

DEUS

DataCentrum
elektronizácie
územnej samosprávy
Slovenska



DCOM

Aktuálna informácia o stave projektu
Dátové centrum obcí a miest

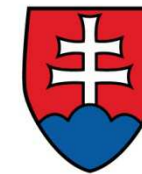
Juraj Kantor
projektový manažér DCOM
Bratislava, 13.11.2013, ITAPA

Kto sme



DEUS = DataCentrum elektronizácie územnej samosprávy Slovenska

Naši zakladatelia a kľúčoví partneri



MINISTERSTVO FINANCIÍ
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

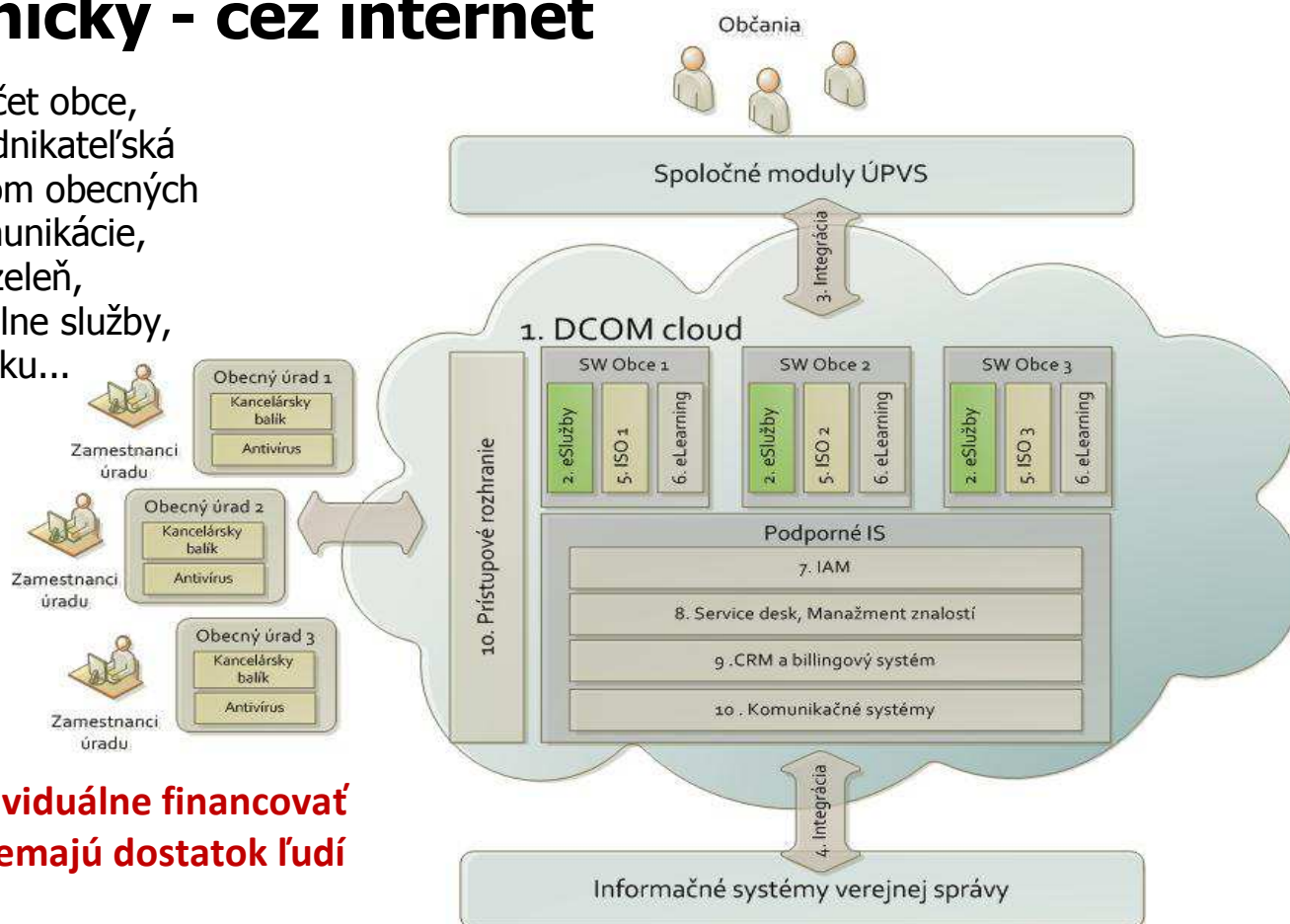
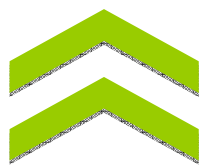
Vznik združenia DEUS - august 2011 (záujmové združenie PO)

**Združenie DEUS realizuje projekt DCOM
(Dátové centrum obcí a miest)
v rámci programu OPIS**

O čom je projekt DCOM

Sprístupnenie 138 služieb samosprávy (vyplývajúcich z ich originálnych kompetencií) občanom a podnikateľom elektronicky - cez internet

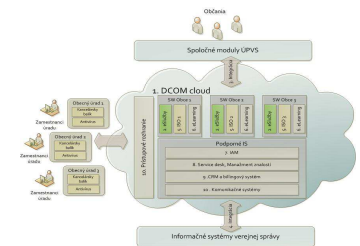
Riadenie HM a NM, rozpočet a záverečný účet obce, miestne dane a poplatky, ekonomická a podnikateľská činnosť pre blaho obyvateľov obce, prenájom obecných priestorov, výstavba a údržba, miestne komunikácie, verejnoprospešné služby (čistota, odpady, zeleň, osvetlenie, voda, miestna doprava...), sociálne služby, verejný poriadok, ochrana občanov a majetku...



Malé a stredné obce nie sú schopné individuálne financovať rozvoj IT, výmenu zastaranej techniky, nemajú dostatok ľudí a ani možnosť situáciu sami zmeniť

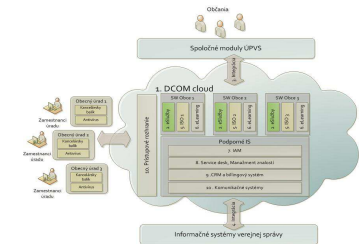
Projekt – dodávka SW

- Riešenie elektronických služieb a spracovanie súvisiacich dát obcí a miest SR poskytované formou SaaS
 - Front-end pre spracovanie elektronických aj manuálnych podaní v plnom rozsahu 138 služieb podľa originálnych kompetencií samosprávy, back-end pre elektronickú evidenciu a spracovanie všetkých relevantných údajov vrátane integrácie na potrebné registre verejnej správy
- Riešenie datacentra na prevádzkovanie a správu aplikácií IS DCOM poskytovaných formou SaaS
 - Vrátane aplikácií pre vnútorné agendy obcí
- Riešenie pre podporné systémy IS DCOM
 - Prístupové rozhranie, riadenie a správa prístupov a identít, Service Desk, manažment znalostí, riadenie vzťahov so zákazníkmi, automatizovanú správu platieb, eLearning, elektronická pošta, web stránka obce
- Integrácia - napojenie IS DCOM na ÚPVS, základné registre a informačné systémy celej verejnej správy
 - Princíp: „1-krát a dosť“



Projekt – dodávka HW

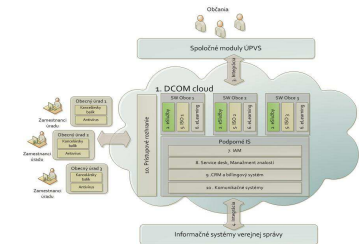
- Riešenie infraštruktúry datacentra a cloudovej platformy pre hlavnú aj záložnú lokalitu
 - Poskytujúce potrebný výkon a služby pre prevádzkovanie IS DCOM a aplikácií na spracovanie agend vnútornej správy vo všetkých pripojených obciach a mestách
- Infraštruktúra pre pripojené obce a mestá
 - V rozsahu desktop, multifunkčné zariadenie pre tlač, skenovanie a kopírovanie, balík kancelárskeho SW, antivírová ochrana koncovkej stanice
- Komplexné riešenie bezpečnosti a ochrany údajov spracovávaných v prostredí IS DCOM
 - Včítane ochrany komunikácie s pripojenými obcami
- Zabezpečenie komplexného dohľadu a starostlivosti o dodávanú infraštruktúru pripojených obcí a miest
 - Call centrum, Service Desk



Projekt – Plošné rozšírenie

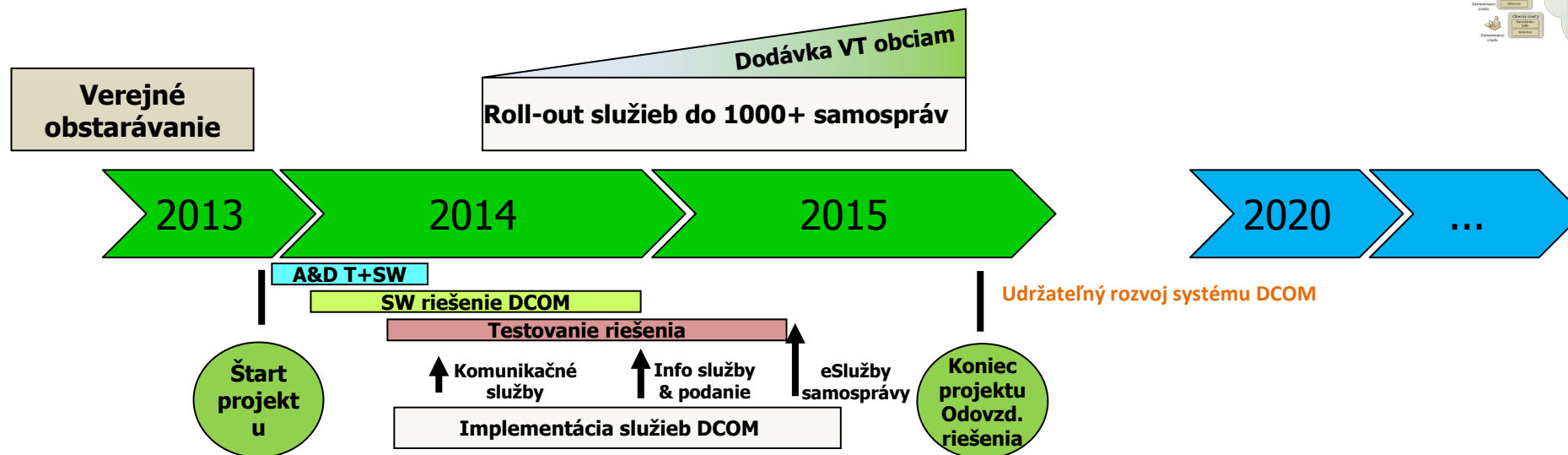


- Pripojenie cieľovej skupiny 1057 obcí do prostredia IS DCOM
 - Vráťane inštalácie dodaného HW, oživenia a sprístupnenia IS DCOM pre každú pripojenú obec
 - Zameranie najmä na malé a stredne veľké obce (500-20 000 obyvateľov)
 - Pokrytie cca 1 900 000 obyvateľov
- Migrácia údajov pripojených obcí potrebných pre elektronické služby samosprávy a pre agendy vnútornej správy obce
 - Vráťane validácie údajov a podpory pri transformácii údajov z listinnej formy do elektronickej podoby



Obec nemusí meniť súčasného dodávateľa ISO, ak sa tento certifikuje a zmigruje svoje aplikácie do cloudového prostredia DCOM

Dôležité míľniky projektu



- Paralelizácia činností
- Súbeh implementácie a pripájania obcí
- Postupné uvoľňovanie funkčností

Ide o unikátnu, jedinečnú a neopakovateľnú príležitosť, ako vyriešiť informatizáciu malých a stredných obcí a plnohodnotne ich začleniť aj do iných projektov elektronizácie verejnej správy

Prínosy riešenia

pre OBČANA	pre OBCE a MESTÁ	pre VEREJNÚ SPRÁVU	NKIVS
prístup k službám samosprávy cez internet	zníženie výdavkov na poskytnutie služieb	samospráva sprístupní pre verejnú správu svoje služby elektronicky	riešiť iba funkcionality eSlužieb samospráv a ich integráciu
skrátene doby prístupu ku službe	splnenie technických a bezpečnostných požiadaviek na IS VS	zjednoduší sa štatistické sledovanie v samospráve	udržať otvorený trh pre dodávateľov SW
skrátene doby poskytnutia služby	nasadenie výkonných technológií ktoré nie sú pre malé obce dostupné	komplexné riešenie životných situácií zahŕňa aj služby obcí	využiť infraštruktúru a výstupy zo súbežných projektov (RIS SAM)
zníženie nákladov na služby samosprávy	náklady na prevádzku DCOM max. do výšky súčasných priemerných výdavkov obcí na IT	zredukuje sa významne počet miest s údajmi samosprávy	usporiadanie licenčných vzťahov k SW pre samosprávu
	zabezpečiť riešenie s prístupom na služby všetkých IS VS dostupné pre všetky obce a mestá		najefektívnejšie využitie finančných prostriedkov

- **Umožnenie účasti samospráv z celého Slovenska aj na ďalších IT projektoch**
- **Zachovanie trhu a vytvorenie ďalších príležitostí pre dodávateľov informačných technológií pre samosprávu formou IaaS**

DEUS

DataCentrum
elektronizácie
územnej samosprávy
Slovenska



Ďakujem za pozornosť

Juraj Kantor

Projektový manažér DCOM

juraj.kantor@zdruzenieus.sk

Tel.: +421 903 411 790

www.zdruzenieus.sk



TVORÍME VEDOMOSTNÚ SPOLOČNOSŤ



Riadiaci orgán DPIS



MINISTERSTVO FINANCIÍ
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Sprostredkovateľský orgán DPIS



Európska únia