



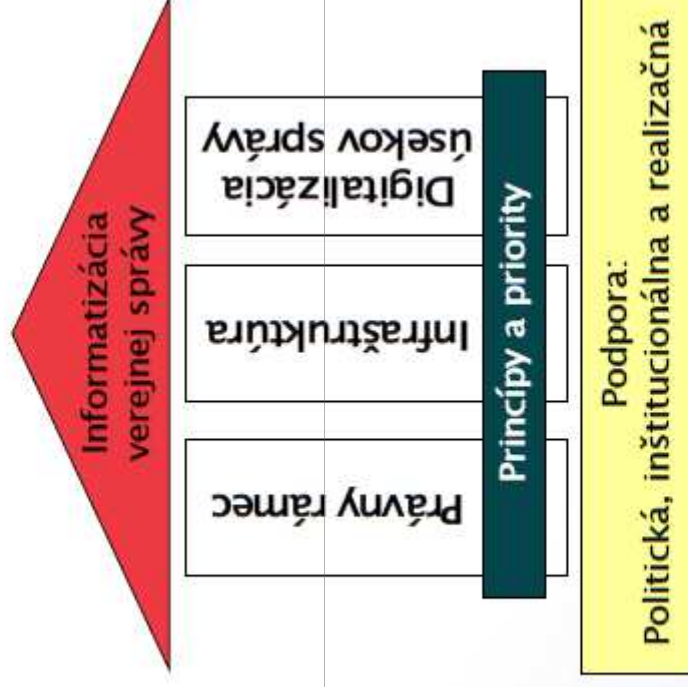
Ministerstvo financij  
Slovenske republike

# NKIVS

**centire**  
entire solution

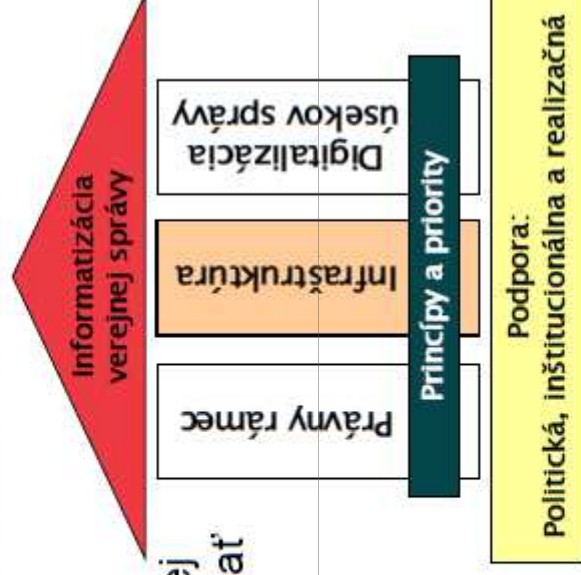


- **Právny rámec**
  - predstavuje fungujúci systém vytvárania a aplikácie legislatívy, metodiky a štandardov.
- **Infraštruktúra**
  - technologicko-komunikačné prostredie zabezpečujúce implementáciu a prevádzku IS úsekov správy ako aj, poskytovanie a rozvoj e-služieb verejnej správy.
- **Digitalizácia úsekov správy**
  - predstavuje vlastnú aplikáciu IKT v procesoch výkonu správy, t. j. budovanie IS úseku správy, ktoré v maximálnom rozsahu využívajú základné komponenty architektúry a infraštruktúru



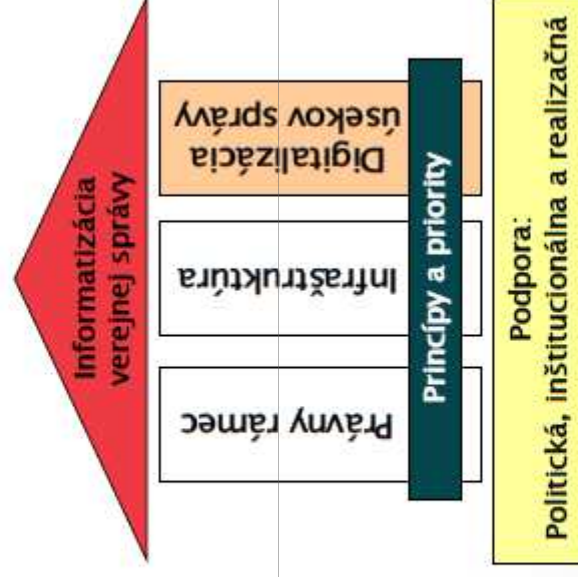


- **Bezpečnosť**
  - Spôľahlivú výmenu údajov a informácií je potrebné realizovať v rámci odsúhlasenej jednotnej bezpečnostnej politiky.
- **Interoperabilita**
  - Informačné systémy musia byť schopné vzájomnej komunikácie, t. j. vzájomne spolupracovať, využívať a vymieňať si údaje.
- **Používanie „Open Standards“**
  - Využívanie otvorených štandardov prispieva k dosiahnutiu interoperability v rámci e-služieb poskytovaných verejnou správou.
- **Technologická a softvérová neutralita**
  - Aplikované riešenia musia zabezpečiť technologickú a softvérovú neutralitu.
- **Integrovaná technologická infraštruktúra**
  - Technologická infraštruktúra musí byť postavená na takých technológiách, ktoré umožnia vytváranie navzájom prepojených a spolupracujúcich ISVS.





- **Služby orientované na verejnosť**
  - Jeden krát a dost
  - Služby riadené udalosťami
  - Spätná väzba
- **Prístupnosť a rovnaké podmienky**
  - Vytvoriť rovnaké príležitosti pre všetkých.
- **Ochrana súkromia**
  - Zabezpečenie ochrany osobných údajov a rešpektovanie rozhodnutí jednotlivcov o použití údajov.
- **Efektívnosť**
- **Uplatňovať procesný prístup**
- **Viacúrovňová spolupráca**



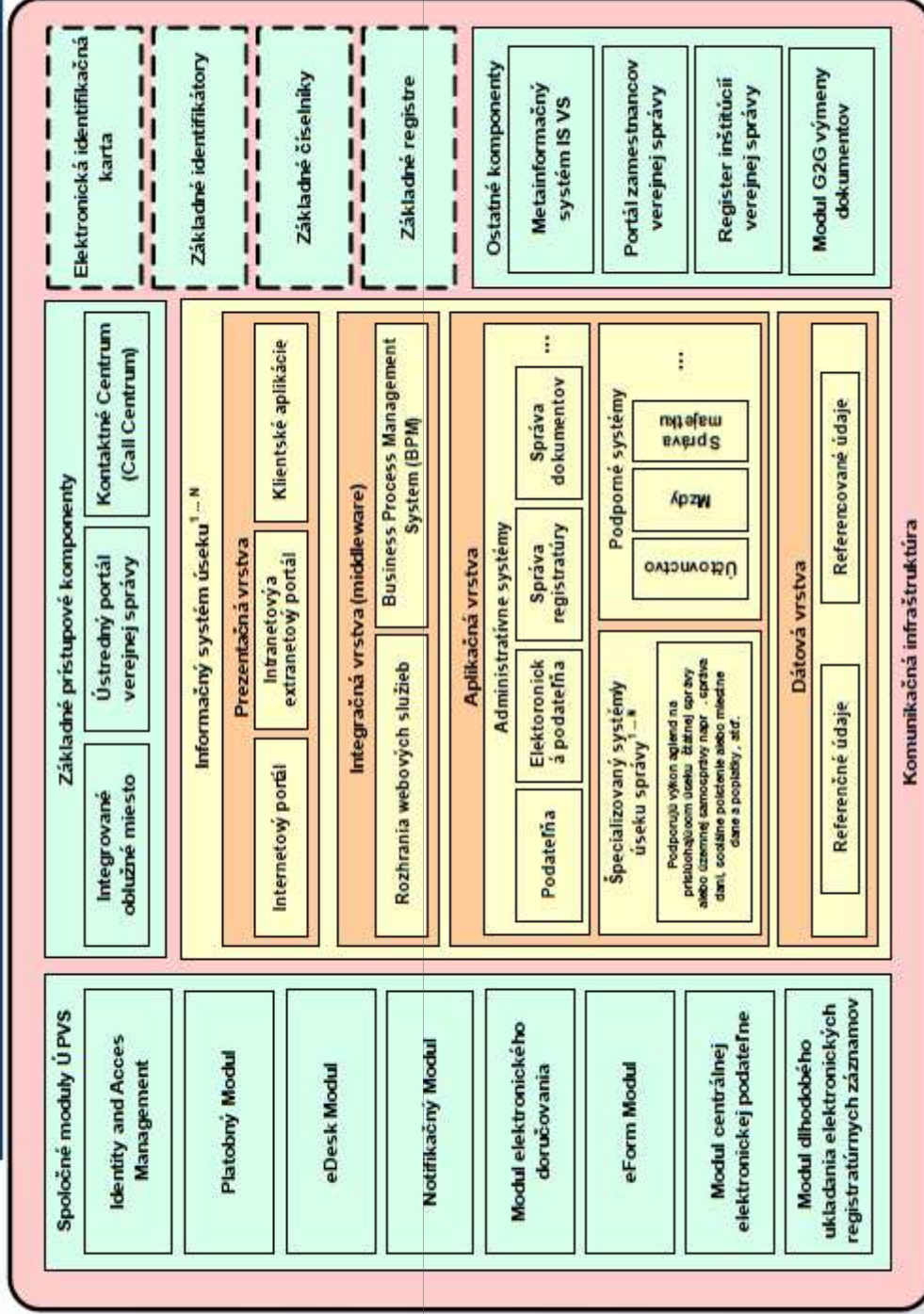


- Umožňuje systémovú integráciu s možnosťou opakovateľne použiteľných komponentov, resp. služieb (shared services).
- Služby sú definované popisným jazykom a majú aplikačné rozhrania.
- Využívanie služieb prostredníctvom komunikačných protokolov je nezávislé na operačnom systéme či programovacím jazyku.
- **SOA nie je konkrétnym produktom ani štandardom, ale všeobecne akceptovaným prístupom pre vývoj a integráciu IS, založených na spoločnom využívaní distribuovaných služieb.**



Ministerstvo financií  
Slovenskej republiky

# Architektúra integrovaného ISVS Celkový pohľad



Komunikačná infraštruktúra

**centire**  
entire solution



- **Zavedenie základných komponentov**
  - Elektronická identifikačná karta
  - Základné identifikátory
  - Základné číselníky
  - Základné registre
  - Základné prístupové komponenty
  - Spoločné moduly ÚPVS
  - Ostatné komponenty
- **Zabezpečiť vzdelávanie všetkých pracovníkov štátnej správy a územnej samosprávy**
- **Zvýšiť úroveň informatizácie 20 základných kategórií služieb určených EÚ**
  - Zabezpečiť aby SR v rámci benchmarku EK i2010 plnej on-line dostupnosti služieb eGovernmentu dostalo v priebehu programového obdobia 2007-2013 minimálne do prvej polovice v rebríčku hodnotených krajín.

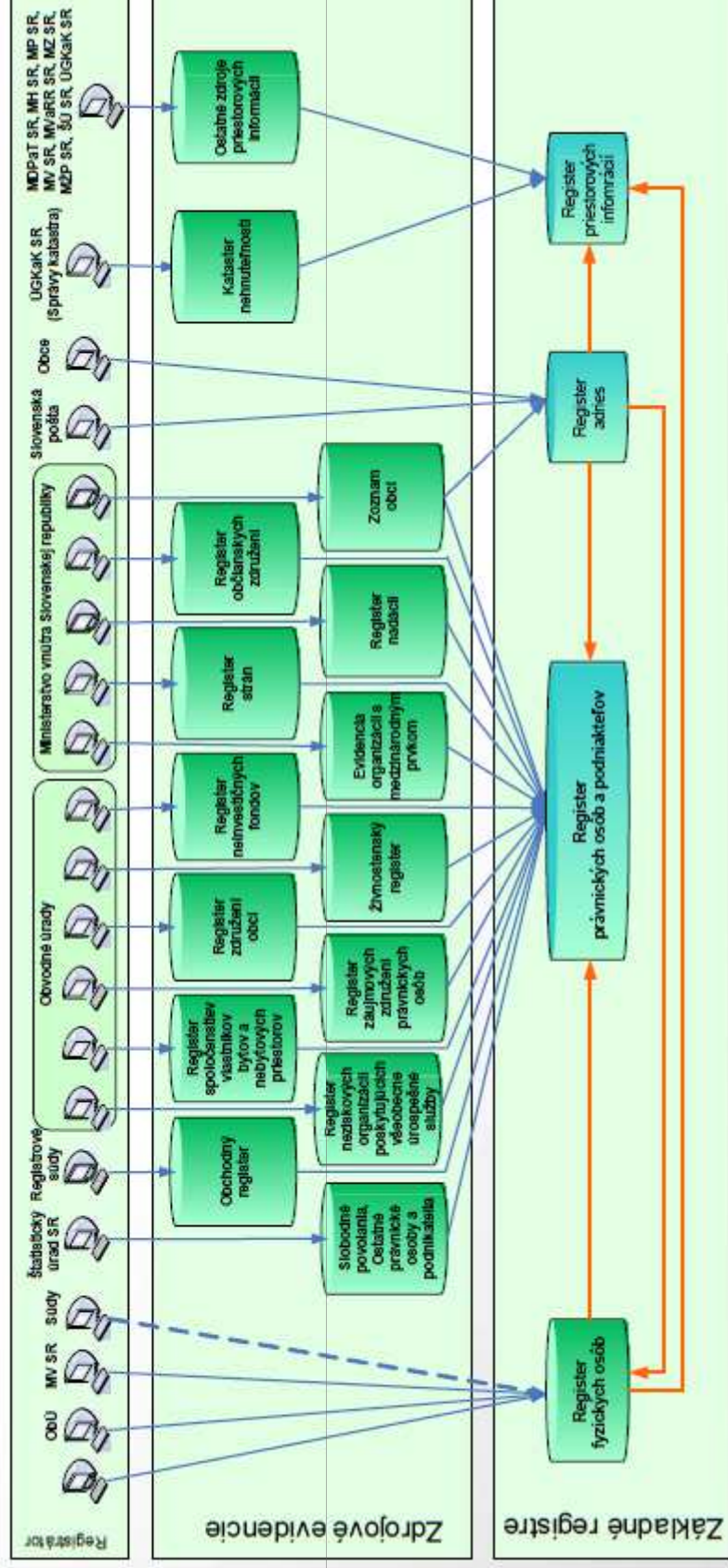


Ministerstvo financií  
Slovenskej republiky

# Architektúra integrovaného ISVS

## Základné komponenty architektúry

### Architektúra základných registrov s väzbami na zdrojové evidencie



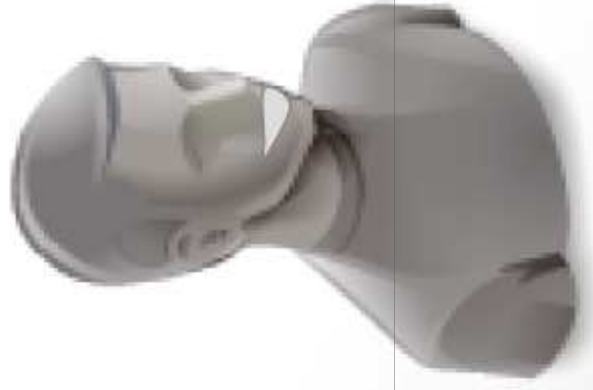
**centire**  
entire solution





Ministerstvo financií  
Slovenskej republiky

Ciel: Spokojný občan



Otázky a odpovede?

**centire**  
entire solution