



## Popis eGON služby E46 - orgOdhlasAifo

<b>Název dokumentu:</b>	Popis eGON služeb	<b>Verze:</b>	01.00
<b>Autor:</b>	Správa základních registrů	<b>Datum aktualizace:</b>	8.5.2015
<b>Účel:</b>	Popis eGON služeb v rámci základních registrů	<b>Počet stran:</b>	7



## 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>3</b>
<b>6</b>	<b>Věcná pravidla vztahující se ke zpracování služby .....</b>	<b>4</b>
<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	MapaAifo	5
<b>9</b>	<b>Kontroly při volání služby .....</b>	<b>5</b>
<b>10</b>	<b>Příklad volání služby .....</b>	<b>6</b>
<b>11</b>	<b>Výstupní údaje .....</b>	<b>6</b>
11.1	OdpovedInfo	6
11.1.1	Stavy	6
11.2	OrgOdpoved	7
<b>12</b>	<b>Příklad odpovědi .....</b>	<b>7</b>
<b>13</b>	<b>Notifikace změn.....</b>	<b>7</b>
<b>14</b>	<b>Chybová hlášení .....</b>	<b>7</b>
<b>15</b>	<b>Odkazy na další dokumenty.....</b>	<b>7</b>



## 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 zruší pro volající AIS pro zadaná AIFO příznak odběru notifikací změn.

## 3 Základní informace o službě

Název služby	orgOdhlasAifo
Označení služby	E46
Verze služby	V1
Publikována v katalogu služeb od verze	
Platnost od	1. 7. 2012
Platnost do	
Stav služby	Aktivní
Nahrazena službou	
Nahrazuje službu	
Třída služby	E
Dostupnost služby, potřebná oprávnění	Veřejná služba, ověření dle registrace.
Režim služby	Synchronní i asynchronní
SLA služby	SLA-NA

## 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 *E46 orgOdhlasAifo* slouží pro zrušení odběru notifikací změn v ROB pro zadaná AIFO pro volající AIS.

Služba navazuje na službu *orgPrihlasAifo* a umožňuje pro specifikovaná AIFO vypnout zpracování notifikací ROB. Povolení příjmu notifikací může AIS kdykoliv opět obnovit.

## 6 Věcná pravidla vztahující se ke zpracování služby

Pro použití služby musí AIS znát a zadat jako vstupní parametr AIFO osoby, pro kterou je požadována změna nastavení přepínače k odběru notifikací.

V případě pochybností o aktuálním stavu nastavení přepínače může AIS volání služby kdykoliv opakovat. Služba nekontroluje aktuální stav přihlášení k notifikacím.

Je-li na vstupu více AIFO, jsou jednotlivá AIFO zpracovávána sekvenčně. Při zjištění, že některé AIFO neexistuje, je pro toto AIFO stav na výstupu uveden a proces pokračuje zpracováním dalšího AIFO.

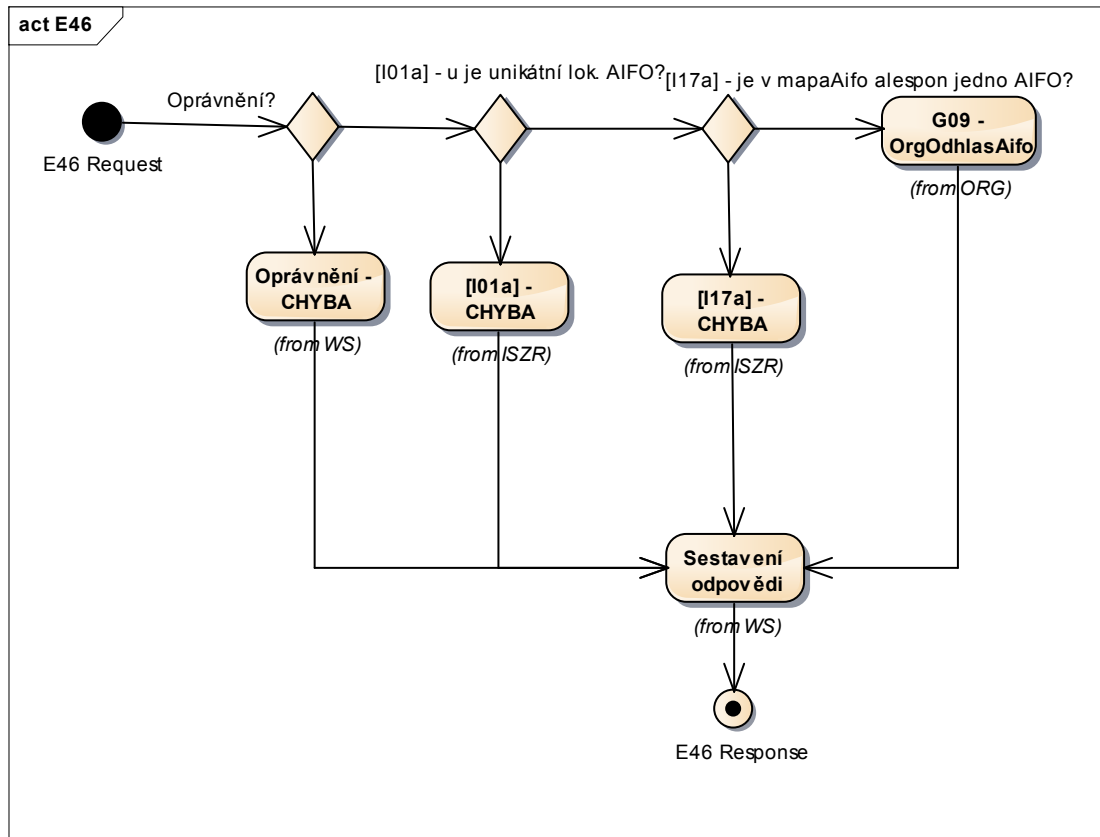
## 7 Rozpad eGon služby na primitivní služby

### 7.1 Seznam a popis využívaných primitivních služeb

V rámci zpracování jsou využívány následující interní služby:

- G09 – *orgOdhlasAifo* - provede ohlášení AIFO k notifikaci změn v ROB pro volající AIS.

## 7.2 Workflow zpracování služby



## 8 Vstupní údaje

Vstupní údaje obsahují standardní položky, definované v datovém typu *IszrOrgOdhlasAifoType*. 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 k uvedení seznamu AIFO, pro které se provádí odhlášení notifikací. Může být vyplněno jedno nebo více AIFO.

## 9 Kontroly při volání služby

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

AIFO odhlašované z odběru notifikací musí být registrované k použití pro daný AIS a musí být platné.



## 10 Příklad volání služby

```
<s:Envelope xmlns:s="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <s:Header>
    <Action s:mustUnderstand="1"
xmlns="http://schemas.microsoft.com/ws/2005/05/addressing/none">IszrOrgOdhlasAifo</Action>
  </s:Header>
  <s:Body xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
    <OrgOdhlasAifo xmlns="urn:cz:isvs:iszr:schemas:IszrOrgOdhlasAifo:v1">
      <ZadostInfo xmlns="urn:cz:isvs:iszr:schemas:IszrAbstract:v1">
        <CasZadosti xmlns="urn:cz:isvs:reg:schemas:RegTypy:v1">2014-01-01T01:00:00</CasZadosti>
        <Agenda xmlns="urn:cz:isvs:reg:schemas:RegTypy:v1">Axxx</Agenda>
        <AgendovaRole xmlns="urn:cz:isvs:reg:schemas:RegTypy:v1">CRxxx</AgendovaRole>
        <Ovm xmlns="urn:cz:isvs:reg:schemas:RegTypy:v1">ovm</Ovm>
        <Ais xmlns="urn:cz:isvs:reg:schemas:RegTypy:v1">ais</Ais>
        <Subjekt xmlns="urn:cz:isvs:reg:schemas:RegTypy:v1">subjekt</Subjekt>
        <Uzivatel xmlns="urn:cz:isvs:reg:schemas:RegTypy:v1">uzivatel</Uzivatel>
        <DuvodUcel xmlns="urn:cz:isvs:reg:schemas:RegTypy:v1">duvod</DuvodUcel>
        <AgendaZadostId xmlns="urn:cz:isvs:reg:schemas:RegTypy:v1">05f26b18-e64c-4cb3-b28c-
9f724928c253</AgendaZadostId>
      </ZadostInfo>
      <MapaAifo xmlns="urn:cz:isvs:iszr:schemas:IszrAbstract:v1">
        <PrevodAifo xmlns="urn:cz:isvs:reg:schemas:RegTypy:v1">
          <LokalniAifo>1</LokalniAifo>
          <GlobalniAifo>XXXXXXXXXXXXXXXXXX</GlobalniAifo>
        </PrevodAifo>
      </MapaAifo>
    </OrgOdhlasAifo>
  </s:Body>
</s:Envelope>
```

## 11 Výstupní údaje

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

### 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
- VAROVANI – při zpracování nastala situace, na kterou je vhodné upozornit.
- CHYBA – zpracování není možné provést

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

Stav *VAROVANI* nastává v situacích:

- Některé vstupní AIFO nebylo možné zpracovat. Systémový subkód je nastaven na hodnotu AIFO NEEEXISTUJE. Detaily jsou uvedeny v aplikačním statusu odpovědi.



Stav CHYBA, kdy zpracování není možné provést, nastane 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 a podobně.

## 11.2 OrgOdpoved

Element je vyplněn pouze v případě, že v ORG nejsou zpracována všechna vstupní AIFO. V elementu *OrgStatus* / *OrgAifo* / *LokalniAifo* je uvedeno lokální AIFO ze vstupu, které nebylo zpracováno a v elementu *OrgAifoStatusDetail* je detailní informace o důvodu neprovedení.

## 12 Příklad odpovědi

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:autocont1="urn:cz:isvs:iszr:services:IszrProbe:v1"
xmlns:abs="urn:cz:isvs:iszr:schemas:IszrAbstract:v1"
xmlns:autocont2="urn:cz:isvs:iszr:schemas:IszrOrgOdhlasAifo:v1"
xmlns:reg="urn:cz:isvs:reg:schemas:RegTypy:v1">
  <soapenv:Header />
  <soapenv:Body>
    <autocont2:OrgOdhlasAifoResponse>
      <abs:OdpovedInfo>
        <reg:CasOdpovedi>2015-05-08T08:38:10.6089391+02:00</reg:CasOdpovedi>
        <reg:Status>
          <reg:VysledekKod>OK</reg:VysledekKod>
        </reg:Status>
        <reg:AgendaZadostId>0061d7d4-a030-4c81-9942-e28c26665150</reg:AgendaZadostId>
        <reg:IszrZadostId>3e7bef24-889d-13ae-9726-13a95e1cd000</reg:IszrZadostId>
      </abs:OdpovedInfo>
    </autocont2:OrgOdhlasAifoResponse>
  </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

WSDL služby: [egon/wsd/IszrOrgOdhlasAifo.wsdl](#)  
XSD služby: [egon/xsd/IszrOrgOdhlasAifo.xsd](#)