

POŽADAVEK NA ČERPÁNÍ MD / ZMĚNOVÝ POŽADAVEK Č. 41-2016

| | |
|---|---|
| Poskytovatel | AutoCont CZ a.s. |
| Správce | |
| Objednatel | ČESKÁ REPUBLIKA - SPRÁVA ZÁKLADNÍCH REGISTRŮ |
| Smlouva | č.: SZR-374-74/Ř-2015 |
| Název ZP | Změnový požadavek k RFC217 - úprava ZR10 – 2. etapa |
| Číslo RFC SZR | RFC 217 |
| Číslo tiketu – zadání objednávky (ServisDesk) | 1-245011535/23777, 23900 |
| Katalogový list | KL12 – nadlimitní na objednávku |
| Datum podání | 6.2.2017 |
| Priorita | - |

1. IDENTIFIKACE VZNIKU POŽADAVKU

Požadavek v SD. 1-241909054/22993

2. ZADÁNÍ POŽADAVKU

Dobrý den, prosím o nacenění, návrh harmonogramu a požadavky na součinnost k RFC 217 (viz příloha). Předpoklad realizace je 1. Q 2017.



Analyza_uprav_ROB_e
tapa_II_V05.docx (revidované zadání ze strany ROB 3. 2. 2017)



rob-xsds-111-2cast-v2.zip (XSD interního rozhraní ROB 6. 2. 2017)

3. POPIS ZAJIŠTĚNÍ REALIZACE ZMĚNY

Popis realizace vychází ze zadání v dokumentu a z konečné realizace rozhraní dané XSD popisem rozhraní ROB.

3.1 Změna eGON služeb ISZR

Dle výše uvedeného zadání budou upravena a definována schémata eGON služeb:

Stávající editační služby:

- E179 – robZalozSouhlasPoskytnuti
- E180 – robZrusSouhlasPoskytnuti
- E181 – robVypisSouhlasPoskytnuti

Stávající publikační služby:

- E03 – robCtiAifo
- E154 – robVypisVyuzitiPoskytnuti

Nové publikační služby:

- E224 - robVypisSouhlasuPoskytnutiTretiOsobe

Při implementaci bude zohledněna kompatibilita publikačních služeb a bezpečnost služeb:

- E03 – řízení poskytování nových údajů (verzí služby na interním rozhraní ROB)
- E154 – ošetření požadavků na VypisProSpravce a PotlaceníZnepřístupnění

3.1.1 E179 – robZalozSouhlasPoskytnuti

Na vstupu nově povinné položky podle třetí osoby – pro Aifo jméno a příjmení, pro lčo název osoby.

3.1.2 E180 – robZrusSouhlasPoskytnuti

Na vstupu kromě IdSouhlasu nově povinné Aifo.

3.1.3 E181 – robVypisSouhlasPoskytnuti

Na výstupu nové položky. Výdej nových položek na interním rozhraní se řídí verzí ROB. Na externím rozhraní položkou v seznamu údajů.

3.1.4 E03 – robCtiAifo

Na výstupu nové položky. Výdej nových položek na interním rozhraní se řídí verzí ROB (verze 1.1.0). Na externím rozhraní položkou v seznamu údajů.

3.1.5 E154 – robVypisVyuzitiPoskytnuti

- Na vstupu nový nepovinný atribut datumPodaniZadosti.
- Na výstupu nová položka Ais. Výdej nových položek na interním rozhraní se řídí verzí ROB (verze 1.2.0). Na externím rozhraní položkou v seznamu údajů.
- Nová položka seznamu údajů – VypisProSpravce.

3.1.6 E224 – robVypisSouhlasuPoskytnutiTretiOsobe

Implementace nové služby. Standardní kontrola oprávnění (OVM/Agenda/Cinnost, Bezpečnostní profil, položky dle RPP).

3.2 Změny ISZR/FAIS

3.2.1 Přijetí žádosti o souhlas

Výchozí předpoklad – ISZR/FAIS nemění rozhraní pro příjem žádostí procesu ZR10 z DS.

ISZR/FAIS na základě doručené žádosti z DS doplní při založení souhlasu dotazem eGON službou nutné údaje požadované pro založení souhlasu v ROB.

Pokud nebude možné povinné údaje doplnit, bude žádost zamítnuta.

3.2.2 Úprava komunikace FAIS s eGON rozhraním ISZR

Bude provedena úprava ISZR/FAIS na konzumaci změněných služeb eGON rozhraní ISZR.

3.2.3 Úprava výpisu z ROB (ZR1)

Bude rozšířen záznam o poskytování údajů subjektu údajů jiné osobě o nově vedené údaje v ROB.

Stávající stav

Záznam o poskytnutí údajů subjektu údajů nebo jiné osobě:

| |
|---|
| Id souhlasu: 6548 Datová schránka poskytnutí: ABCDEFG |
|---|

| |
|---|
| Id souhlasu: 3770 Datová schránka poskytnutí: A1A1A1A |
|---|

| |
|---|
| Id souhlasu: 3769 Datová schránka poskytnutí: A1A1A1A |
|---|

Návrh úpravy**Záznam o poskytnutí údajů subjektu údajů třetím osobám:**

| |
|--|
| Id souhlasu: 757 Datová schránka poskytnutí: cggbgd8 |
|--|

Souhlas založený v minulosti podle starého, zůstane v nezměněné podobě

| |
|--|
| Id souhlasu: 7576 Datová schránka poskytnutí: cggbgd8 Třetí osoba: IČO 12213131 / Firma s. r. o. |
|--|

Souhlas podle nového s informacemi poskytovanými PO, PFO, OVM ...

| |
|---|
| Id souhlasu: 7576 Datová schránka poskytnutí: cggbgd8 Třetí osoba: Jan Tříska |
|---|

Souhlas podle nového s informacemi poskytovanými FO

V záznamu je vypsán údaj uložený v ROB v okamžiku vytvoření souhlasu. Pokud informace o třetí osobě není v ROB uvedena (souhlasy založené před implementací změny v ROB), nebude informace o třetí osobě uvedena, výpis bude uveden ve stávajícím tvaru (viz obr souhlas – první souhlas 757).

Poznámka: způsob úpravy musí být schválen Správcem ROB.

4. ODHAD PRACNOSTI

| | Položka | MD KL12 |
|---------------|--|---------|
| 1 | Změna schémat eGON služeb | |
| 2 | Úpravy ve službě <i>robVypisVyuzitiPoskytnuti</i> | |
| 3 | Zajištění kompatibility ve službě <i>robCtiAifo</i> | |
| 4 | Nová eGON služba <i>robVypisSouhlasuPoskytnutiTretiOsobe</i> | |
| 5 | Zajištění kompatibility ISZR/FAIS se změnou služeb | |
| 6 | Úprava výpisu ZR1, ZRDS1, ZRO1 | |
| 7 | Testování + příprava výstupů ke kontrole | |
| 8 | Nasazení | |
| 9 | Změna dokumentace eGON služeb | |
| 10 | Projektová činnost | |
| Celkem | | |

Cena celkem: 525 000,- Kč bez DPH

5. NÁVRH HARMONOGRAMU ZMĚNOVÉHO POŽADAVKU

Harmonogram realizace požadavku se bude řídit datem objednání. Realizace do 40 pracovních dnů od objednání a dostupnosti služeb ROB na vývojovém prostředí. Doba realizace může být prodloužena na základě počtu zpracovávaných RFC současně.

6. DOPADY DO PROVOZU / DOPADY DO PROVOZNÍ DOKUMENTACE

6.1 Konzumenti eGON služeb

6.1.1 Stávající eGON služby

Bude třeba provést úpravy na straně konzumentů dotčených eGON služeb. Především se tato změna dotkne pracovišť CzP:

- nové povinné údaje při zakládání souhlasu eGON službou *robZalozSouhlasPoskytnuti*
- nové povinné údaje při rušení souhlasu eGON službou *robZrusSouhlasPoskytnuti*
- nové položky na výstupu ve službě *robVypisSouhlasuPoskytnuti*

Bude upravena dokumentace dotčených eGON služeb.

7. NÁVRH TESTOVACÍHO SCÉNÁŘE

7.1 Výdej provozních záznamů

Bude provedeno ověření funkčnosti úpravy služby *robVypisVyuzitiPoskytnuti*:

- Použití nepovinného atributu *datumPodaniZadosti*
- Zpracování nové položky v seznamu údajů – *VypisProSpravce*
- Ověření oprávnění na položku *PotlaceniZnepristupneni*

7.2 Kompatibilita publikačních eGON služeb

- Bude ověřena kompatibilita eGON služeb s požadavkem na kompatibilitu.

7.3 Nové eGON služby

Bude ověřena funkčnost nové eGON služby *robVypisSouhlasuPoskytnutiTretiOsobe*:

- Požadavek na výpis s neexistujícím souhlasem
- Požadavek na výpis s existujícím souhlasem

7.4 Proces ZR10

V rámci testování budou ověřovány kombinace možných variant procesu.

- Založení souhlasu
 - o Jednorázové poskytnutí
 - o Opakované poskytnutí
 - o Duplicitní opakované poskytnutí
- Třetí osoba
 - o Osoba ROS
 - o Osoba ROB
- Rozsah poskytovaných údajů
 - o Nedostatečný rozsah
 - o Dostatečný rozsah
 - o Úplný rozsah
- Odvolání souhlasu
 - o Existující souhlas
 - o Neexistující souhlas
- Výpis souhlasů poskytnutí
 - o eGON službou
 - o ve výpisu ze ZR ROB

Pro jednorázový souhlas bude testována sekvence:

- Založení souhlasu
 - o Ověření generování poskytnutí třetí osobě

Pro opakovaný souhlas bude testována sekvence:

- Založení souhlasu
 - o Ověření poskytnutí informace o založení souhlasu pro třetí osobu
- Změna poskytovaných údajů u subjektu údajů
 - o Ověření generování poskytnutí třetí osobě
- Zrušení souhlasu
 - o Ověření poskytnutí informace o odvolání souhlasu
- Změna poskytovaných údajů u subjektu údajů
 - o Ověření negenerování poskytnutí třetí osobě, tj. je ověřeno, že po zrušení souhlasu již výpis není při změně nadále generován.

7.5 Proces ZR 10 s využitím eGON služeb

Bude provedeno ověření procesu s využitím eGON služeb ISZR pro výše uvedené kombinace variant.

7.6 Proces ZR10 s využitím ISDS

Bude provedeno ověření procesu s využitím eGON služeb ISZR pro výše uvedené kombinace variant.

8. POŽADAVKY NA SOUČINNOSTI

- SZR – koordinace a testování CzP
- ROB – vystavení interních atomických služeb ROB

9. VÝSTUPY ZMĚNOVÉHO POŽADAVKU

Nová verze systému ISZR a ISZR/FAIS.

10. AKCEPTAČNÍ KRITÉRIA

Jsou provedeny změny v rozsahu popsaném v kapitole [3 - Popis zajištění realizace změny](#) a úspěšně provedeny testy popsané v kapitole [7 - Návrh testovacího scénáře](#).

| | Schválil (AC) | Schválil (SZR) |
|--------|---------------|----------------|
| Jméno | | |
| Datum | | |
| Podpis | | |

POŽADAVEK NA ČERPÁNÍ MD / ZMĚNOVÝ POŽADAVEK Č. 48-2016

| | |
|---------------------------|--|
| Poskytovatel | AutoCont CZ a.s. |
| Správce | |
| Objednatel | ČESKÁ REPUBLIKA - SPRÁVA ZÁKLADNÍCH REGISTRŮ |
| Smlouva | Č. SZR-374-74/Ř-2015 |
| Název ZP | Zahájení procesu přechodu služeb do CMS2 |
| Číslo tiketu (ServisDesk) | 1-242787848/23221, 23506 |
| Katalogový list | KL 12 – na objednávku |
| Datum podání | 19.12.2016 |
| Priorita | - |

1. IDENTIFIKACE VZNIKU POŽADAVKU

SD: 23221

2. ZADÁNÍ POŽADOVANÉ ZMĚNY

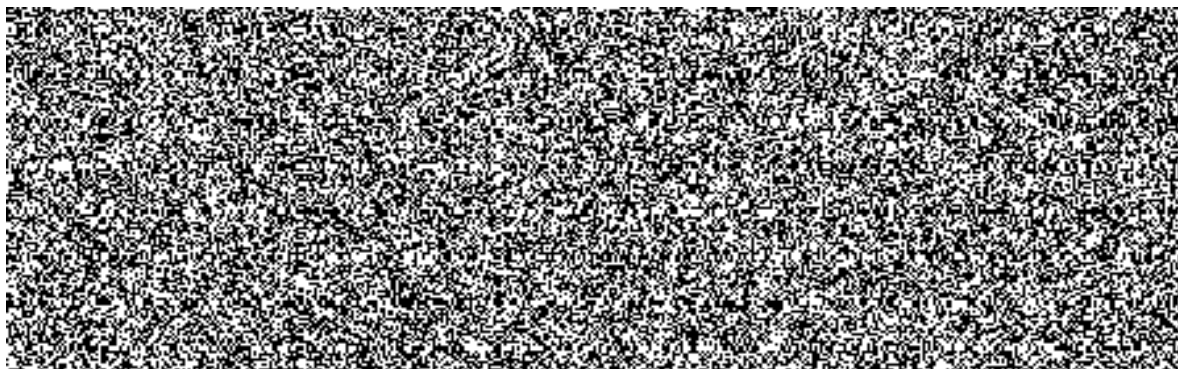
Žádám o posouzení přiloženého dokumentu, zajištění nacenění a následné realizace.



Pozadavky_na_upra
vu_ISZR_pro_pristup

3. POPIS ZAJIŠTĚNÍ REALIZACE ZMĚNY

Dostupnost služeb vnějšího rozhraní ISZR z CMS2



Zadání je možné ošetřit novými SSL profily pro dotčené služby a konfigurací podpory Server Name Indication (SNI) na stávajících a nových SSL profilech. Na reverzních proxy v ISZR (F5), pak budou každému stávajícímu listeneru VIP (Virtual IP Address) přiřazeny dva SSL profily

pro dva různé hostname – jeden pro současné hostname z CMS a druhý pro nový hostname z CMS2.

Uvedené řešení předpokládá:

- Podporu TLS extension pro SNI na klientech přistupujících na uvedené služby. Pokud klient TLS rozšíření pro SNI nepodporuje, pokusí se jej reverzní proxy ISZR odbavit prostřednictvím jednoho ze dvou SSL profilů, který bude označen jako defaultní.
- Vydání nových certifikátů pro nové hostname.
- Vytvoření DNS záznamů pro nové hostname v infrastruktuře CMS2-KIVS-ISZR.

4. ODHAD PRACNOSTI

| Popis | Odhad (MD) |
|---|------------|
| Konfigurace a otestování popsaného řešení ve Vývojovém prostředí ISZR | |
| Nasazení řešení v testovacím prostředí ISZR, ověření | |
| Finální spuštění v produkčním prostředí ISZR, ověření | |
| Pracovní jednání, řízení, koordinace, součinnost, dokumentace | |
| Celkem | |

Celková cena: 78 000,- Kč bez DPH

5. NÁVRH HARMONOGRAMU ZMĚNOVÉHO POŽADAVKU

Doba realizace: 3 týdny od zadání objednávky

6. DOPADY DO PROVOZU / DOPADY DO PROVOZNÍ DOKUMENTACE

Nejsou předpokládány

7. NÁVRH TESTOVACÍHO SCÉNÁŘE

Důrazně doporučujeme nasadit uvedené řešení v těchto krocích:

- Otestování ve Vývojovém prostředí ISZR
- Ověření v testovacím prostředí ISZR
- Otestování v produkčním prostředí ISZR

8. POŽADAVKY NA SOUČINNOSTI

Součinnost SZR - Vydání nových certifikátů pro nové hostname

Součinnost NAKIT – konzultace, realizace – dle požadavku

9. VÝSTUPY ZMĚNOVÉHO POŽADAVKU

Dokument - popis technického řešení

| | Schválil (AC) | Schválil (SZR) |
|--------|---------------|----------------|
| Jméno | | |
| Datum | | |
| Podpis | | |

POŽADAVEK NA ČERPÁNÍ MD / ZMĚNOVÝ POŽADAVEK Č. 1-2017

| | |
|--|--|
| Poskytovatel | AutoCont CZ a.s. |
| Správce | |
| Objednatel | ČESKÁ REPUBLIKA - SPRÁVA ZÁKLADNÍCH REGISTRŮ |
| Smlouva | č.: SZR-374-74/Ř-2015 |
| Název ZP | Implementace výsledků analýzy možnosti použití stávajících prostředků FAIS k opatřování výstupních PDF časovým razítkem. |
| Číslo RFC SZR | RFC 228 (2. etapa) |
| Číslo tiketu – zadání objednávky (ServisDesk) | 1-243470698/ 23404, 23744 |
| Katalogový list | KL12 - nadlimitní (nad rámec objemu paušální ceny) |
| Datum podání | 23. 1. 2017 |
| Priorita | |

1. IDENTIFIKACE VZNIKU POŽADAVKU

Požadavek v SD.

2. ZADÁNÍ POŽADAVKU

Dobrý den, prosím o nacenění, návrh harmonogramu a požadavky na součinnost k RFC 228 - 2. etapa (viz příloha - výstupy z analýzy).



DS1.pdf-realtex-tts1.pdf

3. POPIS ZAJIŠTĚNÍ REALIZACE ZMĚNY

3.1 Vložení časového razítka

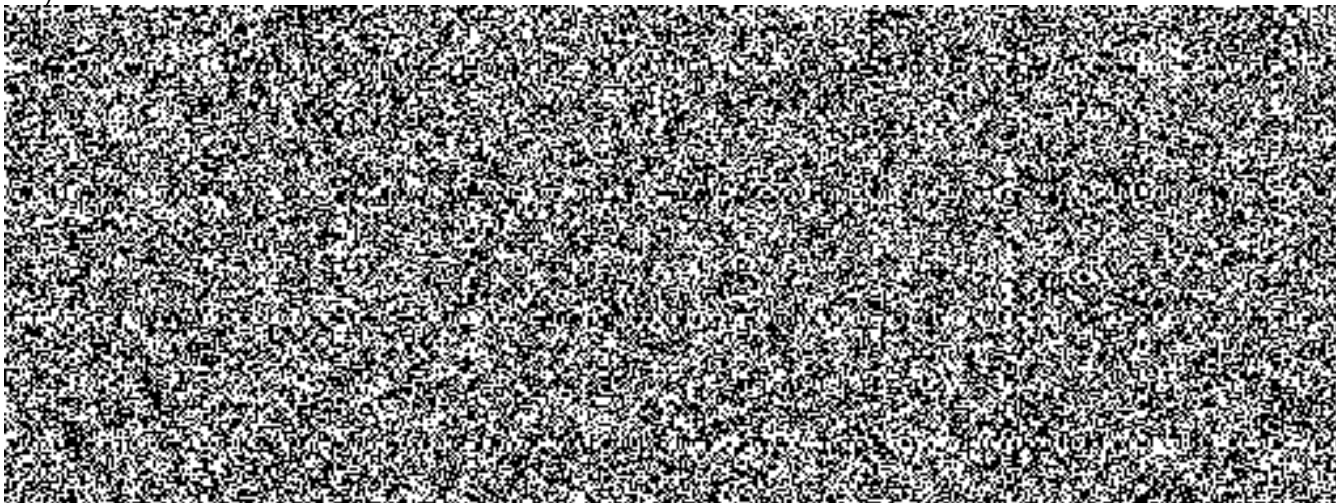
Časové razítko bude umístěno do výpisů ze ZR, které FAIS odesílá do DS či systémů, kde se výpis předává koncovému uživateli (subjektu) v elektronické formě. Nebude se jednat o výpisy poskytované pro prostředí Czech POINT – kontaktní místo veřejné správy a Czech POINT@office.

Toto je v souladu s již dříve realizovaným změnovým požadavkem, kdy jsou výše uvedené typy výpisů opatřovány textem o použití elektronické značky.

V rámci nastavení systému ISZR/FAIS bude možné nastavit adresu služby poskytovatele časových razítek. Pokud bude tato adresa nastavena, budou výpisy doplňovány o časové razítko. Pokud adresa nastavena nebude, výpisy nebudou značkou opatřovány.

V konfiguraci bude možné dále nastavit způsob autentizace vůči službě poskytovatele časových razítek buď jménem/heslem nebo certifikátem.

V PDF je časové razítko zobrazeno v informaci o podpisu dokumentu (v programu Adobe Reader XI):




3.2 Nedostupnost služby poskytovatele

V případě nedostupnosti služby poskytovatele časových razítek bude pozastaveno vystavování výpisů, které mají být opatřeny časovým razítkem. Při delší nedostupnosti poskytovatele časových razítek bude možné, na základě rozhodnutí a schválení OPICT, zapnout vystavování výpisů bez časového razítka.

Událost nedostupnosti bude logována a současně bude odeslána informace na mailové adresy nastavenou v konfiguraci systému.

4. ODHAD PRACNOSTI

| | Položka | MD KL12 |
|---------------|---|---|
| 1 | Implementace algoritmu časového razítka |  |
| 2 | Konfigurace způsobu autentizace | |
| 3 | Optimalizace výkonosti (omezení vlivu komunikace s externím systémem na rychlost tvorby výpisů) | |
| 4 | Mailová notifikace | |
| 5 | Testy a vytvoření všech výpisů opatřovaných časovým razítkem a předání ke kontrole | |
| 6 | Nasazení | |
| 7 | Projektové činnosti | |
| Celkem | | |

Celková cena: 455 000,-Kč bez DPH

5. NÁVRH HARMONOGRAMU ZMĚNOVÉHO POŽADAVKU

Harmonogram realizace požadavku se bude řídit datem objednání. Realizace do 20 pracovních dnů od objednání. Doba realizace může být prodloužena na základě počtu zpracovávaných RFC současně.

Předpokládané nasazení do produkčního prostředí je dle release kalendáře 30.3. 2017

6. DOPADY DO PROVOZU / DOPADY DO PROVOZNÍ DOKUMENTACE

Je nutné zajistit službu externího akreditovaného poskytovatele časových razítek, která bude dostupná ze serverů FAIS. Stejná služba bude použita pro produkční provoz i pro ověření generování v testovacím prostředí.

V testovacím prostředí bude využití časových razítek zapnuto v průběhu provádění testů, po ukončení testů bude vypnuto, aby nebyly v testovacím prostředí čerpány limity pro využití služby. V testovacím prostředí bude možné v případě potřeby využití služby opět zapnout.

7. NÁVRH TESTOVACÍHO SCÉNÁŘE

Vygenerování všech výpisů s výstupem přes DS a vizuální ověření vložení časového razítka. Test bude proveden v testovacím prostředí.

8. POŽADAVKY NA SOUČINNOSTI

- SZR – zajištění služby externího akreditovaného poskytovatele časových razítek
- SZR - koordinace a testování

9. VÝSTUPY ZMĚNOVÉHO POŽADAVKU

Nová verze systému ISZR/FAIS.

10. AKCEPTAČNÍ KRITÉRIA

| | Schválil (AC) | Schválil (SZR) |
|--------|--|----------------|
| Jméno |  | |
| Datum | | |
| Podpis | | |

POŽADAVEK NA ČERPÁNÍ MD / ZMĚNOVÝ POŽADAVEK Č. 6-2017

| | |
|---|---|
| Poskytovatel | AutoCont CZ a.s. |
| Správce | |
| Objednatel | ČESKÁ REPUBLIKA - SPRÁVA ZÁKLADNÍCH REGISTRŮ |
| Smlouva | č.: SZR-374-74/Ř-2015 |
| Název ZP | Optimalizace matice oprávnění RPP – oprávnění na položky - konzultace |
| Číslo RFC SZR | RFC247 |
| Číslo tiketu – zadání objednávky (ServisDesk) | 1-246464596 /24208 |
| Katalogový list | KL15 |
| Datum podání | 13.3.2017 |
| Priorita | |

1. IDENTIFIKACE VZNIKU POŽADAVKU

Požadavek v SD.

2. ZADÁNÍ POŽADAVKU

Prosím o optimalizaci matice oprávnění RPP tak, aby bylo možné podle zákona 111/2009 Sb. individuálně nastavovat oprávnění jednotlivých položek. Předpokládáme realizaci řešení větší části na straně dodavatele RPP, tak i nutnou integraci na straně dodavatele ISZR.

Prosím o návrh řešení a nacenění, včetně harmonogramu.

3. POPIS ZAJIŠTĚNÍ REALIZACE ZMĚNY

Bude upraven řídicí pult ISZR. Bude zohledněno vytvoření nové role „Správce RPP“. Uživatel v této roli bude mít v RP přístup:

Záložka Konfigurace

- Přístup k rozhraní / Ověření přístupu
 - o Možnost zadat filtr Ais / OVM / Agenda / Role
 - o Možnost zobrazit MO RPP 111
- Oprávnění RPP 111 / OVM – činnost
 - o Zobrazení stavu
- Oprávnění RPP 111 / Oprávnění na položky
 - o Zobrazení stavu
- Seznamy / Správa AIS
 - o Zobrazení stavu
 - o Možnost zobrazit výjimku kontroly na položky (změna nastavení pouze SZR).
- Seznamy / Správa OVM
 - o Zobrazení stavu
 - o Možnost zobrazit výjimku kontroly na položky (změna nastavení pouze SZR).

Práce pro samotné nastavování oprávnění nejsou zahrnuty.

4. ODHAD PRACNOSTI

| | Položka | MD KL15 |
|-----------------------------------|------------------------------------|---------|
| 1 | Programové úpravy ISZR | |
| 2 | Testy | |
| 3 | Nasazení | |
| 4 | Projektové vedení a administrativa | |
| Celkem | | |
| Celková cena: 60 000,- Kč bez DPH | | |

5. NÁVRH HARMONOGRAMU ZMĚNOVÉHO POŽADAVKU

Harmonogram realizace požadavku se bude řídit datem objednání. Realizace bude provedena do release 06/2017. Doba realizace může být prodloužena na základě počtu zpracovávaných RFC současně.

Předpokládané nasazení do produkčního prostředí je 15. 6. 2017.

6. DOPADY DO PROVOZU / DOPADY DO PROVOZNÍ DOKUMENTACE

Možnost přístupu k ŘP ISZR v roli „Správce RPP“.

7. NÁVRH TESTOVACÍHO SCÉNÁŘE

7.1 Ověření přístupu pro roli „Správce RPP“

Předpoklad – vytvoření příslušné konfigurace v AD (security group ISZR_GUI_RPP_MNG a uživatele ve skupině)

- Akce: Přihlášení do ŘP ISZR.
- Výsledek: přihlášený uživatel s přístupem k funkcím dle zadání požadavku.

8. POŽADAVKY NA SOUČINNOSTI

- SZR – koordinace a testování

9. VÝSTUPY ZMĚNOVÉHO POŽADAVKU

- Nová verze systému ISZR.

10. AKCEPTAČNÍ KRITÉRIA

Lze přistupovat k ŘP ISZR v roli „Správce RPP“.

| | Schválil (AC) | Schválil (SZR) |
|--------|---------------|----------------|
| Jméno | | |
| Datum | | |
| Podpis | | |

POŽADAVEK NA ČERPÁNÍ MD / ZMĚNOVÝ POŽADAVEK Č. 7-2017

| | |
|---|--|
| Poskytovatel | AutoCont CZ a.s. |
| Správce | |
| Objednatel | ČESKÁ REPUBLIKA - SPRÁVA ZÁKLADNÍCH REGISTRŮ |
| Smlouva | č.: SZR-374-74/Ř-2015 |
| Název ZP | Implementace Úřední adresy v ISZR dle novely zákona 133 - změna služeb ROB |
| Číslo RFC SZR | RFC 246 |
| Číslo tiketu – zadání objednávky (ServisDesk) | 1-246659499/24330 (navazuje na 23126) |
| Katalogový list | KL12 - objednávka |
| Datum podání | 17.3.2017 |
| Priorita | |

1. IDENTIFIKACE VZNIKU POŽADAVKU

Požadavek v SD.

2. ZADÁNÍ POŽADAVKU

... prosím o nacenění, požadavky na součinnost a návrh harmonogramu k RFC 246 - úřední adresa (viz příloha). Jedná se o požadavek v návaznosti na již uzavřený request č. 23126....



rob-xsds-fiktivni-adresa.zip

3. POPIS ZAJIŠTĚNÍ REALIZACE ZMĚNY

3.1 Úvod

V souvislosti s novelou zákona 133/2000 Sb. je nutné realizovat změny v APV ISZR. Tento změnový požadavek reaguje na změnu, kterou se zavádí do evidence základního registru ROB příznak úřední adresa.

Tento dokument obsahuje stručný popis nutných změn na APV ISZR, popis změn v datových strukturách, případně vedení logů a také popis změn ve službách ISZR a také cenovou kalkulaci a předpokládaný harmonogram plnění.

Základním předpokladem je, že AIS, který má nárok na čtení adresního bodu, má také nárok na čtení příznaku úřední adresy.

Věcná část může být v průběhu realizace upřesňována na základě upřesňujících informací.

3.2 Dotčené oblasti

Nutné změny jsou vyvolány změnou atomických služeb vystavovaných na straně ROB.

Změna se promítá do následujících oblastí, které jsou detailněji popsány v následujících kapitolách.

- Editační služby pro zápis do ROB
- Publikační služby ROB
- Publikační služby ostatních ZR, ve kterých je dereferencován ROB
- Reklamační služby ROB
- Kompozitní služby
- Proces výdeje dat třetí osobě (ZR10)
- Individuální výpisy ROB
- Individuální výpisy, ve kterých je dereferencován ROB
- Hromadné sestavy

3.3 Editační služby ROB

3.3.1 Shrnutí analýzy ROB

Bude nutno změnit služby *robVlozObyvatele* a *robZmenObyvatele*. Příznak *adresaUradu* bude při zápisu a změně adresy pobytu vyžadován jako povinná položka a do databáze bude zapisován jako nedílná součást adresy pobytu.

3.3.2 Realizace v ISZR

Pro ISZR je změna pouze na úrovni XSD definic rozhraní služeb. Workflow služeb je beze změn.

3.4 Publikační služby ROB

3.4.1 Shrnutí analýzy ROB

Bude nutno upravit výstup služby *robCtiAifo* a *robCtiHromadneAifo*. Příznak *adresaUradu* se bude vydávat jako nedílná součást adresu pobytu (volitelně).

Bude nutno upravit vstup a výstup vyhledávání tj. službu *robCtiPodleUdaju* a ověření, tj. *robOverHromadneAifo*, pro případy, kdy se využívá adresa pobytu. Na vstupu bude příznak nepovinný. Na výstupu se bude příznak *adresaUradu* vydávat jako nedílná součást adresu pobytu (volitelně).

3.4.2 Realizace v ISZR

Pro ISZR je změna na úrovni XSD definic rozhraní služeb. Workflow služeb je beze změn. Bude nutné doplnit logiku pro předání informace o vydání příznaku na výstup služby.

3.5 Publikační služby ostatní

3.5.1 Shrnutí analýzy ROB

Bude nutno upravit výstup služby *robCtiAifo* a *robCtiHromadneAifo*. Příznak *adresaUradu* se bude vydávat jako nedílná součást adresu pobytu (volitelně).

3.5.2 Realizace v ISZR

Pro ISZR je změna na úrovni XSD definic rozhraní služeb. Workflow služeb je beze změn. Bude nutné doplnit logiku pro předání informace o vydání příznaku na výstup služby.

3.6 Reklamacce ROB

3.6.1 Shrnutí analýzy ROB

Datové typy obyvatele jsou doplněny o příznak úřední adresy.

3.6.2 Realizace v ISZR

Doplnění příznaku se promítá do reklamačních služeb. Na vstupu tedy bude možné jako součást adresy uvést i příznak.

Rozšíření o příznak se promítne do reklamačních zpráv odesílaných editorům. Tj. bude obsaženo v předávaném XML respektive v PDF.

3.7 Kompozitní služby

Kompozitními službami jsou v této kapitole myšleny služby, které primárně vydávají dat z evidencí primárních editorů ROB, kteří také evidují příznak úřední adresy.

Jde o evidenci obyvatel a evidenci cizinců. U těchto evidencí se předpokládá, že bude provedena na výstupu úprava obdobná s úpravou provedenou v ZR ROB, kdy bude výstup, z důvodu kompatibility volitelně, obsahovat příznak úřední adresy.

3.7.1 Realizace v ISZR

Pro ISZR je změna na úrovni XSD definic rozhraní služeb. Workflow služeb je beze změn. Bude nutné doplnit logiku pro předání informace o vydání příznaku na výstup služby.

3.8 Individuální výpisy ROB

Výpisy jsou generovány v ISZR/FAIS. ISZR/FAIS využívá standardní služby vnějšího rozhraní ISZR, popis jejich změn je uveden v předchozích kapitolách.

Bude rozšířen výpis adresy o informaci o úřední adrese.

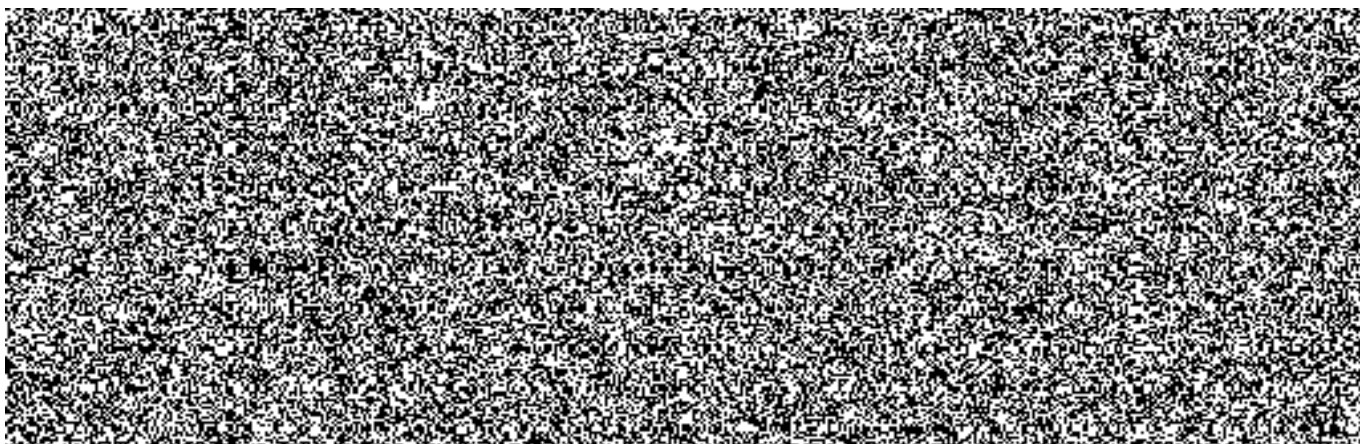
Při žádosti o data bude ISZR/FAIS požadovat i výdej příznaku. Pokud bude na výstupu ROB informace o úřední adrese, bude tato informace zobrazena společně s adresou pobytu.

Změna se dotkne výpisů:

- ZR1 – poskytnutí údajů z registru obyvatel - všechny varianty (CzP, CzP@office, PVS)
- ZRWins2 – výpis údajů z registru obyvatel při změně

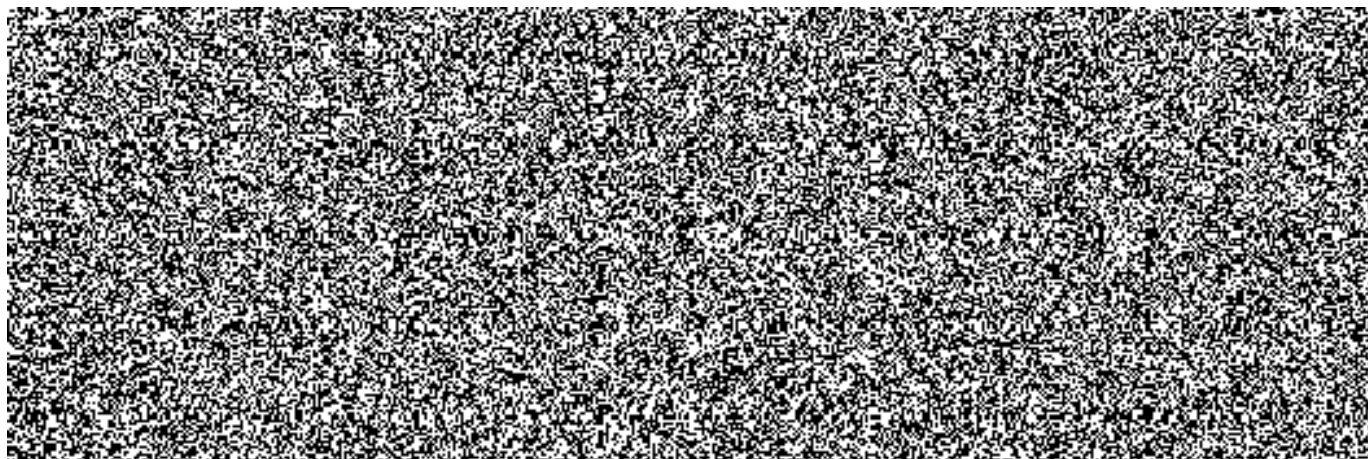
Příznak úřední adresy nebude vypisován v sekci o žadateli o výpis.

3.8.1 Stávající stav



3.8.2 Návrh úpravy vypisu ROB

Níže je zobrazen návrh úpravy.



3.9 Proces výdeje dat třetí osobě (ZR10)

Proces výdeje dat třetí osobě je realizován v ISZR/FAIS. ISZR/FAIS využívá standardní služby vnějšího rozhraní ISZR, popis jejich změn je uveden v předchozích kapitolách.

V případě výdeje informace o adrese bude rozšířen výpis adresy o informaci o úřední adrese.

Při žádosti o data bude ISZR/FAIS požadovat i výdej příznaku. Pokud bude na výstupu ROB informace o úřední adrese, bude tato informace vydána společně s adresou pobytu.

Změna se dotkne jak výstupního XML tak PDF. V XML bude doplněn atribut vydávaný z ROB, v PDF bude doplněna informace o adrese stejným způsobem, jako je znázorněno v kapitole [Návrh úpravy výpisu ROB](#).

3.10 Individuální výpisy ostatní

Výpisy jsou generovány v ISZR/FAIS. ISZR/FAIS využívá standardní služby vnějšího rozhraní ISZR, popis jejich změn je uveden v předchozích kapitolách.

Bude rozšířen výpis adresy o informaci o úřední adrese.

Při žádosti o data bude ISZR/FAIS požadovat i výdej příznaku. Pokud bude na výstupu ROB informace o úřední adrese, bude tato informace zobrazena společně s adresou pobytu.

Změna se dotkne výpisů:

- ZR2 – výpis údajů z registru osob - všechny varianty (CzP, CzP@office, PVS)
- ZR3 – veřejný výpis z registru osob - všechny varianty (CzP, CzP@office, PVS)
- ZRWins3 – výpis z registru osob při změně údaje

Příznak úřední adresy nebude vypisován v sekci o žadateli o výpis.

Výpis bude proveden stejným způsobem, jako je znázorněno v kapitole [Návrh úpravy výpisu ROB](#).

3.11 Hromadné sestavy

3.11.1 Shrnutí analýzy ROB

Bude nutno upravit výstupní soubory generované na základě služby *robVydejDat*.

3.11.2 Realizace v ISZR

Hromadné výpisy jsou:

- Výpisy z AIS EO, AISC a ROB pro účely samospráv.
- Volební seznamy

Hromadné výpisy jsou realizovány v ISZR/FAIS. ISZR/FAIS využívá standardní služby vnějšího rozhraní ISZR – *iszlVypisObyvatelProSamospravu* a *iszlVydejDat*. Úpravou jsou dotčeny výstupní soubory vydávané z ROB, nemění se rozhraní webových služeb.

V ISZR/FAIS bude nutné doplnit zpracování nového sloupce vydávaného v souboru ROB.

4. ODHAD PRACNOSTI

| | Položka | MD KL12 |
|----------------------------------|--|---------|
| 1 | Analýza změn a dopadů do ISZR a FAIS | |
| 2 | Změna XSD dotčených služeb | |
| 3 | Řešení kompatibility výstupu publikačních služeb | |
| 4 | Kompozitní služby, XSD a kompatibilita | |
| 5 | Ošetření v reklamačním procesu (situace není co reklamovat, PDF) | |
| 6 | Úprava výpisů FAIS (10x) | |
| 7 | Úprava hromadných sestav | |
| 8 | Testování + generování výpisů ke schválení | |
| 9 | Nasazení do všech prostředí | |
| 10 | Aktualizace dokumentace služeb | |
| 11 | Projektové vedení a administrativa | |
| Celkem | | |
| Celková cena: 936 000 Kč bez DPH | | |

5. NÁVRH HARMONOGRAMU ZMĚNOVÉHO POŽADAVKU

Harmonogram realizace požadavku se bude řídit datem objednání. Doba realizace může být prodloužena na základě počtu zpracovávaných RFC současně.

Harmonogram vychází ze zákona, z plánu implementace změn ROB, na kterých je implementace v APV ISZR závislá, z předpokládaného release kalendáře, a z principu zajištění bezpečné implementace změn na vnějším rozhraní ISZR (omezení rizik).

Klíčové termíny harmonogramu implementace na straně ISZR jsou závislé na implementaci v ROB.

Dále je implementace závislá na implementacích změn na straně editorů (AIS EO, AISC – reklamační služby a kompozitní služby).

Předpokládaný termín nasazení ISZR/FAIS do produkčního prostředí je dle release kalendáře 15. 6. 2017.

6. DOPADY DO PROVOZU / DOPADY DO PROVOZNÍ DOKUMENTACE

6.1 Editační služby ROB

Všechny editační AIS pro ROB budou muset upravit volání editačních služeb. Dále budou muset doplnit podporu příznaku do služby pro příjem reklamace.

6.2 Publikační služby

Změna výstupního typu doplněním o příznak úřední adresy je obecně nekompatibilní změna.

Pokud by všechny AIS splňovaly obecně uznávané principy (Robustnost - IETF RFC 791, <http://www.ietf.org/rfc/rfc791.txt> „In general, an implementation must be conservative in its sending behavior, and liberal in its receiving behavior“), byla by pro AIS, které s příznakem nepotřebují pracovat, změna transparentní. Tento požadavek na AIS však není závazně specifikován.

Pokud AIS mají implementovanou striktní validaci dat vrácených z ISZR, musely by v případě, kdy by nebylo možné výdej atributu řídit, minimálně provést úpravu XSD definic rozhraní nebo validace vypnout.

Pokud AIS potřebuje příznak využívat, musí svoji implementaci upravit.

Z výše uvedeného důvodu bude možné u publikačních služeb ROB výdej atributu řídit. Předpokládá se řízení rozšířením definovaných hodnot pro položku *SeznamUdaju*.

6.3 Hromadné sestavy

U hromadných sestav bude ve výstupních souborech doplněn sloupec obsahující informaci o úřední adrese.

Soubory jsou ve formátu CSV, je možné, že doplnění sloupce bude mít dopad na individuální implementace automaticky zpracovávající tyto soubory.

6.4 Dokumentace služeb eGon

Bude upravena relevantní dokumentace dotčených eGON služeb.

7. NÁVRH TESTOVACÍHO SCÉNÁŘE

7.1 Ověření volání eGON služby

Bude ověřena funkčnost volání všech dotčených služeb ROBU s novými parametry

Dále budou ověřeny funkčnosti volání kompozitních služeb AIS EO a AIS C s novými parametry

Všechny upravené výpisy FAIS budou vygenerována a předložena ke kontrole a schválení objednatelem (Testovací prostředí).

8. POŽADAVKY NA SOUČINNOSTI

Pro realizaci změnového požadavku je třeba zajistit především následující součinnosti

- ROB – implementace a nasazení změn do všech prostředí
- AIS EO a AIS C – implementace a nasazení změn do všech prostředí
- SZR – koordinace prací jednotlivých dodavatelů (systémová integrace)
- Správce ROB a správce ROS – schválení úprav výpisů a hromadných sestav, revize metodik

9. VÝSTUPY ZMĚNOVÉHO POŽADAVKU

Nová verze systému ISZR.

Upravené vygenerované výpisy FAIS z Testovacího prostředí.

Upravená dokumentace dotčených eGON služeb.

10. AKCEPTAČNÍ KRITÉRIA

Jsou provedené změny v rozsahu popsaném v tomto dokumentu a jsou úspěšně provedené testy popsané v kapitole [8 - Návrh testovacího scénáře](#).

| | Schválil (AC) | Schválil (SZR) |
|--------|--|----------------|
| Jméno |  | |
| Datum | | |
| Podpis | | |

POŽADAVEK NA ČERPÁNÍ MD / ZMĚNOVÝ POŽADAVEK Č. 8-2017

| | |
|---|--|
| Poskytovatel | AutoCont CZ a.s. |
| Správce | |
| Objednatel | ČESKÁ REPUBLIKA - SPRÁVA ZÁKLADNÍCH REGISTRŮ |
| Smlouva | č.: SZR-374-74/Ř-2015 |
| Název ZP | Změny v aplikačním rozhraní ISDS |
| Číslo RFC SZR | RFC 252 |
| Číslo tiketu – zadání objednávky (ServisDesk) | 1-247673860/ 24561 |
| Katalogový list | KL12 - nadlimitní (nad rámec objemu paušální ceny) |
| Datum podání | 22.3.2017 |
| Priorita | |

1. IDENTIFIKACE VZNIKU POŽADAVKU

Požadavek v SD.

2. ZADÁNÍ POŽADAVKU

Dobrý den, prosím o nacenění, návrh harmonogramu a požadavky na součinnost k RFC 252 viz příloha.




**FW Změny v
aplikačním rozhraní**

3. POPIS ZAJIŠTĚNÍ REALIZACE ZMĚNY

Do XSLT transformací pro generování výpisů ve FAIS bude doplněn nový typ datové schránky pro statutární auditory (PFO_AUDITOR).

4. ODHAD PRACNOSTI

| | Položka | MD KL12 |
|-----------------------------------|---|---|
| 1 | Doplnění XSLT transformace |  |
| 2 | Testování a vygenerování dotčených výpisů | |
| 3 | Administrativa a projektové vedení | |
| Celkem | | |
| Celková cena: 26 000,- Kč bez DPH | | |

5. NÁVRH HARMONOGRAMU ZMĚNOVÉHO POŽADAVKU

Harmonogram realizace požadavku se bude řídit datem objednání. Doba realizace může být prodloužena na základě počtu zpracovávaných RFC současně.

6. DOPADY DO PROVOZU / DOPADY DO PROVOZNÍ DOKUMENTACE

Bez dopadu

7. NÁVRH TESTOVACÍHO SCÉNÁŘE

Vygenerování výpisu s typem datové schránky pro statutární auditory

8. POŽADAVKY NA SOUČINNOSTI

Dodání subjektu na testovacím prostředí, který bude mít typ datové schránky pro statutární auditory

9. VÝSTUPY ZMĚNOVÉHO POŽADAVKU

Dotčení výpisy z testovacího prostředí

Nová verze FAIS


| | Schválil (AC) | Schválil (SZR) |
|---------------|---------------|----------------|
| Jméno | | |
| Datum | | |
| Podpis | | |

POŽADAVEK NA ČERPÁNÍ MD / ZMĚNOVÝ POŽADAVEK Č. 11-2017

| | |
|---|--|
| Poskytovatel | AutoCont CZ a.s. |
| Správce | |
| Objednatel | ČESKÁ REPUBLIKA - SPRÁVA ZÁKLADNÍCH REGISTRŮ |
| Smlouva | č.: SZR-374-74/Ř-2015 |
| Název ZP | Konzultační služby k připravovaným projektům a Kyber. bezpečnosti |
| Číslo RFC SZR | |
| Číslo tiketu – zadání objednávky (ServisDesk) | 1-249295873 / 24790, 24940 |
| Katalogový list | KL15-01, 02, 04 |
| Datum podání | 5.4.2017 |
| Priorita | - |

1 Zadání požadavku

Požadavek v SD

„V zástupu za  prosím o nacenění konzultačních služeb k projektům a KYBEZU.“

2 Rozsah a zaměření požadované konzultace

Maximální doba vyžádané konzultace je 


Předpokládané zaměření požadované konzultace

- Účast na pracovních jednáních k uvedené problematice
- Posuzování koncepčních a analytických materiálů
- Konzultace dopadů navrhovaných změn do standardního provozu systému základních registrů
- Příprava podkladů pro vymezení dopadů Kybernetického zákona na systémy ISZR/FAIS.
- Konzultace problematiky aplikační architektury ISZR/FAIS z pohledu Kyber. Bezpečnosti
- Konzultace problematiky infrastrukturní architektury Systému Základních Registrů z pohledu Kyber. bezpečnosti
- Konzultace k bezpečnostní politice systému ZR

Jednotlivé dílčí konzultace budou poskytovány na základě jejich vyžádání objednatelem. Minimální délka vyžádané konzultace je 

- Požadavek na konzultaci musí obsahovat:
 - Téma požadované konzultace
 - Odborné zaměření požadovaného konzultanta

3 Odhad pracnosti

Maximální doba konzultací nepřesáhne 

Celková cena: 150 000,- Kč bez DPH

4 Návrh harmonogramu změnového požadavku

Realizace dle dohody podle potřeb objednatele v období 1. 4. 2016 – 30. 4. 2016

5 Akceptace

Na základě výkazu skutečně využitých MD

| | Schválil (AC) | Schválil (SZR) |
|--------|--|----------------|
| Jméno |  | |
| Datum |  | |
| Podpis |  | |

POŽADAVEK NA ČERPÁNÍ MD / ZMĚNOVÝ POŽADAVEK Č. 15-2017

| | |
|---------------------------|--|
| Poskytovatel | AutoCont CZ a.s. |
| Správce | |
| Objednatel | ČESKÁ REPUBLIKA - SPRÁVA ZÁKLADNÍCH REGISTRŮ |
| Smlouva | Č. SZR-374-74/Ř-2015 |
| Název ZP | Změny na Certifikačních autoritách ISZR, navýšení délky klíče – 1. část |
| Číslo tiketu (ServisDesk) | 1-252280689 / 25640, 25915 |
| Katalogový list | KL 20 |
| Datum podání | 08. 06. 2017 |
| Priorita | - |

1. Identifikace vzniku požadavku

zadání požadavku na ServisDesk

2. Zadání požadované změny

Implementace následujících změn na Certifikačních autoritách ISZR:

1. Změna minimální délky klíče v žádosti pro testovací prostředí z 1024 na 2048 bitů.
2. Změna doby platnosti certifikátů pro testovací prostředí z 1 na 3 roky.
3. V technických žádostech o certifikáty povinně používat hash funkci SHA256. Dosud možno i SHA1. Platí pro obě prostředí.

Opatření 3 bude realizováno v obou prostředích postupně s odstupem v řádu měsíců.

3. Popis zajištění realizace změny

1. Změna minimální délky klíče

Zabezpečíme nastavení minimální délky klíče akceptovatelné žádosti pro testovací prostředí na 2048 bitů.

Naše řešení se netýká úpravy manuálu „Postup pro generování asymetrického klíčového páru“, to zajistí SZR.

2. Změna doby platnosti certifikátů

V návaznosti na bod 1. bude s délkou klíče 2048 bitů svázána platnost certifikátu na 3 roky.


Vytvoření certifikátu s platností 1 rok bude tedy znemožněno.

3. Technické žádosti – hash funkce SHA256

Certifikáty obsahují sice Thumbprint SHA1, což je ale vlastnost pouze připojená k objektu certifikátu pomocí subsystému CryptoAPI a tato hodnota je vždy SHA1. Thumbprint se používá pouze k nalezení požadovaného certifikátu v databázi. Podpis je součástí digitálního certifikátu a slouží k ověření podpisu certifikátu a ten je SHA256RSA.

Použití SHA256 je tedy nastavené, proto není třeba nic měnit.

4. **Odhad pracnosti**

| Činnost | Pracnost MD |
|--|---|
| Analýza, návrh řešení, realizace, otestování |  |
| Celkem |  |

Celková cena: 30 000,- Kč bez DPH

5. **Návrh harmonogramu změnového požadavku**

S ohledem na rozsah pracnosti není relevantní.

6. **Dopady do provozu / dopady do provozní dokumentace**

Dopady do provozu neočekáváme.

Změny se promítnou do příslušné provozní dokumentace.

7. **Návrh testovacího scénáře**

Ověření znemožnění vytvoření certifikátu s délkou klíče 1024 bitů.

Ověření, že je při vytvoření certifikátu nastavena platnost na 3 roky.

8. Požadavky na součinnosti

Nejsou.

9. Výstupy změnového požadavku

| | Schválil (AutoCont CZ) | Schválil (zákazník) |
|--------|------------------------|---------------------|
| Jméno | | |
| Datum | | |
| Podpis | | |

POŽADAVEK NA ČERPÁNÍ MD / ZMĚNOVÝ POŽADAVEK Č. 16-2017

| | |
|----------------------------------|---|
| Poskytovatel | AutoCont CZ a.s. |
| Správce | |
| Objednatel | ČESKÁ REPUBLIKA - SPRÁVA ZÁKLADNÍCH REGISTRŮ |
| Smlouva | Č. SZR-374-74/Ř-2015 |
| Název ZP | Změny na Certifikačních autoritách ISZR CMS2 – 2. část |
| Číslo tiketu (ServisDesk) | 1-252280689 / 25640, 25916 |
| Katalogový list | KL 20 |
| Datum podání | 08. 06. 2017 |
| Priorita | - |

1. Identifikace vzniku požadavku

zadání požadavku na ServisDesk

2. Zadání požadované změny

Implementace následující změny na Certifikačních autoritách ISZR:



Nová distribuční místa CRL (URL, na kterých jsou seznamy odvolaných certifikátů) kvůli CMS2. V současnosti jsou v certifikátech uvedena 2 distribuční místa – jedno dostupné z Internetu a druhé z KIVS přes CMS1. Druhé místo bude nahrazeno místem dostupným z KIVS přes CMS2.

Čas realizace bude záviset na připravenosti CMS2.

3. Popis zajištění realizace změny

Dle konkretizace požadavku ze strany SZR (specifikace nové adresy dostupné z KIVS přes CMS2) bude provedena změna v seznamu distribučních míst CRL.

4. Odhad pracnosti

| Činnost | Pracnost MD |
|--------------------------------|---|
| Analýza, realizace, otestování |  |
| Celkem |  |

Celková cena: 15 000,- Kč bez DPH

5. Návrh harmonogramu změnového požadavku

S ohledem na rozsah pracnosti není relevantní.

6. Dopady do provozu / dopady do provozní dokumentace

Dopady do provozu ani do provozní dokumentace neočekáváme.

7. Návrh testovacího scénáře

Ověření CRL listu, zda obsahuje novou adresu.

8. Požadavky na součinnosti

Upřesnění specifikace ze strany SZR (viz bod 3. výše)

9. Výstupy změnového požadavku

| | Schválil (AutoCont CZ) | Schválil (zákazník) |
|--------|--|---------------------|
| Jméno |  | |
| Datum |  | |
| Podpis |  | |

POŽADAVEK NA ČERPÁNÍ MD / ZMĚNOVÝ POŽADAVEK Č. 18-2017

| | |
|----------------------------------|---|
| Poskytovatel | AutoCont CZ a.s. |
| Správce | |
| Objednatel | ČESKÁ REPUBLIKA - SPRÁVA ZÁKLADNÍCH REGISTRŮ |
| Smlouva | Č. SZR-374-74/Ř-2015 |
| Název ZP | Změnové sestavy pro obce - odpověď žadateli při nedokončeném procesu vytvoření reportu |
| Číslo tiketu (ServisDesk) | 1-252391593 / 25699 |
| Katalogový list | KL 12 – nadlimitní (nad rámec objemu paušální ceny) |
| Datum podání | 08. 06. 2017 |
| Priorita | - |

1. Identifikace vzniku požadavku

Zadání požadavku na ServisDesk

2. Zadání požadované změny

Detailní specifikace návrhu řešení a následná realizace odeslání odpovědi žadateli při nedokončeném procesu vytvoření změnové sestavy pro obce - viz návrh řešení v SD požadavku 25210:

Ve všech případech bylo čtení pomoci E100 ve FAIS ukončeno.

- A. 459833658, 459834752, 459841337 – při čtení z ISZR pomoci E100 došlo k chybě (timeout), která není ve FAIS ošetřena odesláním DZ typu „při zpracování došlo k chybě“. Zpracování bylo ukončeno bez informace na zadavatele.
- B. 459829255 – při čtení z ISZR FAIS dostával FAIS průběžné odpovědi o probíhajícím zpracování. Při posledním pokusu dostal odpověď „NENÍ OPRAVNĚNÍ / SEC-000 : Nespecifikovaná chyba (1)“ a na základě toho zpracování ukončil a odeslal informaci o nezpracování.

Dále prosíme o realizaci úpravy vydávání výpisů pro obce. Výdeje budou probíhat i při nestažení číselníku RUIAN do FAIS, tedy i na starších datech.

3. Popis zajištění realizace změny

3.1 FAIS – ošetření stavu „timeout“ ... opakování E100 po definované době

Stav timeout při volání služby *E100 iszrOdpovedZFronty* je výjimečná situace, která může nastat z různých příčin (například dočasné přetížení ISZR, výpadek síťové komunikace a podobně). Tato situace je každopádně dočasná a cílem úpravy je tuto situaci korektně ošetřit s minimálním vlivem na žadatele o změnovou sestavu.

Při čtení výsledku asynchronního zpracování služby *E169 iszrVypisObyvatelProSamospravu* pomocí služby *E100 iszrOdpovedZFronty* bude doplněna detekce stavu timeout a při detekci tohoto stavu se FAIS zachová stejným způsobem, jakoby služba v ISZR nebyla dosud zpracovaná, tj. zopakuje pokus o čtení z ISZR po definované době. Doba bude stejná jako v případě obdržení odpovědi PROBIHA ZPRACOVANI, tedy nevzniká žádný nový konfigurační parametr pro nastavení intervalu opakování).

Pro účely ověření bude doplněn parametr pro nastavení timeoutu pro volání E100 v rámci procesu změnových sestav pro obce. V rámci testu bude tento parametr nastaven tak, aby timeout nastal, setiny sekundy.

3.2 FAIS – ošetření stavu „NENÍ OPRAVENÍ“

Stav „NENÍ OPRAVENÍ“ při volání služby *E100 iszrOdpovedZFronty* je výjimečná situace, která může nastat z různých příčin (například dočasné přetížení ISZR při ověřování oprávnění, souběh aktualizace nastavení oprávnění s ověřením přístupu a podobně). Tato situace je každopádně dočasná a cílem úpravy je tuto situaci korektně ošetřit s minimálním vlivem na žadatele o změnovou sestavu.

Při čtení výsledku asynchronního zpracování služby *E169 iszrVypisObyvatelProSamospravu* pomocí služby *E100 iszrOdpovedZFronty* bude doplněna detekce chyby „NENÍ OPRAVENÍ“ a při detekci tohoto stavu se FAIS zachová stejným způsobem, jakoby služba v ISZR nebyla dosud zpracovaná, tj. zopakuje pokus o čtení z ISZR po definované době. Doba bude stejná jako v případě obdržení odpovědi PROBIHA ZPRACOVANI, tedy nevzniká žádný nový konfigurační parametr pro nastavení intervalu opakování).

3.3 Výdej bez aktualizace číselníku


Do FAIS bude přidán konfigurační parametr, kterým bude možné zapnout výdej hromadných výdejů pro obce, i když nebude stažen a aktualizován číselník RUIAN.

Tato úprava bude mít dopad na následující funkcionalitu:

- Ověření žádosti s ohledem na skladebnost obce
- Výstupní CSV soubor pro výpisy pro účely samospráv (dereference adresního místa)
- Výstupní CSV a PDF soubor pro volební seznamy (dereference adresního místa)

Tato úprava bude z pohledu příjemce výstupu transparentní, informace o použití neaktualizovaných číselníků RUIAN nebude ve výstupech uvedena.

4. Odhad pracnosti

| Činnost | Pracnost MD |
|---|---|
| Ošetření stavu „timeout“... opakování E100 po definované době |  |
| Ošetření stavu „NENÍ OPRAVNENÍ“ | |
| Výdej bez aktualizace číselníku | |
| Testy | |
| Nasazení | |
| Projektové vedení a administrativa | |
| Celkem | |

Celková cena: 117 000,- Kč bez DPH

5. Návrh harmonogramu změnového požadavku

Harmonogram realizace požadavku se bude řídit datem objednání a platným Release kalendářem. Nasazení aplikace FAIS do testovacího prostředí bude provedeno do 20 pracovních dnů od objednání změny.

Termín dodání může být prodloužen na základě počtu a priorit současně zpracovávaných změnových požadavků RFC.

6. Dopady do provozu / dopady do provozní dokumentace

Bez dopadu do provozu.

7. Návrh testovacího scénáře

Vzhledem k povaze testů, budou testy provedeny výhradně na testovacím prostředí.

7.1 Situace Timeout

Pro otestování bude využit parametr pro nastavení timeoutu pro volání E100 v rámci procesu změnových sestav pro samosprávu.

- Nastavení parametru FAIS pro timeout na hodnotu, při které s velkou pravděpodobností nastane timeout (setiny sekundy).
- Spuštění změnového výpisu
- Ověření v logu, že FAIS provedl volání E100 s výsledkem timeout a následné pokus o volání E100 opakuje.
- Nastavení parametru timeout na standardní hodnotu.
- Ověření úspěšného vytvoření změnového výpisu

7.2 Situace „NENÍ OPRAVNĚNÍ“

Pro otestování bude využita změna nastavení ISZR, bude dočasně upraveno oprávnění FAIS pro volání ISZR.

- Spuštění změnového výpisu
- Ověření v logu, že FAIS provedl volání E169
- Dočasná úprava oprávnění v ISZR tak, aby služba E100 skončila chybou NENÍ OPRAVNĚNÍ.
- Ověření, že FAIS provedl volání E100 s výsledkem NENÍ OPRAVNĚNÍ a následně pokus o volání E100 opakuje.
- Vrácení oprávnění v ISZR
- Ověření úspěšného vytvoření změnového výpisu

7.2.1 Dopady testu

Dočasné odebrání oprávnění musí být provedeno v průběhu zpracování (po provedení volání E169 a před volání E100 s ukončeným zpracováním).

Dočasné odebrání oprávnění bude mít dočasný dopad na zpracování ve FAIS, v průběhu odebrání oprávnění bude ISZR zamítat všechny požadavky ze strany FAIS, tj. i požadavky nesouvisející s výpisy pro samosprávy.

7.3 Situace „Nestažen nebo neaktualizován číselník“

Bude vypnut proces aktualizace číselníku.

- V čase T-1den bude vypnut proces aktualizace číselníku.
- V čase T bude zadán požadavek na výpis pro účely samospráv
- Bude provedena kontrola, že výdej byl uskutečněn
- V čase T bude zadán požadavek na volební seznam
- Bude provedena kontrola, že výdej byl uskutečněn

8. Požadavky na součinnosti

- SZR – koordinace a součinnost při testování

9. Výstupy změnového požadavku

- Nová verze FAIS

| | Schválil (AutoCont CZ) | Schválil (zákazník) |
|--------|--|---------------------|
| Jméno |  | |
| Datum | | |
| Podpis | | |

POŽADAVEK NA ČERPÁNÍ MD / ZMĚNOVÝ POŽADAVEK Č. 19-2017

| | |
|---------------------------|---|
| Poskytovatel | AutoCont CZ a.s. |
| Správce | |
| Objednatel | ČESKÁ REPUBLIKA - SPRÁVA ZÁKLADNÍCH REGISTRŮ |
| Smlouva | Č. SZR-374-74/Ř-2015 |
| Název ZP | Nekompatibilní změna kompozitních služeb AIS EOP a AIS ECD |
| Číslo tiketu (ServisDesk) | 1-254176552 / 26490 (nahrazuje 26307 a 25945) - RFC 152 |
| Katalogový list | KL 12 – nadlimitní (nad rámec objemu paušální ceny) |
| Datum podání | 22. 06. 2017 |
| Priorita | - |

1. Identifikace vzniku požadavku

zadání požadavku na ServisDesk

2. Zadání požadované změny

Dochází ke změně definic wsdl/XSD kompozitních „media“ služeb systémů AIS ECD a AIS EOP dle přiloženého souboru. Žádáme o posouzení vlivu změn na ISZR a nabídku na realizaci nutných změn na straně ISZR.



AISSE_V1.zip

Aktualizovaný dokument se vstupními XSD pro media služby *xsd.zip* ze dne 27. 7. 2017:



xsd.zip

3. Popis zajištění realizace změny


Na základě dodaných XSD atomických služeb AIS ECD a AIS EOP budou na straně ISZR přepracovány dotčené služby:

- E197 agendaMediaDataCtiAifo
- E198 agendaMediaDataCtiPodleUdaju

Změna bude provedena jako zpětně nekompatibilní, bude obsahovat nové struktury dle dodaných XSD.

Workflow služeb a logika zpracování bude beze změn.

4. Odhad pracnosti

| Činnost | Pracnost MD |
|--|---|
| Analýza vstupních dat |  |
| Vytvoření XSD ISZR | |
| Změna implementace interních služeb a související úpravy | |
| Testování | |
| Dokumentace | |
| Nasazení | |
| PM a administrativa | |
| Celkem | |

Celková cena: 221 000,- Kč bez DPH

5. Návrh harmonogramu změnového požadavku

Harmonogram realizace požadavku se bude řídit datem objednání a platným Release kalendářem. Nasazení aplikace ISZR do testovacího prostředí bude provedeno do 20 pracovních dnů od objednání změny a od dostupnosti služeb AIS EOP a AIS ECD na vývojovém prostředí.

Termín dodání může být prodloužen na základě počtu a priorit současně zpracovávaných změnových požadavků RFC.

6. Dopady do provozu / dopady do provozní dokumentace

Nahrazené služby (zpětně nekompatibilní):

- E197 agendaMediaDataCtiAifo
- E198 agendaMediaDataCtiPodleUdaju

7. Návrh testovacího scénáře

7.1 agendaMediaDataCtiPodleUdaju

- Všechny kombinace vstupních údajů
 - o Neexistující subjekt SPAIS
 - o Existující subjekt SPAIS, více záznamů
 - o Existující subjekt SPAIS, neověřeno v ROB
 - o Existující subjekt SPAIS, ověřeno v ROB

7.2 agendaMediaDataCtiAifo

- Neuveden seznam údajů
- Seznam údajů obsahuje nepovolené hodnoty
- Povolené hodnoty pro seznam údajů
- Směrování do AIS EOP
- Směrování do AIS ECD

8. Požadavky na součinnosti

- OCIS - Vystavení služeb AIS ECD a AIS EOP na vývojovém, publikačním a produkčním prostředí
- OCIS - Aktualizovaná dokumentace služeb AIS ECD a AIS EOP

- SZR – koordinace dotčených subjektů

9. Výstupy změnového požadavku

Nová verze systému ISZR

Aktualizace dokumentace dotčených služeb E197 a E198

| | Schválil (AutoCont CZ) | Schválil (zákazník) |
|--------|------------------------|---------------------|
| Jméno | | |
| Datum | | |
| Podpis | | |

POŽADAVEK NA ČERPÁNÍ MD / ZMĚNOVÝ POŽADAVEK Č. 21-2017

| | |
|----------------------------------|--|
| Poskytovatel | AutoCont CZ a.s. |
| Správce | |
| Objednatel | ČESKÁ REPUBLIKA - SPRÁVA ZÁKLADNÍCH REGISTRŮ |
| Smlouva | Č. SZR-374-74/Ř-2015 |
| Název ZP | Testování upgrade Oracle s aktuální verzí ISZR – 1. etapa |
| Číslo tiketu (ServisDesk) | 1-253609269 / 26266 |
| Katalogový list | KL 20 |
| Datum podání | 10. 07. 2017 |
| Priorita | - |

1. Identifikace vzniku požadavku

zadání požadavku na ServisDesk

2. Zadání požadované změny

Dobrý den.

S ohledem na skutečnost, že v rámci projektu "RPP 111" došlo na začátku března k výrazným změnám v jádru aplikace ISZR, žádáme o vydefinování a nacenění dodatečných prací souvisejících s provedením testovací upgrade Oracle s novými verzemi aplikace.



3. Popis zajištění realizace změny – 1. etapa (testování Oracle 11g + aktuální ISZR)


V průběhu prací nad upgrade Oracle byla na produkčním prostředí nasazena nová verze ISZR. K uvolnění této nové verze došlo v době, kdy již nebylo možné provést relevantní testy vazeb na upgradovanou databázovou infrastrukturu.

Vzhledem k tomu, o jak zásadní změnu v rámci jádra ISZR se jedná, budou provedeny testy i s touto novou verzí ISZR.

Provést tyto dodatečné činnosti (na ověřovacím prostředí):

- Downgrade DB prostředí na verzi 11g
- Instalace nové/aktuální verze ISZR
- Naměření referenčních hodnot v konfiguraci ISZR_nová_verze / Oracle 11g

4. Odhad pracnosti (upravený dle upřesnění zadání)

| Činnost | Pracnost MD |
|--|---|
| Downgrade DB prostředí na verzi 11g |  |
| Instalace nové/aktuální verze ISZR_verzeRPP11 <ul style="list-style-type: none"> - Instalace aplikace ISZR - Základní integrace - Základní optimalizace | |
| Naměření referenčních hodnot v konfiguraci ISZR_verzeRPP111/Oracle 11g <ul style="list-style-type: none"> - Naměření referenčních hodnot - Zpráva z měření | |
| Celkem | |

Celková cena: 165 000,- Kč bez DPH

5. Návrh harmonogramu změnového požadavku

Vlastní harmonogram realizace je závislý na termínu objednání realizace tohoto požadavku (T)

| Fáze realizace požadavku | Termín – pracovní dny |
|--|-----------------------|
| Downgrade DB prostředí na verzi 11g | T+ 7 |
| Instalace nové/aktuální verze ISZR_verzeRPP11 <ul style="list-style-type: none"> - Instalace aplikace ISZR - Základní integrace - Základní optimalizace | T + 12 |
| Naměření referenčních hodnot v konfiguraci ISZR_verzeRPP111/Oracle 11g <ul style="list-style-type: none"> - Naměření referenčních hodnot - Zpráva z měření | T + 15 |

6. Dopady do provozu / dopady do provozní dokumentace

Žádné.

7. Návrh testovacího scénáře

Naměření referenčních výkonnostních metrik pro IS ISZR v konfiguraci Oracle v DB 11g a aktuální verze aplikace ISZR.

8. Požadavky na součinnosti

Žádné.

9. Výstupy změnového požadavku

Zpráva z měření.

| | Schválil (AutoCont CZ) | Schválil (zákazník) |
|--------|------------------------|---------------------|
| Jméno | | |
| Datum | | |
| Podpis | | |

POŽADAVEK NA ČERPÁNÍ MD / ZMĚNOVÝ POŽADAVEK Č. 23-2017

| | |
|---------------------------|---|
| Poskytovatel | AutoCont CZ a.s. |
| Správce | |
| Objednatel | ČESKÁ REPUBLIKA - SPRÁVA ZÁKLADNÍCH REGISTRŮ |
| Smlouva | Č. SZR-374-74/Ř-2015 |
| Název ZP | Úpravy formuláře ZR10 (RFC 037) |
| Číslo tiketu (ServisDesk) | 1-254032801 / 26438 |
| Katalogový list | KL 12 – nadlimitní (nad rámec objemu paušální ceny) |
| Datum podání | 21. 07. 2017 |
| Priorita | - |

1. Identifikace vzniku požadavku

Zadání požadavku na ServisDesk

2. Zadání požadované změny

Nacenení úprav formuláře ZR10 (RFC 037)

Dobrý den, prosím o nacenění úprav na formuláři ZR10.

Jedná se o zajištění připomínek uvedených v:

- CzP - Str. 15, str. 19
- PVS – str. 6

Děkuji. S pozdravem



CzP



PVS

3. Popis zajištění realizace změny

3.1 Doplnění formulářů a změna textací

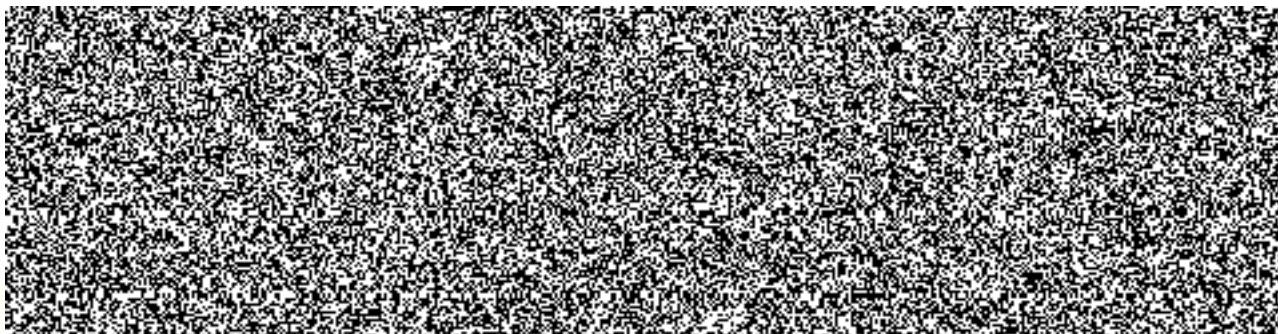
Bude doplněn proces zpracování tak, aby na výstupech FAIS (*Výsledek žádosti o poskytnutí údajů* a *Odvolání poskytnutí údajů*) bylo možné zobrazovat nově požadované položky.

3.1.1 Výsledek žádosti o poskytnutí údajů



Bude:

- doplněno pole „Číslo a druh elektronicky čitelného identifikačního dokladu“. Hodnota bude převzata z obsahu doručeného z CzP respektive PVS.



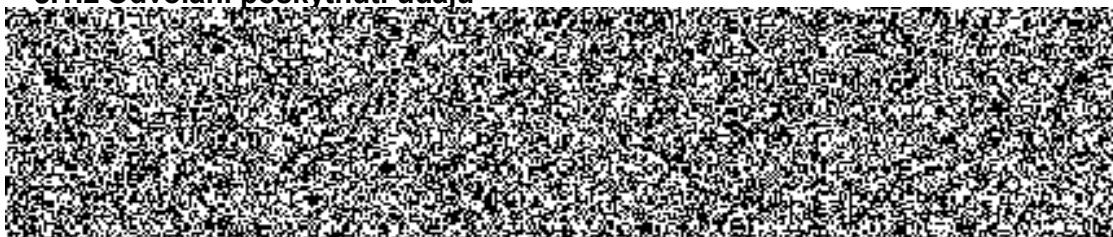
Bude:

- změněn popis „Název osoby“ na „Název“,
- doplněna adresa sídla,
- nahrazeno slovo „třetí“ slovem „jiné“.

Název osoby je naplňován správně, změna není nutná (viz níže výstup z ROS)



3.1.2 Odvolání poskytnutí údajů



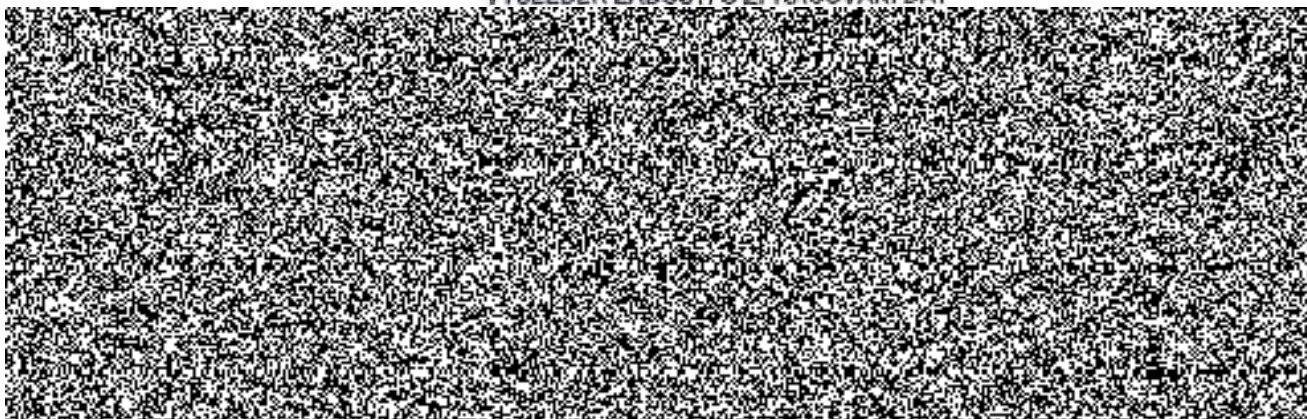
Bude:

- doplněno pole „Číslo a druh elektronicky čitelného identifikačního dokladu“. Hodnota bude při odvolání načtena ze ZR ROB (jinde není uložena),
- nahrazeno slovo „třetím“ slovem „jiné“,
- bude odstraněn text v závorce (popř. jiná kontaktní adresa). Důvodem je to, že v ostatních místech (například výsledek žádosti, ...) se tento text nevyskytuje.

3.2 Požadavky mimo oblast FAIS

Níže uvedená textace je založena na předmětu datové zprávy doručené prostřednictvím ISDS. Tuto změnu textace je nutné zajistit u odesílatele datové zprávy.

VÝSLEDEK ŽADOSTI O ZPRACOVÁNÍ DAT



4. Odhad pracnosti

| Činnost | Pracnost MD |
|------------------------------------|-------------|
| Analýza zněn | |
| Realizace změny FAIS | |
| Testy | |
| Nasazení | |
| Projektové vedení a administrativa | |
| Celkem | |

Celková cena: 97 500,- Kč bez DPH

5. Návrh harmonogramu změnového požadavku

Harmonogram realizace požadavku se bude řídit datem objednání a platným Release kalendářem. Nasazení aplikace FAIS do testovacího prostředí bude provedeno do 10 pracovních dnů od objednání změny.

Termín dodání může být prodloužen na základě počtu a priorit současně zpracovávaných změnových požadavků RFC.

6. Dopady do provozu / dopady do provozní dokumentace

Bez dopadů do provozu a provozní dokumentace.

7. Návrh testovacího scénáře

Provedení testů:

- Žádost o založení souhlasu přes CzP
 - Voláním služby E153 – iszrZpracujFormular
 - Kontrola PDF výstupu v souladu se zadáním
- Žádost o založení souhlasu přes PVS
 - Vložení žádosti přes formulář PVS
 - Kontrola výstupu v souladu se zadáním

- Žádost o odvolání souhlasu přes CzP – kontrola výstupu v souladu se zadáním
 - Voláním služby E153 – iszrZpracujFormular
 - Kontrola PDF výstupu v souladu se zadáním
- Žádost o odvolání souhlasu přes PVS – kontrola výstupu v souladu se zadáním
 - Vložení žádosti přes formulář PVS
 - Kontrola výstupu v souladu se zadáním

8. Požadavky na součinnosti

- SZR – koordinace a součinnost při testování, testy přes vstupní formulář CzP

9. Výstupy změnového požadavku

- Nová verze FAIS

| | Schválil (AutoCont CZ) | Schválil (zákazník) |
|--------|---|---------------------|
| Jméno |  | |
| Datum | | |
| Podpis | | |