



eSlovensko



eGov.sk

Postupy a možnosti zverejňovania prostredníctvom Verejného registra

eGov-Zmluvy

– zjednodušenie plnenia zákonnej povinnosti,
technické možnosti hromadného a automatického
zverejňovania podľa zákona č. 546/2010 Z.z.

Ing. arch. Augustín Mrázik, Ing. Ján Domankuš

MČ Bratislava-Devín

eGov.sk / ARS NOVA spol. s r.o.



eSlovensko



eGov.sk

Predchádzajúce aktivity a skúsenosti

• GovIS a eGov-služby

- 2008 – 2010 – Devín pilotný projekt
- Transparentnosť, dôvera občanov, účasť občanov
- Automatické zverejňovanie všetkých informácií, ktoré súvisia s výkonom činnosti samosprávy – orgány samosprávy a úradu, zasadnutia, materiály, uznesenia, VZN, rozhodnutia starostu, neskôr rozpočet, zmluvy

• Bratislava-Staré Mesto

- 2010 august – zverejňovanie zmlúv a faktúr, hlásnik

• Svätý Jur

- 2010 september – komplexné riešenie – web., hlásnik, zverejňovania



eSlovensko



eGov.sk

Zákon 546 / 2010 Z.z.

• August 2010

- Prvé informácie na verejnosť – vládny návrh

• November 2010

- Pripomienkovanie, informácie v médiách

• December 2010

- Schválenie zákona
- Akceptované viaceré pripomienky, najmä ZMOS
- V zákone ostalo / vzniklo viacero nejasností
- Pre mestá a obce hrozil problém – ponúkali sme vytvorenie centrálného registra – MF, MV, ZMOS, UMS
- December 2010 – projekt Verejného registra UMS



eSlovensko



eGov.sk

Miesto zverejňovania

- **Štátne orgány a veľké firmy (majet.účasť štátu)**
 - Zo zákona na centrálnom registri zmlúv www.crz.gov.sk
 - Objednávky a faktúry – tiež povinné zverejňovať, avšak nie na CR, ale na vlastnom webovom sídle
- **Samosprávy a ostatné povinné osoby**
 - Podľa zákona “na vlastnom webovom sídle”
 - Čo to znamená nie je v zákonoch definované



eSlovensko



eGov.sk

Spôsob a obsah zverejňovania

•Zákon neurčuje

- Hovorí sa len o “zverejnení” zmluvy, objednávky a faktúry
- Platí výnos o štandardoch ISVS

•Predchádzajúca prax

- Zmluvy zverejňované ako PDF – text + obraz (scan)
- Faktúry – zoznam faktúr s podstatnými údajmi
- Objednávky – nebývalo zvykom zverejňovať

•Vznikli nejasnosti pri zverejňovaní

- Úplne všetko ako scan + OCR
- Len scan, len zoznamy...



eSlovensko



eGov.sk

Účel zverejňovania

•Transparentnosť

- Prístupnosť pre občanov a verejnosti (médiá)
- Možnosť analýzy

•Podmienky pre prístupnosť

- Možnosť analýzy – vyhľadávanie, triedenie, výbery
- Zachytenie vzťahov medzi dokumentami
 - Zmluva a jej dodatky, prípadne výpoved'
 - Zmluva, nadväzné objednávky a faktúry
- Prehľadnosť
 - Štruktúrované informácie
 - Otvorenie dokumentu a "vnáranie" v štruktúre na jeden klik



eSlovensko



eGov.sk

Samotné zverejňovanie

• Jednoduchosť pre používateľov

- Nemalo by sa stať príťažou
- Zverejnené dokumenty sú použiteľné aj pre úrad a poslancov, vnesie poriadok do ich správy
- Modelovanie vzťahov – jednoduché pridávanie dodatkov k zmluvám, nadväzných objednávok a pod.

• Automatizácia zverejňovania

- Automatické zverejňovanie cez WebServices
- Evidencia zmlúv na úrade
- Účtovníctvo – faktúry
- Zavedenie evidencie objednávok (ak nie je)



eSlovensko



eGov.sk

Sumarizácia požiadaviek

- **Relatívne náročná internetová aplikácia**
 - Stredne náročná databáza
- **Správa a zverejňovanie**
 - Správa používateľov, rôzne skupiny používateľov, prístupové práva a individuálna funkčnosť
 - Funkčnosť na zverejňovanie – samostatne príprava, kontrola, (schválenie), zverejnenie
- **Automatizované zverejňovanie**
 - Z agendových IS a účtovníctva – ich rozšírenie / úprava
 - Zdieľaná databáza alebo komunikácia (WebServices)



eSlovensko



eGov.sk

Sumarizácia požiadaviek (pokrač.)

• Umiestnenie na webovom sídle

- Podľa zákona musí byť na webovom sídle povinnej osoby (ak “nemá”, tak v Obchodnom vestníku...)
- Potreba prepojenia – samosprávy majú agendy a účtovníctvo spravidla “vnútri”, web “vonku”

• Možnosti

- Rozšírenie webovej aplikácie samosprávy
- Vytvorenie samostatnej malej aplikácie a jej preliknovanie / vnorenie (iframe)

• Aktualizácia aplikácií

- Nariadenie vlády, výhláška, novela zákona, iné zákony
- Nové požiadavky používateľov a návštevníkov



eSlovensko



eGov.sk

Sumarizácia požiadaviek (pokrač.)

• Suma sumarum

Pre každú obec / mesto netriviálny problém / úloha

Odhadované náklady (priemerne)

Jednorázovo – vývoj 2 – 5 tis. EUR

Aktualizácia, upgrade – cca 500 – 800 EUR 2 – 4-krát ročne, t.j. cca 80 – 265 EUR mesačne

Nutnosť zapojenia dodávateľa účtovníctva (pri automatizovanom zverejňovaní)

Vývoj aplikácie vlastnými pracovníkmi mesta (informatikmi) nerieši nákladový problém – len môže zastrieť skutočné náklady a navyše hrozí neefektívnosť oproti obstaraniu odberateľským spôsobom (jasné vzťahy a náklady)



eSlovensko



eGov.sk

Sumarizácia požiadaviek (pokrač.)

**Alternatíva – ručné zverejňovanie web-adminom
na stránkach v tabuľke**

**V konečnom dôsledku nákladnejšie
Cesta do katastrofy...**



eSlovensko



eGov.sk

Celkový účet pre samosprávy SR

- Multiplicitný vývoj rovnakej / podobnej aplikácie
- Rôzna kvalita riešení (aj cena)
- Rôzne riešenia, “Babylonská veža” pre občanov

NÁKLADY PRE ÚZEMNÉ SAMOSPRÁVY SLOVENSKA :

cca 2.000 x 2.000 EUR = **40 mil. EUR**

(minimálna hranica nákladov + len 2.000 obcí z cca 3.000, ostatné “nemajú webové sídlo”)



eSlovensko



eGov.sk

Riešenie – eGov-Zmluvy

- Verejný portál odberateľských vzťahov
- Projekt Únie miest Slovenska (ZMOS odmietol)
- Realizácia ARS NOVA s.r.o.
- Spoločné a zdieľané riešenie databázy aj aplikácie pre úrad aj verejnosť
- Minimalizácia prvotných aj priebežných nákladov
- Jednoduché zavedenie – stačí registrácia
- Automatická aktualizácia pri zmenách legislatívy alebo požiadaviek – bestarostné používanie
- Podpora automatického zverejňovania



eSlovensko



eGov.sk

Aktuálny stav eGov-Zmluvy

- Avizované 16. decembra 2010
- Uvedené do prevádzky 3. januára 2011
- Prebehli 3 väčšie a 2 menšie upgrady
- Cca 85 používateľov, zoznam dostupný na stránke
- Veľký počet škôl – jednoduché riešenie
- Od začiatku februára – WebServices na automatické publikovanie (zatiaľ Trimel s.r.o., otvorené pre každého)
- Od polovice februára – iframe (Staré Mesto)
- Pripravuje sa CSV import
- Návštevníci začínajú mať pripomienky / požiadavky



eSlovensko



eGov.sk

on-line demo



eSlovensko



eGov.sk

**Ď a k u j e m
z a p o z o r n o s ť**

Augustín Mrázik
augustin.mrazik@egov.sk