

**Autentikacijska i autorizacijska
infrastruktura sustava znanosti i
visokog obrazovanja u
Republici Hrvatskoj**

AAI@EduHr

Izveštaj za studeni 2014.



Sveučilište u Zagrebu
Sveučilišni računski centar

www.srce.unizg.hr

Josipa Marohnića 5, 10 000 Zagreb
tel: +385 1 616 5555, fax: +385 1 616 5559

**Redovitim izvještajima Srce obavještava
svoje korisnike o novostima i stanju
svojih najvažnijih usluga.**

Aktualnosti i novosti

Certificiranje usluga u sustavu AAI@EduHr

U prosincu 2014. godine provest ćemo redovito godišnje certificiranje usluga u sustavu AAI@EduHr. Postupkom će, kao i ranijih godina, biti obuhvaćene samo one usluge koje su u Registru resursa označene kao produkcijske.

Molimo sve vlasnike usluga da u Registru resursa provjere usklađenost podataka o svojoj usluzi (naziv, opis, URL adresa) s normama. Detaljne informacije i upute za vlasnike usluga objavit ćemo na *webu* te putem službenih mailing lista.

Službeni rezultati svih do sada provedenih certificiranja, kao i sve ostale informacije o sustavu certificiranja, dostupni su na adresi <http://www.aaiedu.hr/certificiranje/>.

* Od izvještaja za siječanj 2013. godine, objavljujemo podatak o ukupnom broju produkcijskih usluga, umjesto ukupnog broja usluga. Ovaj podatak ne obuhvaća usluge dostupne kroz eduGAIN infrastrukturu.



Podaci za kontakte

www.aaiedu.hr

team@aaiedu.hr

+385 1 616 5580

Radno vrijeme:
od 8 do 16 sati (pon-pet)



Dan AAI@EduHr

Sa željom da na jednom mjestu okupimo predstavnike svih matičnih ustanova i davatelja usluga, ali i sve one koji žele doznati više o sustavu AAI@EduHr i mogućnostima njegova korištenja, i ove smo godine organizirali Dan AAI@EduHr - jednodnevno događanje kojem je cilj potaknuti razmjenu znanja i iskustava u vezi s razvojem i korištenjem sustava AAI@EduHr.

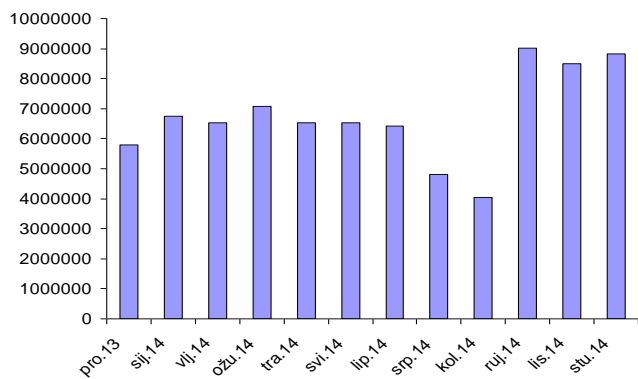
Dan AAI@EduHr održan je u srijedu, 26. studenog 2014. u zgradi Srca, Josipa Marohnića 5, Zagreb, s početkom u 11.00 sati.

Detaljne informacije o programu možete naći na adresi <http://www.aaiedu.hr/dan2014.html>

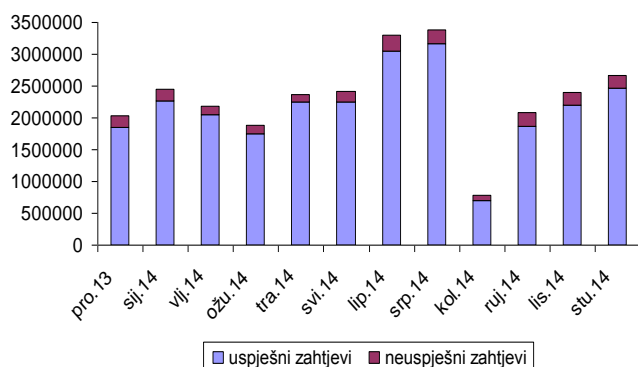
227 matičnih
ustanova

772.712
elektroničkih
identiteta

325* usluga



Kretanje broja uspješnih zahtjeva koje su obradili središnji RADIUS poslužitelji



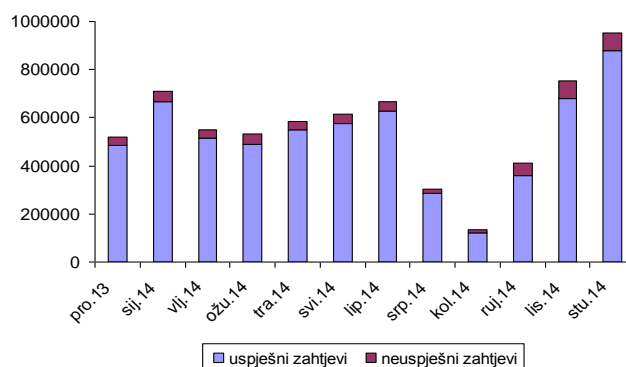
Kretanje broja zahtjeva koje su obradili središnji FWS poslužitelji

Koliko se koristi AAI@EduHr?

O obimu korištenja sustava AAI@EduHr govori broj autentifikacijskih zahtjeva koje obrade središnji servisi sustava: središnji RADIUS proxy te FWS i SSO servisi. Kretanje broja obrađenih zahtjeva ovisi o načinu rada pojedine usluge pri čemu razlikujemo dvije osnovne skupine usluga:

- usluge pristupa mreži i računalnim resursima koje koriste RADIUS protokol i središnje RADIUS proxy poslužitelje
- usluge pristupa mrežnim aplikacijama koje koriste HTTP(s) protokol i središnje FWS i SSO servise.

U slučaju središnjeg SSO servisa mjeri se broj početnih zahtjeva, odnosno onih kojima je uspostavljena SSO sjednica. Tijekom trajanja sjednice korisnik se prijavljuje za korištenje drugih usluga bez ponovnog upisivanja autentifikacijskih podataka.



Kretanje broja zahtjeva koje su obradili središnji SSO poslužitelji

O pouzdanosti imenika matičnih ustanova

Iznimno je važno da elementi AAI@EduHr sustava na matičnoj ustanovi (LDAP imenik, RADIUS poslužitelj i AOSI web-servis) budu stalno dostupni kako bi korisnici - vlasnici elektroničkih identiteta koje je izdala ta ustanova mogli koristiti usluge koje za autentikaciju i autorizaciju rabe AAI@EduHr sustav. Nedostupnost samo jednog od navedenih elemenata može rezultirati nemogućnošću uporabe neke od usluga. Preporučamo stoga matičnim ustanovama da pokrenu sekundarni, redundantni skup odgovarajućih servisa.

Sekundarne servise danas ima 167 matičnih ustanova.

Matične ustanove koje ne mogu uspostaviti i održavati potrebne servise mogu od Srca zatražiti uslugu udomljavanja primarnih i/ili sekundarnih servisa matične ustanove. Ova je usluga besplatna.

Nove usluge

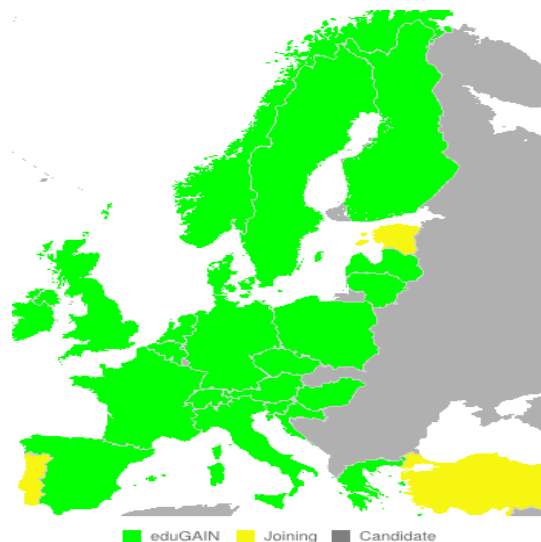
Tijekom studenog registrirana je jedna nova matična ustanova

- TV-AKADEMIJA Visoka škola multimedijских i komunikacijskih tehnologija, Split

te osam novih usluga u produkcijskom statusu.

Popis produkcijskih usluga u sustavu AAI@EduHr dostupan je na adresi <http://www.aiedu.hr/sastavnice/>. Popis obuhvaća i usluge dostupne kroz infrastrukturu eduGAIN.

Sustav AAI@EduHr povezan je s odgovarajućim međunarodnim sustavima eduGAIN (<http://www.edugain.org>) i eduroam (<http://www.eduroam.org>).



Federacije – članice sustava eduGAIN u Europi

Uslugu udomljavanja LDAP imenika i pratećih servisa (RADIUS, AOSI) koristi:

47 matičnih ustanova za svoje primarne servise

119 matičnih ustanova za svoje sekundarne servise