



“Razvoj IS”

Direkcija za implementaciju projekta
“CIPS”

Februar 2005. godine

Strateška opredeljenja



- ♦ Razvoj G2G sistema
- ♦ Osnova za G2C i G2B sisteme



Teme prezentacije

- ◆ Postojeće stanje CIPSa
 - Realizovani projekti
 - Planirane aktivnosti
 - Pregled po drugim institucijama
- ◆ Metodologija razvoja
 - Projektovanje i modelovanje sistema
 - Razvojna platforma
- ◆ Primer projekta kretanja i boravka stranaca



Projekti

- ◆ Civilni
 - CIPS
 - Putne isprave
 - Registracija vozila
 - Kretanje i boravak stranaca
- ◆ Bezbedonosni
 - Policijski izveštaji
 - Krim-obaveštajne analize
 - AFIS,
 - Pranje novca,



CIPS

◆ Projekat CIPS

- Razvijen civilni registar
- Formirani mrežni operativni centri
- Formiran centar za personalizaciju
- Know-how – stvoreni uslovi za razvoj

JEZGRO BUDUĆIH AKTIVNOSTI:
SARADNJA IZMEĐU INSTITUCIJA

Bezbedonosni



- ◆ Saradnja između policijskih struktura
- ◆ Iskorišćen potencijal koji poseduju MUP-ovi

Metodologija razvoja

- 
- ◆ Projektovanje i modelovanje
 - ◆ Arhitektura sistema,
 - ◆ Implementacija

Specijalizovati kadrove u ovim oblastima

Platforma

- 
- ◆ WEB orijentisan razvoj
 - ◆ Moćne baze podataka
 - ◆ Open source OS
 - ◆ Bezbednost i zaštita podataka

Kretanje i boravak stranaca – primer koncepta razvoja

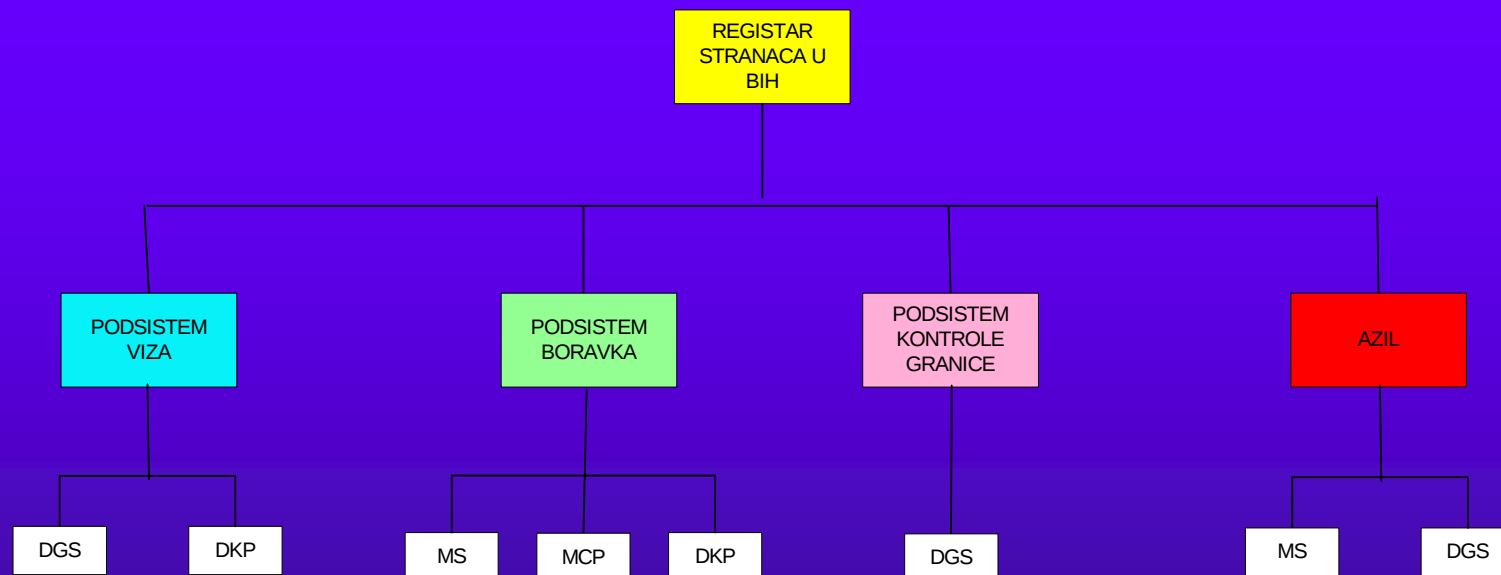
- 
- ◆ Primer koji pokazuje gore definisane pravce
 - ◆ Finansiranje opreme od strane EC
 - ◆ Razvoj od strane domaćih stručnjaka
 - ◆ Angažovanje IT eksperata sa univerziteta



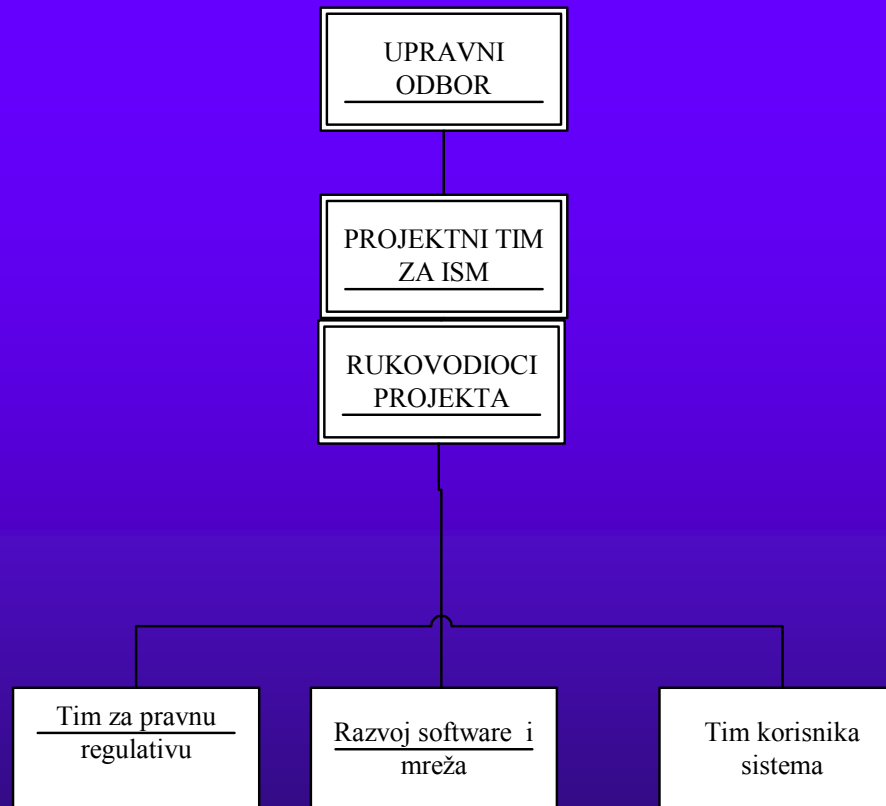
Institucije koje su uključene u razvoj

- ◆ Direkcija CIPS
- ◆ Ministarstvo bezbednosti
- ◆ Ministarstvo inostranih poslova
- ◆ Državna granična služba
- ◆ IOM
- ◆ Evropska komisija

Podsistemi



Organizacija projekta





Projektovanje

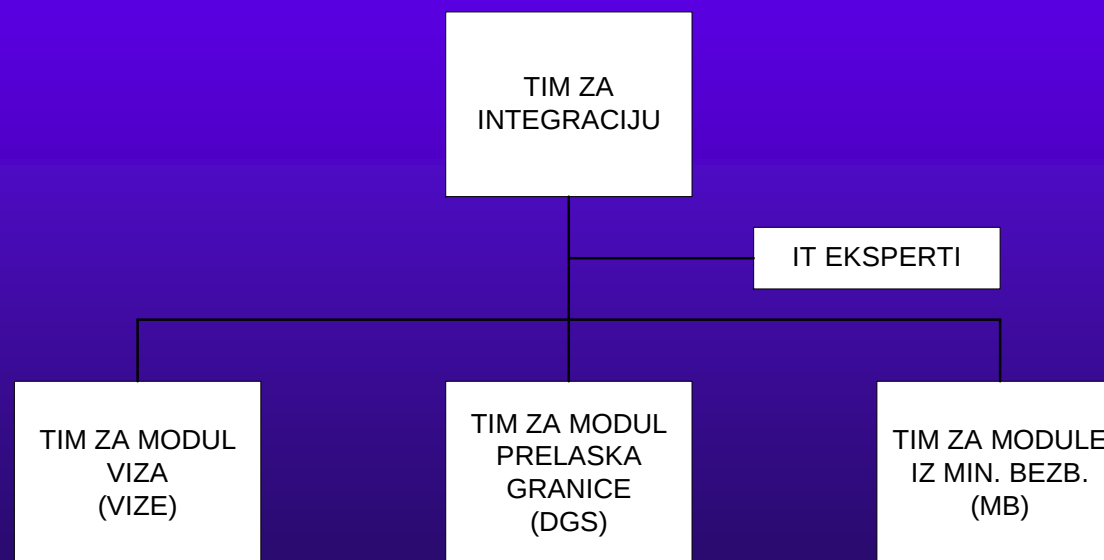
- ◆ Angažovani eksperti sa univerziteta
- ◆ Koordinacija između domaćih i međunarodnih institucija,
- ◆ UML,
 - Model podataka i model procesa



Razvoj software:

Cilj:

- ♦ Stvoriti jak tim za razvoj,
- ♦ Razdvojiti projektovanje i modelovanje sistema, arhitekturu sistema i kodiranje





RAZVOJNA PLATFORMA

- ◆ OS: Windows 2000
- ◆ DBMS: Oracle 10i/9i
- ◆ PHP



Projekat se realizuje prema planiranoj dinamici

- ◆ U jednom sistemu
 - 4 BiH institucije,
 - Preko 100 lokacija u BiH i inostranstvu



PITANJA ????

Hvala na pažnji!