

INFORMAČNÝ SYSTÉM REGISTRA ADRIES

Sekcia informatiky, telekomunikácií a bezpečnosti MV SR





**Zákon č.305/2013 o elektronickej podobe výkonu
pôsobnosti orgánov verejnej moci a o zmene
a doplnení niektorých zákonov
(zákon o e-governmente)**

§60 bod č.1

**Ak osobitné predpisy neustanovujú orgánu verejnej moci povinnosť
uplatňovať výkon verejnej moci elektronicke, orgán verejnej moci
nie je tri roky odo dňa účinnosti tohto zákona povinný uplatňovať výkon
verejnej moci elektronicke, ak mu to neumožňujú technické dôvody.**



- vybudovanie nového národného referenčného Registra adries v súlade s NKIVS tak, aby obsahoval jednotný a dátovo konzistentný zdroj údajov všetkých existujúcich fyzických adries

- nový register bude obsahovať existujúce adresy v štandardizovanom tvare a obsahu,
 - bytové budovy – vhodná na zápis pobytu: bytový dom, rodinný dom, rekreačný dom, polyfunkčný dom
 - nebytové budovy
 - s príslušnosťou k územiu v rámci administratívno-správneho členenia štátu,
 - s adresnými bodmi s lokalizačnými údajmi v zmysle INSPIRE
 - s jednoznačným identifikátorom, životným cyklom a históriou zmien

- zabezpečiť referenčnosť a právnu záväznosť poskytovaných údajov



Základné informácie o projekte:

- názov projektu: Informačný systém registra adries
- Kód ITMS 21110120010
- začiatok realizácie: 12/2011
- ukončenie realizácie: 01/2015 - v zmysle pripravovaného Dodatku č.5 k ZoNFP
- dátum podpisu Zmluvy o poskytnutí NFP: 10. 3.2010
- dátum podpisu Zmluvy o dielo č.SE-OVO-4-100/2010: 25.10.2011

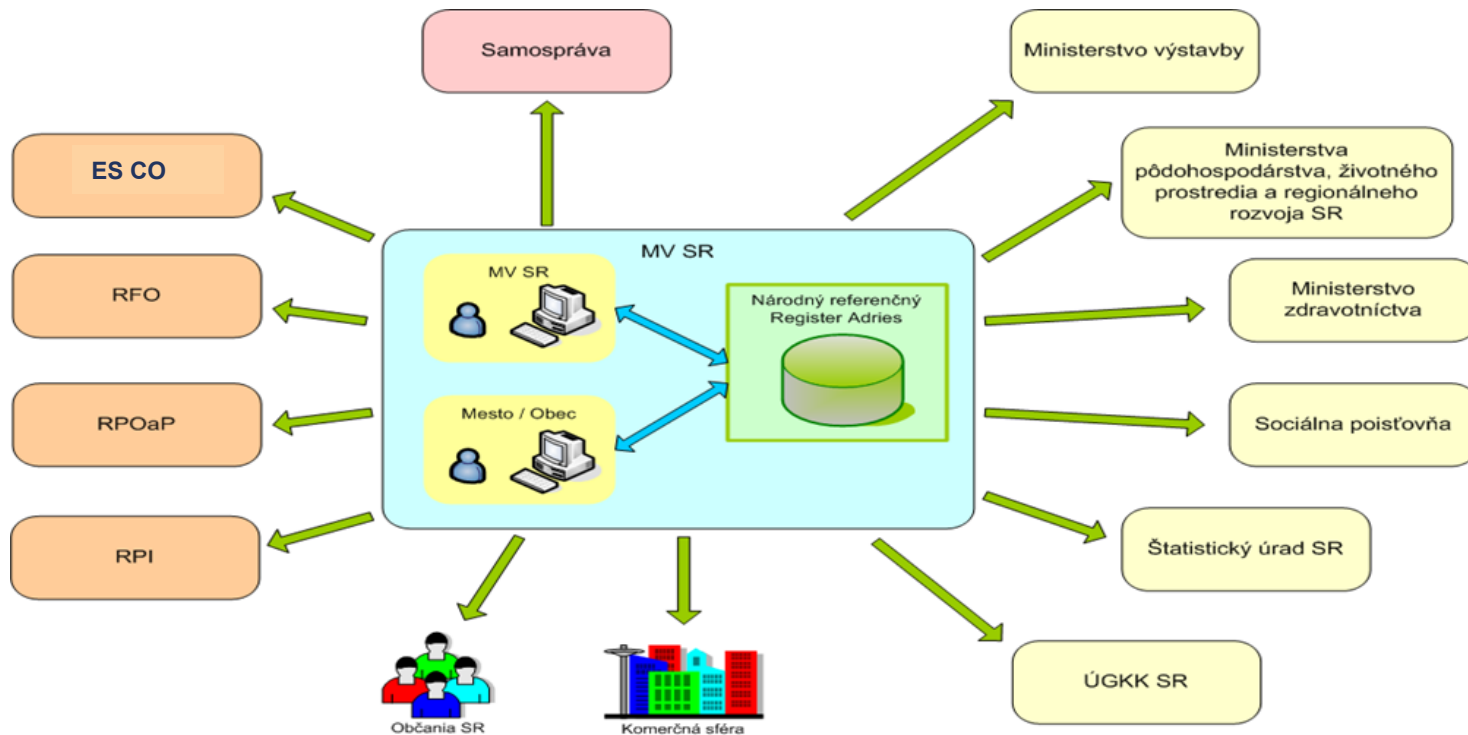
Aktuálny finančný stav projektu:

- celkový rozpočet projektu podľa NFP: 7 695 247,20 €,
- čerpanie k 1.6.2014: 7 240 222,80 €.



Register adries:

- umožňuje správu a poskytovanie údajov o adresách pre celú verejnú správu, pre občanov a pre komerčné použitie





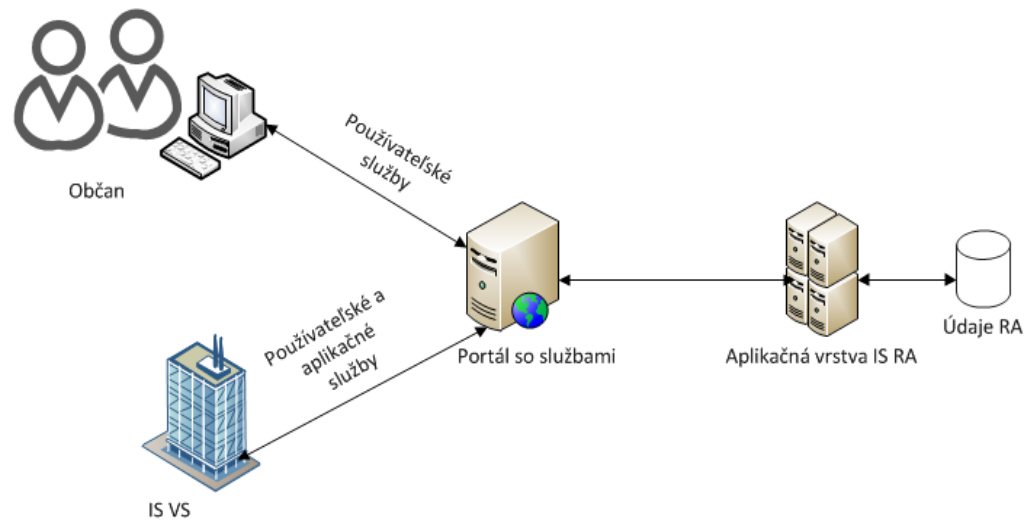
- nástroj na uľahčenie práce ústredným a ostatným orgánom štátnej správy, orgánom miestnej štátnej správy, orgánom samosprávy obcí a samosprávnych krajov, záchranárom (Integrovaný záchranný systém a krízové riadenie) a poštám, ako aj podnikateľskej sfére a obyvateľom pri jednoznačnom identifikovaní stavebných objektov
- systém umožní vytvoriť elektronickú formu identifikácie objektov v teréne a tým vytvorí podmienky na prepojenie existujúcich registrov, v ktorých sú požadované informácie o adresách,
- súčasťou centrálného registra adries bude aj evidencia lokalizácie adresných bodov, ktorá je nevyhnutná pre zabezpečenie činnosti integrovaného záchranného systému,
- zabezpečenie aktualizácie resp. zabezpečenie vzájomnej kontroly údajov s ostatnými základnými registrami verejnej správy umožní zaviesť do praxe základný princíp informatizácie verejnej správy.



- aplikácia IS RA



- služby IS RA





- ✓ prístup na GUI IS RA prostredníctvom rôznych prepojení (MVNET, FINET4)
- ✓ určená pre pracovníkov MV SR, miest, obcí, okresných úradov
- ✓ základná funkcionálna pre prácu s údajmi RA :
vytvorenie, zmena/oprava, zrušenie
- ✓ prístup na základe udelenia role s príslušnými právami

Do registra budú prispievať orgány verejnej správy podľa svojich kompetencií:

- ✓ Ministerstvo vnútra SR bude zapisovať údaje ako názvy obcí, ich začlenenie do územnosprávnej jednotky, názvy častí obcí
- ✓ Obce budú zapisovať názvy ulíc, súpisné a orientačné čísla, čísla bytov a podlažia a pod
- ✓ Ministerstvo obrany SR bude zapisovať údaje týkajúce sa vojenských obvodov



- ✓ 9 aplikačných služieb - IS VS G2G (systém verzus systém)
- ✓ 6 používateľských a aplikačných služieb - občan, podnikateľ, IS VS, využívajú sa prostredníctvom Internetu a budú dostupné na portáli MV SR

Aplikačné vstupné služby zápisové

Určené pre obce a gestora IS RA MV SR

- Zápis do RA o názve obce a časti obce
- Zápis do RA o názve ulice
- Zápis do RA o čísle súpisnom a čísle orientačnom
- Zápis do RA o priestorových informáciách - adresný bod
- Zápis do RA o štatistickom číselníku regiónov, krajov, okresov, obcí
- Zápis do RA o vytvorení adresy



Aplikačné výstupné služby čítacie

- určené pre IS VS G2G

- Poskytnutie referenčných údajov množiny adries s adresnými bodmi na základe atribútov adresy

Služba realizuje odpisy údajov napríklad pre poskytnutie systémom tiesňového volania: Linka tiesňového volania, Hasiči, Rýchla zdravotnícka pomoc, Polícia, Mestská polícia, Letecká záchranná služba, Horská záchranná služba, JEFTA, Linka záchrany, Linka detskej istoty, Linka detskej dôvery. (NP-A.1.1.7)

Vstup • identifikácia používateľa služby,
špecifikácia typu požadovanej informácie, vyhľadanie podľa atribútov

Výstup • odpis z údajovej bázy (zoznam referenčných údajov množiny adries a adresných bodov)

- Poskytnutie zoznamu identifikátorov adresy so zmenenými referenčnými údajmi
Poskytnutie zoznamu jednoznačných identifikátorov údajových entít (zoznam identifikátora adresy), ktorých referenčné údaje boli zmenené od zadaného časového úseku. (NP-A.1.1.8)

Vstup • identifikácia používateľa služby,
sledovaný časový úsek.

Výstup • zoznam Identifikátora adresy (ktorých referenčné údaje boli počas sledovaného časového úseku zmenené) alebo
odmietnutie služby a zdôvodnenie (chybová správa).



- Zobrazenie geografickej situácie adresy pre lokalizáciu adresného bodu

Zobrazenie podkladových údajov pre potreby podloženia resp. zobrazenia situácie pre adresný bod. Pre lokalizáciu Adresných bodov bude Register adries využívať podkladové geografické údaje, predovšetkým ZB GIS (napríklad ortofotomapy), katastrálne mapy. (NP-A.1.1.9)

Vstup	• špecifikácia typu geografickej informácie a vymedzenie geografickej oblasti
Výstup	• geografické podkladové údaje



Používateľské a aplikačné výstupné služby

-určené pre občanov, podnikateľov, IS VS

- Poskytnutie referenčných údajov na základe atribútov adresy

Poskytnutie referenčných údajov jednej údajovej entity (adresa) na základe atribútov adresy. Vyhľadávacia a overovacia služba. (NP-A.1.2.1)

Vstup • identifikácia používateľa služby,
atribúty adresy

Výstup • referenčné údaje adries
prípadne odmietnutie služby a zdôvodnenie (chybová správa).

- Poskytnutie referenčných údajov podľa identifikátora adresy - výpis jednej adresy z RA

Poskytnutie referenčných údajov jednej údajovej entity (adresa) na základe jednoznačného identifikátora (identifikátora adresy). (NP-A.1.2.2)

Vstup • identifikácia používateľa služby,
identifikátor adresy

Výstup • zoznam referenčných údajov adresy
prípadne odmietnutie služby a zdôvodnenie (chybová správa).



- Poskytnutie referenčných údajov podľa zoznamu identifikátorov adresy – výpis zoznamu adries z RA

Poskytnutie referenčných údajov viacerých údajových entít (adresa) na základe zoznamu jednoznačných identifikátorov (zoznam identifikátora adresy). (NP-A.1.2.3)

- Vstup
- identifikácia používateľa služby,
zoznam identifikátorov adresy
- Výstup
- zoznam referenčných údajov jednotlivých adries
prípadne odmietnutie služby a zdôvodnenie (chybová správa).

- Poskytnutie referenčných údajov podľa identifikátora adresy - výpis jednej adresy s adresným bodom z RA

Poskytnutie referenčných údajov údajovej entity (adresa) na základe jednoznačného identifikátora (identifikátor adresy). Je to obdobná služba ako „Poskytnutie referenčných údajov podľa Identifikátora adresy - výpis jednej adresy z RA“ s rozšírením o Adresný bod. Je navrhnutá ako samostatná služba z dôvodu možného spoplatnenia a optimalizácie množstva prenášaných údajov (NP-A.1.2.4)

- Vstup
- identifikácia používateľa služby,
identifikátor adresy
- Výstup
- referenčné údaje adresy s adresným bodom
prípadne odmietnutie služby a zdôvodnenie (chybová správa).



- Poskytnutie referenčných údajov podľa zoznamu identifikátorov adresy – výpis zoznamu adries s adresným bodom z RA

Poskytnutie referenčných údajov viacerých údajových entít (adresa) na základe zoznamu jednoznačných identifikátorov (zoznam identifikátora adresy). Je to obdobná služba ako „Poskytnutie referenčných údajov podľa zoznamu Identifikátorov adresy - výpis zoznamu adries z RA“ s rozšírením o Adresný bod. Je navrhnutá ako samostatná služba z dôvodu možného spoplatnenia a optimalizácie množstva prenášaných údajov (NP-A.1.2.5)

- Vstup
- identifikácia používateľa služby,
zoznam identifikátorov adresy
- Výstup
- zoznam referenčných údajov jednotlivých adries a adresných bodov
prípadne odmietnutie služby a zdôvodnenie (chybová správa).

- Pripomienkovanie kvality RA

Pre pripomienkovanie a spätnú väzbu na kvalitu informácie o adrese, bude pre všetkých používateľov (štátna správa a samospráva, fyzické a právnické osoby) vytvorené jednotné používateľské rozhranie. V rámci rozhrania bude môcť pripomienkujúci sledovať proces riešenia podnetu ku kvalite adresy. Tento systém bude využitý aj pre verifikáciu adries a adresných bodov po úvodnej konverzii. Verifikácia bude po konverzii v zodpovednosti obcí.(NP-A.1.2.6)

- Vstup
- identifikácia používateľa služby,
podnet na preverenie adresy a popis
- Výstup
- zaevidovaná požiadavka na preverenie adresy



Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky

Informačný systém registra adries

Ďakujem za pozornosť.



MINISTERSTVO FINANCIÍ
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Sprostredkovateľský orgán OPIS



Tvoríme vedomostnú spoločnosť



Riadiaci orgán OPIS



Európska únia

Ministry of Interior of the Slovak Republic