

Zhodnocení fungování datového skladu a portálu strategického řízení

Michal Šulc

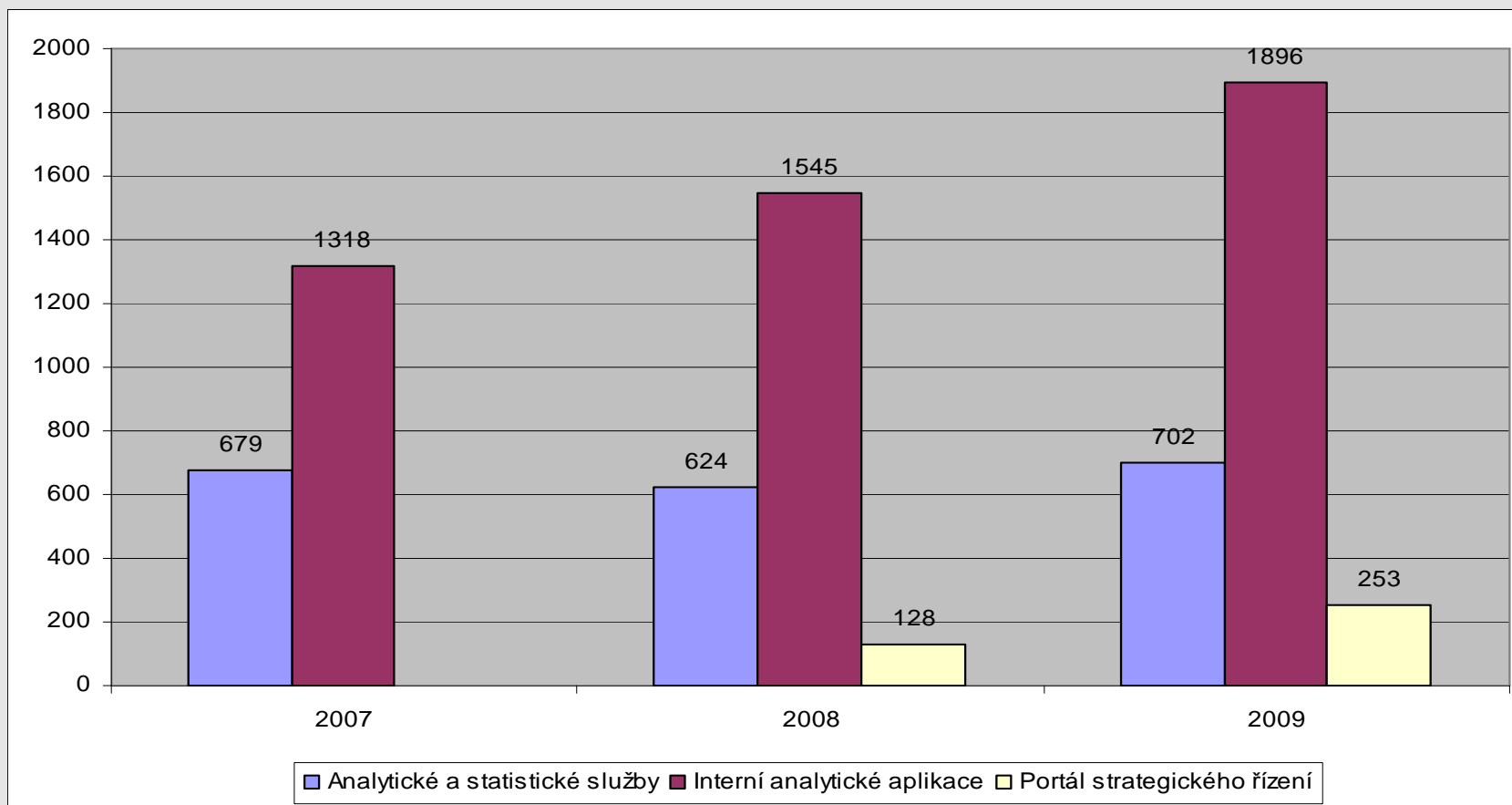
Oceněné projekty:

- 2007: DATOVÝ SKLAD KRAJE VYSOČINA
 - integrační datová platforma, manažerský informační systém
 - multidimenzionální analytická databáze
- 2008: PORTÁL STRATEGICKÉHO ŘÍZENÍ
 - aplikace pro podporu strategického řízení úřadu

Obsah příspěvku:

- ZHODNOCENÍ DOSAVADNÍHO FUNGOVÁNÍ
- BUDOUCÍ ROZVOJ

Vývoj návštěvnosti aplikací (průměrně za měsíc):



Datový sklad:

- BEZPEČNOST
- EKONOMIKA
- FOND VYSOČINY
- METADATA
- NEZISKOVÉ ORGANIZACE
- OBCE
- PŘÍSPĚVKOVÉ ORGANIZACE
- PROVOZ
- SPISOVÁ SLUŽBA
- STATISTIKA
- STRATEGICKÉ CÍLE

POČET OLAP KOSTEK: 110

POČET SESTAV: 800

Portál strategického řízení:

- CAF
- STRATEGICKÉ CÍLE (2006-7, 2008-9)
- ŘÍZENÍ LIDSKÝCH ZDROJŮ
- ŘÍZENÍ RIZIK
- DOKUMENTY

Analytické služby:

- Dotace
- Příspěvkové organizace
- Praktické informace
- Sekce pro příspěvkové organizace
- Monitoring nezaměstnanosti
- Statistický portál bezpečnosti
- Komparace krajů

- Celkový tlak na datovou integraci agend
 - potřebnost výstupů mimo vlastní provozní software
 - propojování různých agend do jednoho výstupu
- Směřování k provozním oblastem
 - ekonomika a rozpočet
 - příspěvkové organizace
- Identifikace klíčových uživatelů
 - kategorizace
 - zájem
- Rostoucí rizika
 - zastaralá softwarová platforma a bezpečnostní riziko
 - rostoucí náročnost na administraci

Integrovaný operační program

- Prioritní osa 2 – zavádění ICT v územní samosprávě
- Projekt „ROZŠÍŘENÍ DATOVÉHO SKLADU KRAJE VYSOČINA“
- STUDIE PROVEDITELNOSTI PROJEKTU: LEDEN 2010
- PŘEDPOKLÁDANÝ ROZSAH PROJEKTU: 24 mil.Kč

- Migrace na novou databázovou platformu
 - Vytvoření analytického portálu
 - Kvalitní analytické nástroje (dle skupin uživatelů)
 - Výrazné rozšíření možností využívání dat a přístupu
 - Snižování nákladů na provoz
 - Maximální využití stávajícího řešení, jeho audit
- Rozšíření datového obsahu, např.
 - Statistika (rozšíření)
 - Ekonomika (rozšíření o účetnictví, ekonomiku obcí, dotace)
 - Katastr nemovitostí
 - Školství (nové)
 - ...
- Vazba na okolí
 - Webový katalog dat – připojení partnerů
 - Gisový katalog dat – připojení GIS
 - Připojení dalších aplikací (Statistika)

- Důležitý aspekt řešení: otevřenost
- Možnost využití partnery v regionu (připojení)
- Regionální databáze
- ČSÚ, VŠ, nabídka ORP
- Další instituce
- Cíl: jednotná datová základna např. pro regionální výzkum, společné cílení aktivit, atd.

Nestrukturovaná data:

- Zahrnutí oblasti nestrukturovaných dat do řešení
- Vzájemná integrace obou oblastí
- Efektivní prohledávání a indexace interních dokumentů
- Monitoring externích médií, webů, databází
- Analýza nad nestrukturovanými daty

Integrace s GIS platformou:

- Jednotná datová základna
- Vzájemné sdílení dat
- Eliminace dvojího zpracování dat
- Specifické oblasti: katastr nemovitostí, vytěžení ÚAP



Děkuji za pozornost....

sulc.m@kr-vysocina.cz
+420 564 602 331

<http://www.kr-vysocina.cz>

<http://analytika.kr-vysocina.cz>

