



**Predbežné vyhodnotenie prieskumu dopytu verejnosti  
po otvorených údajoch a otvorených aplikačných rozhraniach organizácií verejnej správy**

Úrad splnomocnenca vlády SR pre rozvoj občianskej spoločnosti (ďalej len "ÚSV ROS") realizoval v termíne 16. - 31.03.2017 prieskum dopytu po najžiadanejších datasetoch a otvorených aplikačných programových rozhraniach elektronických služieb verejnej správy. Prieskum bol realizovaný na základe plnenia úlohy B.8 a B.14 Uznesenia vlády SR č. 104/2017 k [Akčného plánu Iniciatívy pre otvorené vládnutie na roky 2017-2019](#).

Úlohy znejú:

- **Úloha č. 8: Vykonať prieskum dopytu verejnosti po najžiadanejších datasetoch otvorených dát.**  
**Zodpovedný:** splnomocnenec vlády SR pre rozvoj občianskej spoločnosti  
**Termín:** každoročne do 31. marca
- **Úloha č. 14: Vykonať prieskum dopytu verejnosti po najžiadanejších verejne dostupných aplikačných programových rozhraniach.**  
**Zodpovedný:** splnomocnenec vlády SR pre rozvoj občianskej spoločnosti  
**Termín:** každoročne do 31. marca

Zdroje prieskumu boli nasledovné:

**A. Výsledky on-line dotazníku:**

On-line dotazník vyplnilo spolu 42 ľudí. Dotazník bol určený IT vývojárom, dátovým analytikom ale aj občanom, ktorí sa zaujímajú o dáta verejnej správy. Elektronický on-line dotazník, ktorý je [dostupný tu](#).

**B. Žiadosti používateľov o zverejnenie datasetov odoslané cez portál otvorených dát data.gov.sk:**

ÚSV ROS si tieto požiadavky vyžiadal od Národnej agentúry pre sieťové a elektronické služby (príspevkovej organizácia Úradu vlády SR), ktorá portál otvorených dát spravuje. ÚSV ROS do prieskumu zaradil 7 žiadostí o zverejnenie datasetov.

**C. Ostatné podnety:**

Medzi ďalšie zdroje patrila spätná väzba, ktorú dostával ÚSV ROS v uplynulom období, či už formálne (e-mailom) alebo menej formálne (pri osobných stretnutiach, telefonicky), rovnako ako pri uplynulom zbieraní spätnej väzby (hodnotenie akčného plánu OGP 2015 pod.).

Spolu sa prieskumu zúčastnilo 60 ľudí.



V nasledujúcej tabuľke sú zobrazené najžiadanejšie údaje organizácií verejnej správy:

P. č.	Organizácia	Názov údajov
1.	MDV SR	<ul style="list-style-type: none"><li>• Cestovné poriadky, ktorých objednávateľom je verejná správa - štát, VÚC i mestá/obce (ŽSR, medzimestské autobusové linky, MHD)</li><li>• Zoznamy štátnych budov</li><li>• Otváracie hodiny organizácií v rezorte</li><li>• Polohy vlakov ŽSR a aktuálne informácie o vlakoch</li><li>• Polohy autobusov Slovak Lines</li><li>• Štatistiky návštevnosti štátnych webov</li><li>• Zoznam železničných staníc</li><li>• Zoznam autobusových staníc</li><li>• Mapy CDB - Slovenská správa ciest</li><li>• Lokalizácia vážnych nehôd (GPS)</li><li>• Plánovaná dopravná infraštruktúra (GPS)</li><li>• Nebezpečné križovatky/prechody cez cestu (GPS)</li><li>• Register prihlásených vozidiel</li><li>• API pre prístup k STK/EK/KO vozidiel</li><li>• Register homologizovaných typov vozidiel (konkrétne značky a modely)</li><li>• Dáta z mýtného systému NDS (anonymizované) o skutočnom dopravnom zaťažení spoplatnených úsekov ciest v SR rôznymi kategóriami nákladných vozidiel:<ul style="list-style-type: none"><li>○ profilové intenzity a ich vývoj počas dňa i v priebehu týždňa za jednotlivé hmotnostné kategórie vozidiel</li><li>○ údaje o počte vozidiel tranzitujúcich v jednotlivých smerových reláciách cez mestá, kde sa plánuje výstavba obchvatu</li><li>○ údaje o počte vozidiel tranzitujúcich cez SR medzi jednotlivými hraničnými prechodmi (prejazd cez spoplatnené prihraničné úseky napr. s Poľskom a s Maďarskom v časovom rozmedzí, ktoré je primerané pre tranzitujúce vozidlá)</li></ul></li><li>• Dáta z automatického sčítania dopravy na úsekoch diaľnic a rýchlostných ciest v správe NDS a tiež koncesionára na časti rýchlostnej cesty R1 (ročný priemer denných intenzít, špičkové hodinové intenzity, skladba dopravného prúdu)</li><li>• Dáta o vyťaženosti jednotlivých vlakov, ako aj staníc a zastávok zo sčítaní, ktoré realizuje ZSSK a prípadne aj iní dopravcovia čerpajúci finančnú podporu z verejných zdrojov</li><li>• Dáta o vyťaženosti jednotlivých vlakov, resp. traťových úsekov, ako aj staníc a zastávok z údajov o predaji jednorazových i časových cestovných lístkov</li><li>• Dáta o vyťaženosti jednotlivých autobusových liniek v dotovanej regionálnej doprave, ako aj vyťaženosti autobusových staníc a zastávok z údajov o predaji jednorazových i časových cestovných lístkov i z prieskumov</li><li>• Počet zamestnancov rezortu</li><li>• Údaje o vývoji stavu vozoviek na cestnej sieti SR, resp. ich zaradení do kvalitatívnych stupňov na základe diagnostických meraní i obhliadok ciest správcami ciest (sumárne údaje v časovom rade v tabuľkovom formáte, a to aj spolu za cesty štátnych i regionálnych správcov, ďalej za štátne cesty v správe NDS a SSC aj dáta o stave jednotlivých úsekov ciest tiež v časovom rade, optimálne aj s uvedením základných údajov o vykonaných opravách a rekonštrukciách)</li></ul>



P. č.	Organizácia	Názov údajov
2.	MS SR	<ul style="list-style-type: none"><li>• orsr.sk</li><li>• www.rozhodnutia.sk</li><li>• Databáza exekúcií</li><li>• Údaje o podnikajúcich osobách</li><li>• Obchodné prevádzky</li><li>• Zákony v strojovo čitateľnej forme, vrátane histórie</li><li>• Návrhy zákonov (noviel) v strojovo čitateľnej forme, ako prechádzajú vládou a Národnou radou SR, vrátane pripomienok z pripomienkových konaní a pozmeňovacích návrhov poslancov</li><li>• DB údajov o legislatívnom procese</li><li>• Datasetsy so zameraním na výkonnosť súdnictva (rýchlosť súdov v jednotlivých typoch agiend/právnych sporov)</li></ul>
3.	MF SR	<ul style="list-style-type: none"><li>• Účtovné závierky - registeruz.sk</li><li>• Rozpočtový informačný systém(RIS)</li><li>• Rozpočtový informačný systém samospráv</li><li>• Informačný systém pre kontrolu a audit(podčasť RIS)</li><li>• IČ DPH; DIČ s párovacím ID (IČO, alebo RPO identifikátor) spoločnosťami napríklad z finančnej správy</li><li>• Verejný register fakturačných údajov</li><li>• Datasetsy rozpočtov všetkých miest a obcí na Slovensku</li><li>• Datasetsy rozpočtov štátnych podnikov</li><li>• Datasetsy rozpočtov verejnej správy ako aj štátneho rozpočtu (priamy export z RIS)</li><li>• Anonymizované daňové priznania fyzických osôb s ponechaním IČO zamestnávateľa</li></ul>
4.	MV SR	<ul style="list-style-type: none"><li>• Živnostenský register SR</li><li>• Všetky štatistiky kriminality v spracovateľnej podobe</li><li>• Register prihlásených vozidiel</li><li>• Register homologizovaných typov vozidiel (konkrétne značky a modely)</li><li>• Vážne nehody (GPS)</li><li>• Kriminalita (GPS, resp. ulica)</li><li>• Nebezpečné križovatky/prechody cez cestu (GPS)</li><li>• Podozriví podnikatelia</li><li>• Mapa pokrytia verejného priestranstva kamerami ("bezpečnejšia zóna")</li><li>• Podrobné údaje o kriminalite, priestupkoch a pokutách (ideálne s geolokačnými údajmi/kde sa daný priestupok, pokuta alebo kriminálny čin uskutočnil)</li><li>• EKS - IP adresy uchádzačov elektronických aukcií</li><li>• Register správcov bytov</li><li>• Register zástupcov vlastníkov bytov</li></ul>
5.	MŠVVaŠ SR	<ul style="list-style-type: none"><li>• Výstupy z IS športu</li><li>• Iuventa - zoznam školení</li><li>• Odkazy na verejne dostupné vzdelávacie zdroje (portály organizácií rezortu školstva - rozpočtové a príspevkové, školy a školské zariadenia)</li><li>• Datasetsy so zameraním na školstvo (vrátane grantových schém) a financovanie školstva (tak úroveň štátu, ako aj kraja a obce/resp. od vysokých škôl cez stredné školstvo až po základné školstvo)</li><li>• Anonymizované údaje z Centrálného registra študentov a z Centrálného registra žiakov základných a stredných škôl</li><li>• Dáta o školskom systéme (študenti, zoznam univerzít, zoznam odborov, výsledky PIS,... )</li></ul>



P. č.	Organizácia	Názov údajov
6.	MZ SR	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zmluvy VŠZP s poskytovateľmi zdravotnej starostlivosti</li><li>• Všetky údaje o vykázannej zdravotnej starostlivosti, ktoré reportujú zdravotné poisťovne NCZI, na úrovni spravodajskej jednotky</li><li>• Ročný a štvrtročný výkaz o ekonomike organizácií v zdravotníctve</li><li>• Štvrtročné výkazy L1 a L2 o spotrebe liekov</li><li>• Ročný a štvrtročný výkaz o počte a štruktúre pracovníkov v zdravotníctve</li><li>• Anonymizované údaje o čakacích lehotách za každého pacienta a každý WL výkon</li></ul>
7.	MŽP SR	<ul style="list-style-type: none"><li>• Meteorologické geografické prvky</li><li>• Aktuálne a historické merania SHMÚ zo všetkých jeho staníc</li><li>• Atmosférické podmienky</li><li>• Podrobné údaje o teplotách s geolokačnými údajmi daných meraní</li><li>• Dáta o životnom prostredí (znečistenie vzduchu, aktuálne teploty, počasie, zoznam existujúcich skládok, havárií, environmentálnych záťaží, dáta o recyklácií a pod.)</li><li>• Zoznam národných prírodných pamiatok</li><li>• Zoznam prírodných pamiatok</li><li>• Zoznam vrchov</li><li>• Zoznam prameňov riek</li><li>• Zoznamy životného prostredia – existujúce a minulé čierne skládky, hluk, smog</li></ul>
8.	MPSVaR SR	<ul style="list-style-type: none"><li>• Anonymizované údaje o vymeriavacích základoch a zaplatených odvodoch za každý mesiac na úrovni jednotlivých osôb s ponechaním IČO zamestnávateľa</li><li>• Anonymizované údaje o vyplatených sociálnych dávkach a príspevkoch za každý mesiac na úrovni jednotlivých osôb s ponechaním obce trvalého bydliska</li><li>• Anonymizované údaje o pohybe (stave, prítoku a odtoku) uchádzačov o zamestnanie za každý mesiac s ponechaním obce trvalého bydliska</li></ul>
9.	MH SR	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zdroje energie</li><li>• Ložiská nerastných surovín</li><li>• Zoznam nahlásených nevyhovujúcich potravín, prevádzok</li><li>• Územné plány</li><li>• Výrobné a priemyselné zariadenia</li><li>• Zoznam ubytovacích zariadení</li></ul>
10.	MPRV SR	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pôdy</li><li>• Využitie územia</li><li>• Poľnohospodárske zariadenia</li><li>• Spravované/obmedzené/regulované zóny a jednotky podávajúce správy</li><li>• Kanalizácia obcí a ich plán výstavby (GPS)</li></ul>
11.	MK SR	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zoznam národných kultúrnych pamiatok</li><li>• Zoznam kultúrnych pamiatok</li></ul>
12.	ÚV SR	<ul style="list-style-type: none"><li>• Majetkové priznania verejných funkcionárov a sudcov (aj s históriou) v jednom datasete</li><li>• Plnenia úloh z uznesení vlády SR</li><li>• crz.gov.sk</li><li>• Dokončenie všetkých centrálnych číselníkov</li><li>• Zoznamy všetkých štátnych budov (ministerstiev, úradov, polícií, nemocníc) a ich príslušnosti, všetkých otváracích hodín všetkých inštitúcií aj s telefónnymi číslami</li><li>• Zoznam subjektov, ktoré majú aktivovanú elektronickú schránku na doručovanie</li></ul>
13.	ÚVO	<ul style="list-style-type: none"><li>• Referencie verejného obstarávania</li><li>• Dokumenty z profilov</li><li>• História blacklistu</li><li>• Podrobné protokoly z elektronických aukcií</li></ul>



P. č.	Organizácia	Názov údajov
		<ul style="list-style-type: none"><li>• Verejné obstarávania vo Vestníku</li><li>• Register konečných užívateľov výhod z ÚVO na spracovanie v strojovej forme</li><li>• Dáta o kontrolách</li></ul>
14.	NBS	<ul style="list-style-type: none"><li>• Súbor svojich štatistík, napr.:<ul style="list-style-type: none"><li>○ <a href="http://www.nbs.sk/sk/statisticke-udaje/financne-institucie/banky/statisticke-udaje-penaznych-financnych-institucii/uvery">http://www.nbs.sk/sk/statisticke-udaje/financne-institucie/banky/statisticke-udaje-penaznych-financnych-institucii/uvery</a></li><li>○ <a href="http://www.nbs.sk/sk/statisticke-udaje/financne-institucie/banky/statisticke-udaje-penaznych-financnych-institucii/vklady">http://www.nbs.sk/sk/statisticke-udaje/financne-institucie/banky/statisticke-udaje-penaznych-financnych-institucii/vklady</a></li></ul></li></ul>
15.	ÚGKK SR	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kataster<ul style="list-style-type: none"><li>○ vektorové podklady</li><li>○ listy vlastníctva</li><li>○ katastrálne konania</li></ul></li><li>• Základná báza údajov pre geografický informačný systém (ďalej len „ZBGIS“)</li><li>• Ortofotomapa - aktuálna aj historické</li><li>• Katastrálne údaje (Informačný systém katastra nehnuteľností a VGI)</li><li>• Evidencia inžinierskych sietí od jednotlivých správcov sietí (SPP, ZSE, SSE, VSE, vodárne, atď. )</li><li>• Digitálny model reliéfu (ďalej len „DMR“) - GKÚ Bratislava</li><li>• Podrobné údaje o nehnuteľnostiach v čo najdlhšom časovom rade vrátane zmien vo vlastníctve v čase</li><li>• Údaje výškových modelov (digitálny model terénu, digitálny model reliéfu)</li><li>• Budovy</li><li>• Adresné body</li></ul>
16.	ŠÚ SR	<ul style="list-style-type: none"><li>• Register právnických osôb</li><li>• Register ekonomických subjektov SR</li><li>• Číselník klasifikácie produkcie</li><li>• Údaje zo štatistického úradu - meranie inflácie, nezamestnanosti, atď.</li><li>• Štatistické jednotky</li></ul>
17.	Depozitár cenných papierov	<ul style="list-style-type: none"><li>• Informácie o všetkých akcionároch slovenských a.s.</li></ul>
18.	PMÚ	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dáta o kontrolách</li></ul>
19.	NKÚ	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dáta o kontrolách</li></ul>
20.	ÚPVII	<ul style="list-style-type: none"><li>• Podrobné údaje o eurofondoch (v zmysle čo najdlhšieho časového radu dát, ako aj čo najpodrobnejšie dáta/ideálne aj s geolokáciou finálneho beneficianta)</li></ul>

Ďalej boli identifikované požiadavky na zverejnenie štatistík návštevnosti štátnych webových portálov, objednávky, zmluvy, faktúry. Táto požiadavka je prierezová na všetky organizácie verejnej správy.



V nasledujúcej tabuľke sú zobrazené najžiadanejšie aplikačné programové rozhrania elektronických služieb verejnej správy organizácií verejnej správy:

P. č.	Organizácia	Požadované aplikačné programové rozhrania elektronických služieb
1.	MDV SR	<ul style="list-style-type: none"><li>• Aktuálna poloha vozidiel MHD v Bratislave</li><li>• Historické údaje MHD v Bratislave (údaje o polohe vozidiel v čase za posledných niekoľko rokov),</li><li>• Dopravná sieť MHD v Bratislave (zastávky, trasy, atď.),</li></ul>
2.	MS SR	<ul style="list-style-type: none"><li>• Databáza exekúcií</li><li>• Obchodný register SR</li><li>• Slov-lex</li></ul>
3.	MV SR	<ul style="list-style-type: none"><li>• Živnostenský register SR</li><li>• Aktuálne aj historické údaje o nehodách a dopravných obmedzeniach,</li><li>• Register adries: vyhľadávanie polohy na základe adresy, geokódovanie</li><li>• Register prihlásených vozidiel</li><li>• API pre prístup k STK/EK/KO vozidiel</li><li>• Register homologizovaných typov vozidiel (konkrétne značky a modely)</li><li>• Register správcov bytov</li><li>• Register zástupcov vlastníkov bytov</li></ul>
4.	MZ SR	<ul style="list-style-type: none"><li>• Aktuálne aj historické údaje o výskyte alergénov (RUVZ)</li></ul>
5.	MŽP SR	<ul style="list-style-type: none"><li>• Aktuálne aj historické meteorologické údaje SHMÚ</li><li>• Výsledky z predikčných modelov SHMÚ (ALADIN)</li><li>• Povodňové predikčné modely</li></ul>
6.	ÚGKK SR	<ul style="list-style-type: none"><li>• ZBGIS vo vektorovom formáte</li><li>• DMR (GKU, NLC, ...)</li><li>• LiDAR a ortofotomapy v plnom rozlíšení (NLC)</li><li>• Kataster nehnuteľností: vrátane informácií o vlastníkoch a listoch vlastníctva na základe parcely</li></ul>
7.	UV SR	<ul style="list-style-type: none"><li>• Autentizačné API obyvateľov SR: API by obsahovalo verifikované údaje občanov v súlade s platnou legislatívou</li><li>• www.slovensko.sk - NASES - API pre prihlásenie a voľbu role užívateľa</li><li>• Prístup k elektronickej schránke</li></ul>

**Tento dokument je pracovnou verziou a slúži ako prvotný podklad k diskusii s dotknutými organizáciami v nasledujúcich oblastiach:**

- spätná väzba, či bolo správne identifikované gestorstvo jednotlivých dát a aplikačných programových rozhraní;
- možnosti zverejnenia požadovaných dát v súlade s platnou legislatívou;
- zadefinovanie spolupráce medzi ÚSV ROS, dotknutými organizáciami a účastníkmi prieskumu v rámci dialógu o prioritnom zverejňovaní identifikovaných dát.

**Po prebehnutéj diskusii budú výsledky prieskumu oficiálne sprostredkované dotknutým organizáciám so žiadosťou o prioritné zverejnenie.**