



@ E d u H r



AAI@EduHr je...

... je autentikacijska i autorizacijska infrastruktura sustava znanosti i visokog obrazovanja u Republici Hrvatskoj. Sustav AAI@EduHr temelji se na uporabi distribuiranih elektroničkih imenika u kojima su pohranjeni korisnički podaci, tzv. elektronički identiteti korisnika. Korisnici koji posjeduju elektronički identitet u sustavu AAI@EduHr već sada imaju mogućnost uporabe stotinjak usluga – od usluga pristupa Internetu u studentskim domovima, bežičnoga spajanja na Internet putem usluge eduroam i CARNetovih usluga spajanja na Internet za krajnje korisnike, preko pristupa računalnim resursima pa sve do uporabe mrežnih aplikacija kao što su na primjer sustavi za udaljeno učenje.

AAI@EduHr matičnim ustanovama omogućava...

... sigurno, pouzdano i učinkovito upravljanje elektroničkim identitetima svojih djelatnika, suradnika, studenata i učenika kojima je stoga znatno olakšana uporaba različitih mrežnih i mrežom dostupnih resursa, uz minimalnu administraciju.

Autentikacijska i autorizacijska infrastruktura znanosti i visokog obrazovanja

Prava i obveze matične ustanove u sustavu AAI@EduHr ...

... regulirana su *Pravilnikom o ustroju Autentikacijske i autorizacijske infrastrukture znanosti i visokog obrazovanja u Republici Hrvatskoj – AAI@EduHr* koji je u elektroničkome obliku dostupan na adresi www.aaiedu.hr/dokumenti.html. Pravilnik, između ostaloga, regulira i uvjete pod kojima pravni subjekt može steći status matične ustanove u sustavu AAI@EduHr. Srce kao koordinator sustava osigurava njegovo planiranje, izgradnju, održavanje i svakodnevno funkcioniranje.

Matična ustanova dužna je osigurati tehničku ispravnost i informacijsku pouzdanost i potpunost svojega imenika. U tu svrhu matična ustanova obvezna je pridržavati se odredbi Pravilnika te uputa koordinatora sustava.

Matična ustanova jedina je mjerodavna za izdavanje i održavanje elektroničkih identiteta fizičkim osobama iz kruga svojih djelatnika, suradnika i studenata te ostalih fizičkih osoba za koje se može nedvojbeno utvrditi povezanost s ustanovom. Aktualni popis matičnih ustanova dostupan je na adresi www.aaiedu.hr/sastavnice.

Tehnički standardi za matične ustanove

Sustav AAI@EduHr izgrađen je na temelju općeprihvaćenih standarda za izgradnju sustava za upravljanje elektroničkim identitetima te autentikacijskih i autorizacijskih infrastruktura.

Temeljne su komponente sustava AAI@EduHr koje mora implementirati svaka matična ustanova:

- LDAP imenik u kojem se pohranjuju podaci o elektroničkim identitetima korisnika
- RADIUS poslužitelj, primarno namijenjen autentikaciji korisnika pri spajanju na mrežu
- AOSI web servis za održavanje LDAP imenika, autentikaciju te dohvat korisničkih podatka prilikom pristupanja pojedinim aplikacijama.

Više informacija o arhitekturi i načinu rada sustava AAI@EduHr može se naći na web sjedištu developer.aaiedu.hr.

Usluge Srca namijenjene matičnim ustanovama

Srce kao koordinator sustava brine o radu i razvoju svih središnjih servisa sustava AAI@EduHr te korisnicima sustava nudi niz usluga. Od usluga koje Srce kao nudi matičnim ustanovama posebno izdvajamo:

- **repozitorij programske podrške** dostupan putem ftp poslužitelja Srca ([ftp.srce.hr](ftp://ftp.srce.hr)) preko kojega je organizirana distribucija programskih paketa vezanih uz AAI@EduHr
- **uslugu udomljavanja primarnih servisa** odnosno AAI@EduHr komponenti (LDAP, RADIUS, AOSI) za ustanove koje iz objektivnih razloga nisu u mogućnosti implementirati navedene servise na vlastitome poslužitelju
- **uslugu udomljavanja sekundarnih servisa** matičnih ustanova radi povećavanja pouzdanosti rada AAI@EduHr komponenti matičnih ustanova
- **savjetodavnu pomoć** pri uporabi ili implementaciji AAI tehnologija,
- **sustav nadzora** dostupan putem web sjedišta na adresi www.aaiedu.hr.

Kontakti

www.aaiedu.hr

developer.aaiedu.hr

team@aaiedu.hr