

Zápisnica z priebehu prezentácie projektu

Názov projektu: „Atlas pasívnej infraštruktúry“

Organizátor prípravnej trhovej konzultácie/spracovateľ štúdie: Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava - mestská časť Staré Mesto

Termín konania prezentácie projektu: 6.5.2019, 14.00 hod.

Miesto konania prezentácie projektu: Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Bukureštská 4, 811 04 Bratislava

Úvodné informácie k prezentácii

Stretnutie otvoril a účastníkov privítal Ing. Juraj Németh, generálny riaditeľ sekcie informatiky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky (ďalej len „MŽP SR“). Účastníci (podľa priloženej prezenčnej listiny) boli popri vecnej stránke oboznámení aj s harmonogramom a priebehom prípravnej trhovej konzultácie.

Prípravovaný projekt prezentoval Peter Pecserke zo spoločnosti PricewaterhouseCoopers Advisory s.r.o., ktorý pre MŽP SR pripravujú štúdiu uskutočniteľnosti k projektu „Atlas pasívnej infraštruktúry“. Po prezentácii projektu nasledovala diskusia. Stretnutie bolo nahrávané a video záznam je uložený na sekcii informatiky MŽP SR.

Priebeh diskusie – otázky a odpovede

1. Neplánuje sa zmena legislatívy?

Bolo by veľa vynikajúcich námetov na kvantifikáciu ďalších benefitov, keby sme to vedeli spojiť so stavebným zákonom, to bola požiadavka kohokoľvek s kým sme sa bavili, lebo stavebný zákon, stavebné konanie je v stave, že nikto nevie odhadnúť kedy bude niečo schválené a my sa nemôžeme odvolávať na možnú budúcu legislatívu. V tomto momente ideme len podľa zákona č. 351 Z. z. teda podľa zákona o telekomunikáciách a tam očakávame, že zostane vo forme ako je, legislatíva je ok, umožňuje nám to postaviť tento systém, druhá vec je, že sa bude nutné povenovať nižším legislatívnym krokom a to priamo na ÚPREKAPS, tam majú vyhlášku, ktorá hovorí o tom, ako sa zbierajú dáta, ale to môžu oni zmeniť jednoducho formou vyhlášky, úprava parametrov celého dátového setu.

2. Pasívna infraštruktúra je ekvivalentom pre výraz fyzická infraštruktúra?

Áno je v tom trošku zmätok lebo sa to sem zaneslo z viacerých strategických materiálov. Pasívna infraštruktúra je vlastne fyzická infraštruktúra z pohľadu telekomunikačných operátorov. Akákoľvek fyzická infraštruktúra, ktorá aktívne neprenáša informáciu, ale môže byť použitá na pripojenie niečoho, čo informáciu prenáša sa v rámci telekomunikačného sektora chápe ako pasívna infraštruktúra.

Ešte sa vyskytoval výraz technická infraštruktúra.

To je taktiež ekvivalent fyzickej infraštruktúry. Snažíme sa vyčistiť ten text, ale nie je to úplne jednoduché podľa toho aj z akých materiálov vznikali jednotlivé časti.

3. Suma na digitalizovanie resp. nahrávanie je v rámci rozpočtu?

Áno dokonca je zvýšená, lebo sme našli aj ďalšiu časť, ktorá je tam asi 1,4 milióna, ktorá je priamo v rámci rozpočtu na migrácie dát alebo na digitalizáciu. Ale okrem toho ešte očakávame dopytové výzvy, lebo nevieme naozaj v tomto momente, v akom tie údaje po jednotlivých okresných úradoch sú, vieme že sú, ale nevieme v akom stave a tam tá digitalizácia môže byť aj o niečo nákladnejšia.

4. Kto zodpovedá za kvalitu dát?

Kvalitu dát overuje JIM a zodpovedným podľa zákona je poskytovateľ dát ako taký.

5. Nemusí tam poskytovať referenčné údaje?

V tomto momente nie, prebehla o tom diskusia, museli by sme prevziať zodpovednosť za ich kvalitu, čo nie je úplne možné a prevádzkovatelia jednotlivých sietí sa nechcú vzdať tejto kompetencie, pretože my im môžeme povedať či tá pasívna infraštruktúra tam je, ale či je možné pripojenie, alebo využitie tej siete to už si chce nechať v kompetencii prevádzkovateľ siete, to my nemôžeme povedať za nich.

6. Bude systém generovať nejaké úradné dokumenty?

My jediné čo budeme robiť sú informačné materiály.

7. Kto bude spravovať prístupové práva?

Máme vlastný IAM aby sme neboli závislí od cudzích vstupov, potrebujeme silnú autorizáciu a autentifikáciu, to znamená v tomto momente zo zákona, je to JIM ktorý bude oslovovať prevádzkovateľov siete a žiadať ich o informácie a pridelovať im mená a heslá na prístup, predpokladáme že tam bude ešte silná autorizácia, alebo certifikácia. JIM je podľa zákona teraz oprávneným žiadateľom.

8. Boli tam spomenuté GIS light licencie, koľko zhruba ich bude?

Licencie ani nie, predpokladáme open source na light časť. Licencie pôjdu na komerčnú časť, kde predpokladáme robustný systém, lebo hovoríme o desiatkach vrstiev, nie o jednej vrstve, už len kvôli tomu, koľko rôznych sektorov toto zahŕňa, naozaj je to cez 2000 operátorov.

9. A v tej časti sa teda plánuje koľko GIS licencií?

V CBA sú presne rozpísané licencie neviem presné číslo ale sú to desiatky.

10. Aká je plánovaná dostupnosť systému?

Systém nie je kritický, čo znamená, že ak chceme vyjsť v ústrety operátorom tak 5x10, predpokladám, že 5x8 bude minimálna verzia, nemáme žiadne kritické služby štátu, ktoré by museli byť 24/7 hodín prístupné, sú tam dlhodobé bežiacie procesy.

11. Je tento údaj v ŠÚ?

Ak tam nie je tak bude doplnený.

12. B to G a G to B sa plánujú budovať ako podporné služby nad tento nástroj?

Služby máme jednoznačne definované podľa zákona s tým, že systém je nastavený tak, aby bolo možné tieto služby vybudovať ak niečo také bude v budúcnosti zadané, v tomto momente nemáme takú definíciu takže s ňou nemôžeme rátať, tak ako momentálne rátame s dvoma business cases a to je MŽP SR a JIM, ale môžu tam naskákať aj ďalšie typu doprava, hospodárstvo, ÚRSO a všetci ktorí robia s priestorovými informáciami, môže ich byť 10 len z toho, čo vieme že v Európe bežia, ale zatiaľ sa neuplatnili.

Prípadné ďalšie otázky budú zodpovedané pri individuálnych workshopoch.