

Příloha č. 1c zadávací dokumentace

Katalog eGON služeb základních registrů

Katalog eGON služeb (KS) je souborem eGON služeb poskytovaných Informačním systémem základních registrů¹. KS není uzavřenou množinou služeb, rozsah služeb může být rozšiřován.

KS uvedený v tomto dokumentu obsahuje služby, které jsou potřebné pro zajištění editace základních registrů, což zahrnuje služby editační i potřebné dotazovací služby pro editory základních registrů. Dále obsahuje základní množinu dotazovacích služeb do základních registrů pro používání agendami, které nebudou editory základních registrů.

eGON služby základních registrů jsou interně vytvářeny kompozicí služeb vnitřního rozhraní a eGON služeb napojených agendových informačních systémů. Služby vnitřního rozhraní nebudou publikovány (slouží pouze pro interní činnost základních registrů).

Implementace eGON služeb zajišťuje zdroj získávání jednotlivých údajů a pro uživatele eGON služeb je tedy tento zdroj transparentní.

Základním účelem je stanovení principů pro zavádění nových služeb.

Životní cyklus eGON služeb základních registrů

Pokud uživatel eGON služeb (registrovaný AIS) nenalezne v KS odpovídající službu, pak inicializuje zavedení nové eGON služby:

- Agenda a AIS žádající o zavedení nové služby
- Popis procesu agendy vyžadující tuto službu s odkazem na právní normy specifikující tento proces
- Popis služby
 - Vstupní parametry
 - Výstupní parametry
 - Požadované SLA
 - Návrh na zařazení do kategorie služeb

Správa základních registrů přijme tuto žádost a realizuje proces schválení služby:

- Ověření oprávněnosti požadavku
 - Neexistuje stávající eGON služba schopná poskytovat požadovanou funkcionalitu

¹ Globální architektura Základních registrů kap. 6.4

- Agenda/AIS mají právní oprávnění k získávání požadovaných údajů
- Systém základních registrů je schopen tyto informace poskytovat (z referenčních údajů či eGON služeb napojených agend)
- Zařazení služby do KS
- Vytvoření vazeb na oprávnění k používání služby jednotlivými AIS/rolemi
- Technická realizace služby

Základním principem je, že stávají eGON služby nejsou modifikovány². Jakákoliv změna může proběhnout pouze vytvořením nové služby. Původní služba může být zachována, nebo označena jako neaktivní a vyjmuta z aktuálního katalogu služeb.

Z výše uvedeného popisu životního cyklu eGON služeb vyplývá, že KS není v žádné své fázi uzavřen a označen za kompletní. Vždy existuje pouze aktuální KS, obsahující aktuálně platné eGON služby. Cílem je zajistit efektivní katalog služeb základních registrů tak, aby vyhovoval uživatelům – agendovým informačním systémům. Současně napojené agendové systémy musí nabízet eGON služby tak, aby byla zajištěna vzájemná součinnost všech agendových informačních systémů.

Principy pro vytváření eGON služeb

eGON služby systému Základních registrů musí splňovat princip prioritizace a separace služeb³. Z tohoto hlediska je provedeno následující dělení tříd služeb (každá třída služeb musí být zpracována naprosto odděleně bez možnosti vzájemného ovlivnění)

- Služby realizující zápis, změnu či výmaz
 - E – editační služby výmaz referenčních údajů
- Služby realizující čtení
 - S1 – služby poskytující pouze individuální referenční údaje na základě jednoznačného identifikátoru prvku (AIFO, IČO, adresní bod ...) či logické odpovědi
 - S2 – služby poskytující hromadné referenční údaje či logické odpovědi
 - S3 – služby poskytující výběrové informace nebo vyhledání prvku dle souboru atributů
 - S4 – služby poskytující informační nebo provozní údaje

SLA je vždy stanoveno pro jednotlivou službu nikoliv pro třídu služeb.

Pokud služba poskytuje údaje získávané pomocí eGON služeb napojených informačních systémů, pak je vždy informační. Nebudou existovat služby směřující referenční údaje ze základních registrů a informační údaje z napojených AIS.

Informační údaje z napojených AIS mohou být podávány z více AIS současně. Budou tedy k dispozici služby, které získávají informační údaje z více AIS současně a uživatel služby nemusí specifikovat zdrojový AIS. Tato služba pracuje s předpokladem, že pro každý informační údaj existuje právě jeden zdrojový AIS a vnitřní logika ISZR bude znát tento AIS.

² Globální architektura Základních registrů kap. 6.4.7

³ Globální architektura Základních registrů kap. 6.5

Pro referenční údaje bude existovat služba výdeje editora údaje (Editační AIS zodpovědný za tento referenční údaj pro daný prvek). Tato služba bude využita zvláště v procesu reklamace údaje.

Některé služby jsou pouze rámcové. Rámcová služba reprezentuje sadu služeb pracujících se stejnou logikou zpracování. Jedná se vždy o služby poskytující osobní údaje. Jednotlivé služby se pak liší sadou informací, která je požadována na vstupu služby (povinné, nepovinné) a sadou informací navrácených uživateli. Toto rozdělení je nutné vzhledem k tomu, že jednotlivé agendy mají zákonem specifikován okruh osobních informací, s kterými jsou oprávněny pracovat.

Služby realizující zápis, změnu či výmaz

Služby třídy E

Služba robVytvorObyvatele

Popis služby: Služba založí záznam fyzické osoby do ROB. Před zápisem se kontroluje unikátnost AIFO a přípustnost údajů (např. občanství) ve vztahu k editorovi. Služba je dostupná pouze pro primárního editora.

Vstupní parametry: AIFO a vkládané referenční údaje (adresní údaje na území ČR formou referenčních odkazů do RUIAN). Referenční údaj obsahuje hodnotu údaje a atribut správnosti popř. dostupnosti.

Výstupní parametry: AIFO, identifikátor změny a status.

Služba robZmenObyvatele

Popis služby: Služba zprostředkuje opravu referenčních údajů fyzické osoby v ROB. Před zápisem se kontroluje, zda AIFO je v ROBU vedeno a uživatel je editorem subjektu údajů a měněného referenčního údaje. Služba je dostupná pouze pro editora měněných údajů.

Vstupní parametry: AIFO a měněné referenční údaje (adresní údaje na území ČR formou referenčních odkazů do RUIAN). Referenční údaj obsahuje hodnotu údaje a atribut správnosti popř. dostupnosti.

Výstupní parametry: AIFO, identifikátor změny a status.

Služba robVymazObyvatele

Popis služby: Služba zprostředkuje zrušení záznamu v ROB. Služba je dostupná pouze pro primárního editora příslušného subjektu údajů.

Vstupní parametry: AIFO.

Výstupní parametry: AIFO, identifikátor změny a status.

Služba robZalozDoklad

Popis služby: Služba založí pro osobu určenou pomocí AIFO nový záznam o čísle dokladu. Před zápisem se kontroluje, zda AIFO je v ROBU vedeno, uživatel je editorem subjektu

údajů a zda číslo dokladu je v rámci druhu a vzoru dokladu unikátní. Služba je dostupná pouze editorovi příslušného druhu dokladu.

Vstupní parametry: AIFO, číslo dokladu, druh a vzor dokladu a případně BOK.

Výstupní parametry: identifikátor změny a status.

Služba robZrusDoklad

Popis služby: Služba zruší pro osobu určenou pomocí AIFO doklad zapsaný v registru. Služba je dostupná pouze editorovi příslušného druhu dokladu.

Vstupní parametry: AIFO, číslo dokladu, druh a vzor dokladu.

Výstupní parametry: AIFO, identifikátor změny a status.

Služba robVytvorBlokaci

Popis služby: Služba provádí znepřístupnění (zablokování) výdeje dat o využívání údajů fyzické osoby. Fyzická osoba je identifikována pomocí AIFO. Služba je dostupná pouze uživateli, který má právo požádat o blokování výdeje dat o využívání.

Vstupní parametry: AIFO, datum od a další údaje podle § 60 zákona č. 111/2009 Sb.

Výstupní parametry: AIFO, identifikátor blokace IDBLO a status.

Služba robZrusBlokaci

Popis služby: Služba ruší znepřístupnění výdeje o využívání dat fyzické osoby pro daný subjekt. Fyzická osoba je identifikována pomocí AIFO.

Vstupní parametry: AIFO, identifikace blokace IDBLO, datum do.

Výstupní parametry: status.

Služba rosZapisDatovouSchranku

Popis služby: Služba provádí zápis informace o datové schránce do ROS.

Vstupní parametry: IČO a obsah identifikátoru DS.

Výstupní parametry: identifikátor změny a status.

Služba rosVymazOsobu

Popis služby: Služba provede definovaným způsobem výmaz záznamu osoby s uvedeným IČO a vrátí status o úspěšném výmazu. Slouží pro korekci chybného zápisu do registru. V případě, že osoba se zadaným IČO neexistuje, vrátí chybový status.

Vstupní parametry: IČO.

Výstupní parametry: identifikátor změny a status.

Služba rosVlozProvozovnu

Popis služby: Služba provádí zápis provozovny. Umožňuje zápis více provozoven téže osoby najednou.

Vstupní parametry: IČO, a opakovaná struktura IČP, datum zahájení provozování činnosti v provozovně a adresa místa provozovny ve formě kódu adresního místa nebo textového popisu umístění provozovny v případě kdy adresní bod neexistuje.

Výstupní parametry: identifikátor změny a status.

Služba rosZmenaProvozovny

Popis služby: Služba provádí změnu údajů provozovny. Umožňuje změnu údajů jedné nebo více provozoven téže osoby. Typicky se mění "datum do" při zrušení provozovny, "datum od" a prázdné "datum do" při znovuootevření. V případě chybně zapsané adresy provozovny služba připouští i opravu adresy provozovny. Nelze měnit příslušnost provozovny k IČO, to se uvádí jen pro kontrolu.

Vstupní parametry: IČO, opakovaná struktura IČP a měněné údaje.

Výstupní parametry: identifikátor změny a status.

Služba rosVymazProvozovnu

Popis služby: Služba provádí výmaz provozovny. Slouží pro korekci chybného zápisu do registru.

Vstupní parametry: IČO a IČP.

Výstupní parametry: identifikátor změny a status.

Služba ruianZmenPrvekISKN

Popis služby: Služba pro uložení změn ISKN do RUIAN - v RUIAN jsou opraveny existující záznamy prvků, zapsány nové či označeny jako zrušené.

Vstupní parametry: ID prvků, typy prvků, verze prvků, seznam atributů a jejich hodnoty.

Výstupní parametry: status.

Služba ruianZmenPrvekISUI

Popis služby: Služba pro uložení změn ISUI do RUIAN - v RUIAN jsou opraveny existující záznamy prvků, zapsány nové či označeny jako zrušené.

Vstupní parametry: ID prvků, typy prvků, verze prvků, seznam atributů a jejich hodnoty.

Výstupní parametry: status.

Služba rppZapisDoKataloguPravnichPredpisu

Popis služby: Služba pro uživatele AIS Speciální, která umožní uložení a klasifikaci právního předpisu

Vstupní parametry: Identifikátor OVM žadatele, Agendová role žadatele, Identifikátory Právního předpisu (dle číselníku Právních předpisů), Datum vydání, Datum Účinnosti, Identifikace a Původ legislativního zdroje.

Výstupní parametry: Přidělený Identifikátor záznamu Právního předpisu v Katalogu Právních předpisů, status provedení služby.

Služba rppZapisRefPravaOsoby

Popis služby: Služba pro uživatele AIS Editační, která umožní zavedení referenčního záznamu o Právu Osoby.

Vstupní parametry: Identifikátor OVM žadatele, Agendová role žadatele, Identifikátor dotčené Osoby, odkaz na Právní předpis definující Práva osoby, datum vzniku práva.

Výstupní parametry: Přidělený identifikátor referenčního záznamu, status provedení služby.

Služba rppZapisRefPovinnostiOsoby

Popis služby: Služba pro uživatele AIS Editační, která umožní zavedení referenčního záznamu o Povinnosti Osoby.

Vstupní parametry: Identifikátor OVM žadatele, Agendová role žadatele, Identifikátor dotčené Osoby, odkaz na Právní předpis definující Povinnosti osoby, datum vzniku povinnosti.

Výstupní parametry: Přidělený identifikátor referenčního záznamu, status provedení služby.

Služba rppZapisRefRozhodnutiOVM

Popis služby: Služba pro uživatele AIS Editační, která umožní zavedení referenčního záznamu o Rozhodnutí OVM i s jeho účinky na Osoby.

Vstupní parametry: Identifikátor OVM žadatele, Agendová Role žadatele, Krátký text popisující rozhodnutí, datum rozhodnutí, datum účinnosti, odkaz na číslo jednací detailního dokumentu OVM o rozhodnutí, identifikátory právních předpisů na základě kterých OVM rozhodnutí učinil, identifikátory Osob které jsou Účinky rozhodnutí dotčeny.

Výstupní parametry: Přidělený identifikátor referenčního záznamu, status provedení služby.

Služba rppZruseniRefPravaOsoby

Popis služby: Služba pro AIS Editační, která ruší (logické zrušení) referenční záznam Práv Osoby včetně vazeb na Právní předpisy.

Vstupní parametry: Identifikátor OVM žadatele, Agendová Role žadatele, Identifikace referenčního záznamu.

Výstupní parametry: Zrušený identifikátor referenčního záznamu, status provedení služby.

Služba rppZruseniRefPovinnostiOsoby

Popis služby: Služba pro AIS Editační, která ruší (logické zrušení) referenční záznam Povinností Osoby včetně vazeb na Právní předpisy.

Vstupní parametry: Identifikátor OVM žadatele, Agendová Role žadatele, Identifikace referenčního záznamu.

Výstupní parametry: Zrušený identifikátor referenčního záznamu, status provedení služby.

Služba rppZruseniRefRozhodnutiOVM

Popis služby: Služba pro AIS Editační, která ruší (logické zrušení) referenční záznam Rozhodnutí OVM včetně vazeb na Právní předpisy a referenční odkazy do ostatních registrů

Vstupní parametry: Identifikátor OVM žadatele, Agendová Role žadatele, Identifikace referenčního záznamu.

Výstupní parametry: Zrušený identifikátor referenčního záznamu, status provedení služby.

Služby realizující čtení

Služby třídy S1

Služba robCtiAIFO

Popis služby: Služba zprostředkuje čtení referenčních údajů z registru ROB. Výstupní formát služby je definován vstupním seznamem požadavků. Pokud není zadán seznam požadovaných parametrů, vrací služba výpis všech referenčních údajů. Služba skládá údaje ze základních registrů ROB a RUIAN. Služba je dostupná pouze pro žadatele, který má oprávnění pro čtení požadovaných údajů.

Vstupní parametry: AIFO a XML struktura odpovědi.

Výstupní parametry: AIFO, referenční údaje v požadované struktuře a status.

Služba robAutentizace

Popis služby: Služba zprostředkuje zjištění identity fyzické osoby prostřednictvím elektronického identifikačního dokladu. V případě, že číslo elektronického dokladu a případně BOK jsou ověřeny, vrací služba AIFO, v opačném případě je vydán chybový status.

Vstupní parametry: číslo a druh elektronického dokladu a případně BOK (v šifrovaném tvaru).

Výstupní parametry: AIFO a status.

Služba robCtiPodleUdaju

Popis služby: Služba zprostředkuje čtení referenčních údajů z registru na základě vyhledání fyzické osoby podle kombinace údajů. Dotaz je omezen jen na ty údaje, které jsou vedeny přímo v ROB (adresa musí být zadána formou referenčního odkazu do RUIAN). Výstupní formát služby je definován vstupním seznamem požadavků. Služba skládá údaje ze základních registrů ROB a RUIAN. Služba podle výsledku dotazu vrátí 0, 1 nebo více záznamů. Služba je přístupná pouze žadateli, který má oprávnění číst požadované údaje.

Vstupní parametry: povolená kombinace údajů tvořící dotaz a XML struktura odpovědi.

Výstupní parametry: AIFO, referenční údaje v požadovaných strukturách a status.

Služba rosPridelICO

Popis služby: Služba realizuje přidělení IČO na základě předepsaných identifikačních údajů. Pokud se v registru nenalezne osoba se shodnými referenčními údaji, vrátí služba nově přidělené IČO. V případě shody referenčních údajů se záznamy v ROS IČO nebude přiděleno. Pokud agenda žádala o přidělení IČO pro fyzickou osobu identifikovanou pouze jménem a příjmením, nedostane přiděleno IČO pro osobu se stejným jménem a příjmením, pokud předchozí osoba není zapsána do ROS Služba vrátí IČO nově přidělené nebo nalezené v registru a status. Informace o tom kdy, pro kterou osobu a pro jakou agendu bylo IČO přiděleno bude v registru evidována. Tato informace bude mimo jiné využita i pro kontrolu při zápisu nové osoby do registru.

Vstupní parametry: pro PO obchodní firma, pro FO jméno a příjmení nebo AIFO.

Výstupní parametry: IČO a status, v případě více IČO (pokud stejnému názvu odpovídá více IČO).

Služba rosPridelICP

Popis služby: Služba zprostředkuje přidělení IČP na základě předepsaných identifikačních údajů. Informace o tom kdy, pro kterou osobu a pro jakou agendu bylo IČO přiděleno bude v registru evidována.

Pokud bylo IČP přiděleno provozovně osoby identifikované pomocí IČO, bude se při zápisu provozovny do ROS kontrolovat, zda je provozovna zapisována stejné osobě.

Vstupní parametry: IČO, nebo pokud není přiděleno pro PO obchodní firma, pro FO jméno a příjmení nebo AIFO a datum zahájení provozování činnosti v provozovně a adresa místa provozovny ve formě kódu adresního místa (nebo textem psané adresy, pokud kód adresy neexistuje).

Výstupní parametry: IČP a status.

Služba rosVlozOsobu

Popis služby: Služba zakládá nový záznam osoby v registru. Vstupní údaje musí obsahovat validní referenční údaje (IČO se správnou kontrolní číslicí, referenční údaje musí odpovídat údajům, pro něž bylo IČO vydáno). Záznam není založen, pokud je IČO duplicitní a pokud jde o zápis fyzické osoby, ani pokud je AIFO duplicitní. ROS kontroluje, zda AIS má oprávnění založit osobu s udanou právní formou. Pokud IČO nebylo vydáno pro zasláné referenční údaje, vrací služba chybový status s očekávanými údaji. Pokud je IČO nebo AIFO duplicitní, vrátí služba chybový status.

Vstupní parametry: IČO a referenční údaje osoby. Povinné údaje jsou datum vzniku nebo zápisu do evidence, právní forma, a adresa sídla nebo místa podnikání. Právní stav se zapisuje jen v případě, kdy je třeba zaznamenat omezení podnikání (hodnoty dle číselníku). Pro fyzickou osobu jsou povinné dále AIFO (je-li možné je určit), a pokud není známo AIFO je povinnými údaji dále jméno (jména) a příjmení a adresa místa pobytu. Jedná-li se o fyzickou osobu, obchodní firma je naplněna jménem a příjmením.

Výstupní parametry: identifikátor změny a status, případně očekávané údaje podle nezapsaného IČO (XML s označenými chybami).

Služba rosZmenOsobu

Popis služby: Služba provádí změnu referenčních údajů osoby. Vstupní údaje obsahují pouze měněné hodnoty referenčních údajů. Tato služba provádí i vytváření, opravy a rušení údajů souvisejících struktur osoby (statutárních zástupců a provozoven). V případě, že osoba se zadaným IČO neexistuje, nebo neexistuje související struktura se kterou má služba pracovat, vrátí chybový status.

Vstupní parametry: IČO a měněné referenční údaje osoby. Je možné měnit libovolné údaje osoby.

Výstupní parametry: identifikátor změny a status (XML s označenými chybami).

Služba rosCtiICO

Popis služby: Služba na základě identifikace osoby pomocí IČO vrací požadované referenční údaje. Služba skládá údaje ze základních registrů ROS, ROB a RUIAN.

Vstupní parametry: IČO.

Výstupní parametry: kompletní referenční údaje v XML struktuře a status.

Služba rosCtiAIFO

Popis služby: Služba umožňuje čtení referenčních údajů osoby identifikované pomocí AIFO (fyzická osoba podnikatele). Služba skládá údaje ze základních registrů ROS, ROB a RUIAN.

Vstupní parametry: AIFO.

Výstupní parametry: kompletní referenční údaje v XML struktuře a status.

Služba ruianCtiAdresu

Popis služby: Služba pro získání adresy na základě zadání ID adresního místa.

Vstupní parametry: ID adresního místa, typ výstupu.

Výstupní parametry: status, strukturovaná adresa, formátovaná adresa.

Služba rppVypisRefPravniPredpis

Popis služby: Poskytnutí referenčního údaje o právním předpisu.

Vstupní parametry: Identifikátor Právního předpisu (Katalog Právních předpisů RPP).

Výstupní parametry: Identifikace a hierarchické začlenění právního předpisu, vlastní referenční textace právního předpisu, odkazy na související právní předpisy, status provedení služby.

Služba rppVypisRefPravaPovinnostiOsoby

Popis služby: Poskytnutí referenčního údaje o právech a povinnostech osoby včetně vazby na právní předpisy

Vstupní parametry: Identifikátor Právnícké Osoby (IČO vedené v ROS) nebo Fyzické Osoby (AIFO vedené v ROB)

Výstupní parametry: Seznam práv a povinností Osoby s odkazy na právní předpisy vymezující tyto práva a povinnosti.

Služba rppVypisRefRozhodnutiOVM

Popis služby: Poskytnutí referenčního údaje o rozhodnutích Agendové role OVM mající účinky na Subjekt údajů (ROS, ROB) včetně vazeb na právní předpisy, na základě kterých byla rozhodnutí učiněna.

Vstupní parametry: Identifikátor Agendy, Role a OVM.

Výstupní parametry: Seznam rozhodnutí OVM s Identifikátory osob a obyvatel, kterých se rozhodnutí týkalo s vazbami na právní předpisy mající účinky na subjekt údajů a s vazbami na právní předpisy na základě kterých OVM rozhodnutí učinil, status provedení služby.

Služby třídy S2

Služba robCtiZmeny

Popis služby: Služba notifikace změn vydá seznam AIFO, ve kterých došlo ke změně referenčních údajů požadovaného typu od okamžiku definovaného časovým údajem nebo identifikátorem změny uvedeným ve vstupním parametru služby.

Vstupní parametry: časový okamžik nebo identifikátor poslední změny a typ změn.

Výstupní parametry: seznam AIFO a identifikátorů změny a status.

Služba robCteniBlokace

Popis služby: Služba vydá údaje žádostí o znepřístupnění výdeje o využívání dat fyzické osoby podle zadaných údajů. Služba je dostupná pouze OVM, který blokování zavedl.

Vstupní parametry: identifikátor blokace IDBLO, nebo AIFO, nebo identifikátor subjektu a žadatele.

Výstupní parametry: informace o blokování a status.

Služba ruianCtiPrvek

Popis služby: Služba pro získání atributů prvku podle jeho ID. Služba vrací hodnoty požadovaných atributů daného prvku či nadřazených prvků.

Vstupní parametry: Typ prvku, ID prvku.

Výstupní parametry: status, seznam atributů a jejich hodnot.

Služba ruianVyhledejAdresu

Popis služby: Služba pro vyhledání adresy na základě předaných adresních údajů.

Vstupní parametry: Název obce, název části obce, název ulice, číslo popisné, číslo evidenční, číslo orientační.

Výstupní parametry: status, seznam ID adresních míst a jejich údajů.

Služby třídy S3

Služba ruianVyhledejPrvek

Popis služby: Služba pro vyhledání prvků podle kritérií; vrací jeden či více prvků. Prvek je možno vyhledávat podle hodnot atributů daného prvku, nebo hodnot atributů nadřazených prvků. Služba vrací hodnoty požadovaných atributů daného prvku či nadřazených prvků.

Vstupní parametry: Typ prvku, seznam atributů a jejich hodnot pro vyhledání, seznam požadovaných atributů pro návrat

Výstupní parametry: status, seznam atributů a jejich hodnot.

Služba isknCtiVlastniky

Popis služby: Služba, která vrátí seznam vlastníků nemovitosti specifikovaných v parametrech typem a ID prvku.

Vstupní parametry: Typ prvku, ID prvku.

Výstupní parametry: status, seznam vlastníků.

Služba isknCtiPrvekKDatu

Popis služby: Služba, která vrátí požadované atributy prvku k zadanému datu.

Vstupní parametry: Datum, typ prvku, ID prvku, seznam požadovaných atributů pro návrat.

Výstupní parametry: status, seznam atributů a jejich hodnot.

Služba orgPrihlasAIFO

Popis služby: Služba provede zaevidování AIFO pro volající agendu, tj. poznačí si pro příslušné ZIFO, že je v dané agendě využito.

Vstupní parametry: AIFozdr, KODzdr.

Výstupní parametry: status.

Služba orgOdhlasAIFO

Popis služby: Služba provede zrušení zaevidování AIFO pro volající agendu, tj. poznačí si pro příslušné ZIFO, že již není v dané agendě využito.

Vstupní parametry: AIFozdr, KODzdr.

Výstupní parametry: status.

Služba isuiCtiPrvekKDatu

Popis služby: Služba, která vrátí požadované atributy prvku RUIAN editovaného v ISUI k požadovanému datu.

Vstupní parametry: Datum, Typ prvku, ID prvku, seznam požadovaných atributů pro návrat.

Výstupní parametry: status, seznam atributů a jejich hodnot.

Služba isuiReklamujUlici

Popis služby: Služba, prostřednictvím které AIS reklamuje v ISUI údaje ulice.

Vstupní parametry: Id ulice, Verze prvku, Typ reklamace, Text reklamace.

Výstupní parametry: status, id reklamace.

Služba orgZalozZifo

Popis služby: Služba zprostředkuje vytvoření nového ZIFO v ORG. ORG převede ZIFO na základě znalosti kódu agendy na AIFOcíl a služba vrátí výsledný identifikátor a status.

Vstupní parametry: KODcíl.

Výstupní parametry: AIFOCil a status.

Služby třídy S4

Služba robCtiHromadneAIFO

Popis služby: Služba vydává požadované údaje osob z ROB ve formě opakované struktury požadovaných dat podle předaného seznamu AIFO. Služba skládá údaje ze základních registrů ROB a RUIAN. Podle počtu požadovaných záznamů a zátěže systému zvolí ISZR, zda se bude služba vykonávat synchronně nebo asynchronně.

Vstupní parametry: seznam AIFO a XML struktura odpovědi.

Výstupní parametry: AIFO a další referenční údaje v požadovaných strukturách a status.

Služba robVypisVyuziti

Popis služby: Služba zprostředkuje výdej údajů o využití a poskytnutí záznamů v ROB a údajů o jejich aktualizaci pro konkrétní fyzickou osobu. Registr provede výběr auditních záznamů o zadané fyzické osobě pro zvolený časový interval. Výběr dat bude respektovat ustanovení o přípustnosti výdeje těchto dat.

Vstupní parametry: AIFO a časový interval.

Výstupní parametry: elektronický dokument podle zákona č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, v platném znění, a status.

Služba robCtiEditora

Popis služby: Služba podle AIFO vyhledá editora údaje, tj. kód AIS, které je editorem údaje.

Vstupní parametry: AIFO a identifikace referenčního údaje.

Výstupní parametry: kód editora a status.

Služba rosCtiPodleUdaju

Popis služby: Služba provádí vyhledání podle zadaných referenčních údajů a výdej údajů osob, které zadaným podmínkám odpovídají. Lze vyhledávat pouze podle údajů vedených přímo v registru, tedy nikoli podle údajů adresy, s výjimkou hodnoty referenčního odkazu a nikoli údaje fyzických osob, s výjimkou jména, příjmení a AIFO. Služba skládá výstupní údaje ze základních registrů ROS, ROB a RUIAN. Parametr maximální počet záznamů omezen interním parametrem registru.

Vstupní parametry: referenční údaje, podle kterých se má hledat, XML struktura odpovědi, maximální počet vrácených záznamů.

Výstupní parametry: referenční údaje v požadovaných strukturách a status.

Služba rosCtiZmeny

Popis služby: Služba umožňuje pravidelnou aktualizaci datové základny AIS. Vydává seznam IČO všech záznamů, ve kterých došlo ke změně referenčních údajů od okamžiku uvedeného ve vstupním parametru služby, případně v rámci zadaného časového úseku. Seznam IČO je množstevně omezen interním parametrem registru, v případě potřeby je nutno službu volat několikrát.

Vstupní parametry: časový okamžik nebo identifikátor změny od kdy (jeden nebo druhý povinně).

Výstupní parametry: seznam IČO, časový okamžik poslední změny v seznamu vydávaných IČO a identifikátor této změny a status.

Služba rosCtiSeznamICO

Popis služby: Podle předaného seznamu IČO registr vydá požadované údaje osob ve formě opakované struktury požadovaných údajů. Služba skládá údaje ze základních registrů ROS, ROB a RUIAN v závislosti na požadovaných údajích. Pokud má alespoň jedno IČO v seznamu chybný kontrolní součet, vrací služba chybový status a seznam těchto IČO. Pokud se IČO ze seznamu není vedeno v registru, vrátí se chybový status a seznam nenalezených IČO.

Vstupní parametry: seznam IČO a struktura odpovědi v XML.

Výstupní parametry: referenční údaje v požadovaných strukturách a status.

Služba rosVypisVyuziti

Popis služby: Služba provede výběr auditních záznamů o zadaném subjektu pro zvolený časový interval.

Vstupní parametry: IČO a časový interval.

Výstupní parametry: XML údaje a status.

Služba rosCtiSeznamEditoru

Popis služby: Služba vydává seznam editorů pro zvolený referenční údaj. V případě, že IČO není v registru vedeno, vrací chybový status.

Vstupní parametry: IČO a identifikace referenčního údaje.

Výstupní parametry: seznam kódů agend a status.

Služba ruianCtiSeznamZmen

Popis služby: Služba pro získání seznamu identifikátorů a typů prvků, které se v zadaném časovém intervalu od minulosti do přítomnosti jakkoli změnilo (změna, oprava, vznik, zánik).

Vstupní parametry: Typ prvku, datum od.

Výstupní parametry: status, seznam typů prvků a jejich ID.

Služba ruianSouboryZmen

Popis služby: Služba pro poskytnutí odkazů na soubory se změnovými větami do zadaného data do současnosti.

Vstupní parametry: Datum od.

Výstupní parametry: status, seznam URL.

Služba ruianSouboryDat

Popis služby: Služba pro poskytnutí odkazů na soubory s kompletními daty RUIAN.

Vstupní parametry: žádné

Výstupní parametry: status, seznam URL.

Služba isuiReklamujPrvek

Popis služby: Služba, prostřednictvím které AIS reklamuje v ISUI údaje.

Vstupní parametry: Id prvku, Typ prvku, Verze prvku, Typ reklamace, Text reklamace.

Výstupní parametry: status, id reklamace.

Služba isknReklamujPrvek

Popis služby: Služba, prostřednictvím které AIS reklamuje v ISKN údaje.

Vstupní parametry: Id prvku, Typ prvku, Verze prvku, Typ reklamace, Text reklamace.

Výstupní parametry: status, id reklamace.

Služba rppZpochybeniRefPravaOsoby

Popis služby: Služba pro AIS Editační, která zpochybňuje referenční data RPP o Právech osoby.

Vstupní parametry: Identifikátor OVM žadatele, Agendová Role žadatele, Identifikátor referenčního záznamu, označení zpochybňovaných referenčních údajů.

Výstupní parametry: Identifikátor zpochybňovaného referenčního záznamu, status provedení služby.

Služba rppZpochybeniRefPovinnostiOsoby

Popis služby: Služba pro AIS Editační, která zpochybňuje referenční data RPP o Povinnostech osoby.

Vstupní parametry: Identifikátor OVM žadatele, Agendová Role žadatele, Identifikátor referenčního záznamu, označení zpochybňovaných referenčních údajů.

Výstupní parametry: Identifikátor zpochybňovaného referenčního záznamu, status provedení služby.

Služba rppZpochybneniRefRozhodnutiOVM

Popis služby: Služba pro AIS Editační, která zpochybňuje referenční data RPP o Rozhodnutí OVM.

Vstupní parametry: Identifikátor OVM žadatele, Agendová Role žadatele, Identifikátor referenčního záznamu, označení zpochybňovaných referenčních údajů.

Výstupní parametry: Identifikátor zpochybňovaného referenčního záznamu, status provedení služby.

Služba rppVypisRefVyuzitiDat

Popis služby: Služba pro uživatele AIS Speciální, která zprostředkuje výdej údajů o využití referenčních záznamů v RPP pro konkrétní Osobu. Registr provede výběr auditních záznamů vztahujících se k zadané Osobě. Výběr dat bude respektovat ustanovení o přípustnosti výdeje těchto dat. Výsledná data budou mapovat kdo, kdy a za jakým účelem získal referenční údaje o dotčené osobě.

Vstupní parametry: Identifikátor OVM žadatele, Agendová Role žadatele, Identifikátor Osoby, pro kterou se požaduje výpis.

Výstupní parametry: opis auditních záznamů, status provedení služby.

Služba iszrAlarm

Popis služby: Služba slouží pro zaslání upozornění na zneužití údajů registru.

Vstupní parametry: Kód agendy, která je podezřelá ze zneužívání údajů, časový interval, ve kterém ke zneužití došlo a seznam AIFO.

Výstupní parametry: status.

Služba iszrReklamujUdajeROB

Popis služby: Služba realizuje zaslání avíza o nesprávném údaji v registru ROB příslušnému editorovi údaje.

Vstupní parametry: Kód agendy, která údaj zpochybňuje, kód agendy editora, AIFO, identifikace referenčního údaje, komentář zdůvodňující zpochybnění.

Výstupní parametry: status.

Služba iszrReklamujUdajeROS

Popis služby: Služba realizuje zaslání avíza o nesprávném údaji v registru ROS příslušnému editorovi údaje.

Vstupní parametry: Kód agendy, která údaj zpochybňuje, kód agendy editora, IČO, identifikace referenčního údaje, komentář zdůvodňující zpochybnění.

Výstupní parametry: status.

Služba iszrDistribuceVypisu

Popis služby: Služba slouží pro odeslání výpisu údajů při změně referenčních údajů ROB a RPP třetím osobám podle §58 odst. 9) do DS třetích osob ve formě podepsaného PDF dokumentu.

Vstupní parametry: informace o údajích, které mají být zaslány, kód datové schránky (případně více kódů pokud se rozesílají stejné údaje).

Výstupní parametry: status.

Služba iszrZasliDoDS

Popis služby: Služba pro zaslání zprávy do DS. Vstupní textovou zprávu převede do formy podepsaného elektronického dokumentu a zprávu zašle do příslušné DS.

Vstupní parametry: text zprávy a kód datové schránky.

Výstupní parametry: status.