaAifo* slouží k detailní specifikaci osoby a případně jiné osoby.

## 8.4 Zádost

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

Pokud není uvedeno *IdSouhlas*, jedná se o vložení nového souhlasu. Pokud *IdSouhlas* uvedeno je, jedná se o editaci nebo zrušení souhlasu (v závislosti na dalších parametrech).

V elementu *RobPoskytnutiJineOsobeData* se specifikují údaje:

Název	Vložení	Změna	Zrušení
Aifo	P	P	P
AifoPoskytnuti	PN*)	PN*)	X
IcoPoskytnuti	PN*)	PN*)	X
DatovaSchrankaPoskytnuti	P	P	X
RobSeznamUdajuPoskytnuti **)	P	P	X
IdSouhlasu	X	P	P
SouhlasCas	N	X	X

Legenda k tabulce:

- P – povinný údaj
- N – nepovinný údaj
- PN – podmíněně nepovinný údaj
- X – zakázaný údaj
- \*) Maximálně jeden z údajů může být zadán – oba údaje jsou nepovinné
- \*\*) Uvádí se v binární formě podle číselníku údajů ROB

## 9 Kontroly při volání služby

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

Níže uvedené kontroly jsou prováděny, pokud je daný element v žádosti uveden.

Název	Položka	Validační pravidlo	Chyba: Status =
Osoba	<i>osoba</i>	A1 ROB ověří, zda AIFO existuje v ROB	Z0 AIFO nenalezeno
IdSouhlasu	<i>Identifikátor poskytnutí jiné osobě</i>	Z9 Vyhledání záznamu poskytnutí jiné osobě s uvedeným ID, pokud je IdSouhlasu zadáno	Z9 Záznam poskytnutí jiné osobě se zadaným ID nenalezen
AifoPoskytnuti	AIFO osoby, již jsou údaje poskytovány	R2 nesmí být uvedeno, pokud je uvedeno IČO osoby R3 musí být vedeno v ROB	R2 AIFO osoby nesmí být uvedeno, pokud je uvedeno IČO osoby R3 AIFO osoby musí být vedeno v ROB



Název	Položka	Validační pravidlo	Chyba: Status =
IcoPoskytnuti	IČO osoby, jíž jsou údaje poskytovány	S2 nesmí být uvedeno, pokud je uvedeno AIFO osoby	S1 IČO osoby je povinná položka, pokud není uvedeno AIFO osoby S2 IČO osoby nesmí být uvedeno, pokud je uvedeno AIFO osoby
DatovaSchrankaPoskytnuti	Identifikátor datové schránky	T1 ověřovací pravidlo na správnost formátu	T1 Chybný formát identifikátoru DS
SouhlasCas	Datum a čas vložení souhlasu	U1 pokud není zadána, bere se aktuální TimeStamp	
RobSeznamUdajuPoskytnuti	Seznam poskytovaných údajů	U2 výčet údajů, které tu mohou být uvedeny: Prijmeni, Jmeno, AdresaPobytu, DorucovacíAdresa, DatumNarozeni, MistoNarozeni, DatumUmrsti, DatumPravniMociUmrsti, MistoUmrsti, DatovaSchranka, Doklad, Obcanstvi	U2 V poskytnutí jiné osobě je uvedena nepovolená položka
Osoba	Poskytnutí jiné osobě	U3 ROB neověřuje, zda pro dané AIFO je DatovaSchrankaPoskytnuti unikátní (není kontrolována duplicita záznamů)	

## 10 Příklad volání služby

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:urn="urn:cz:isvs:rob:schemas:RobUnivEditace:v1"
xmlns:data="urn:cz:isvs:rob:schemas:RobEditaceData:v1"
xmlns:reg="urn:cz:isvs:reg:schemas:RegTypy:v1" xmlns:rob="urn:cz:isvs:rob:schemas:RobTypy:v1">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <urn:iszr:RobPoskytnutiJineOsobe:RobPoskytnutiJineOsobe
xmlns:urn:iszr:RobPoskytnutiJineOsobe="urn:cz:isvs:iszr:schemas:iszr:RobPoskytnutiJineOsobe:v1">
      <urn:iszr:ZadostInfo xmlns:urn:iszr="urn:cz:isvs:iszr:schemas:iszr:Abstract:v1">
        <reg:CasZadosti>2011-12-07T10:17:00.000Z</reg:CasZadosti>
        <reg:Agenda>A119</reg:Agenda>
        <reg:AgendovaRole>CR947</reg:AgendovaRole>
        <reg:Ovm>00007064</reg:Ovm>
        <reg:Ais>221</reg:Ais>
        <reg:Subjekt>Subjekt1</reg:Subjekt>
        <reg:Uzivatel>Uzivatel1</reg:Uzivatel>
        <reg:DuvodUcel>Důvod a účel1</reg:DuvodUcel>
        <reg:AgendaZadostId>8d2df0c9-e40c-4e43-a81c-d6732c3d8c01</reg:AgendaZadostId>
        <reg:IszrZadostId>8d2df0c9-e40c-4e43-a81c-d6732c3d8c01</reg:IszrZadostId>
      </urn:iszr:ZadostInfo>
      <urn:iszr:AutorizaceInfo xmlns:urn:iszr="urn:cz:isvs:iszr:schemas:iszr:Abstract:v1">
        <urn:iszr:SeznamUdaju>Aifo AdresaPobytu DorucovacíAdresa MistoNarozeni MistoUmrsti
Jmeno Prijmeni</urn:iszr:SeznamUdaju>
      </urn:iszr:AutorizaceInfo>
      <urn:iszr:MapaAifo lokalniAifoOd="2"
xmlns:urn:iszr="urn:cz:isvs:iszr:schemas:iszr:Abstract:v1">
        <reg:PrevodAifo>
          <reg:LokalniAifo xsi:type="reg:LokalniAifoType"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">1</reg:LokalniAifo>
          <reg:GlobalniAifo>52pyNMS+i2dkX7+qBgZkjpo=</reg:GlobalniAifo>
        </reg:PrevodAifo>
      </urn:iszr:MapaAifo>
      <urn:iszr:RobPoskytnutiJineOsobe:Zadost>
        <urn:iszr:RobPoskytnutiJineOsobe:RobPoskytnutiJineOsobeData>
          <data:Aifo xsi:type="reg:LokalniAifoType"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">1</data:Aifo>

```



```
<data:PoskytnutiJineOsobe>
  <rob:AifoPoskytnuti xsi:type="reg:LokalniAifoType"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">1</rob:AifoPoskytnuti>

<rob:DatovaSchrankaPoskytnuti>Ds79925</rob:DatovaSchrankaPoskytnuti><rob:SeznamUdajuPoskytnuti>2
4</rob:SeznamUdajuPoskytnuti>
  </data:PoskytnutiJineOsobe>
  </urnIszrRobPoskytnutiJineOsobe:RobPoskytnutiJineOsobeData>
  </urnIszrRobPoskytnutiJineOsobe:Zadost>
  </urnIszrRobPoskytnutiJineOsobe:RobPoskytnutiJineOsobe>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

## 11 Výstupní údaje

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

### 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 *CHYBA* a jsou známy detailnější informace, jsou podrobnosti uvedeny v elementu *VysledekDetail*.

Stav *CHYBA* nastává v situacích:

Situace	VysledekSubKod	VysledekPopis
Na vstupu je zadáno neexistující AIFO AIS	NEVALIDNI DATA	Služba G27 vrátila neověřená aifa!
Na vstupu je parametr, který není povolen	APLIKACNI CHYBA	NEPOVOLENY PARAMETR
AIS nemá oprávnění na službu	NENI OPRAVNENI	NENÍ OPRAVNENI
Na vstupu je zadáno neexistující AIFO v ROB	APLIKACNI CHYBA	AIFO NEEXISTUJE
Na vstupu jsou zadány nevalidní data.	NEVALIDNI DATA	

Stav *CHYBA* dále 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 RobOdpoved

Element je vyplněn v případě provedení volání ROB. Obsahuje status a v případě úspěšného provedení jako odpověď ID změny, čas změny a nepovinný parametr ID souhlasu.





## 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:e102="urn:cz:isvs:iszr:schemas:IszrRobPoskytnutiJineOsobe:v1"
xmlns:reg="urn:cz:isvs:reg:schemas:RegTypy:v1" xmlns:xlinl="http://www.w3.org/1999/xlink"
xmlns:robed="urn:cz:isvs:rob:schemas:RobEditaceData:v1"
xmlns:rob="urn:cz:isvs:rob:schemas:RobTypy:v1">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <e102:RobPoskytnutiJineOsobeResponse>
      <abs:OdpovedInfo>
        <reg:CasOdpovedi>2016-08-31T12:47:52.8942424+02:00</reg:CasOdpovedi>
        <reg:Status>
          <reg:VysledekKod>OK</reg:VysledekKod>
        </reg:Status>
        <reg:AgendaZadostId>8d2df0c9-e40c-4e43-a81c-d6732c3d8c01</reg:AgendaZadostId>
        <reg:IszrZadostId>fc6be6c4-4db0-13bd-9351-2604f72c1000</reg:IszrZadostId>
      </abs:OdpovedInfo>
      <e102:RobOdpoved>
        <e102:RobPoskytnutiJineOsobeDataResponse>
          <robed:RobAplikacniStatus>
            <rob:VysledekRobKodType>OK</rob:VysledekRobKodType>
          </robed:RobAplikacniStatus>
          <robed:IdSouhlasu>6547</robed:IdSouhlasu>
          <robed:ZmenaId>9739004231646</robed:ZmenaId>
          <robed:ZmenaCas>2016-08-31T12:47:52</robed:ZmenaCas>
        </e102:RobPoskytnutiJineOsobeDataResponse>
      </e102:RobOdpoved>
    </e102:RobPoskytnutiJineOsobeResponse>
  </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/IszrRobPoskytnutiJineOsobe.wsdl  
**XSD služby:** egon/xsd/IszrRobPoskytnutiJineOsobe.xsd