

STRATÉGIA INFORMATIZÁCIE REZORTU MINISTERSTVA VNÚTRA SR



Ministerstvo vnútra
Slovenskej republiky

Martin PADO
štátny tajomník
Ministerstva vnútra Slovenskej republiky



STRATÉGIA INFORMATIZÁCIE REZORTU MINISTERSTVA VNÚTRA SR

- ◆ Transformácia informačného systému miestnej štátnej správy na orgány špecializovanej miestnej štátnej správy
- ◆ Register obyvateľov Slovenskej republiky
- ◆ Občianske preukazy, vodičské preukazy a cestovné doklady
- ◆ Register osôb súkromne podnikajúcich
ROSP
- ◆ Informačné systémy v Policajnom zbore Slovenskej republiky



Ministerstvo vnútra
Slovenskej republiky



Transformácia informačného systému miestnej štátnej správy na orgány špecializovanej miestnej štátnej správy



Ministerstvo vnútra
Slovenskej republiky



Transformácia informačného systému miestnej štátnej správy na orgány špecializovanej miestnej štátnej správy

- ❑ **Vláda Slovenskej republiky schválila v lete roku 2003 svojim uznesením č. 371 Konceptiu nového usporiadania miestnej štátnej správy na Slovensku.**
- ❑ **Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky na základe úlohy B.6. tohto uznesenia vlády vydalo Metodický pokyn v auguste 2003, ktorým sa vydávajú zásady transformácie informačného systému miestnej štátnej správy na orgány špecializovanej miestnej štátnej správy.**



Ministerstvo vnútra
Slovenskej republiky



Transformácia informačného systému miestnej štátnej správy na orgány špecializovanej miestnej štátnej správy

Transformácia informačného systému miestnej štátnej správy sa týkala komponentov:

- a) technologická infraštruktúra,**
- b) komunikačná infraštruktúra,**
- c) dátový fond,**
- d) dokumentácia.**

V rámci technologického vybavenia sa odovzdali:

- a) pracovné stanice,**
- b) servery s nainštalovaným systémovým a firemným programovým vybavením dodané a používané výhradne pre prevádzkovanie agendy príslušného úseku štátnej správy vrátane licencie na jeho využívanie.**



**Ministerstvo vnútra
Slovenskej republiky**



Transformácia informačného systému miestnej štátnej správy na orgány špecializovanej miestnej štátnej správy

Krajské úrady na požiadanie príslušných ústredných orgánov štátnej správy odovzdali orgánom špecializovanej miestnej štátnej správy aplikačné programové vybavenie (aj s príslušnými časťami dátového fondu) používané krajskými a okresnými úradmi, a to:

- a) pre príslušné agendy výkonu štátnej správy,**
- b) pre agendy vnútornej prevádzky úradu**
 - 1. administratívny systém úradu,**
 - 2. registratúrne stredisko,**
 - 3. evidencia dochádzky,**
 - 4. integrovaný balík ekonomických úloh,**
 - 5. personalistika a mzdy.**
- c) jednotný automatizovaný systém právnych informácií**



**Ministerstvo vnútra
Slovenskej republiky**



Transformácia informačného systému miestnej štátnej správy na orgány špecializovanej miestnej štátnej správy

Odobranie častí komunikačnej infraštruktúry pozostávajúcej z počítač. sietí typu LAN a siete MV SR typu WAN označovanej ako VS NET sa u typu LAN uskutočnilo, ak príslušný orgán špecializovanej miestnej štátnej správy zostal v priestoroch úradu. Komunikačná infraštruktúra (počítačová sieť VS NET) nebola predmetom transformácie. Krajské úrady zabezpečili pre orgány špecializovanej miestnej štátnej správy v doterajších priestoroch, prístup do sietí LAN a VS NET za účelom využívania sieťového aplikačného programového vybavenia, e-mailových služieb a internetu, pri uplatnení opatrení na zachovanie bezpečnosti informačných systémov orgánov miestnej štátnej správy

Odobranie častí dátového fondu informačného systému sa týkalo lokálnych databáz a centrálnych databáz



Ministerstvo vnútra
Slovenskej republiky



Transformácia informačného systému miestnej štátnej správy na orgány špecializovanej miestnej štátnej správy

O rozsahu a odbornej náročnosti procesu transformácie informačného systému svedčí niekoľko čísel:

Pri transformácii informačného systému miestnej štátnej správy na orgány špecializovanej miestnej štátnej správy sa odovzdali jeho komponenty z 8-ich krajských úradov na túto štruktúru nových orgánov miestnej štátnej správy:

Ministerstvo vnútra SR

KRAJSKÉ ÚRADY A OBV. ÚRADY

Ministerstvo pôdohospodárstva SR

KRAJSKÉ POZEMKOVÉ ÚRADY A OBVODNÉ POZEMKOVÉ ÚRADY
KRAJSKÉ LESNÉ ÚRADY A OBVODNÉ LESNÉ ÚRADY

Ministerstvo životného prostredia SR

KRAJSKÉ ÚRADY ŽIV.PROSTREDIA A OBV. ÚRADY ŽIV. PROSTR.



Ministerstvo vnútra
Slovenskej republiky



Transformácia informačného systému miestnej štátnej správy na orgány špecializovanej miestnej štátnej správy

Ministerstvo dopravy, pôšt a telekomunikácií SR

KRAJSKÉ ÚRADY PRE CESTNÚ DOPRAVU A POZEMNÉ KOMUNIKÁCIE
A OBV. ÚRADY PRE CESTNÚ DOPRAVU A POZEMNÉ KOMUNIKÁCIE

Ministerstvo výstavby a regionálneho rozvoja SR

KRAJSKÉ STAVEBNÉ ÚRADY

Ministerstvo zdravotníctva SR

REGIONÁLNE ÚRADY VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA

Ministerstvo školstva SR

KRAJSKÉ ŠKOLSKÉ ÚRADY

Ministerstvo práce, sociálnych vecí a rodiny SR

ÚSTREDIE PRÁCE, SOCIÁLNYCH VECÍ A RODINY
A ÚRADY PRÁCE, SOCIÁLNYCH VECÍ A RODINY



Ministerstvo vnútra
Slovenskej republiky



Transformácia informačného systému miestnej štátnej správy na orgány špecializovanej miestnej štátnej správy

Z vyššie uvedenej štruktúry je 69 úradov krajského stupňa a 270 úradov obvodného stupňa. Celkovo je 339 orgánov novej miestnej štátnej správy.

- ❖ **delimitovalo sa 11116 ks počítačov z toho 338 serverov a 10417 ks tlačiarňí.**
- ❖ **delimitovalo sa 225 LAN, ktoré bolo potrebné rekonfigurovať alebo znova vybudovať.**
- ❖ **rekonfigurovalo alebo premiestnilo sa 88 uzlov počítačovej siete VS NET,**
- ❖ **delimitovalo sa 98 typov aplikačného programového vybavenia na obvodnom stupni a 93 typov na krajskom stupni s príslušným dátovým fondom,**
- ❖ **delimitovali sa ľudské zdroje v počte 299 zamestnancov**



**Ministerstvo vnútra
Slovenskej republiky**

Transformácia informačného systému miestnej štátnej správy na orgány špecializovanej miestnej štátnej správy

Na krajských úradoch a obvodných úradoch boli po ukončení dislokácie orgánov miestnej štátnej správy vypracované projekty rekonfigurácie sietí LAN a nových LAN ako aj rekonfigurácie alebo premiestnenia uzlov počítačovej siete VS NET, ktorých realizácia je pred dokončením. Odovzdávanie častí dátového fondu informačného systému miestnej správy je veľmi komplikovaný a časovo náročný proces, ktorý nie je ukončený. Delimitácia ľudských zdrojov bola ukončená v auguste 2004. Na záver transformácie informačného systému miestnej štátnej správy je potrebné dokončiť legalizáciu licencií operačných systémov MS Windows, balíka programov MS Office, sieťového operačného systému Novell NetWare a majetkové vysporiadanie jednotlivých komponentov informačného systému miestnej štátnej správy.



Ministerstvo vnútra
Slovenskej republiky



Register obyvateľov Slovenskej republiky



Ministerstvo vnútra
Slovenskej republiky



Register obyvateľov Slovenskej republiky



Výňatok z klinopisného textu zo zbierky Chammurabiho zákonov z Babylonu.
(Ďadičová stéla, 16. stor. pred Kr.; Louvre, Paríž)

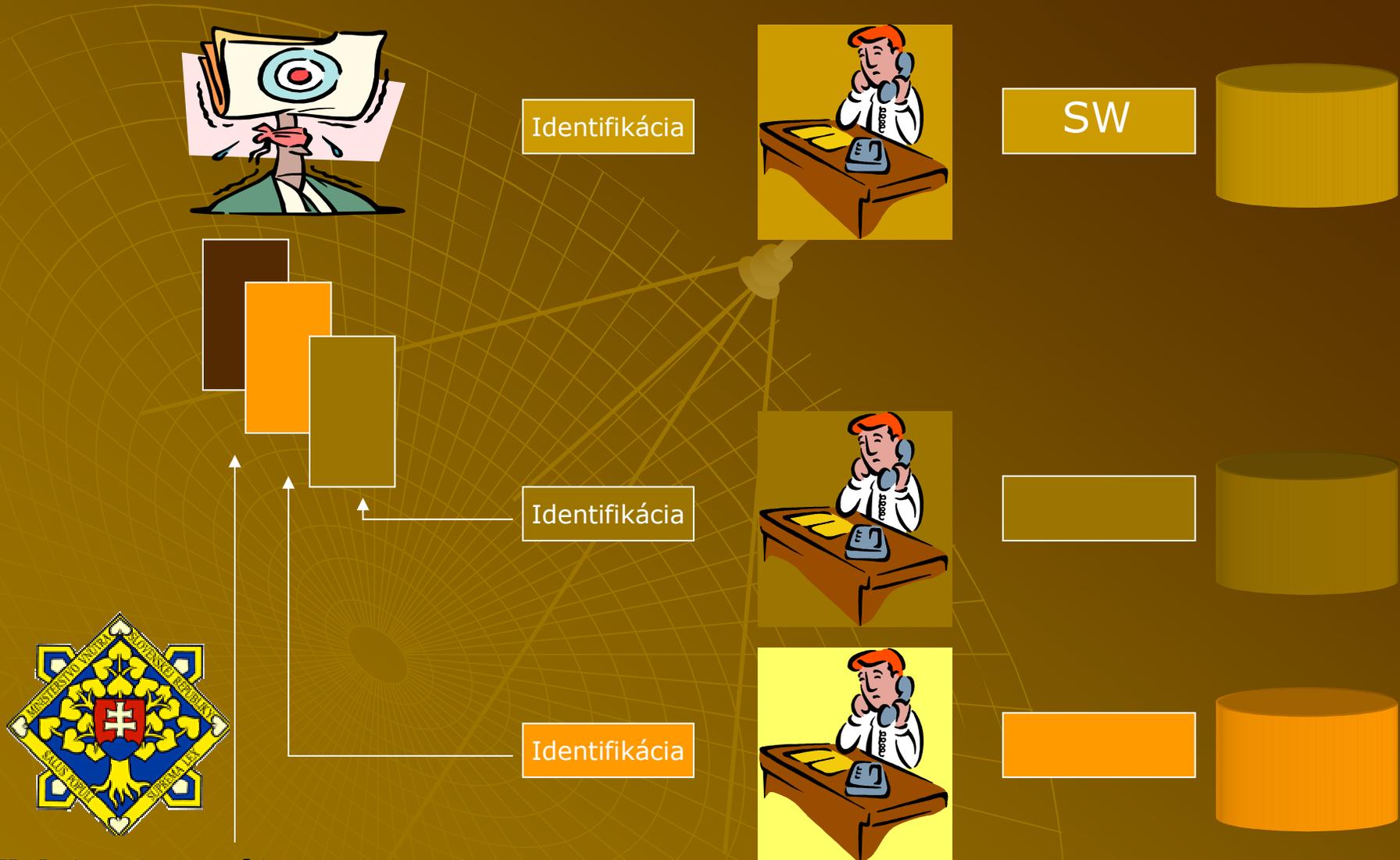


Ministerstvo vnútra
Slovenskej republiky

19. - 20. október 2004
Hotel FORUM, Bratislava

itapa
INFORMATION TECHNOLOGIES AND PUBLIC ADMINISTRATION

Register obyvateľov Slovenskej republiky



Ministerstvo vnútra
Slovenskej republiky

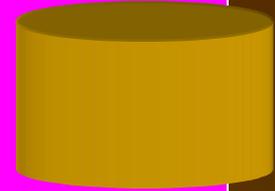
Register obyvateľov Slovenskej republiky



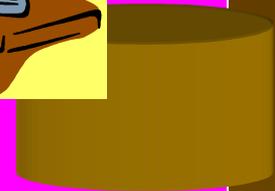
Identifikácia



SW



Portál



Ministerstvo vnútra
Slovenskej republiky

19. - 20. október 2004
Hotel FORUM, Bratislava

itapa
INFORMATION TECHNOLOGIES AND PUBLIC ADMINISTRATION

Register obyvateľov Slovenskej republiky

Vstupy / Výstupy

- **OBEC**
 - Matrika, Ohlasovňa, Adresy,
- **Obv. úrad**
 - zmena mena priezviska, metodika, kontrola obcí
- **KÚ**
- **MV SR**
- **ÚHCP -cudzinci**
- **Migračný úrad - odídenci, utečenci,**
- **Voj. Správa**
- **Súdy**
 - rozvod, vyhlásenie za mŕtveho, zákaz pobytu, pozbavenie spôsobilosti
- **SIS, Voj. spr. ŽP, PZ**
- **NR SR**
 - Delenie / Zlučovanie obcí
- **NPC personifikácia osobných dokladov**

- **OBEC**
- **Obvodný úrad, KÚ, MV SR, ÚHCP, Migračný úrad, Národné personifikačné centrum**
- **Súdy**
- **MPSVR SR**
- **MF SR**
- **ÚGKK SR, ...**
- **Zdravotné, sociálne poisťovne**
- **Banky, poisťovne**
- **Verejnosť**
- **Zahraničie**



Ministerstvo vnútra
Slovenskej republiky

Register obyvateľov Slovenskej republiky

Nový register obyvateľov SR

- ◆ Referenčnosť
- ◆ Zhodnosť evidencie s právnym stavom
- ◆ Jednoznačnosť údajov
- ◆ Bezpečnosť (presnosť, ochrana osobnosti)
- ◆ Otvorenosť
- ◆ pre budúcnosť Aktívnosť



Ministerstvo vnútra
Slovenskej republiky



Občianske preukazy, vodičské preukazy a cestovné doklady



Ministerstvo vnútra
Slovenskej republiky



Občianske preukazy, vodičské preukazy a cestovné doklady

- ◆ **jednotné pracoviská, cca 30 na celom Slovensku do 1. 7. 2006 na okresných riaditeľstvách Policajného zboru, potom na Obvodných úradoch:**
 - **vodičské preukazy** od 1. 5. 2004
 - **pasy** od 1. 3. 2005
 - **OP (ID karty)** od 1. 1. 2006
- ◆ **Národné personifikačné centrum, jedno pre celé Slovensko**



Ministerstvo vnútra
Slovenskej republiky



Občianske preukazy, vodičské preukazy a cestovné doklady

◆ Jednotné pracovisko

Jednotné pracovisko vykoná príjem žiadosti, doplnenie údajov z registra obyvateľov, zosnímanie potrebných biometrických údajov a ich kontrolu na vydanie osobného dokladu

Zámer:

- priblížiť a zjednodušiť výkon štátnej (správy) moci občanom,
- zjednodušiť a unifikovať procesy vybavenia požiadavky občana,
- skrátiť dobu, ktorú musí občan stráviť vybavením svojej požiadavky,
- odbúrať zbytočné cestovanie.



Ministerstvo vnútra
Slovenskej republiky

Občianske preukazy, vodičské preukazy a cestovné doklady

◆ Národné personalizačné centrum

Zámer:

- zaviesť technológiu na špičkovej (svetovej) úrovni pre personalizáciu dokladov,
- zaviesť štandardy EÚ pre personalizáciu dokladov,
- zvýšiť bezpečnosť dokladov pred zneužitím,
- znížiť prácnosť na pracoviskách vydávania dokladov,
- racionalizáciu vynakladaných investícií ich centralizáciou,



Ministerstvo vnútra
Slovenskej republiky



Register osôb súkromne podnikajúcich ROSP



Ministerstvo vnútra
Slovenskej republiky



Register osôb súkromne podnikajúcich ROSP

ROSP

Podľa zákona č. 455 /1991 zb. o živnostenskom podnikaní

- ◆ Gestor: MV SR
- ◆ Riešiteľ: IVeS Košice
- ◆ Používateľ:
 - krajské a obvodné úrady, MV SR
 - orgány, na ktoré je viazaná vykazovacia povinnosť podľa zákona
 - verejnosť



Ministerstvo vnútra
Slovenskej republiky



Register osôb súkromne podnikajúcich RO SP

RO SP - činnosti

- ◆ Registrácia podnikateľských subjektov, vydávanie dokladov o vzniku práva v podnikaní
- ◆ Vytváranie databáz živnostenského registra a poskytovanie údajov z neho
- ◆ Kontrolná činnosť



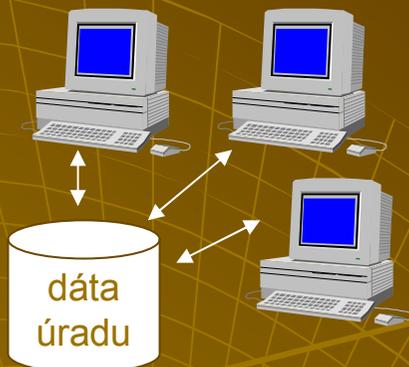
Ministerstvo vnútra
Slovenskej republiky



Register osôb súkromne podnikajúcich RO SP

Obvodný úrad 1

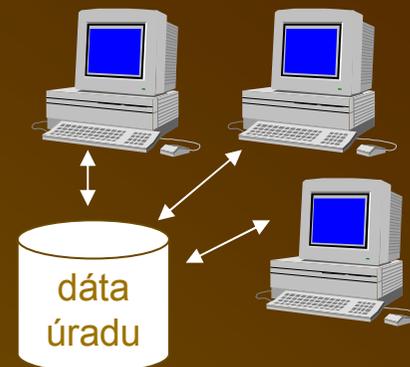
Výkon agendy



Súčasný stav

Obvodný úrad 50

Výkon agendy



zhrávanie

zhrávanie

Neverejná časť

Verejná časť



KÚ, MV SR, Orgány určené zákonom



Internet-občan

Ministerstvo vnútra
Slovenskej republiky



Register osôb súkromne podnikajúcich ROŠP

Nevýhody súčasného riešenia

- ◆ **Problémy s prevádzkou výkonu agendy na úradoch na zastaralej technologickej platforme**
- ◆ **Denné zhrávanie údajov, vznik duplicit, nekonzistencia dát**
- ◆ **Poskytovanie údajov z centrálnej databázy v of line režime**

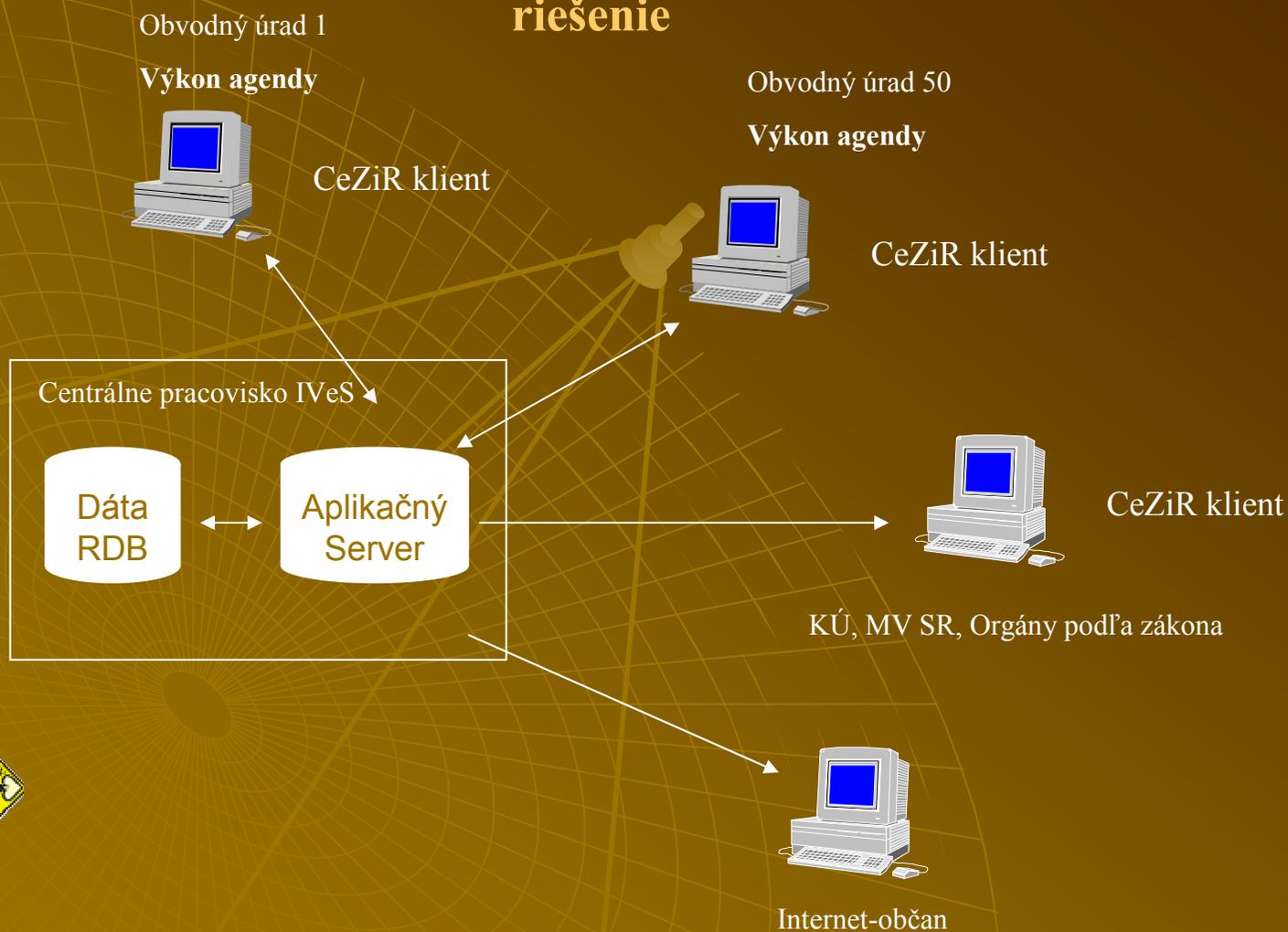


Ministerstvo vnútra
Slovenskej republiky



Register osôb súkromne podnikajúcich RO SP

Nové riešenie



Ministerstvo vnútra
Slovenskej republiky

Register osôb súkromne podnikajúcich RO SP

Výhody nového riešenia

- ◆ **Centrálne DB zabezpečí lepšiu ochranu údajov, zamedzí vzniku duplicit, poskytne údaje za celý register v on line režime**
- ◆ **Klient/server aplikácia zabezpečí dobrú komunikáciu s aplikáciami úradu**
- ◆ **Webová služba rieši komunikáciu s klientom, poskytuje funkčnosť pre www stránky verejnej časti riešenia**



Ministerstvo vnútra
Slovenskej republiky



Register osôb súkromne podnikajúcich ROŠP

Centrálny živnostenský register CeZiR

**Predpokladaný termín zavedenia
nového riešenia do prevádzky -
apríl 2005**



Ministerstvo vnútra
Slovenskej republiky



Informačné systémy v Policajnom zbore Slovenskej republiky



Ministerstvo vnútra
Slovenskej republiky



Informačné systémy v Policajnom zbore Slovenskej republiky

Informačné systémy v Policajnom zbore Slovenskej republiky

- ◆ informačný systém Evidenčno-štatistický systém kriminality,
- ◆ informačný systém Štatisticko-evidenčný systém dopravných nehôd,
- ◆ informačný systém Evidencia motorových vozidiel,
- ◆ informačný systém Zbraní, streliva a strelníc,
- ◆ informačný systém Evidencia nelegálnej migrácie,



Ministerstvo vnútra
Slovenskej republiky