





eSlovensko

Únia miest Slovenska ZISS, APUMS, AKE

Elektronizácia miest a obcí „eMestá“

ÚMS, Bratislava, 14.12., Ing. Miroslav Drobný, 0948 201015

Projektová základňa

- **2001: Mesto.sk** (138 miest)
- **2003: ZlatyErb.sk** (8 ročníkov, 600 účastníkov-projektov)
- **2004: AkoVybaviť – štandardizácia životných situácií**
- **2004-05: IT štandardizácia v oblasti bezbariérovosti**
(Blindfriendly.sk)
- **2005-07: Projekty „Štandardizácia el.služieb samospráv“** (3 projekty, 18 samospráv, cieľ: 1.000.000 obyvateľov) 
- **2006: ZISS.sk** (Združenie informatikov samospráv Slovenska, 245 členov)
- **2009: Centrálna databáza štátnej správy a samospráv Slovenska**
- **2008-10: IT školenia** (720 školení, 40 samospráv) 

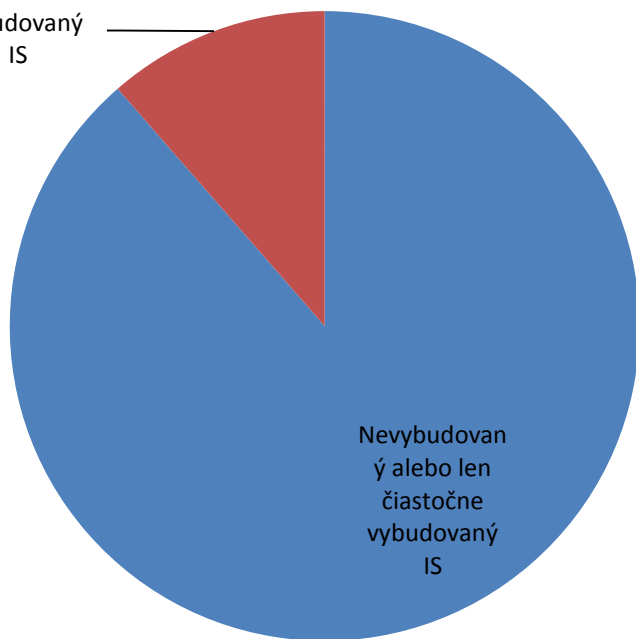
Ocenenia projektov

- **2007:** ocenenie “eGovernment leader 2007” (ITAPA)
- **2007: ocenenie za dlhoročný prínos pre rozvoj informatizácie slovenských samospráv od predsedu Senátu Českej republiky Přemysl Sobotka** 
- **2005:** cena Ministra zahraničných vecí SR za projekt „AkoVybavit“ a cena „SlovakPrix MultiMedia“ o najlepšiu multimediálnu stránku v kategórii „eGovernment“
- **2005:** cena „Slovensko bez bariér“ v kategórii médiá za projekt BlindFriendly.sk
- **2004:** cena ITAPA za projekt „AkoVybavit“ za inovatívnosť v oblasti poskytovania interaktívnych službách samospráv občanom
- **2003:** čestné uznanie „SlovakPrix MultiMedia“ za projekt Mesto.sk v súťaži o najlepšiu multimediálnu internetovú stránku na Slovensku
- **2002:** čestné uznanie Ministra školstva SR za projekt „Mesto.sk“ a napĺňanie Stratégie informatizácie spoločnosti v Slovenskej republike
- **2002:** cena „SlovakPrix MultiMedia“ za projekt Mesto.sk v súťaži o najlepšiu multimediálnu internetovú stránku v kategórii „Občania, demokracia a eGovernment“
- **2001:** čestné uznanie Ministra kultúry SR za projekt „Mesto.sk “

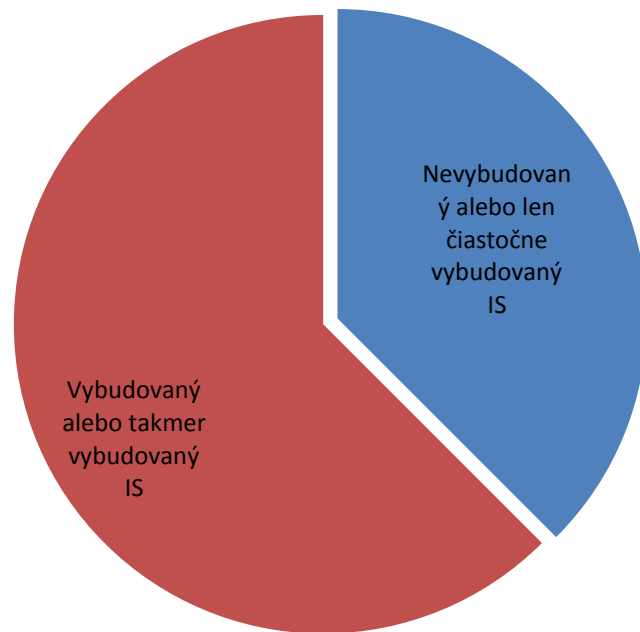
Východiská I.

Úroveň IS v počte samospráv

Vybudovaný
alebo takmer
vybudovaný
IS



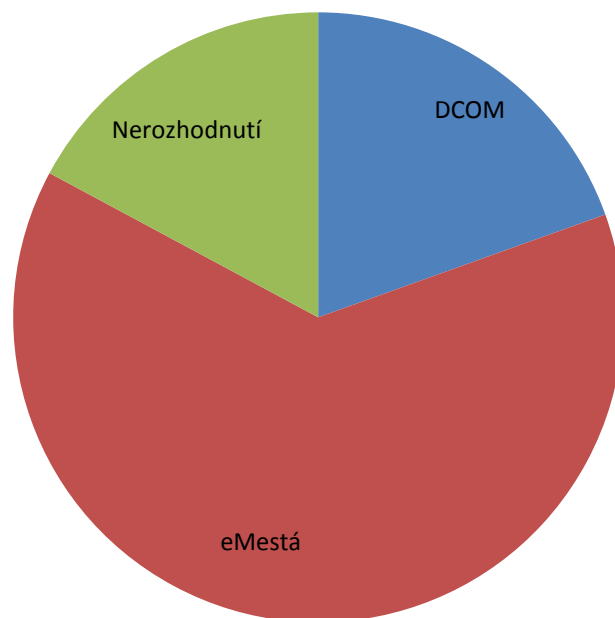
Úroveň IS v počte obyvateľov



- Zdroj ZMOS 2010

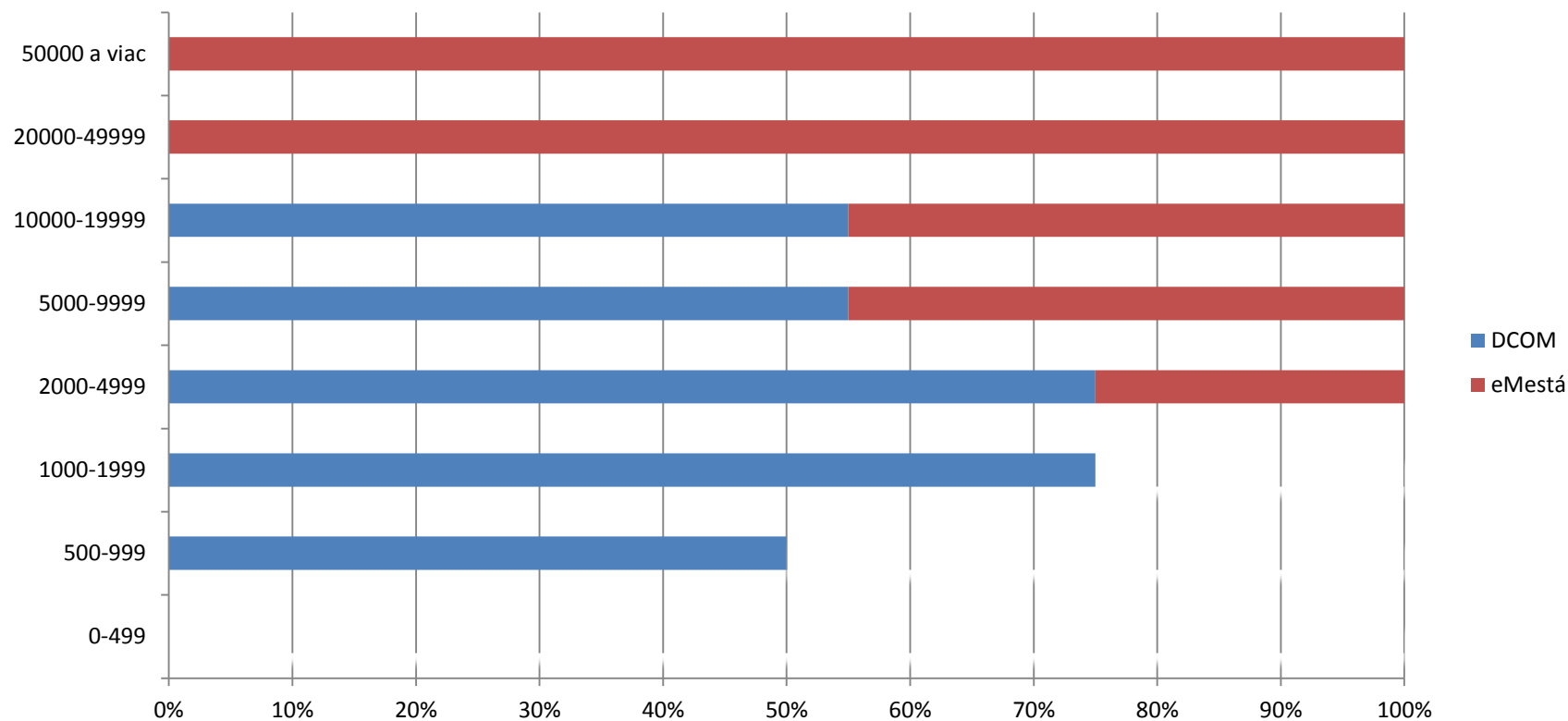
Východiská II.

Preferencie budovania IS



- Zdroj: MF SR 2010

Východiská III.



- Zdroj: Štúdia uskutočniteľnosti DCOM 2011

Ciele oboch riešení

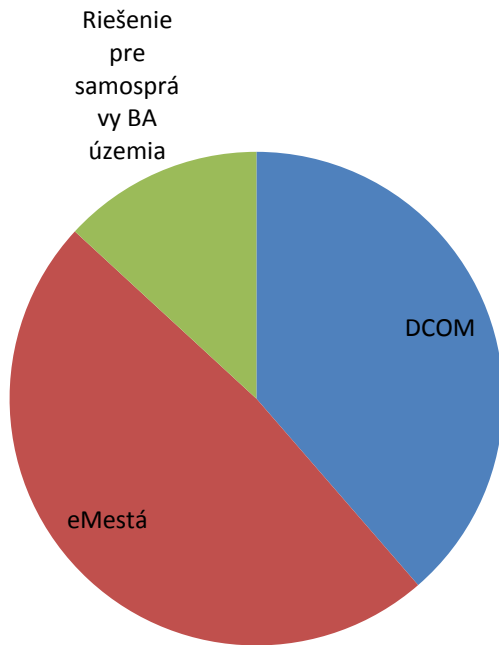
Ciele projektov bez samospráv so sídlom v BA kraji								
Spôsob riešenia			Centrálne riešenie pre obce a mestá			Lokálne riešenia pre mestá a obce		
Delenie samospráv podľa počtu obyvateľov	Počet samospráv	Počet obyvateľov	Cieľ v %	Cieľ v počte samospráv	Cieľ v počte obyvateľov	Cieľ v %	Cieľ v počte samospráv	Cieľ v počte obyvateľov
0-499	1 152	314 459	0%	0	0	0%	0	0
500-999	774	543 482	50%	387	271 741	0%	0	0
1000-1999	529	738 821	75%	397	554 116	0%	0	0
2000-4999	244	712 183	75%	183	534 137	25%	61	178 046
5000-9999	51	352 538	55%	28	193 896	45%	23	158 642
10000-19999	30	428 049	55%	17	235 427	45%	14	192 622
20000-49999	28	827 962	0%	0	0	100%	28	827 962
50000 a viac	10	876 627	0%	0	0	100%	10	876 627
Mestské časti Košice	22		0%	0	0	100%	22	0
Spolu	2 840	4 794 121		1 011	1 789 317		157	2 233 899
Cieľ v %				36%	37%		6%	47%

3 riešenia 1 cieľ

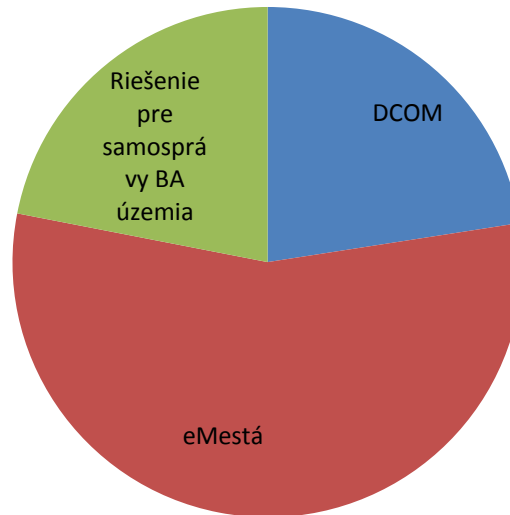
Ciele projektov pre celé územie Slovenska											
Spôsob riešenia			DCOM			eMestá			Riešenie pre samosprávy BA územia		
Delenie samospráv podľa počtu obyvateľov	Počet samospráv	Počet obyvateľov	Cieľ v %	Cieľ v počte samospráv	Cieľ v počte obyvateľov	Cieľ v %	Cieľ v počte samospráv	Cieľ v počte obyvateľov	Cieľ v %	Cieľ v počte samospráv	Cieľ v počte obyvateľov
0-499	1 161	317 274	0%	0	0	0%	0	0	1%	9	2 815
500-999	789	555 093	49%	387	271 741	0%	0	0	2%	15	11 611
1000-1999	556	776 750	71%	397	554 116	0%	0	0	5%	27	37 929
2000-4999	260	762 799	70%	183	534 137	23%	61	178 046	7%	16	50 616
5000-9999	53	369 137	53%	28	193 896	43%	23	158 642	4%	2	16 599
10000-19999	32	460 495	51%	17	235 427	42%	14	192 622	7%	2	32 446
20000-49999	29	849 044	0%	0	0	98%	28	827 962	2%	1	21 082
50000 a viac	11	1 312 865	0%	0	0	67%	10	876 627	33%	1	436 238
Mestské časti Košice a Bratislava	39		0%	0	0	56%	22	0	44%	17	
Spolu	2 930	5 403 457		1 011	1 789 317		157	2 233 899		90	609 336
Cieľ v %				35%	33%		5%	41%		3%	11%

3 riešenia 1 cieľ

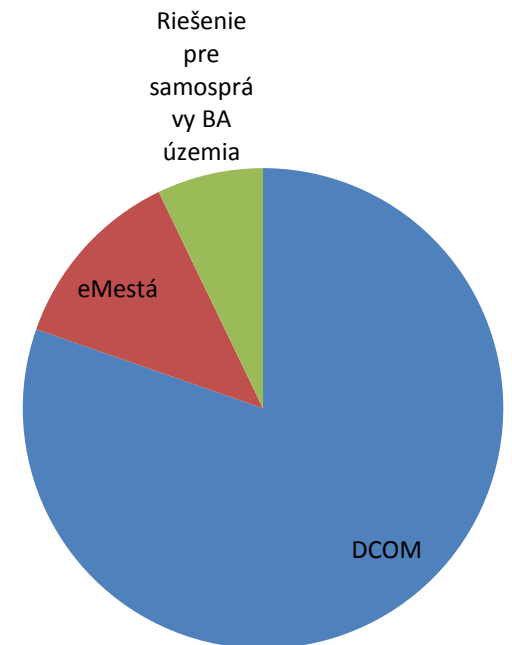
Cieľ v počte obyvateľov



Cieľ v počte služieb

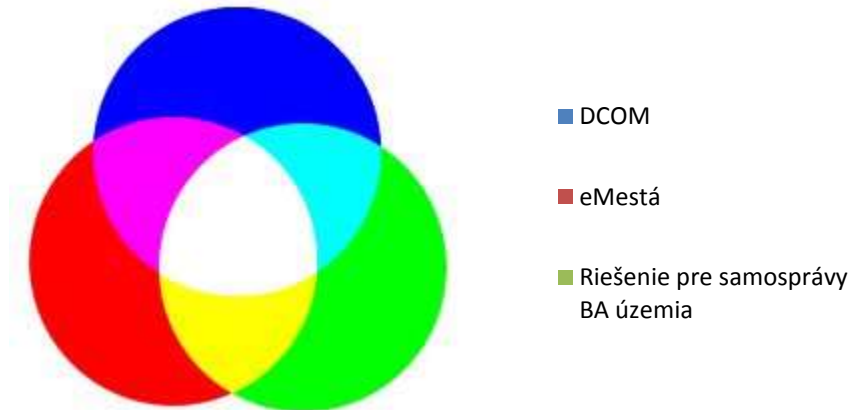


Cieľ v počte samospráv



3 riešenia 1 cieľ

Strategický cieľ



Základné piliere eMestá

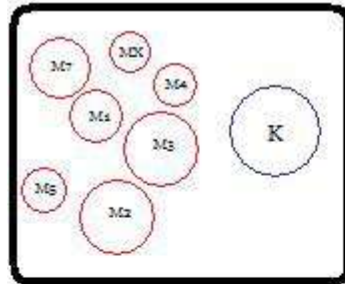
- Koncept 3 riešenia 1 cieľ – SPOLOČNÝ PRIENIK
- Vízia spoločnej platformy pre eMestá a BAúzemie – JEDEN KOORDINÁTOR
- Spolupráca ÚMS, ZISS, APUMS, AKESR – KLÚČOVÝ ODBORNÍCI Z eMIEST

Postupnosť krokov

- Koordinácia ÚV, MF SR, ÚMS, ZMOS... (január-september)
- ÚV verejná prezentácia novej vízie (Bratislava, 12.9.)
- ZISS konferencia (Prešov, 26.-27.9.)
- Riešenie pre Košice (Košice, 28.9.)
- ÚMS prezídium (Kežmarok, 7.10.)
- APUMS konferencia (Podbanské, 24.-25.10.)
- AKESR konferencia (Banská Bystrica, 7.-8.11.)
- ÚMS konferencia (Bratislava, 14.12.)

Vízia spoločnej platformy

- eMestá M1,M2,M3...MX
- Koordinátor K



Projekt eMestá+Koordinátor

1. Spoločná programová kancelária
2. Hardvér
3. Softvér
4. Softvér pre priestorové zobrazovanie
5. Procesy
6. Elektronické služby
7. Interoperabilita vo vnútri samosprávy
8. Interoperabilita s inštitúciami v pôsobnosti samospráv
9. Interoperabilita medzi samosprávami
10. Interoperabilita voči tretím stranám
11. Legislatíva
12. Verejné obstarávanie
13. Multilicenčná politika
14. Informačná bezpečnosť
15. Školenia
16. Publicita
17. Monitoring
18. Helpdesk
19. Košice

Programová kancelária

- ZISS: Drobný,
- APUMS: Peter Ágh,
- AKE: Eva Balážová,
- Koordinátor : Koordinácia pripomienkovania štúdie uskutočniteľnosti a výzvy, koordinácia prípravy projektov a aktualizácie KRISov (ak bude potrebné)
- eMestá: Pripomienkovanie ŠU, pripomienkovanie výzvy, príprava projektu

Hardvér

- ZISS: Dzurek, Petrič, Bínovský, Hlaváč
- APUMS:
- AKE:
- Koordinátor : Štúdia štandardizácie hardvéru eMestá, Štúdia štandardizácie hardvéru inštitúcií v pôsobnosťou samospráv, Aktualizácia východiskové stavu eMiest, Koncept minimálnej konfigurácie,
- eMestá: Nákup/rozšírenie hardvéru: server, lokálne stanice , ethernet, konektivita, archivácia, ups, gps, wifi...

Softvér

- ZISS: Hurná, Denci, Hlaváč
- APUMS:
- AKE:
- Koordinátor : Štúdia štandardizácia softvéru z dôrazom na: nezávislosť na operačnom systéme, efektívnosť prevádzky..., Štúdia štandardizácie softvéru inštitúcií v pôsobnosťou samospráv, Aktualizácia východiskové stavu eMiest, Koncept minimálnej konfigurácie, ...
- eMestá: Nákup/rozšírenie softvéru...

Softvér pre priestorové zobrazovanie

- ZISS: Hurná, Denci, Hlaváč
- APUMS:
- AKE:
- Koordinátor : Štúdia štandardizácia,
Aktualizácia východiskové stavu eMiest,
Koncept minimálnej konfigurácie, ...
- eMestá: Nákup/rozšírenie softvéru...

Procesy

- ZISS: Fetterik, Hlaváč, Hurná, Denci,
- APUMS:
- AKE:
- Koordinátor : Štandardizácia mapy procesov, Aktualizácia východiskové stavu eMiest, Štúdia pre Kancelárie prvého kontaktu (KPK), Štúdia pre priestory MR a MZ, Štúdia potreby ľudských zdrojov – koncept minimálnej konfigurácie...
- eMestá: Nákup/rozšírenie softvéru a hardvéru, rekonštrukcia KPK, rekonštrukcia priestorov MR a MZ...

Elektronické služby

- ZISS: Denci, Hurná, Hlaváč
- APUMS:
- AKE:
- Koordinátor : Štúdia štandardizácie elektronických služieb (ES), Štúdia výberu a časového zavádzanie ES, Štandardizácia mapy ES, Štandardizácia vizuálu ES...
- eMestá: Výber a zavadenie ES...

Interoperabilita vo vnútri samosprávy

- ZISS: Slinko, Vrzák, Matuška, Domankuš, Hlaváč, Hurná, Denci...
- APUMS:
- AKE:
- Koordinátor : Štandardizácia dátových rozhraní a registrov interných systémov eMiest, Štúdia konceptu otvorených dát, Kontrola súladu so štandardami verejnej správy...
- eMestá: Konsolidácia rozhraní a registrov...

Interoperabilita s inštitúciami v pôsobnosti samospráv

- ZISS: Vrzák, Slinko, Matuška, Domankuš, Hlaváč, Hurná, Denci...
- APUMS:
- AKE:
- Koordinátor : Štandardizácia dátových rozhraní a registrov interných systémov eMiest a ich inštitúcií s dôrazom na: agendu škôl, Štúdia konceptu otvorených dát, Kontrola súladu so štandardami verejnej správy...
- eMestá: Konsolidácia rozhraní a registrov...

Interoperabilita medzi samosprávami

- ZISS: Domankuš, Hurná, Denci, Hlaváč...
- APUMS:
- AKE:
- Koordinátor : Štandardizácia dátových rozhraní a registrov s systémami iných samospráv...
- eMestá: Konsolidácia rozhraní a registrov...

Interoperabilita samospráv voči tretím stranám

- ZISS: Domankuš, Hurná, Denci, Hlaváč...
- APUMS:
- AKE:
- Koordinátor : Štandardizácia dátových rozhraní a registrov s externými systémami ...
- eMestá: Konsolidácia rozhraní a registrov...

Legislatíva

- ZISS: Vrzák, Domankuš...
- APUMS:
- AKE:
- Koordinátor : Vzorové VZN, Vzorové zmluvy o využívaní el. služieb, Vzorové interné smernice..., Štúdia efektivity používania zaručeného elektronického podpisu, Návrhy na zmeny štátnej legislatívy...
- eMestá: Zmeny VZN

Verejné obstarávania

- ZISS: Oravcová...
- APUMS:
- AKE:
- Koordinátor : Vytvorenie rámca a metodiky pre VO, Monitoring časového a vecného plnenia VO...
- eMestá: VO...

Multilicenčná politika

- ZISS: Gnida, Fend'a, Hurná, Cífer...
- APUMS:
- AKE:
- Koordinátor : Štúdia Open/Comercial, Príprava rámca multilicenčných zmlúv (napr. nie nákup diela), Konzultácia licenčného experta...
- eMestá: Nákup softvéru...

Informačná bezpečnosť

- ZISS: Novák, Močarník, Bízik...
- APUMS:
- AKE:
- Koordinátor : Príprava vzorovej bezpečnostnej politiky, vzorových bezpečnostných projektov na ochranu osobných údajov, vzorových bezpečnostných smerníc, vzorových krízových manuálov, vzorových systémov manažmentu informačnej bezpečnosti...
- eMestá: Zavedenie bezpečnostnej politiky, bezpečnostného projektu na ochranu osobných údajov, bezpečnostných smerníc, Nákup klimatizácie, trezorov, Stavebné úpravy...

Školenia

- ZISS: Oravcová, Fend'a...
- APUMS:
- AKE:
- Koordinátor : Školenia správcov IS a kľúčových používateľov a pracovníkov samospráv, Témy - Bezpečnostná politika, Open softvér, ECDL školenia pre lektorov...
- eMestá: Vybudovanie školiaceho IT strediska...

Publicita

- ZISS: Koltáš, Kubala...
- APUMS:
- AKE:
- Koordinátor : Publicita s celoslovenským pôsobením, Jednotná komunikačná stratégia (grafika, vizuál...), Multimediálny obsah, DVD, Vzorové letáky, Kontrola povinnej publicity...
- eMestá: Publicita s regionálnym pôsobením, Povinná publicita...

Monitoring

- ZISS:
- APUMS:
- AKE:
- Koordinátor: Benchmarking zavádzania el. služieb
- eMestá:

Helpdesk

- ZISS:
- APUMS:
- AKE:
- Koordinátor : Konzultačná činnosť
- eMestá: Helpdesk Košice

Košice a mestské časti

- ZISS: Fend'a, Gabriela, Fetterik, Vasil Hlinka (MČ Dargovských hrdinov) ...
- APUMS:
- AKE:
- Koordinátor : Štúdia pre Košice a mestské časti...
- eMestá: GIS pre Košice, Elektronická podateľňa, Evidencia občanov – Evidencia odpadu, Helpdesk Košice, Bezpečnostný projekt, Ciele: Zefektívnenie výberu daní a poplatkov...

Ďakujem za pozornosť

Ing. Miroslav Drobný

0948-201015