

# Pregled stanja informacijskih sustava u znanosti i visokom obrazovanju

**Miroslav Milinović**

Sveučilišni računski centar Sveučilišta u Zagrebu

<Miroslav.Milinovic@srce.hr>

Dani e-infrastrukture 2017

*Zagreb, 5. travnja, 2017.*



**srce**

Sveučilište u Zagrebu  
Sveučilišni računski centar

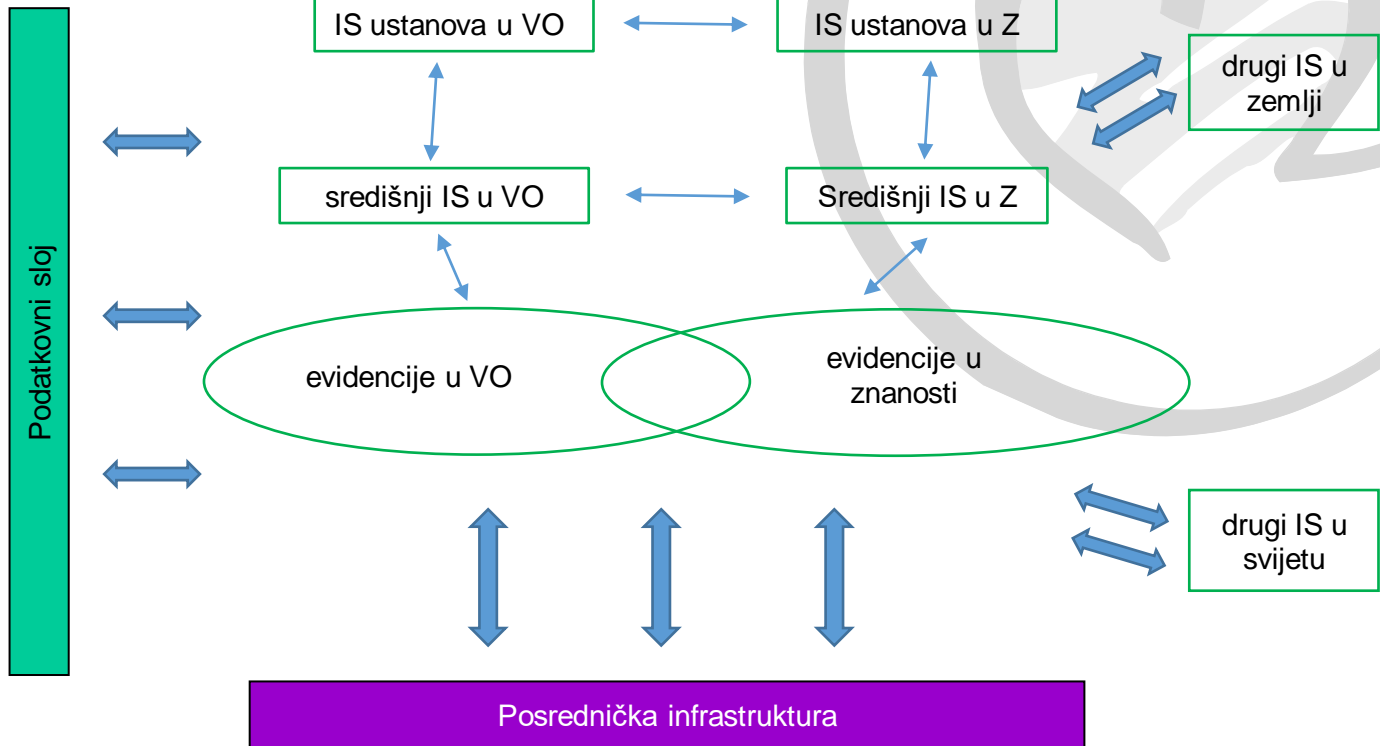


**srce**  
otvoreni pristup

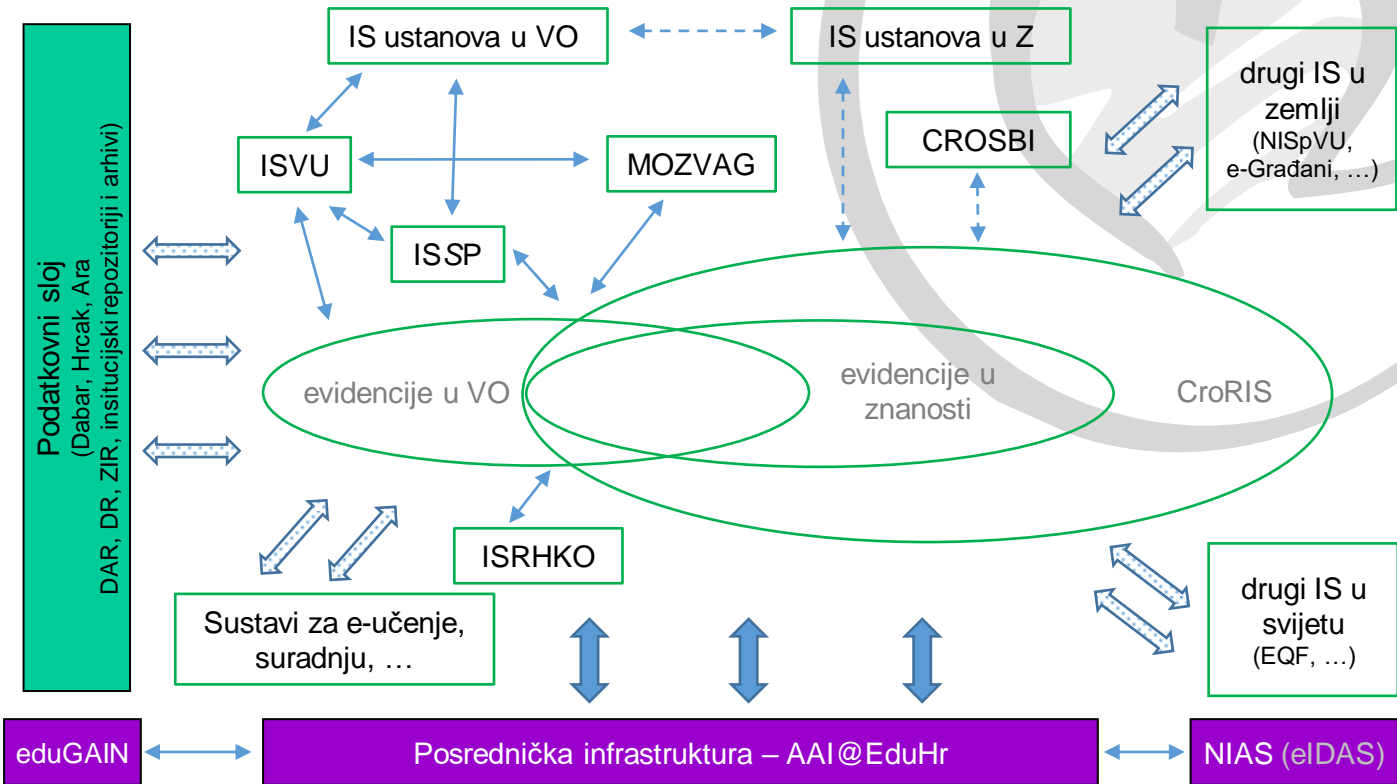
# e-infrastruktura ZIVO



# Informacijski sustavi u ZiVO i okolina (model)



# Informacijski sustavi u ZIVO i okolina (stanje)

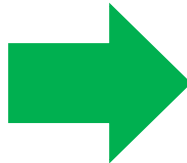


# Izazovi

- **organizacijski, informacijski, tehnološki**
- **složeno okruženje, distribuirani podaci → nužni jasni dogovori o nadležnosti**
  - redundancija vs. vlasništvo
  - Gdje se nalaze referentni (temeljni) podaci o ...?
- **osnovni izazovi:**
  - održivost
    - Možemo li se osloniti na ...?
  - interoperabilnost / povezanost
    - S kim i kako razmjenjujemo podatke? Kome vjerujemo?
  - evidencije vs. podrška poslovnim procesima
    - Koja je svrha IS ? Koje procese podržava?

# Kako dalje?

- **definirati model upravljanja podacima**
  - jasna pravila (informacijska i organizacijska) o nadženosti nad (temeljnim) podacima
  - tehnički standardi (REST API, OAI PMH, ...)
- **ustrojiti evidencije (kao relevantni izvor temeljnih podataka)**
  - u VO
  - u znanosti (CroRIS)



# Pregled stanja informacijskih sustava u znanosti i visokom obrazovanju

Miroslav.Milinovic@srce.hr



[www.srce.unizg.hr](http://www.srce.unizg.hr)

Ovo djelo je dano na korištenje pod licencom Creative Commons *Imenovanje-Nekomercijalno* 4.0 međunarodna.

[creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/deed.hr](http://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/deed.hr)

Srce politikom otvorenog pristupa široj javnosti osigurava dostupnost i korištenje svih rezultata rada Srca, a prvenstveno obrazovnih i stručnih informacija i sadržaja nastalih djelovanjem i radom Srca.

[www.srce.unizg.hr/otvoreni-pristup](http://www.srce.unizg.hr/otvoreni-pristup)

