

# Popis eGON služby

---

## E255 – rosZapisPravniStav2

<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>	01.01
<b>Datum aktualizace:</b>	12. 6. 2022
<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 .....	4
<b>8</b>	<b>Vstupní údaje .....</b>	<b>4</b>
	8.1 ZadostInfo .....	5
	8.2 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 Stav .....	6
	11.2 RosOdpoved.....	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>8</b>
	15.1 Definice služby .....	8
	15.2 Egon 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 provádí zápis informace o právním stavu nebo zániku právního stavu do ROS.

## 3 Základní informace o službě

Název služby	<b>rosZapisPravniStav2</b>
Označení služby	<b>E255</b>
Verze služby	<b>V1</b>
Publikována v katalogu služeb od verze	
Platnost od	<b>1. 11. 2020</b>
Platnost do	
Stav služby	<b>Aktivní</b>
Nahrazena službou	
Nahrazuje službu	<b>rosZapisPravniStav</b>
Třída služby	S5
Dostupnost služby, potřebná oprávnění	<b>Veřejná služba, ověření dle registrace.</b>
Režim služby	Synchronní i asynchronní
SLA služby	SLA-05

## 4 Historie služby

Verze služby	Aktuální stav verze	Publikovaná v produkčním prostředí		Popis změn oproti předchozí verzi
		Od	Do	
V1	neaktivní	1. 11. 2020	25. 6. 2022	Jedná se o nekompatibilní změnu služby rosZapisPravniStav z důvodu zavedení násobnosti insolvenčního správce k osobě.
V1.1	aktivní	25. 6. 2022		Služba umožňuje zadání a editaci údaje Datum narození u fyzické nestrukturované angažované osoby (Insolvenční správce)

## 5 Účel služby - detailní popis

Služba E255 *rosZapisPravniStav2* je editační služba sekundárního editora ROS, mohou ji použít jen agendy Centrální evidence úpadců a Insolvenční rejstřík. Službu lze použít k zápisu i výmazu právního stavu stavu a zápisu a výmazu insolvenčních správců. Existence některého z právních stavů indikuje existenci aktivního řízení s osobou v příslušném rejstříku.

Pokud jsou ve vstupních parametrech služby uvedeny insolvenční správci, pak je proveden výmaz evidovaných insolvenčních správců a zápis insolvenčních správců ze vstupních parametrů. Pro výmaz insolvenčních správců bez zápisu nových, je potřeba na vstupu uvést prázdný tag pro insolvenčního správce (obsahující `xsi:nil="true"`).

## 6 Věcná pravidla vztahující se ke zpracování služby

### 6.1 Primární zpracování

Zavolá se interní služba ROS, která provede změnu právního stavu k danému IČO na vstupu.

### 6.2 Referenční odkazy

Služba neprovádí žádné zpracování referenčních odkazů.

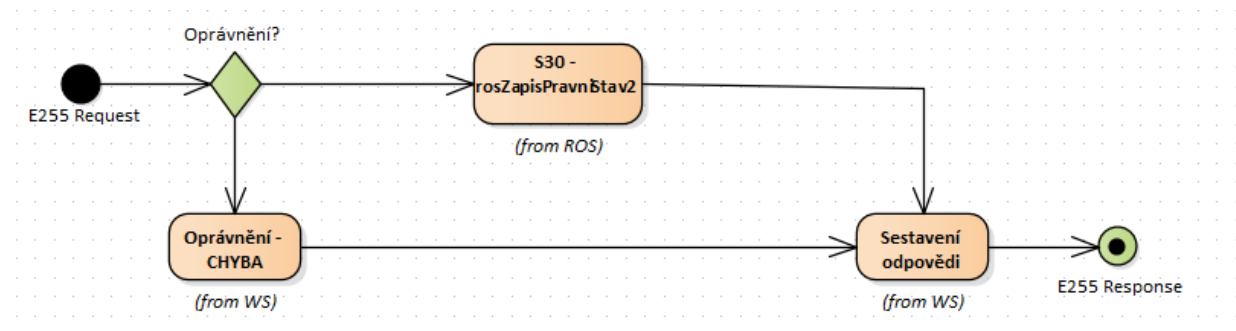
## 7 Rozpad eGon služby na primitivní služby

### 7.1 Seznam a popis využívaných primitivních služeb

V rámci zpracování jsou využívány následující interní služby:

- S30 – *rosZapisPravniStav2* - Služba provádí zápis informace o právním stavu do ROS

### 7.2 Workflow zpracování služby



## 8 Vstupní údaje

Vstupní údaje obsahují běžné položky definované v datovém typu *IszrRosZapisPravniStav2Type*. 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* nemusí být vyplněny.

## 8.2 *Zadost*

Položka *Zadost* slouží k detailní specifikaci požadavků na službu. Vstupní parametry jsou uvedeny v elementu *rosZapisPravniStav2Data*.

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

- *IČO*

Dále nepovinné parametry:

- *Id poslední změny* – pokud je zadáno, provádí se kontrola hodnoty proti id změny evidované u příslušného IČO.
- *Číslo právního stavu, nebo výmaz právního stavu*
- *Struktura pro insolvenčního správce*

## 9 Kontroly při volání služby

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

V případě uvedení vstupního parametru *IdZmeny* je kontrolováno, že tento je shodný nebo nižší, než poslední *IdZmeny* na osobě v ROS.

Je kontrolována unikátnost v seznamu insolvenčních správců, toto neplatí pro insolvenčního správce jako fyzická osoba identifikovaná textem.

Pokud předané vstupní parametry odkazují do registrů ROB/ RUIAN, pak musí být naplněny struktury *MapaAifo* / *SeznamIdAdres*.

## 10 Příklad volání služby

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:urn="urn:cz:isvs:iszr:schemas:IszrRosZapisPravniStav2:v1"
xmlns:urn1="urn:cz:isvs:iszr:schemas:IszrAbstract:v1"
xmlns:urn2="urn:cz:isvs:reg:schemas:RegTypy:v1"
xmlns:urn3="urn:cz:isvs:ros:schemas:RosEditaceData:v2"
xmlns:urn4="urn:cz:isvs:ros:schemas:RosEditaceTypy:v1"
xmlns:urn5="urn:cz:isvs:ros:schemas:RosTypy:v2">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <urn:RosZapisPravniStav2>
      <urn1:ZadostInfo>
        <urn2:CasZadosti>2012-01-20T00:00:00.000+01:00</urn2:CasZadosti>
        <urn2:Agenda>Axxx</urn2:Agenda>
        <urn2:AgendovaRole>CRxxx</urn2:AgendovaRole>
        <urn2:Ovm>ovm</urn2:Ovm>
      </urn1:ZadostInfo>
    </urn:RosZapisPravniStav2>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

```

    <urn2:Ais>ais</urn2:Ais>
    <urn2:Subjekt>47609109</urn2:Subjekt>
    <urn2:Uzivatel>agenda_7</urn2:Uzivatel>
    <urn2:DuvodUcel>PREHLED_OSOB-128</urn2:DuvodUcel>
    <urn2:AgendaZadostId>5514e7e7-aab2-48c0-af4f-844ed7ab4ea3</urn2:AgendaZadostId>
  </urn1:ZadostInfo>
  <urn1:AutorizaceInfo>
    <urn1:MaximalniPocetZaznamu>10</urn1:MaximalniPocetZaznamu>
    <urn1:SeznamUdaju>ROSCti Ico NavezOsoby KodPravniFormy</urn1:SeznamUdaju>
  </urn1:AutorizaceInfo>
  <urn:Zadost>
    <urn:RosZapisPravniStav2Data>
      <urn3:Ico>871702</urn3:Ico>
      <urn3:KodPravnihoStavu>1</urn3:KodPravnihoStavu>
      <urn3:InsolvenčniSpravci>
        <urn4:InsolvenčniSpravce stav="spravny">
          <urn5:FyzickaOsoba>
            <urn5:FoTextemPobyt>
              <urn5:FoTextem>Insolvenční správce I</urn5:FoTextem>
              <urn5:AdresaPobytu xsi:type="urn5:AdresaType">
                <urn5:AdresaTextem>Adresa IS 123, Adresa</urn5:AdresaTextem>
              </urn5:AdresaPobytu>
              <urn5:DatumNarozeni stav="spravny">2000-06-
04+02:00</urn5:DatumNarozeni>
            </urn5:FoTextemPobyt>
          </urn5:FyzickaOsoba>
        </urn4:InsolvenčniSpravce>
      </urn3:InsolvenčniSpravci>
    </urn:RosZapisPravniStav2Data>
  </urn:Zadost>
</urn:RosZapisPravniStav2>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

## 11 Výstupní údaje

Výstupní údaje obsahují položky definované v datovém typu *RosZapisPravniStav2ResponseType*.

### 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

V případě ok, obsahuje odpověď *IdZmeny*.

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

Stav VAROVANI nastává v situacích:

Situace	VysledekSubKod	VysledekPopis
---------	----------------	---------------

Změněné údaje jsou shodné s aktuálními údaji	NEIDENTIFIKOVANA ZADNA ZMENA	Nebyla identifikována změna referenčních údajů.
Odeslání požadavku pro editaci stejných dat	OPAKOVANE ZPRACOVANI	Požadavek na duplicitní spuštění editační služby.

Stav CHYBA nastává v situacích:

Situace	VysledekSubKod	VysledekPopis
Aplikační data nejsou validní podle XSD dokumentů.	NEVALIDNI DATA	Aplikační data nejsou validní podle XSD dokumentů.
Neshoda předaného identifikátoru poslední změny osoby a identifikátoru v ROS.	NESHODA ID ZMENY	Neshoda předaného identifikátoru poslední změny osoby a identifikátoru v ROS.
Kód služby neodpovídá XML struktuře žádosti.	NEVALIDNI ZADOST	Kód služby neodpovídá XML struktuře žádosti.
Službu nebylo možné provést z důvodu chyby na straně poskytovatel služby (chyba databázového nebo aplikačního serveru, vyčerpání zásobníku IČO nebo IČP ...).	OBECNA CHYBA SLUZBY	Službu nebylo možné provést z důvodu chyby na straně poskytovatel služby (chyba databázového nebo aplikačního serveru, vyčerpání zásobníku IČO nebo IČP ...).
IČO není k dispozici (neexistuje nebo odepřen přístup)	ICO NEEXISTUJE	IČO není k dispozici (neexistuje nebo odepřen přístup)
Kód právního stavu není uveden nebo není platný v aktuálním číselníku právních stavů.	NEPOVOLENY KOD PRAVNIHO STAVU	Kód právního stavu není uveden nebo není platný v aktuálním číselníku právních stavů.
IČO insolvenčního správce je shodné s IČO osoby, ke které je evidován	OSOBA SOBE INSOLVENCNIM SPRAVCEM	
Neexistující insolvenční správce v ROS	NEXISTUJE INSOLVENCNI SPRAVCE V ROS	
Insolvenční správce osoby je již evidován jako insolvenční správce	DUPLICITA INSOLVENCNIHO SPRAVCE	

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 RosOdpoved

Při úspěšném zpracování služby služba vrací čas provedení služby a unikátní identifikátor změny v ROS.

## 12 Příklad odpovědi

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:autocont1="urn:cz:isvs:iszr:services:IszrRosZapisPravniStav2:v1"
xmlns:abs="urn:cz:isvs:iszr:schemas:IszrAbstract:v1"
xmlns:autocont2="urn:cz:isvs:iszr:schemas:IszrRosZapisPravniStav2:v1"
xmlns:reg="urn:cz:isvs:reg:schemas:RegTypy:v1" xmlns:xlinl="http://www.w3.org/1999/xlink"
xmlns:sed="urn:cz:isvs:ros:schemas:RosEditaceData:v2"
xmlns:ros="urn:cz:isvs:ros:schemas:RosTypy:v2">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <autocont2:RosZapisPravniStav2Response>
      <abs:OdpovedInfo>
        <reg:CasOdpovedi>2022-06-12T21:35:24.0644295+02:00</reg:CasOdpovedi>
        <reg:Status>
          <reg:VysledekKod>OK</reg:VysledekKod>
        </reg:Status>
        <reg:AgendaZadostId>5514e7e7-aab2-48c0-af4f-844ed7ab4ea3</reg:AgendaZadostId>
        <reg:IszrZadostId>5a0fac80-1ce1-13fe-9552-2425ed6b9000</reg:IszrZadostId>
      </abs:OdpovedInfo>
      <abs:SeznamIdAdres/>
      <autocont2:RosOdpoved>
        <autocont2:RosZapisPravniStav2DataResponse>
          <sed:AplikacniStatus>
            <ros:VysledekKod>OK</ros:VysledekKod>
          </sed:AplikacniStatus>
          <sed:UdajeZmeny>
            <ros:CasZmeny>2022-06-12T21:35:24.154+02:00</ros:CasZmeny>
            <ros:IdZmeny>665</ros:IdZmeny>
          </sed:UdajeZmeny>
        </autocont2:RosZapisPravniStav2DataResponse>
      </autocont2:RosOdpoved>
    </autocont2:RosZapisPravniStav2Response>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

## 13 Notifikace změn

Zápis právního stavu je zahrnut do procesu notifikací změn ROS jako změna typu U (update). Změnu lze získat službou E28 – *rosCtiZmeny*.

## 14 Chybová hlášení

Služba neobsahuje specifická chybová hlášení

## 15 Odkazy na další dokumenty

### 15.1 Definice služby

**WSDL služby:** [egon/wsd/IszrRosZapisPravniStav2.wsdl](#)  
**XSD služby:** [egon/xsd/IszrRosZapisPravniStav2.xsd](#)



## *15.2 Egon služby*

SZR\_popis\_eGON\_sluzeb\_E28\_rosCtiZmeny.doc