

Elektronizácia verejnej správy a rozvoja
elektronických služieb
Operačného programu “Informatizácia spoločnosti”

Národný projekt:
**INFORMAČNÝ SYSTÉM CENTRÁLNEJ
SPRÁVY REFERENČNÝCH ÚDAJOV**

Záverečná konferencia k projektu IS CSRÚ

Hotel Crowne Plaza - 4.11.2015

Branislav Bayer

Agenda

- Cieľ IS CSRÚ
- Ako funguje IS CSRÚ
- Zapojené subjekty do IS CSRÚ
- Reálny prínos IS CSRÚ
- Služby IS CSRÚ pre občanov, organizácie a pre verejnú správu
- IS CSRÚ a EÚ
- Otázky
- Záver



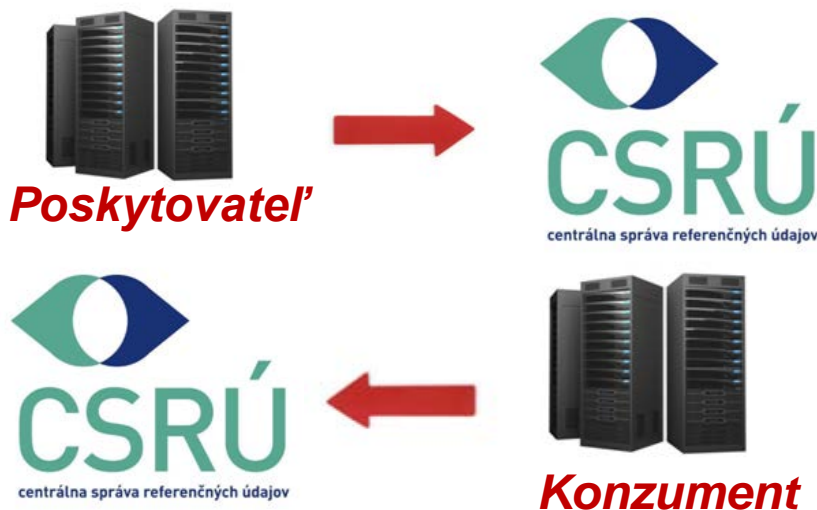
Cieľ IS CSRÚ

- *IS CSRÚ - INFORMAČNÝ SYSTÉM CENTRÁLNEJ SPRÁVY REFERENČNÝCH ÚDAJOV*
- *Implementuje dátovú časť modulu úradnej komunikácie*
- *Cieľom projektu IS CSRÚ je **efektívnejšia výmena údajov medzi orgánmi verejnej moci** a ich lepšia komunikácia s občanmi a právnickými osobami*
- *Nový informačný systém umožňuje aplikovať princíp „**Jedenkrát a dost**“ z pohľadu **výmeny informácií**, ktoré občania alebo podniky poskytujú verejnej správe*



Ako funguje IS CSRÚ

- *Výmena informácií prebieha medzi tými, čo údaje poskytujú, čiže poskytovateľmi, a tými čo údaje prijímajú, čiže konzumentmi*



- *V praxi to znamená prechod z režimu „ak od nás niečo chceš a máš na to zo zákona nárok, tak si pripoj tvoj informačný systém na náš“, na režim kde „na jednom mieste získam, čo potrebujem“*

Ako funguje IS CSRÚ

- *Pre účely nastavovania a parametrizácie CSRÚ bol vytvorený centrálny portál systému - CSRÚ Portál, ktorý umožňuje správcovi systému konfigurovanie správy aplikácie voči jeho používateľom, registráciu organizácií, ktoré budú systém využívať pre vzájomnú výmenu údajov a taktiež aj parametrizáciu služieb, ktoré tieto organizácie budú v rámci systému používať*



Domov

Konfigurácia ▾

Integrácie ▾

Prevádzka ▾

Odhlasenie

Vitajte v chránenej časti CSRÚ portálu

V menu **Konfigurácia** môžete prezeráť a nastavovať hodnoty konfiguračných tabuliek riadiacich údajov.

V menu **Integrácie** môžete prezeráť, pridávať a meniť požiadavky na integráciu zo systému Meta IS, ktoré sú evidované v IS CSRÚ.

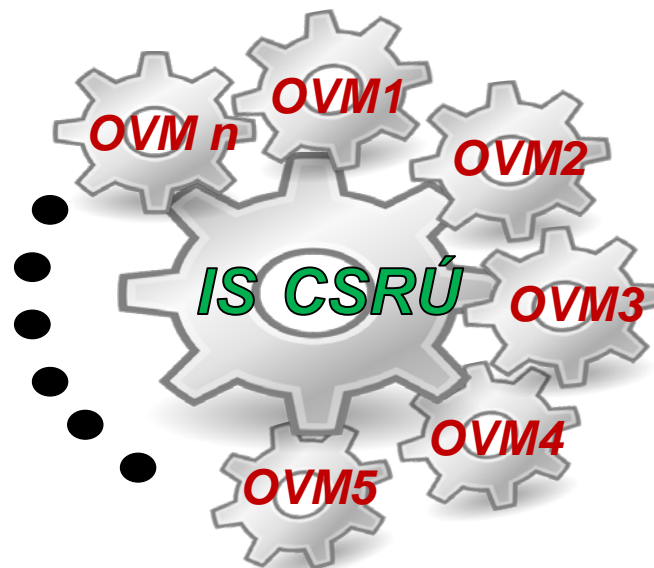
V menu **Prevádzka** môžete prezeráť hodnoty prevádzkových tabuliek riadiacich údajov.

Prihlásený používateľ: csru.admin@test.com

Build: 1.0.0-SNAPSHOT-20151023050028

Ako funguje IS CSRÚ

- *Platforma pre riadenie kvality dát a dátovú integráciu, ktoré umožňujú pripojenie akéhokoľvek počtu organizácií, čo umožňuje jeho postupné a plynulé rozširovanie v rámci všetkých existujúcich úradov verejnej*
- *System je pripravený tak, že umožní pripájať aj ďalších budúcich konzumentov a poskytovateľov údajov*



Zapojené subjekty do IS CSRÚ

<i>Ústredie práce, sociálnych vecí a rodiny</i>	<i>Informačný systém služieb zamestnanosti</i>
<i>Štatistický úrad SR</i>	<i>Register a identifikátor právnických osôb a podnikateľov, Číselníky v správe ŠÚ SR</i>
<i>Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou</i>	<i>Centrálny register poistencov</i>
<i>Ministerstvo financií SR</i>	<i>MetaIS2 (metainformačný systém verejnej správy)</i>
<i>Národná agentúra pre sieťové a elektronické služby</i>	<i>Ústredný portál verejnej správy</i>
<i>Sociálna poisťovňa</i>	<i>IS Sociálnej poisťovne</i>
<i>Úrad vlády</i>	<i>IT monitorovací systém</i>
<i>DataCentrum elektronizácie územnej samosprávy Slovenska</i>	<i>Dátové centrum obcí a miest</i>
<i>Ministerstvo financií SR</i>	<i>Register centrálnej evidencie majetku</i>
<i>Finančná správa SR</i>	<i>IS Finančnej správy – správa daní</i>
<i>Ministerstvo financií SR</i>	<i>Informačný systém rozšírené riadenie prístupov</i>

Reálny prínos IS CSRÚ

TRI hlavné funkcie IS CSRÚ:

1. Jednotný prístup k Referenčným registrom a základným číselníkom
2. Podpora pre stotožňovanie prostredníctvom funkčnosti dátovej kvality
3. Poskytnutie konsolidovanej informácie o subjekte

Reálny prínos IS CSRÚ – Stotožňovanie

- *Schopnosť IS CSRÚ “pozerať sa” na **kvalitu údajov**, ktoré cez systém pretekajú*
- *Čistenie údajov -> v zmysle začisťovania voči referenčným registrom alebo základných číselníkov pre skvalitňovanie samotných údajov*
- *Upozornenia na duplicity, nepresnosti alebo chýbajúce údaje*
- *SW nástroj, ktorý umožňuje údaje analyzovať a vyhodnocovať formou výstupných štatistík a grafov*
- *Dochádza k postupnému začisťovaniu dát a tak aj celkovému skvalitňovaniu údajov, ktoré inštitúcie poskytujú občanom, prípadne iným verejným alebo komerčným organizáciám*
- *Príklad, ak som na úrade vedený ako Braňo Bayer a v registri právnických osôb som vedený ako konateľ Branislav Bayer tak po pripojení úradu na IS CSRÚ môže úrad túto a podobné nezrovnalosti zistiť -> bez nutnosti investovania do nákupu alebo vývoja špecializovaného softvéru*

Reálny prínos IS CSRÚ – Konsolidovanie informácií

- *Uplatnenie princípu „na jednom mieste získam, čo potrebujem“ z pohľadu OVM*
- *Konsolidácia znamená získanie údajov o subjekte (osoba, skutočnosť, ...) z viacerých objektov evidencie, ktoré sa nachádzajú v rôznych IS VS.*
- *Tieto údaje môže OVM získať jedným dopytom, resp. jedným volaním univerzálnej služby IS CSRÚ.*
- *Príkladom sú napr. :*
 - *Informácia, či má osoba nedoplatky na sociálnom a zdravotnom poistení prostredníctvom portálu slovensko.sk*
 - *Informácia, či je osoba platiteľom DPH a nemá nedoplatok voči daňovému úradu (napr. pre refundácie)*

Služby IS CSRÚ pre občanov, organizácie a pre verejnú správu

- *V rámci IS CSRÚ je implementovaná jedna eGov služba a štyri podporné služby nad objektmi evidencie (v súlade s platnými legislatívnymi predpismi):*

eGov služba:

- *poskytovanie konsolidovaných údajov o subjekte (G2B, G2C)*

podporné služby (G2G):

- *zápis údajov do IS CSRÚ*
- *poskytovanie konsolidovaných údajov o subjekte*
- *poskytnutie údajov z IS CSRÚ na synchronizáciu*
- *poskytnutie výpisu o kontrole kvality referencovaných údajov voči referenčným údajom IS CSRÚ*
- *asistované poskytnutie výpisu o kontrole kvality referencovaných údajov voči referenčným údajom IS CSRÚ*

Služby IS CSRÚ pre občanov, organizácie a pre verejnú správu

CSRÚPORTÁL

Domov

Konfigurácia ▾

Integrácie ▾

Prevádzka ▾

Odhlásenie

Varianty služieb IS CSRÚ

Zobraziť záznamy:

Len aktuálne ▾

Pre službu:

- všetky služby - ▾

Záznamy 1 až 15 z 17

⏪ ⏩ 1 2 ⏪ ⏩

ID	Názov	Kód	Patrí k službe	Platnosť od	Platnosť do
17	Poskytnutie výpisu	GET_DQ_REPORT	Poskytnutie výpisu o kontrole kvality referencovaných údajov voči referenčným údajom IS CSRÚ (ID: 4)	22.9.2015	31.12.9999
16	Čítanie údajov z číselníkov	CIS_READ	Poskytovanie údajov z IS CSRÚ na synchronizáciu (ID: 3)	22.9.2015	31.12.9999
15	Zápis údajov do RPO	RPO_WRITE	Poskytovanie údajov z IS CSRÚ na synchronizáciu (ID: 3)	22.9.2015	31.12.9999
14	Čítanie údajov z RPO	RPO_READ	Poskytovanie údajov z IS CSRÚ na synchronizáciu (ID: 3)	22.9.2015	31.12.9999
13	Publikácia zmenených referenčných údajov	PUB_CHG	Poskytovanie údajov z IS CSRÚ na synchronizáciu (ID: 3)	22.9.2015	31.12.9999
12	Publikácia referenčných údajov na vyžiadanie	PUB_REQ	Poskytovanie údajov z IS CSRÚ na synchronizáciu (ID: 3)	22.9.2015	31.12.9999
11	Notifikácia o zmene údajov ŠČ – všetky zmeny ŠČ	P_SC_ALL	Poskytovanie údajov z IS CSRÚ na synchronizáciu (ID: 3)	22.9.2015	31.12.9999
10	Notifikácia o zmene údajov ZČ – všetky zmeny ZČ	P_ZC_ALL	Poskytovanie údajov z IS CSRÚ na synchronizáciu (ID: 3)	22.9.2015	31.12.9999
9	Notifikácia o zmene údajov RPO – zmeny RPO podľa špecifikácie ÚPSVaR	P_PO_001	Poskytovanie údajov z IS CSRÚ na synchronizáciu (ID: 3)	22.9.2015	31.12.9999
8	Notifikácia o zmene údajov RPO – všetky zmeny RPO	P_PO_ALL	Poskytovanie údajov z IS CSRÚ na synchronizáciu (ID: 3)	22.9.2015	31.12.9999
7	G2B - Poskytovanie kons. údajov o sub. - overenie mŕtvej osoby a jej účasti v podnikateľských sub.	CSRU_G2B_EMORTES_RPO	Poskytovanie konsolidovaných údajov o subjekte (ID: 2)	22.9.2015	31.12.9999
6	G2C - Poskytovanie kons. údajov o sub. - nedoplatky na sociálnom a zdravotnom poistení	CSRU_G2C_INSURANCE_DEBT	Poskytovanie konsolidovaných údajov o subjekte (ID: 2)	22.9.2015	31.12.9999
5	Poskytovanie konsolidovaných údajov o subjekte G2G synchronná	G2G_SYNC	Poskytovanie konsolidovaných údajov o subjekte (ID: 2)	22.9.2015	31.12.9999
4	Poskytovanie konsolidovaných údajov o subjekte G2G asynchrónna	G2G_ASYNC	Poskytovanie konsolidovaných údajov o subjekte (ID: 2)	22.9.2015	31.12.9999
3	Vymazanie zapísaných údajov	ERASE	Zapis údajov do IS CSRÚ (ID: 1)	22.9.2015	31.12.9999

➕ Pridať

Služby IS CSRÚ pre občanov, organizácie a pre verejnú správu

- *zníženie byrokratickej a administratívnej záťaže verejnosti*
- *vyššia efektívnosť verejnej správy -> princíp 1x a dost'*
- *skrátene času vybavovania úradných agend a nevyhnutných formalít*
- *jednoduchší a rýchlejší prístup k aktuálnym údajom a dátam*
- *postupnému začisťovanie a skvalitňovanie údajov verejnej správy*
- *zvýšenie spokojnosti občanov a podnikateľov s verejnou správou*
- *zníženie nákladov*
- *podpora pre ďalšie informačné systémy verejnej správy*

IS CSRÚ a EÚ

- *Slovensko sa týmto projektom pripája k lídrom z hľadiska prístupnosti údajov a RR ako sú napr. Estónsko, Škandinávske krajiny alebo Holandsko*
- *Slovensko potrebuje budovať infraštruktúru, ktorá mu zabezpečí interoperabilitu s administratívou EU a službami VS ostatných krajín EU*
- *Projekt by mal prispieť k napĺňaniu stratégie postupnej informatizácie celej spoločnosti.*



OTÁZKY

OTÁZKY

ZÁVER

ĎAKUJEME ZA POZORNOSŤ