

# Provjera usklađenosti (certificiranje) usluga s normama Autentikacijske i autorizacijske infrastrukture znanosti i visokog obrazovanja u Republici Hrvatskoj - AAI@EduHr za 2014. godinu



## SADRŽAJ

1. SUSTAV PROVJERE USKLAĐENOSTI (CERTIFICIRANJA) USLUGA .....	2
2. POPIS NORMI ZA 2014. GODINU .....	3

*verzija 1.0, prosinac 2014.*

## 1. SUSTAV PROVJERE USKLAĐENOSTI (CERTIFICIRANJA) USLUGA

Sustav certificiranja definiran je dokumentom koji je javno dostupan na adresi <http://www.aaiedu.hr/certificiranje/AAI@EduHr-certificiranje-2009-v1.2.pdf>.

Temeljna prava i obveze davatelja usluga definirani su točkom 3.7. Pravilnika u ustroju AAI@EduHr. (<http://www.aaiedu.hr/docs/AAI@EduHr-pravilnik-ver1.3.1.pdf>)

Certificiranje usluga za 2014. godinu provodit će u vremenu od 15. prosinca 2014. do 31. siječnja 2015. godine. O eventualnom dopunskom roku Koordinator AAI@EduHr – Srce će obavijestiti davatelje usluga nakon 31. siječnja 2015.

Sukladno ranije spomenutom dokumentu provjeru provodi Koordinator AAI@EduHr:

- automatizirano, uporabom odgovarajuće opreme i programskih alata,
- pojedinačnim, neposrednim uvidom u način rada usluge,
- uvidom u službenu dokumentaciju sustava AAI@EduHr i sadržaj registra resursa (<http://www.aaiedu.hr/aairr/>).

Svi davatelji usluga dužni su sudjelovati u procesu provjere. Ukoliko davatelj nudi više usluga, provjerava se svaka od njih.

Certificiranjem će biti obuhvaćene sve usluge koje su u registru označene kao produkcijske.

U sustavu AAI@EduHr utvrđene su 3 razine usklađenosti s normama AAI@EduHr:

- **razina 1: dovoljna usklađenost**
- **razina 2: dobra usklađenost**
- **razina 3: izvrsna usklađenost.**

Usluga ima razinu usklađenosti 1 ukoliko pri provjeri zadovolji sve obavezne norme.

Usluga ima razinu usklađenosti 2 ukoliko pri provjeri zadovolji sve obavezne i barem 50% preporučenih normi.

Usluga ima razinu usklađenosti 3 ukoliko pri provjeri zadovolji sve obavezne i preporučene norme.

Temeljem provedene provjere Koordinator će utvrditi razinu usklađenosti te obavijest o tome pisanim putem dostaviti čelniku ustanove koja daje uslugu i objaviti putem javno dostupnog web sjedišta na adresi [www.aaiedu.hr/certificiranje/](http://www.aaiedu.hr/certificiranje/). Zbirni izvještaj o provedenom certificiranju Koordinator će dostaviti Savjetu AAI@EduHr i MZOS.

Davateljima usluga koje ne dosegnu razinu 1 ostavit će se rok od 2 mjeseca da obave potrebne preinake kako bi usluga dosegla razinu 1. Nakon toga roka Koordinator će pisanim putem izvjestiti čelnika ustanove koja daje uslugu o nedovoljnoj usklađenosti sa sustavom AAI@EduHr uz dodatni rok od 1 mjesec za postizanje razine 1. Ne postigne li usluga razinu 1 i nakon dodatnog roka, Koordinator podnosi Savjetu AAI@EduHr prijedlog za privremeno isključenje usluge iz sustava AAI@EduHr. Privremeno isključena usluga može biti ponovno uključena u sustav AAI@EduHr tek kad dostigne razinu 1.

## 2. POPIS NORMI ZA 2014. GODINU

Norma	Opis uvjeta koji se provjerava	Status	Način provjere
<b>1. Formalno članstvo</b>	Je li potpisan, ovjeren i odobren odgovarajući zahtjev za članstvo ili status partnera u sustavu AAI@EduHr?	obavezno	Koordinator (pisana arhiva)
<b>2. Poštivanje Pravilnika o ustroju AAI@EduHr</b>	Ogovorna osoba davatelja usluge je prilikom registracije usluge potvrdila kako će usluga biti pružana sukladno odredbama Pravilnika o ustroju AAI@EduHr (točka 3.7.)	obavezno	Koordinator (registar resursa)
<b>3. Zapis u registru resursa - naziv</b>	U registar resursa upisan je naziv usluge	obavezno	Koordinator (registar resursa)
<b>4. Zapis u registru resursa – URL adresa</b>	U registar resursa upisana je točna URL adresa: <ul style="list-style-type: none"> <li>• usluge (ako se radi o usluzi dostupnoj HTTP(S) protokolom)</li> <li>• web stranica s informacijama o usluzi (ako se radi o usluzi koja nije dostupna HTTP(S) protokolom)</li> </ul>	obavezno	Koordinator (registar resursa)
<b>5. Zapis u registru resursa – opis</b>	U registar resursa upisan je jasan i točan opis usluge	obavezno	Koordinator (registar resursa)
<b>6. Zapis u registru resursa – administrator</b>	U registar resursa upisani su točni podaci o administratoru (odgovornoj osobi) usluge	obavezno	Koordinator (registar resursa)
<b>7. Korišteni protokoli</b>	Za pristup središnjim servisima usluga koristi protokol: <ul style="list-style-type: none"> <li>• SAML 2.0 (ako se radi o usluzi dostupnoj HTTP(S) protokolom)</li> <li>• RADIUS (ako se radi o usluzi koja nije dostupna HTTP(S) protokolom)</li> </ul>	obavezno	Koordinator (registar resursa i središnji nadzorni sustav)

<b>Posebne norme za usluge dostupne HTTP(S) protokolom</b>			
<b>8. Korištenje HTTPS protokola</b>	Usluga koristi isključivo HTTPS protokol	preporučeno	Koordinator – registar resursa
<b>9. Single log-out (SLO)</b>	Usluga ima implementiranu središnju odjavu korisnika (single log-out)	preporučeno	Koordinator – registar resursa
<b>10. Korištenje certifikata</b>	Usluga koristi certifikat izdan putem CARNetove TCS usluge ili izravno od izdavača evidentiranog u početnim postavkama popularanih web-preglednika.	preporučeno	Koordinator (središnji nadzorni sustav)
<b>Posebne norme za usluge koje nisu dostupne HTTP(S) protokolom</b>			
<b>11. Način rada RADIUS poslužitelja</b>	RADIUS poslužitelj usluge ispravno prosljeđuje upite središnjim poslužiteljima, koristeći EAP protokol	obavezno	Koordinator (središnji nadzorni sustav)
<b>12. Isporuka atributa</b>	RADIUS poslužitelj usluge ne modificira attribute koje prosljeđuje središnjim poslužiteljima	obavezno	Koordinator (središnji nadzorni sustav)
<b>13. Isporuka atributa - ON</b>	RADIUS poslužitelj usluge ispravno isporučuje RADIUS atribut ON (OperatorName)	obavezno	Koordinator (središnji nadzorni sustav)