

Usluga filtriranja nepoćudnih sadržaja za osnovne i srednje škole

U sklopu davanja pristupa Internetu akademskoj zajednici, CARNet je pokrenuo projekt spajanja svih osnovnih i srednjih škola na Internet. Na taj način, više od 550 000 učenika imat će pristup Internetu iz PC učionica u svojim osnovnim i srednjim školama.

Svjesni raznovrsnosti sadržaja koji je na taj način dostupan učenicima, kao i dobi u kojoj se nalaze, CARNet je započeo sa implementacijom sustava za filtriranje nepoćudnih sadržaja.

Sustav radi na principu zabrane prikazivanja stranica određene kategorije, a odluku o zabranjenim kategorijama donijelo je Ministarstvo znanosti i obrazovanja. Od 60 postojećih kategorija, trenutno se filtriraju web stranice iz 14 kategorija. Na taj način učenici su zaštićeni od stranica koje sadrže pornografske, kockarske hakerske i druge neprimjerene sadržaje.

Nadogradnja baze web stranica vrši se konstantno od strane nekoliko svjetskih tvrtki koje su se specijalizirale posebno za ovu uslugu. U fazi testiranja uvjerali smo se da su stranice vrlo točno kategorizirane, i to kako strane tako i domaće. U slučaju potrebe, moguće je i manualno dodavanje, brisanje ili mijenjanje kategorije u kojoj se određena stranica nalazi.

Na prezentaciji će biti pokazane sve funkcionalnosti sustava, princip rada i način na koji smo sustav testirali prije same implementacije.