

OPI NEWS

09/2009
NOVEMBER

Elektronický newsletter o Operačnom programe Informatizácia spoločnosti



Riadiaci orgán OPIS



Sprostredkovateľský orgán OPIS



Sprostredkovateľský orgán OPIS

Uskutočnila sa už druhá Národná konferencia OPIS

Národná konferencia OPIS sa tento rok konala 4. novembra v Bratislave. Nosnými témami konferencie boli: aktuálny stav implementácie OPIS, prehľad národných projektov OPIS v oblasti eGovernmentu a ich konkrétnych prínosov pre verejnosť, stav implementácie prioritnej osi OPIS zameranej na zvýšenie prístupnosti k širokopásmovému internetu.

Svojím vystúpením o vízii, stratégii a cieľoch projektov OPIS na Ministerstve vnútra SR obohatil podujatie aj minister vnútra SR Robert Kaliňák, ktorý okrem iného oznámil, že v budúcom roku začne dopravná polícia vydávať elektronický technický preukaz, tzv. eTP kartu,

ktorá bude mať podobu plastovej karty s kontaktným čipom. Bude sa vydávať od júna 2010 v zmysle smernice EÚ č. 1999/37EHS. Pavol Tarina, splnomocnenec vlády SR pre informačnú spoločnosť vyhlásil, že nás čaká obdobie internetovej evanjelizácie Slovenska, lebo zo sto domácností, ktoré môžu mať reálnu internetovú prípojku, iba osemnásť a pol domácností to skutočne využíva. Generálna riaditeľka sekcie Riadiaci orgán OPIS Úradu vlády SR, Erna Dohnáliková informovala, že k 1. novembu 2009 bolo vyhlásených 20 výziev v celkovej výške 460 mil. EUR, uzavretých 17 výziev, podpísaných 5 zmlúv o poskytnutie nenávratného finančného príspevku a verejné obstarávanie bolo ukončené pri 1 projekte. Ivan Ištvánffy, generálny riaditeľ sekcie pre riadenie a implementáciu zahraničnej

pomoci Úradu vlády SR ubezpečil účastníkov konferencie, že Operačný program Informatizácia spoločnosti (OPIS) napreduje a v naplnení jeho zámerov sa spravil „hmataateľný pokrok“. Doplnil, že pokiaľ ide o prostriedky pre čerpanie v roku 2007 a ktoré podľa pravidla „N+3“ možno vyčerpať najneskôr do troch rokov, sme za krátky čas sme ich schopní zimplementovať. Inými slovami, prostriedky sa použijú na projekty, ktoré sa začnú realizovať najneskôr v budúcom roku a v súčasnosti sa nachádzajú vo fáze pred podpisom zmluvy. Základná doktrína OPIS v prioritnej osi 3 je pripojiť 200 tis. nových domácností resp. 700 tis. užívateľov, ktorí neboli dosiaľ pripojení k vysokorychlostnému internetu.

ÚV SR

**Súťaž o OPIS = ATRAKTÍVNE
CENY!!!**

Na 4. strane

Fotoreportáž z Národnej konferencie OPIS



O projektoch MV SR v rámci OPIS hovoril minister Róbert Kaliňák. Jeho rezort je najväčším prijímateľom pomoci z OPIS.



Aktuálny stav implementácie OPIS predstavila Erna Dohnáliková, generálna riaditeľka sekcie Riadiaci orgán OPIS z ÚV SR.



„500 miliónov EUR z OPIS rozdelených – aké služby dostane verejnosť?“ – bola téma vystúpenia Pavla Bojňanského, generálneho riaditeľa sekcie informatizácie spoločnosti z MF SR.



Oblasti širokopásmového internetu v rámci OPIS sa venoval Ivan Ištvánffy, generálny riaditeľ sekcie riadenia a implementácie zahraničnej finančnej pomoci z ÚV SR.



.. Účastníkmi predpoludňajšej diskusie o elektronických službách boli aj (zľava): Ľudovít Hamaš z VÚGK, Jaroslav Belluš zo Sociálnej poisťovne a Erna Dohnáliková z ÚV SR.



Popoludní o implementácii projektov OPIS diskutovali aj (zľava): Ladislav Turányi z MŽP SR, Denisa Saková z MV SR a Denisa Žiláková z MF SR.

Fotografie: Miloslav Ofúkaný

(ďalšie zábery z konferencie nájdete na geoinformačnom portáli www.geoinformatika.sk v sekcii Fotogaléria – AKCIE 2009 – ITAPA 2009.)

Tretí sektor o informatizácii a OPIS

Aktuálny stav implementácie Operačného programu Informatizácia spoločnosti (OPIS) bol témou neformálneho stretnutia predstaviteľov Riadiaceho a Sprostredkovateľských orgánov OPIS s členmi a funkcionármi slovenských mimovládnych organizácií a združení info-komunikačného sektora (ICT NGOs) vo štvrtok 26. novembra v priestoroch Luxor Business Club v Bratislave. Marek Čanecký z ÚV SR informoval najmä o celkovom stave implementácie programu a predstavil nasledujúce kroky a prípravu výziev po ukončení štúdií uskutočniteľnosti pre druhú a tretiu prioritnú os. Gabriel Rusznyák z MF SR sa venoval prvej prioritnej osi a oblasti prípravy a hodnotenia projektov. Stretnutia sa zúčastnili členovia IT Asociácie Slovenska (ITAS), Slovenskej elektrotechnickej spoločnosti (SES), Partnerstiev pre prosperitu (PPP), Slovenskej asociácie pre geoinformatiku (SAGI) a Fóra pre komunikačné technológie (CTF).

(mi)



Diskusiu o OPIS v Luxorke moderoval Miroslav Čellár z Partnerstiev pre prosperitu. V strede sedí Marek Čanecký z ÚV SR, vpravo Gabriel Rusznyák z MF SR.



Marek Čanecký ako predstaviteľ Riadiaceho orgánu OPIS odpovedá na otázky účastníkov

Fotografie: Milan Ištván

Pripravuje sa

- 3.12.2009 - Prezentácia pripravovanej výzvy OPIS „Elektronizácia služieb miest a obcí“ v rámci Prioritnej osi 1, Opatrenie 1.2 “Elektronizácia verejnej správy a elektronických služieb na miestnej a regionálnej úrovni samosprávy” a prípravy implementácie Prioritnej osi 3 „Zvýšenie prístupnosti k širokopásmovému internetu“, Banská Bystrica, VÚS
- 9.12.2009 - Seminár Možnosti čerpania finančných prostriedkov z OPIS pre obce a mestá, Nitra
- 23. – 24. marca 2010 - konferencia eGovernment SR, Austria Trend Hotel Bratislava

Súčasný programové obdobie 2007 - 2013 je pre Slovenskú republiku prvým programovým obdobím, v ktorom má možnosť využívať zdroje z fondov EÚ v priebehu celého jeho trvania, a to na základe dokumentu Národný strategický referenčný rámec SR na roky 2007 - 2013 (NSRR). Tento strategický dokument bol vypracovaný v súlade s novými nariadeniami Európskej únie a bol schválený vládou SR začiatkom decembra 2006. Strategickým cieľom je výrazné zvýšenie konkurencieschopnosti a výkonnosti regiónov a slovenskej ekonomiky a zamestnanosti pri rešpektovaní trvalo udržateľného rozvoja do roku 2013. Na základe východísk stratégie a v nadväznosti na vytýčený strategický cieľ SR je stratégia NSRR postavená na troch strategických prioritách a ich troch cieľoch. Stratégia NSRR zároveň definuje horizontálne priority, zmyslom ktorých je zabezpečiť dosiahnutie definovaného cieľa, ktorý sa týka viacerých priorit NSRR.

Horizontálne priority sú zadané do nasledovných štyroch oblastí:

- a) *marginalizované rómske komunity, rovnosť príležitostí, trvalo udržateľný rozvoj a informačná spoločnosť*
- b) *hospodárstvo, školstvo, životné prostredie a informačná spoločnosť*
- c) *sociálna politika a školstvo, zvyšovanie ekonomiky, regionálny rozvoj a informatizácia spoločnosti*

Vaše odpovede na súťažnú otázku zasielajte do 15.12. 2009 na mailovú adresu jana@p3.sk. Jeden z troch vyžrebovaných výhercov spomedzi správnych odpovedí získa Sygic navigačný softvér od spoločnosti AZC consulting.

Výhercami súťažnej otázky z OPIS NEWS č.8: **Krajčovičová Darina, Kubala Michal a Špánik Adrián.**
Správna odpoveď c) biele, šedé, čierne miesta.

Výhercom blahoželáme!

(jm)

Kontakty na orgány OPIS

Riadiaci orgán OPIS

Úrad vlády SR
RO OPIS
Námestie slobody č.1
813 70 Bratislava
Tel.: 02 5729 5510
Mail: opis@vlada.gov.sk
www.opis.gov.sk

Sprostredkovateľský orgán OPIS

(pre Prioritné osi 1 a 3)
Ministerstvo financií SR
Sekcia informatizácie spoločnosti
Štefanovičova č.5, P.O.Box 82
817 82 Bratislava
Tel.: 02 5958 2419
Mail: informatizacia@mfsr.sk
www.informatizacia.sk

Sprostredkovateľský orgán OPIS

(pre Prioritnú os 2)
Ministerstvo kultúry SR
Sekcia štrukturálnych fondov
Námestie SNP č.33
813 31 Bratislava
Tel.: 02 2048 2323
Mail: ssf@culture.gov.sk
www.culture.gov.sk

Zoznam národných projektov Operačného programu Informatizácia spoločnosti na roky 2007 – 2013

V zmysle systému riadenia štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu na roky 2007 – 2013 môže Riadiaci orgán rozhodnúť o implementácii časti alebo celého opatrenia, resp. prioritnej osi formou jedného alebo viacerých národných projektov. Národný projekt nie je veľkým projektom v zmysle príslušných článkov Nariadenia Rady ES č. 1083/2006 a jeho výsledky sú využívané na celom území cieľa Konvergencia, resp. na území celého Slovenska alebo ide o pilotný projekt. Národný projekt realizuje vopred určený subjekt vzhľadom na jeho postavenie a funkcie alebo subjekt vybraný na základe verejného obstarávania.

Riadiaci orgán má povinnosť vypracovať zoznam národných projektov a predložiť monitorovaciemu výboru pre vedomostnú ekonomiku na vedomie. V prípade, že Riadiaci orgán doplní zoznam národných projektov o nové projekty je rovnako povinný predložiť aktualizovaný zoznam národných projektov monitorovaciemu výboru pre vedomostnú ekonomiku na vedomie.

Ministerstvo vnútra SR

1. Elektronizácia služieb matriky

Vytvorenie jednej centrálnej databázy matričných udalostí pre celé Slovensko previazanej s Registrom fyzických osôb (Registrom obyvateľov) umožní zabezpečiť zápis matričných udalostí registrátormi zdrojových evidencií matriky a získanie úradného potvrdenia pre slovenské aj európske orgány a zastupiteľnosť obcí (matrik) pri vydávaní úradných výpisov o matričných udalostiach a iných skutočnostiach rozhodujúcich pre zistenie alebo overenie osobného stavu (najmä údaje o osvojení, určení rodičovstva a o rozvoze manželstva) použiteľné na právne úkony. Koncept navrhovaného riešenia bude v súlade so Stratégiou informatizácie verejnej správy, Národnou koncepciou informatizácie verejnej správy a Návrhom stratégie pre informačnú bezpečnosť v SR.

Údaje v súčasnosti rozptýlené vo vyše 900 matrikách požaduje legislatíva EU centralizovať. Občan, štátny orgán aj orgán sa-

mosprávy získa z jedného zdroja výpisy z matriky použiteľné na právne úkony. Nové riešenie predpokladá on-line pripojenie všetkých matričných úradov na centrum, ktoré bude prevádzkovať databázu matričných udalostí celo republikovo a poskytovať služby matričným úradom aj verejnosti. Predpokladá softvérové a organizačné zabezpečenie zberu, prenosu, spracovania, opráv, uchovávaní a poskytovania údajov.

2. Informačný systém registra fyzických osôb

Register fyzických osôb je v zmysle NKIVS základným registrom integrovaného informačného systému verejnej správy, ktorý by mal obsahovať jednotný a dátovo konzistentný zdroj údajov všetkých fyzických osôb, ktoré prichádzajú do styku s verejnou správou. Register fyzických osôb vznikne nahradením súčasného registra obyvateľov. Register fyzických osôb bude zdrojom platných údajov na základe ktorých možno osobu spoľahlivo identifikovať, zistiť jej pobyt a vzťahy k iným osobám, ako aj ďalšie administratívne údaje vymedzené zákonom č.253/1998 o hlásení pobytu občanov Slovenskej republiky a registri obyvateľov Slovenskej republiky v znení neskorších predpisov. Informačný systém registra fyzických osôb by mal pokrývať centrálnu správu registra, poskytovanie informačných služieb a administratívno-správne činnosti zdrojových agend. Podmienkou riešenia registra fyzických osôb je aj implementácia jednoznačného identifikátora fyzických osôb, ktorý bude evidovaný a spravovaný registrom fyzických osôb a zároveň bude pridelovaný všetkým fyzickým osobám konajúcim voči verejnej správe, resp. všetkým fyzickým osobám, ktorých údaje budú evidované v ľubovoľnom ISVS.

3. Informačný systém identifikátora fyzických osôb

Projekt je zameraný na vytvorenie informačného systému identifikátora fyzických osôb (ďalej ako „IS IFO“) a sprístupnenie jeho služieb občanom, podnikateľom a verejnej správe. IFO je základným identifikátorom, ktorý sa bude používať v integrovanom informačnom systéme ve-

rejnej správy.

Riešenie jednoznačného identifikátora fyzických osôb nie je v SR v súčasnosti implementované a neexistuje ani základný zoznam požiadaviek a špecifikácia takehoto riešenia. Z tohto dôvodu je analýza požiadaviek a potrieb na riešenie IFO inšpirovaná najmä situáciou a riešeniami zo zahraničia.

Identifikátor fyzických osôb je základným identifikátorom, ktorý bude jednoznačne identifikovať fyzickú osobu. V súčasnosti sa v SR podľa zákona č. 301/1995 o rodnom čísle používa všeobecný identifikačný údaj fyzickej osoby rodné číslo, ktoré zabezpečuje jednoznačnosť osobných údajov v informačných systémoch. Na báze rodného čísla ako jednoznačného identifikátora fyzickej osoby a zároveň ako hlavného vyhľadávacieho kritéria v rámci informačných systémov pracuje v SR celý rad registrov.

Identifikátor je potrebné riešiť nezávisle na súčasných identifikátoroch iných informačných systémov verejnej správy. Tento krok predpokladá harmonizáciu údajovej základne informačných systémov voči registru obyvateľov. V rámci riešenia funkčných požiadaviek je potrebné riešenie pre generálny procesor IFO, Úprava REGOB/RFO, rozšírenie dátových rozhraní.

Cieľmi národného projektu „IS identifikátora fyzických osôb“ sú:

- Vytvorenie IS IFO a uvedenie do prevádzky.
- Sprístupnenie elektronických služieb IS IFO a zabezpečenie ich použiteľnosti na právne úkony.
- Zabezpečenie použiteľnosti elektronických služieb IS IFO pre služby eGovernmentu na úrovni EÚ
- Efektívna integrácia informačného systému IFO do celkovej architektúry eGovernmentu, t.j. poskytovanie elektronických služieb IS IFO iným modulom ISVS a efektívne využívanie zdieľaných elektronických služieb poskytovaných inými modulmi ISVS.

4. Elektronická identifikačná karta

Používanie elektronických služieb a budovanie jednotného digitálneho priestoru v rámci regiónu EÚ je podmienené zabezpečením efektívnej jednoznačnej identifikácie a zaručenej autentifikácie fyzických osôb. Táto požiadavka kladie nové nároky na osobné doklady občanov, ktoré musia obsahovať elektronické identifikačné údaje s možnosťou uchovávať zaručený elektronický podpis. Pre identifikáciu a autentifikáciu v elektronickom prostredí je možné ako prostriedok elektronickej identifikácie použiť viacero typov dokladov ako občiansky preukaz, pas a prostriedkov ako napr. platobná karta, sim karta. Elektronická identifikačná karta by mala byť v súlade s odsúhlaseným postupom implementácie eIDM do roku 2010. Štandardizácia elektronickej identifikácie v rámci krajín EÚ pravdepodobne vyústí do cieľového stavu, v ktorom bude možné používať elektronické identifikačné karty vo všetkých krajinách EÚ.

5. Elektronické služby centrálnej ohlasovne

Oznámenie o presťahovaní je definované v Národnej koncepcii informatizácie verejnej správy. Realizácia predmetného národného projektu je zároveň podmienkou pre dobudovanie infraštruktúry IS VS. Hlavným prínosom bude umožnenie zadania žiadosti o zmenu pobytu občana, zadania žiadosti o potvrdenie o pobyte občana prostredníctvom Internetu a doručenie potvrdenia o pobyte poštou. Zabezpečenie, aby občan nemusel osobne navštevovať úrad pre úkony pobytovej agendy je hlavným cieľom projektu, čo si však vyžaduje viacero súvisiacich krokov. Umožnenie zadávania žiadostí o zmenu pobytu a zadávania žiadostí o potvrdenia o pobyte občana elektronickým spôsobom prostredníctvom internetu a doručovanie potvrdení o pobyte občana poštou, umožnenie podávania súhlasov k pobytu vo vlastnej nehnuteľnosti elektronickým spôsobom prostredníctvom internetu. Špecifickým cieľom je sprístupnenie centrálnej platformy pre obsluhu procesov ohlasovne, vytvorenie centralizovaných obslužných ohlasovacích procesov, spustiteľných z internetu alebo obslužného miesta na úrade, vybudovanie procesnej integračnej vrstvy nad registrom obyvateľstva, registrom fyzických osôb a registrom adries a vytvorenie funkcionálneho prepojenia s aplikáciami katastra nehnuteľností.

6. Informačný systém registra adries

Register adries je v zmysle NKIVS jedným

zo základných registrov integrovaného informačného systému verejnej správy. Register adries (ďalej „RA“) by mal obsahovať jednotný a dátovo konzistentný zdroj údajov všetkých reálne existujúcich adries v rámci SR a ich lokalizácie. Služby RA by mali byť dostupné občanom, podnikateľom, verejnej správe a informačným systémom verejnej správy. Zámerom projektu je vytvorenie nového registra adries, ktorý bude evidovať údaje o všetkých reálne existujúcich adresách, ktoré sú potrebné pri styku s verejnou správou a aj tie, ktoré nie sú v súčasnosti evidované. Bude definovaný dátový štandard adresy, t. j. jej komponenty, atribúty, zdroje a správcovia hodnôt jednotlivých komponentov adresy. Ďalšie ciele národného projektu sú vytvorenie informačného systému RA ako jednotného a dátovo konzistentného zdroja údajov o všetkých adresách a ich lokalizácii, ktoré budú použiteľné pre potreby štátnych orgánov, orgánov samosprávy (správne činnosti, kataster, voľby, štatistiky), fyzické a právnické osoby a jeho uvedenie do prevádzky, sprístupnenie elektronických služieb IS RA a zabezpečenie ich použiteľnosti na právne úkony, zabezpečenie použiteľnosti elektronických služieb IS RA pre služby eGovernmentu na úrovni EÚ, efektívna integrácia IS RA do celkovej architektúry eGovernmentu, t. j. poskytovanie elektronických služieb IS RA iným modulom ISVS a efektívne využívanie zdieľaných elektronických služieb poskytovaných inými modulmi ISVS.

7. Elektronické služby mobilných jednotiek Ministerstva vnútra SR

Cieľom projektu je sprístupnenie elektronických služieb mobilných jednotiek MV SR a zabezpečenie ich všeobecnej použiteľnosti:

Zavedenie elektronických služieb pre centrálnu správu priestupkov občanov

- Sprístupniť informácie o priestupkoch pre každého občana,
- Vybudovať integrovaný a centralizovaný systém pre správu a riadenie priestupkov,

Zavedenie služieb inteligentných elektronizovaných mobilných jednotiek, schopných slúžiť občanovi

- Vybudovať integrovaný informačný systém pre koordináciu, manažment a zefektívňovanie výkonu mobilných jednotiek,
- Vybudovať a sprístupniť dôležité informácie z geografických informačných systémov rezortu pre mobilné

jednotky pomocou mobilných zariadení vo vozidlách,

Sprístupnenie informácií o sledovanej situácii prostredníctvom elektronických služieb

- Zabezpečiť možnosť poskytovať štatistické informácie o doprave a nehodovosti v nadväznosti na systém mobilných jednotiek,
- Umožniť informovanosť o aktuálnej dopravnej situácii na základe činnosti mobilných jednotiek a podávania informácií v reálnom čase,
- Vybudovať rezortný geografický informačný systém špeciálne pre účely rezortu (topologické informácie, dopravné informácie, informácie o dôležitých objektoch, dopravnom značení a pod.)

V cieľovom stave budú pokryté nasledovné životné situácie občana:

- Nadobudnutie vozidla
- Prevádzka vozidla
- Strata vozidla

V cieľovom stave budú elektronicky podporované nasledovné eGovernment služby:

- Správa priestupkov
- Informácie o mobilnej jednotke
- Informácie pre mobilné jednotky
- Správa mobilnej jednotky
- Dopravná situácia

8. Elektronické služby národnej evidencie vozidiel

Cieľom projektu je sprístupnenie elektronických služieb evidencie vozidiel a zabezpečenie ich všeobecnej použiteľnosti.

Elektronizácia služieb pre evidenciu vozidiel

- Zabezpečiť vykonanie evidenčných úkonov a podávanie žiadostí prostredníctvom internetu,
- Integrovať poskytované služby evidencie vozidiel do prostredia eGovernmentu s využitím spoločných modulov ÚPVŠ,
- Zaisťovať aktualizáciu evidenčných informácií o vozidle priamo na mieste vzniku údajov,

Zefektívnenie poskytovania služieb pre evidenciu vozidiel

- Vybudovať vyvolávací systém pre efektívny proces vybavovania stránok na okresných dopravných inšpektorátoch (aj s rezerváciou času cez internet),
- Optimalizovať procesy a zredukovať nutnosť návštev okresných dopravných inšpektorátov,
- Vybudovať systém pre kontrolu a

monitorovanie efektivity a výkonnosti poskytovaných evidenčných služieb,

- Zaviesť systém automatickej detekcie TEČ a vybavovania priestupkov na úseku vozidiel on-line alebo zo získaných záznamov z kamier vo vozidlách a iných záznamov,
- Zabezpečiť a vybaviť mobilné hliadky technikou, umožňujúcou čítať údaje z elektronického osvedčenia o evidencii vozidla,
- Zabezpečiť kontrolu efektivity mobilných jednotiek vybudovaním systému polohovacích zariadení umožňujúceho získavať operatívne informácie o hliadke,
- Zabezpečiť možnosť vzdialenej kontroly mobilných jednotiek a riadenia ich činnosti,

Vybudovanie jednotného, centrálného a integrovaného informačného systému pre evidenciu všetkých vozidiel v SR

- Vybudovať centrálny register, ktorý bude obsahovať konsolidované údaje o všetkých dopravných prostriedkoch,
- Rozšíriť súčasnú evidenciu vozidiel o vozidlá bez evidenčného čísla (vrátane vozidiel primárne neurčených na prepravu),
- Harmonizovať a synchronizovať evidencie, ktoré spravuje Ministerstvo vnútra SR a Ministerstvo dopravy, pôšt a telekomunikácií,
- Zabezpečiť vzájomné elektronické prepojenia medzi systémom evidencie a Slovenskou kanceláriou poisťovateľov.

V cieľovom stave budú pokryté nasledovné životné situácie občana:

- Nadobudnutie vozidla
- Prevádzka vozidla
- Strata vozidla

V cieľovom stave budú elektronicky podporované nasledovné eGovernment služby:

- Prevod vozidla
- Kúpa nového vozidla
- Kúpa individuálne dovezeného vozidla
- Podpora prevádzky vozidla
- Likvidácia vozidla
- Objednávanie sa na okresný dopravný inšpektorát

9. Elektronické služby pre osvedčenie o evidencii vozidla

Cieľom tohto projektu je sprístupnenie elektronických služieb pre osvedčenie o evidencii vozidla a zabezpečenie ich všeobecnej použiteľnosti:

Zabezpečenie vydávania nového elektronického osvedčenia o evidencii vozidla pre všetky vozidlá v SR

- Výber vhodnej technológie, architektúry, dátových štruktúr a rešpektovanie štandardov pre elektronické osvedčenie o evidencii vozidla,
- Implementovať technológie pre výrobu elektronických osvedčení o evidencii vozidla,
- Zabezpečiť proces výmeny osvedčení o evidencii vozidla za nové elektronické,

Sprístupnenie elektronických služieb prostredníctvom nového elektronického osvedčenia o vozidle

- Integrovať služby elektronického osvedčenia vozidla so sieťou kioskov, schopných pracovať s údajmi v nich obsiahnutými,
- Zabezpečiť vytvorenie záznamu všetkých potrebných údajov o vozidle na elektronickom doklade,
- Umožniť overenie prístupov k službám pomocou elektronického osvedčenia o evidencii vozidla,

Integrácia používania elektronického osvedčenia o vozidle s informačnými systémami verejnej správy

- Prispôsobiť informačné systémy okresných dopravných inšpektorátov pre používanie elektronického osvedčenia o evidencii vozidla a zabezpečiť potrebnú HW infraštruktúru,
- Harmonizovať elektronické osvedčenia o evidencii vozidiel s evidenčnými systémami európskej únie.

V cieľovom stave budú pokryté nasledovné životné situácie občana:

- Nadobudnutie vozidla
- Prevádzka vozidla
- Strata vozidla

V cieľovom stave budú elektronicky podporované nasledovné eGovernment služby:

- Podpora prevádzky vozidla
- Výber TEČ
- Používanie elektronického osvedčenia vozidla

Ministerstvo financií SR

1. Elektronické služby centrálného elektronického priečinka

Cieľom tohto projektu je elektronizácia a automatizácia procesov medzinárodného obchodu a zavedenie elektronických služieb pre centrálnu správu a riadenie medzinárodných obchodných transakcií

- Zavedenie možnosti elektronického podávania žiadostí o licencie, podá-

vania colných vyhlásení s prílohami a ďalšej interakcie v procesoch medzinárodného obchodu na jednom mieste – centrálnom elektronickom priečinku,

- Zavedenie možnosti elektronicky vydávať licencie, povolenia pre všetky dotknuté orgány štátnej správy (vo výzve ďalej nazývané správne orgány) a zabezpečenie ich doručenia zainteresovaným osobám. Správne orgány sú:

- Centrum pre chemické látky a prípravky,
- Colné riaditeľstvo SR,
- Daňové riaditeľstvo SR,
- Ministerstvo financií SR,
- Ministerstvo hospodárstva SR,
- Ministerstvo kultúry SR,
- Ministerstvo poľnohospodárstva SR,
- Ministerstvo zdravotníctva SR,
- Ministerstvo životného prostredia SR,
- Ministerstvo zahraničných vecí SR,
- Poľnohospodárska platobná agentúra,
- Štátny ústav pre kontrolu liečiv,
- Štátna veterinárska a potravinová správa Slovenskej republiky,
- Úrad jadrového dozoru SR,
- Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodársky,
- Ústav štátnej kontroly veterinárskych biopreparátov a liečiv,
- Sociálna poisťovňa,
- orgány veterinárnej správy,
- Policajný útvar,
- Tokajská správna komisia,
- Ministerstvo dopravy, pôšt a telekomunikácií SR.

- Automatizácia deklaračných a registračných procesov za využitia elektronických služieb dotknutých orgánov štátnej správy,
- Zníženie časových strát pre obchodníkov a skvalitnenie a zjednodušenie kontroly dokumentov pre colné orgány a políciu.

Vytvorenie plne integrovaného informačného prostredia pre podporu medzinárodného obchodu v kontexte NKIVS a MASP

- Vybudovanie výkonného portálu a elektronického komunikačného rozhrania,

- *Vybudovanie registrov súvisiacich s medzinárodným obchodom, ich napojenie na príslušné národné a európske registre, a zavedenie jednotného registra formulárov pre elektronické služby CEP,*

Zabezpečenie poskytovania informácií relevantných pre medzinárodný obchod

- *Prepojenie informačného systému CEP z colným informačným systémom a zabezpečenie sledovania stavu licencií v reálnom čase,*
- *Sprístupnenie podmienok a opatrení potrebných na realizáciu zahranično-obchodných transakcií pre obchodníka a zabezpečenie reálneho prehľadu o prepravovaných komoditách a ich množstvách,*

Zabezpečenie prezentácie sumarizovaných dát medzinárodného obchodu, prehľadov a trendov v grafickej podobe.

2. Elektronické služby daňových agend MF SR

V súčasnosti sú daňové agendy ministerstva financií zabezpečované Daňovým informačným systémom (DIS). DIS vyžaduje zlepšenie softvérovej podpory aj ďalších procesov, ktoré dosiaľ neboli podporované. Je potrebné inovovať zastarané časti APV DIS s využitím moderných informačných technológií a s využitím štandardných SW produktov a platforiem.

Najväčšou úlohou prechodu na modernú finančnú správu z pohľadu elektronizácie služieb poskytovaných občanom, podnikateľským subjektom a ostatným inštitúciám verejnej správy bude dokončenie konsolidácie a stabilizácia prevádzkovaného APV DIS a príprava na ďalšiu inováciu. Zároveň je potrebná integrácia ŠDS s ústredným portálom verejnej správy a ďalšími systémami.

Elektronizácia daňových postupov za uplatňovania elektronickej komunikácie s daňovými subjektmi (ďalej tiež daňovníkmi) patrí medzi hlavné úlohy daňovej správy, neskôr zjednotenej finančnej správy, pri tvorbe eGovernment prostredia SR.

Cieľom národného projektu je predovšetkým zavedenie vysoko sofistikovaných elektronických služieb pre riešenie daňových agend. Vytvorenie jednotného, plne integrovaného informačného prostredia daňovej správy pre riešenie daňových agend.

3. Elektronické služby finančných a rozpočtových agend

Aktuálny stav služieb na úseku financovania a rozpočtu je vzhľadom na požiadavky vyplývajúce z platnej legislatívy, a vzhľadom na budúce potreby nedostačujúci. Elektronickými prostriedkami je možné zabezpečiť iba časť úseku správy a iba časť rozhrania medzi centrálnou a samosprávnou úrovňou. Pre zefektívnenie riadenia verejných financií, zavedenie metodických rámcov programového rozpočtovania, jednotného účtovníctva štátu, strategického plánovania a ostatným politik na centrálnej aj samosprávnej úrovni je nevyhnutné rozširovať a skvalitňovať merateľnosť služieb verejnej správy. Jedným z hlavných cieľov zámeru je priniesť občanovi možnosť aktívne sa zapájať (prostredníctvom uplatnenia princípov eDemokracie) do pripomienkovacieho procesu v súvislosti so schvaľovaním a čerpaním rozpočtových prostriedkov svojej obce, resp. VÚC.

Hlavným zámerom navrhovaného riešenia je vytvorenie jednotného portálového riešenia pre analýzu a interpretáciu údajov o finančných tokoch samosprávy určeného pre vnútornú správu, občanov a podnikateľov.

Cieľom národného projektu je predovšetkým zefektívniť riadenie agendového spracovania úseku správy financie a rozpočet elektronizáciou procesných oblastí zberu, analýzy a prezentácie konsolidovaných údajov, zvýšiť dostupnosť užitočných informácií o financiách a o rozpočte miest, obcí a VÚC, v konečnom štádiu o rozpočte štátu, zvýšiť kvalitu informácií o financiách a rozpočte, spočívajúca vo vyššej miere detailu, lepšej prezentácii, zrozumiteľnosti a aktuálnosti, väčšia otvorenosť a transparentnosť rozhodovania volených orgánov územnej samosprávy, spočívajúca v umožnení účasti verejnosti na rozhodnutiach a kontrole v oblasti financií a rozpočtu.

Úrad vlády SR

1. Kontaktné centrum

Cieľom projektu e-Governmentu je, aby každý občan rýchlo a pohodlne dosiahol poskytované služby verejnej správy. Poskytovanie týchto služieb elektronickou formou predstavuje implementáciu rozsiahleho komplexu nových vlastností, postupov a funkcionalít. Používanie e-sluzieb predpokladá však u občana určité

predpoklady - znalosti, zručnosti a technické prostriedky. Riziko, ktoré čiastočná alebo úplná absencia týchto predpokladov u občana predstavuje, rieši projekt informatizácie verejnej správy vybudovaním viacerých alternatívnych prístupových (komunikačných) kanálov.

Medzi základné prístupové kanály smerom na VS patria:

- *Ústredný portál verejnej správy (ÚPVVS),*
- *Kontaktné centrum (KC),*
- *Integrované obslužné miesto (IoM).*

Projekt KONTAKTNÉ CENTRUM (Contact Center, Call Center) je zameraný na vytvorenie prístupového subjektu pre vzdialených účastníkov prednostne pomocou hlasového kanálu.

KC predstavuje základný centrálny prístupový a komunikačný komponent medzi verejnosťou (občanom) a budovaným integrovaným informačným systémom verejnej správy. Pod vzdialeným účastníkom sa rozumie občan, ktorý nie je fyzicky prítomný na mieste poskytovania danej služby.

Hlavným produktom čiastkového projektu Kontaktného centra tvoriaceho integrálnu súčasť celkového projektu e-Governmentu je vybudovanie nového funkčného komponentu VS - KC.

KC predstavuje komponent typu G2P, navrhovaným budúcim správcom systému je Úrad vlády Slovenskej republiky (ÚVSR).

Národná agentúra pre sieťové a elektronické služby

1. Elektronické služby spoločných modulov ÚPVVS a prístupových komponentov

Informácie o službách verejnej správy sú prostredníctvom internetu poskytované zo stránok rôznych subjektov verejnej správy. V takomto prostredí je náročné efektívne získať komplexné požadované informácie. Riešením, vyplývajúcim z NKIVS, je centrálny informačný portál - Ústredný Portál Verejnej Správy (ďalej len „ÚPVVS“) integrujúci informácie (rady, návody, popisy), ktoré návštevník hľadá, pochádzajúce z rôznych informačných zdrojov. Tieto informácie bude prehľadnou a prístupnou formou poskytovať používateľom portálu. Ďalšou úlohou portálu

lu je nasmerovanie používateľa na využitie konkrétnej elektronickej služby verejnej správy (tzv. navigácia) s využitím relevantných informačných zdrojov. ÚPVS teda zabezpečuje centrálny a jednotný prístup k informačným zdrojom a službám verejnej správy. ÚPVS je hlavným bodom pre vstup do portálu verejnej správy. Portál verejnej správy predstavuje dvojjárový systém portálov, tvorený ústredným portálom verejnej správy a portálmi druhej úrovne, tzv. portálmi úsekov správy prislúchajúcim jednotlivým správcom. Ústredný portál verejnej správy, by mal zabezpečovať minimálne nasledovné požiadavky: poskytovanie informácií o službách verejnej správy; vyhľadávanie informácií podľa životnej situácie alebo kľúčových slov; navigáciu k e-službám podľa voľby používateľa. ÚPVS zabezpečí spoločné funkcie prostredníctvom nasledovných spoločných modulov: Identity and access management; Platobný modul; eForm modul; Modul centrálnej elektronickej podateľne; eDesk modul; Notifikačný modul; Modul elektronickeho doručovania; Modul dlhodobého ukladania elektronickej registratúrnych záznamov.

Úrad geodézie, kartografie a katastra Slovenskej Republiky

1. Elektronické služby katastra nehnuteľností

Systém katastra nehnuteľností patrí medzi kľúčové informačné systémy verejnej správy a bez jeho plnej funkčnosti je nemysliteľný výkon štátnej správy katastra nehnuteľností, ktorý je mimo iného garantom vlastníckych a iných práv k nehnuteľnostiam. Na kvalite dát, ktoré obsahuje a na rozsahu služieb, ktoré poskytuje, je do značnej miery závislá aj kvalita služieb mnohých orgánov verejnej správy, a to ako ústredných orgánov štátnej správy, tak aj orgánov samosprávy (obecné úrady, samosprávne kraje). Nemenej dôležité sú aj jeho služby pre súkromný sektor, hlavne v oblasti podpory trhu nehnuteľností a ako dátový základ veľkého množstva GIS aplikácií.

Všeobecné ciele projektu sú zamerané na vytvorenie a udržateľný rozvoj integrovanej architektúry informačných systémov verejnej správy. Prostredníctvom projektu bude podporovaný rozvoj informačných systémov povinných subjektov verejnej správy na centrálnej úrovni, ktorý musí zabezpečovať bezproblémové a efektívne poskytovanie služieb.

Cieľom projektu Elektronické služby katastra nehnuteľností je vybudovanie centrálného informačného systému katastra nehnuteľností, ktorý nadväzuje na súčasný informačný systém katastra nehnuteľností vytvorí podmienky plnohodnotného poskytovania elektronickej služby katastra pre verejnosť, pre orgány štátnej a verejnej správy a samosprávy, ako aj pre pracovníkov rezortu Úradu geodézie, kartografie a katastra Slovenskej Republiky. Za účelom rozvoja elektronizácie služieb katastra je potrebné vytvoriť centralizované informačné systémy a ich služby prevádzkované nad centrálnou údajovou základňou s konzistentnými údajmi na celoslovenskej úrovni.

Centrálny informačný systém katastra bude tvorený čiastkovými informačnými podsystemami, ktorých vybudovanie je nevyhnutné pre zabezpečenie poskytovania požadovaných služieb.

Podsystemy budú zabezpečovať správu, tvorbu a aktualizáciu centrálnej databázy údajov a poskytovať informácie prostredníctvom služieb pre informatívne ako aj pre právne účely. V rámci procesu implementácie podsystemov a služieb budú vytvorené nástroje a procesy, použité pre skvalitnenie existujúcich údajov katastra, s cieľom zabezpečiť požadovanú kvalitu služieb.

Medzi hlavné komponenty navrhovaného projektového zámeru patria nasledovné podsystemy a aktivity:

- *centrálny systém katastra nehnuteľností,*
- *centrálna elektronickej registratúrne stredisko,*
- *elektronickej podateľne a registratúra,*
- *mapovanie a*
- *zabezpečenie požadovanej bezpečnosti a infraštruktúry.*

2. Elektronické služby katastra nehnuteľností ZB GIS (základná báza geografického informačného systému)

Národný projekt bude veľmi úzko súvisieť s Národným projektom Elektronizácia služieb katastra nehnuteľností, Register adries a Register priestorových informácií. Ciele predmetného národného projektu sú nasledovné vytvorenie a aktualizácia referenčných zdrojových údajov národnej infraštruktúry priestorových informácií, sprístupnenie referenčných

údajov ZB GIS prostredníctvom elektronickej služby a zabezpečenie ich aktuálnosti, efektívna integrácia priestorových údajov ISVS iných povinných osôb prostredníctvom elektronickej služby do celkovej architektúry eGovernmentu, t.j. poskytovanie údajov ZB GIS prostredníctvom elektronickej služby iným modulom ISVS a efektívne využívanie zdieľaných elektronickej služby poskytovaných inými modulmi ISVS.

3. ÚGKK – Poskytovanie služieb pre Register priestorových informácií

Jedným z nosných referenčných zdrojových zdrojov pre RPI budú údajové zdroje katastra nehnuteľností a základnej bázy geografických údajov. Z týchto dôvodov je potrebné v rámci budovania celkovej štruktúry priestorových informácií v SR zabezpečiť realizáciu tých častí služieb, ktoré sú vstupnými a výstupnými elektronickej službami pre zobrazovanie, poskytovanie a transformovanie referenčných zdrojových údajov v zodpovednosti Úradu geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky (ÚGKK SR). Vytvorenie týchto služieb je cieľom národného projektu ÚGKK – Poskytovanie služieb pre RPI.

Vytvorené služby budú zodpovedať štandardu definovanému v rámci projektu RPI. Budú začlenené do celkovej infraštruktúry poskytovania priestorových informácií.

Slovenská národná knižnica

1. Vybudovanie Slovenskej digitálnej knižnice

Na zachovanie kultúrneho dedičstva vrátane pamäťového a mediálneho obsahu, je potrebné vytvoriť centralizovaný verejne prístupný digitálny archív zapadajúci do procesu systematickej digitalizácie a informatizácie kultúrnej infraštruktúry. Projekt umožní zjednotiť decentralizované archívy jednotlivých pamäťových a fondových inštitúcií (knižníc, múzeí, galérií atď.) a zároveň podporí stratégiu digitalizácie filmových diel STV a SFÚ a zabezpečiť ich ochranu a ich sprístupnenie nielen na Slovensku (vzdelávania na všetkých úrovniach, filmové a knižné kluby, televízne vysielanie, vzájomná výmena diel), ale aj v zahraničí (systém propagácie a predaja diel) s dôrazom na ochranu vlastníckych práv. Vďaka projektu sa vytvorí otvorená architektúra riešenia ľahko prístupná pre zapojenie rôznych pamäťových a fon-

dových inštitúcií, s možnosťou prehľadnej katalogizácie diel, ako aj generovania ucelených štatistík o využívaní kultúrneho dedičstva.

2. Vybudovanie HW infraštruktúry pre lokálny digitálny archív v lokalite SNK Martin, detašované pracovisko Vrútky

Cieľom projektu je vybudovanie základnej infraštruktúry na prevádzku digitálneho archívu na dlhodobé uchovávanie kultúrneho a vedeckého obsahu ako časti Slovenskej digitálnej knižnice a rozvoj a vybudovanie národnej infraštruktúry pre potreby Slovenskej národnej knižnice. Projekt Vybudovanie HW infraštruktúry pre lokálny digitálny archív v lokalite SNK Martin, detašované pracovisko Vrútky predstavuje čiastkovú aktivitu národného projektu Zabezpečenie dlhodobej archivácie a ochrany digitálneho obsahu, definovanom v štúdiu uskutočniteľnosti. V rámci projektu ide o obstaranie a dodanie technológií (pásková knižnica StorageTek a mobilné dátové centrum BlackBox).

Ministerstvo kultúry SR

Vypracovanie metodických manuálov pre získavanie, spracovanie, ochranu a využitie poznatkov a digitálneho obsahu

V súčasnosti neexistuje žiadny národný záväzný dokument, ktorý by metodicky pokrýval oblasti tvorby, získavania, spracovania, ochrany a využitia digitálneho obsahu v celej svojej komplexnosti. Výsledkom projektu je vypracovanie, schválenie/audit a používanie metodických manuálov pre získavanie, spracovanie, ochranu a využitie poznatkov a digitálneho obsahu. Ide o nevyhnutný predpoklad pre úspešnú koordináciu ďalších aktivít a etáp v rámci naplňovania cieľov prioritnej osi 2 Operačného programu Informatizácia spoločnosti. Spracovaním manuálov bude zabezpečené skvalitnenie systémov získavania, spracovania, ochrany a využitia poznatkov a digitálneho obsahu.

Výstupy projektu majú priamy súvis s implementáciou OPIS 2, pretože budú záväznými dokumentmi pre schválenie žiadosti o nenávratné finančné prostriedky. Procesy digitalizácie kultúrneho dedičstva však budú pokračovať aj po ukončení programového obdobia 2007-2013, a preto je nevyhnutné vytvoriť metodické manuály, ktoré sa stanú základom pre

všetky ďalšie aktivity v tejto oblasti na národnej úrovni. Metodické manuály budú slúžiť aj ostatným aktérom v procesoch digitalizácie, ktorí budú digitalizovať kultúrne objekty a nebudú súčasťou implementácie OPIS 2.

Najvyšší kontrolný úrad SR

Kontrolórsky informačný systém

Národný projekt Kontrolórsky informačný systém (KIS) je integráciou strategických cieľov Najvyššieho kontrolného úradu SR ako nezávislého kontrolného orgánu, všeobecne uznávaných štandardov, dobrej kontrolárskej praxe ako princípu akceptovaného v členských štátoch Európskej únie a krajinách združených v INTOSAI a EUROSAL, so zámerom zvýšiť prínos kontrolnej činnosti pre skvalitnenie procesu hospodárneho, efektívneho a účinného nakladania s verejnými prostriedkami. K prioritným cieľom národného projektu patrí podpora práce kontrolórov spoľahlivým pripojením k dostupným poznatkom o kontrolovateľných subjektoch, interakcia s kontrolnými systémami a kontrolórmí kontrovaných subjektov (orgány štátnej správy, obce, VÚC), tvorba databázy kontrolných akcií, kontrolných zistení, odporúčaní a správ z kontrol, súlad metodiky kontroly s medzinárodnými normami a štandardami kontrolných postupov.

Ministerstvo práce, sociálnych vecí a rodiny SR

Elektronické služby Ministerstva práce, sociálnych vecí a rodiny SR na úseku výkonu správy štátne sociálne dávky, sociálna pomoc a pomoc v hmotnej núdzi

Cieľom projektu je vybudovanie komplexného informatického riešenia, ktoré zabezpečí realizáciu agendy Ministerstva práce, sociálnych vecí a rodiny pre úsek štátne sociálne dávky prostredníctvom vysoko sofistikovaných elektronických služieb.

Súčasnú službu nedosahujú požadovanú úroveň interakcie (sofistikovanosti), majú charakter pasívnej výmeny dát. Využívanie spoločných databáz a registrov je minimálne, chýba štandardizácia, bezpečnostné a kompetenčné pravidlá pre masové využívanie centrálnych registrov. V súčasnosti je nízka úroveň integrácie služieb v rámci rezortu (a medzi rezortmi), kde niektoré rovnaké agendy jednotli-

vých organizačných zložiek rezortu sú riešené viacnásobne. V prevádzke sú len čiastkovo implementované systémy, bez komplexného riešenia problémov.

Projekt zabezpečí elektronizáciu v oblasti riadenia sociálnych dávok, vytvorenie centrálného registra klientov a integráciu informačných systémov s týmto registrom, ako aj integráciu informačných systémov navzájom. Taktiež zabezpečí podávanie žiadostí bez potreby návštevy príslušných inštitúcií s možnosťou súčasného sledovania stavu vybavovania žiadosti a v neposlednom rade vybudovanie centralizovaného komunikačného rozhrania rezortu a informačného a poradenského centra.

Sociálna poisťovňa

Elektronizácia služieb Sociálnej poisťovne

Cieľom projektu je vybudovanie komplexného informatického riešenia, ktoré zabezpečí realizáciu agendy Sociálnej poisťovne prostredníctvom vysoko sofistikovaných elektronických služieb.

Súčasnú službu nedosahujú požadovanú úroveň interakcie a sofistikovanosti, majú charakter pasívnej výmeny dát. Jednotlivé IS majú vlastné registre bez štandardov a kvalitného systému udržiavania aktuálnych dát (nízka štandardizácia a multiplicita dát). Problémom je nízka úroveň medzirezortnej komunikácie a využívania registrov a tradičné administratívno-byrokratické procesy založené na formulároch a putovaní občana po úradoch.

V cieľovom stave bude výber poistného prebiehať v prostredí elektronickej komunikácie s klientom na báze automatizácie konaní, inovácie procesov, vzájomnej komunikácii s klientom. Registre SP budú centralizované a harmonizované, IS systémy vzájomne integrované. Finančné toky sa budú jednoznačne evidovať vo väzbe na jednotlivé subjekty sociálneho poistenia a príslušné fondy. Požiadavky klientov a platby sociálnych dávok budú prebiehať elektronicke.

Ministerstvo zdravotníctva SR

Elektronické služby zdravotníctva

Informatizácia zdravotníctva je vládou Slovenskej republiky vnímaná ako jedna z prioritných oblastí v rámci procesu informatizácie spoločnosti. Požiadavka samotného Programu eHealth vyplýva z doku-

mentu „Strategické ciele eHealth“ schváleného vládou SR. Základným cieľom predmetného národného projektu je sprístupnenie elektronických služieb zdravotníctva (eHealth) a zabezpečenie ich všeobecnej použiteľnosti.

Ďalšími cieľmi sú zabezpečenie centrálneho poskytovania verejných zdravotne relevantných informácií (poskytovanie informácií, upozornení a varovaní občanom z oblasti verejného zdravotníctva, zabezpečenie konsolidácie a stabilizácie procesov súvisiacich s prípravou a poskytovaním zdravotne relevantných informácií občanom, poskytovanie zdravotne relevantných informácií občanom s cieľom skvalitniť účinnosť preventívnych opatrení, manažment vlastného zdravia); elektronizácia objednávaní pacientov (zabezpečenie prostriedkov pre zefektívnenie procesu predikcie a plánovania alokácie zdrojov jednotlivých poskytovateľov zdravotnej starostlivosti, zabránenie prestojov a tým aj zníženiu efektívnosti u poskytovateľov zdravotnej starostlivosti v dôsledku neprítomnosti pacientov, ktorí na alokovaný termín zabudli, zavedenie manažmentu vzoriek pre zníženie rizika zámery vzoriek pri laboratórnych vyšetreniach, zavedenie manažmentu čakacích zoznamov pre vyššiu transparentnosť manažmentu čakacích zoznamov na závažné zdravotné výkony); elektronizácia procesov preskripcie a medikácie (poskytovanie medikácie relevantných podkladov občanom a lekárom poskytujúcim zdravotnú starostlivosť z verejných zdrojov, elektronické spracovanie receptov).

Zároveň má projekt zabezpečiť vytvorenie, zabezpečenie a konsolidácie dátov základne a príslušnej infraštruktúry pre elektronickú zdravotnú knižku občana pri dodržaní štandardov obsahu a štruktúry údajov ako základ budovania národného systému EHR (electronic health records) a poskytovanie podkladov občanom, ktoré im umožnia využiť cezhraničné služby zdravotnej starostlivosti v celej EÚ (v rámci projektu EÚ s názvom epSOS).

Ministerstvo životného prostredia SR

Register priestorových informácií

Projekt je zameraný na vytvorenie informačného systému registra priestorových informácií (ďalej ako „RPI“) a poskytovanie jeho služieb občanom, podnikateľom a verejnej správe a z ktorého bude možné sprístupniť priestorové informácie aj inštitúciám a občanom Európskej únie v zmysle požiadaviek smernice INSPIRE. RPI je základným registrom integrovaného informačného systému verejnej správy. Jeho zdrojovými evidenciami by mali byť databázy informačných systémov (IS) úsekov verejnej správy obsahujúce priestorové informácie. V nasledujúcej tabuľke je uvedený prehľad súčasných informačných systémov s priestorovými informáciami v správe jednotlivých úsekov.

Správcom informačných systémov zdrojových evidencií sú jednotlivé ústredné orgány štátnej správy a miestna samospráva pre IS v úseku jednotlivých údajových skladov o priestorových informáciách.

Štatistický úrad SR

Elektronické služby Štatistického úradu SR

Cieľom projektu je:

Zavedenie kvalitných, na zákazníka orientovaných elektronických služieb

- Zvýšenie informačnej hodnoty, dostupnosti a prehľadnosti štatistických údajov a informácií pomocou produktovo orientovaného prístupu,
- Zníženie administratívneho zaťaženia spravodajských jednotiek pomocou plnej elektronizácie zberu údajov pre všetky formy štatistických zisťovaní,
- Elektronizácia procesov pre zadávanie výsledkov hlasovania pri voľbách a referendách,
- Zabezpečenie geografickej prezentácie štatistických údajov.

Vytvorenie jednotného, plne integrovaného informačného prostredia Štatistického

úradu SR v kontexte ISVS

- Vytvorenie prehľadného internetového portálu *statistics.sk*, ktorý umožní jednotnú prezentáciu štatistických údajov zo všetkých verejných zdrojov a bude prepojený s ÚPVŠ a medzinárodnými zdrojmi údajov,
- Vytvorenie funkčných prepojení všetkých informačných systémov štatistického úradu, aby bol možný procesný chod organizácie,
- Používanie základných modulov ÚPVŠ pri poskytovaní elektronických služieb,
- Vybudovanie elektronických prepojení so zdrojmi administratívnych údajov a informačnými systémami medzinárodných štatistických organizácií.

Podpora koncepčného pohľadu pri činnostiach súvisiacich s prácou so štatistickými údajmi

- Zavedenie štandardov pre výmenu štatistických údajov v informačnom systéme verejnej správy,
- Zabezpečenie integrácie a využitia registrov ISVS pre spravovanie spravodajskej povinnosti a všetky formy štatistických zisťovaní,
- Nasadenie modulu pre správu základných číselníkov v ISVS.

Ministerstvo výstavby a regionálneho rozvoja SR

Elektronické služby stavebného poriadku

V súčasnej dobe neexistuje IS pre poskytovanie elektronických služieb stavebného poriadku a všetky služby sú poskytované výhradne papierovou formou. Občania a podnikatelia majú v súčasnosti výrazne obmedzenú možnosť realizovať procesy stavebného poriadku elektronicky. Elektronické služby pre podporu procesov stavebného konania existujú len ojedinele a to taktiež len na základnej informatívnej úrovni sofistikovanosti.

Cieľom národného projektu je hlavne vybudovanie nového informačného systému stavebného poriadku (IS SP), ktorý umožní podporu všetkých činností týkajúcich sa stavebného konania a zjednodušenie procesov a služieb z pohľadu občana a podnikateľa ich elektronizáciou, zavedením možnosti podávať žiadosti a prijímať rozhodnutia a ďalšej interakcie v procesoch stavebného poriadku v elektronickej forme, skrátenie priemernej doby trvania agendy stavebného poriadku, zavedením možnosti elektronického sledovania

Inštitúcie úsekov správy	Názov IS:
Úrad geodézie, kartografie a katastra SR	Informačný systém geodézie, kartografie a katastra
Ministerstvo obrany SR	Vojenský informačný systém o území
Ministerstvo životného prostredia SR	Informačný systém životného prostredia,
Ministerstvo pôdohospodárstva SR	Informačný systém o pôde Informačný systém lesnom hospodárstve
Ministerstvo dopravy, pošt a telekomunikácií SR	Informačný model cestnej siete Geografický informačný systém železníc Slovenskej republiky Informačný systém infraštruktúry ŽSR
Ministerstvo vnútra SR	Hraničné dokumentárne dielo

Prehľad súčasných IS relevantných úsekov správy priestorových údajov

stavu, v akom sa nachádza vybraný proces stavebného poriadku, zabezpečením geografickej prezentácie údajov o stavbách a výstupoch procesov stavebného poriadku.

Prínosy elektronizácie služieb stavebného poriadku sú predovšetkým na strane občanov a podnikateľov, ktorým sa do budúcnosti veľmi uľahčí životná situácia spojená so stavbou a príbuznými agendami. Benefity sa prejavujú v znížení času potrebného k vybaveniu záležitostí na stavebnom úrade, a to hlavne v odpadnutí nutnosti osobného podania na úrade, v zrýchlení služieb v dôsledku lepšieho obehu a spracovania podaných dokumentov a efektívnejšej komunikácii úradu so zainteresovanými osobami, v lepšom prístupe k informáciám ohľadom stavebného poriadku a ďalších. Prínosy pre úrad potom spočívajú v lepšom obehú a spracovaní dokumentov a celkovej zníženej náročnosti celého procesu.

Ministerstvo zahraničných vecí SR

Elektronické služby MZV SR

Služby poskytované občanom SR ako aj zahraničným občanom na zahraničných zastupiteľských úradoch sú v dnešnej dobe výhradne v papierovej podobe. Preto je potrebné občanovi uľahčiť a urýchliť komunikáciu s konzulárnym úradom zavedením nových elektronických služieb.

V oblasti teritoriálnych, prezentačných a obsahových priorit uceleného a dlhodobého charakteru pre orgány verejnej správy, aktívne činných v oblasti verejnej prezentácie v dnešnej dobe neexistuje žiadna koordinácia. Prezentácia SR v zahraničí je zanedbaná a práve tu dochádza k najväčšej potrebe zviditeľnenia kultúrnych a prezentačných aktivít ohľadom SR. MZV SR prostredníctvom svojich zastupiteľských úradov by malo byť prvým zdrojom informácií pre zahraničné subjekty ako aj zahraničných občanov.

Cieľom národného projektu je podporiť tieto aktivity zavedením nových informačných systémov. Komplexným informačným systémom je možné zavedenie sofistikovaných elektronických služieb pre podporu týchto aktivít MZV SR ako zlepšenie jednotnej prezentácie SR na zahraničných zastupiteľských úradoch využitím audiovizuálnych interaktívnych prezentačných komponentov, a zavedením vzorov a šablón pre jednotnú prezenta-

ciu.

Zavedením nového vizového informačného systému s využitím biometrických informácií a možnosťou elektronických služieb pre podporu vybavenia vizovej povinnosti elektronickou formou zlepšuje image SR a uľahčí návštevníkom potrebu zdĺhavej papierovej komunikácie so zastupiteľským úradom a v nekonečnom rade zlepšuje bezpečnosť SR.

Služby poskytované občanom SR žijúcich v zahraničí umožnia jednoduchú komunikáciu so zastupiteľskými úradmi a prostredníctvom zastupiteľských úradov aj s verejnou správou v Slovenskej republike.

Úrad pre verejné obstarávanie

Elektronické služby úradu pre verejné obstarávanie

Informačné systémy Úradu pre verejné obstarávanie nepodporujú všetky typy postupov verejného obstarávania a taktiež systém nepodporuje všetky typy zákaziek a podávanie všetkých typov oznámení v elektronickej podobe.

Hlavným cieľom národného projektu bude vybudovať informačný systém ÚVO na báze webových služieb a integrácia súčasného systému elektronického verejného obstarávania do tohto systému čo umožní podávanie oznámení všetkých typov v elektronickej forme a zabezpečí podporu pre elektronické verejné obstarávanie pre všetky súčasne využívané postupy verejného obstarávania.

Z pohľadu podnikateľa je dôležité zavedenie možnosti vytvárania inteligentných formulárov pre podávanie ponúk k jednotlivým obstarávaniam čo umožní využitie elektronickej podpory pre vyhodnocovanie obstarávania čím sa zvýši transparentnosť a zjednoduší a zrýchli postup vyhodnocovania.

Nasadením nového informačného systému sa zlepšuje bezpečnosť a zavedením nových centrálnych úložísk správ sa zabezpečí jednoznačnosť:

- *nepopierateľnosť obsahu a pôvodu spracovávaných dokumentov,*
- *časová nepopierateľnosť o vykonaní činností v elektronickej komunikácii vo verejnom obstarávaní*

Ostatné

1. Integrované obslužné miesta (IOM)

Národný projekt Integrované obslužné miesta je zlúčením všeobecne uznávaných princípov eGovernmentu akceptovaných členskými štátmi EÚ. Je v súlade s Cestovnou mapou zavádzania elektronických služieb verejnej správy. Ide však nad jej rámec v tom, že prístup k službám verejnej správy neobmedzuje len na internet.

Jeho podstatou je zásadným spôsobom zlepšiť a sprístupniť služby občanom tak, aby si celú svoju agendu mohli vybaviť na jednom mieste, pri jednej návšteve integrovaného obslužného miesta. Okrem toho môžu využiť počítač, kiosk alebo call centrum. Všetky alternatívy budú využívať spoločnú infraštruktúru, spoločný back – Office. Vďaka integrácii agend do jedného miesta bude možné výrazne zvýšiť hustotu pokrytia obslužných miest v rámci územia SR a tak zvýšiť dostupnosť a obmedziť potrebu cestovania pri vybavovaní agendy občanov. Ak v súčasnosti v závislosti od rezortu je pre jednotlivé agendy od 50 do 130 pracovísk (vrátane detašovaných), v navrhovanom modeli by mohli byť obslužnými miestami spoločne obecne úrady, v prípade potreby aj ďalšie miesta. Úspešná realizácia tohto projektu závisí okrem iného od dostatočnej vybavenosti miest a obcí vhodnou výpočtovou technikou. Vybaviť všetky úrady kompletnou infraštruktúrou je drahé a za súčasných podmienok prakticky ne realizovateľné. Z tohto dôvodu bude realizovaný súvisiaci projekt, ktorého cieľom je poskytovanie SW aplikácií ako služby. Takýto prístup pomôže zmierniť rozdiely v možnostiach využívania informačných technológií, najmä v menších mestách a obciach. Z technologického pohľadu by malo jadro systému predstavovať integračnú platformu, umožňujúcu procesne orientovanú integráciu parciálnych IS, ktoré budú vytvárať jeden ucelený IS, postavený na systémovej architektúre orientovanej na služby (SOA).

2. Datacentrum miest a obcí

Využívanie informačných technológií v obecnej správe zďaleka nie je na úrovni zodpovedajúcej dnešným možnostiam. Samosráva má ambíciu vytvoriť čo najlepšie podmienky na podstatne širšie, ale aj efektívnejšie, využívanie informačných technológií. Pri zvažovaní rôznych možností, ako by sa mohlo aktívne napomôcť urýchleniu procesu informatizácie obec-

nej správy, sa ukazuje ako najefektívnejšia cesta poskytovania unifikovaných SW riešení potrebných pre obecnú správu ako službu zo špecializovaného Data Centra Obcí a Miest (zatiaľ pracovný názov, skratka DCOM).

Prostriedky OP IS by mali byť použité predovšetkým na rozbehovú fázu, kedy vstupné investície budú vysoko prevyšovať výnosy. Postupne, s rastúcim počtom klientov a stabilizáciou personálu, klesajúcimi telekomunikačnými poplatkami a klesajúcimi cenami HW by sa ekonomika mala zlepšovať. Preto prostriedky zo štrukturálnych fondov by mali byť použité predovšetkým na rozbehové, resp. transformačné projekty:

- Spracovanie projektu na realizáciu celého zámeru (poradenská, resp.

konzultačná firma pohybujúca sa v oblasti IT, ktorá by mala prevziať zodpovednosť za spracovanie realistického časového harmonogramu, biznis plánu ale aj zadaní pre verejné obstarávanie)

- Vybudovanie technickej infraštruktúry centrálného výpočtového strediska spolu s bezpečnostným projektom (podľa dispozícií Manažéra projektu a poskytovateľa outsorcingu na prevádzku)
- Vybudovanie špičkového call centra pre podporu koncových užívateľov
- Dočasná finančná podpora prevádzky výpočtového strediska a čiastočná úhrada telekomunikačných poplatkov (biznis plán by mal byť nastavený tak, aby v cieľovom stave poplatky za používanie SW

aplikácii ako služby od obecných úradov priniesli dostatok prostriedkov na prevádzku a bežnú reprodukciu. V prvých rokoch však nábeh počtu klientov bude len postupný, i keď náklady budú prakticky identické s nákladmi v cieľovom stave. Preto by prostriedky zo štrukturálnych fondov mali v prvých troch rokoch spustenia zámeru vykrývať tento príjmový deficit).

- Migračné projekty na mestských a obecných úradoch (stimulácia na prechod od lokálnych aplikácií na centrálnu poskytovanú, v rozhodujúcej miere by malo ísť poradenské a konzultačné aktivity a školenia užívateľov, čiastočne na nákup koncových zariadení a bezpečnostných prvkov).

(Zoznam bol zaslaný pre informáciu členom Monitorovacieho výboru pre vedomostnú ekonomiku dňa 25. novembra 2009.)

