



Konferencija Srce DEI

Novi Dabar: reimplementirana nacionalna infrastruktura za digitalne repozitorije

Draženko Celjak, Marko Cundeković, Mario Fabijanec,
Matko Horvat, Ivan Jelenić, Fran Mikolić, Ljiljana Jertec Musap,
Barbara Tatai, Iva Vidović

Srce DEI 2026



Dabar



srce **55**
od 1971.



Dabar – Digitalni akademski arhivi i repozitoriji

- nacionalni je sustav namijenjen pravnim osobama iz znanstvene i akademske zajednice
- osigurava trajnu pohranu i diseminaciju digitalne imovine



186 repozitorija



oko 335 tisuća objavljenih objekata (16 vrsta)



57% sadržaja u otvorenom pristupu

Zašto **reimplementacija**??

- prestanak razvojne i sigurnosne podrške za sustave i servise na kojima se Dabar temeljio
 - arhitektura temeljena na sustavima Drupal + Islandora
 - velik udio vlastitih rješenja (moduli, patchirani kod)
 - sustav dosegnuo kraj životnog ciklusa (EOL)
 - problemi: nemogućnost nadogradnje i daljnjeg razvoja, otežano održavanje i sigurnosni rizici



Reimplementacija Dabra

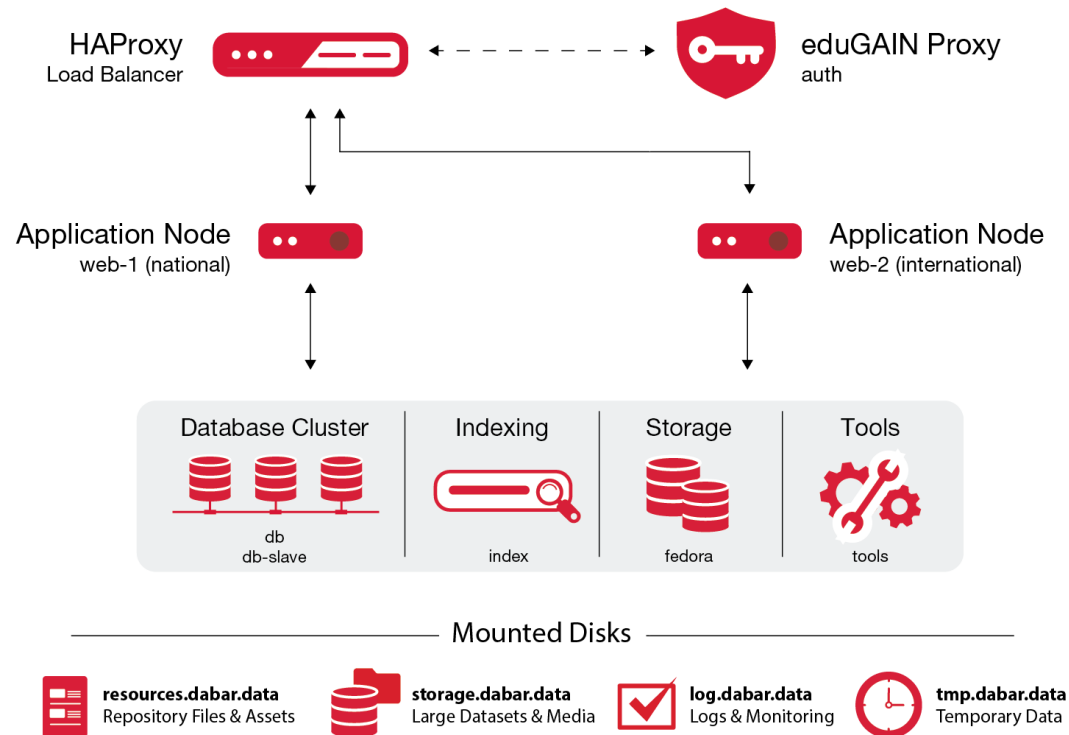
Pripremne aktivnosti:

- revizija metapodatkovnih specifikacija
- prijevod klasifikacije područja, polja i grana
- usklađivanje podataka (ISVU – CroRIS – Dabar)
- korisničko testiranje
- testne migracije

Nova arhitektura:

- temeljena na Fedora Commons Repository
- programski okvir: Laravel
- razdvojeni podsustavi (pohrana, indeksiranje, baza podataka, alati)
- povećana skalabilnost i dostupnost
- omogućena daljnja nadogradnja i razvoj sustava

DABAR System Architecture





Dabar 2.0

- moderna, održiva i skalabilna arhitektura koja omogućuje stabilan rad i dugoročno održiv razvoj sustava
- novosti:
 - podrška za eduGAIN autentikaciju
 - povezivanje s vanjskim sustavima; omogućeno preuzimanje metapodataka:
 - ISVU – poslijediplomski studiji
 - CroRIS – ustanove, projekti, skupovi, časopisi i osobe
 - ažurirane metapodatkovne specifikacije
 - novi dizajn sučelja

Početna Upute i priručnici Repozitoriji Statistike Kontakt

Dabar - Digitalni akademski arhivi i repozitoriji

Pretražite sadržaj repozitorija

Napredno pretraživanje

PREGLEDAVANJE **POHRANJIVANJE**

186	338 181	56.9 %
Broj repozitorija	Objavljenih objekata	Otvoreni pristup

Reimplementiran Izvještajni sustav Dabra

Krajem siječnja u novoj verziji Dabra ponovno je uspostavljen Izvještajni sustav. Sustav je dostupan na korisničkom sučelju putem gumba ...

27. 2. 2026. [Pročitajte više](#)

Unaprijeđen rad s Virtualnim zbkama u Dabru

Virtualne zbirke u sustavu Dabar, koje omogućuju urednicima da objekte iz repozitorija okupe i predstave kao tematske ili sadržajno pov...

27. 2. 2026. [Pročitajte više](#)

Novi Dabar

Nova verzija sustava Dabra puštena je u produkciju početkom 4. studenoga 2025. godine. Nadogradnja je provedena radi osiguravanja dugoročne...

27. 2. 2026. [Pročitajte više](#)

Sve objavljene vijesti



Hvala!

dabar@srce.hr



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

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

creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed

www.srce.unizg.hr/otvoreni-pristup

