

Saopštenje za medije

Mjerenje kvaliteta internet konekcije

Agencija za elektronske komunikacije i poštansku djelatnost je instalirala i pustila u rad platformu za mjerenje kvaliteta internet konekcije. Mjerna platforma omogućava da korisnik sam izvrši mjerenje kvaliteta širokopojasne internet konekcije. Na taj način korisnici mogu da dobiju sve potrebne informacije o kvalitetu usluge pristupa Internetu koju koriste i da taj kvalitet uporede sa kvalitetom usluge iz preplatničkog ugovora.

Mjerna platforma je bazirana na proizvodu „Line Quality Test“ kompanije Ookla. Ovakvo rješenje za mjerenje brzine internet konekcije se koristi i prilikom mjerenja putem popularnog sajta www.speedtest.net. Testni server je instaliran u Podgorici u mreži Crnogorskog Telekoma i preko nje je povezan sa Internetom. Zbog toga će rezultati mjerenja biti najmjerodavniji za korisnike Crnogorskog Telekoma, dok će rezultati mjerenja koje izvrše korisnici ostalih operatora zavisiti od toga kako su ti operatori povezani sa mrežom Crnogorskog Telekoma.

Mjerna platforma je dostupna na adresi <http://izmjeribrzinu.ekip.me> ili preko veb strane Agencije za elektronske komunikacije poštansku djelatnost <http://ekip.me> na kojoj se nalazi slika „IZMJERI BRZINU INTERNETA“. Broj mjerenja koja se mogu izvršiti sa iste IP adrese nije ograničen. Istovremeno se može vršiti pet mjerenja. Mjerna platforma provjereva postojanje firewall-a na računaru sa kojeg se vrši mjerenje, mjeri kašnjenje i varijaciju kašnjenja, gubitak podataka, brzinu slanja i brzinu preuzimanja podataka sa Interneta. Prije početka mjerenja korisnik unosi svoju adresu, naziv operatora koji mu pruža usluge i vrstu korisničkog paketa koji koristi. Da bi rezultati mjerenja bilo što tačniji, potrebno je da računar sa kojeg se vrši mjerenje bude povezan putem kabla na modem, da za vrijeme mjerenja samo računar sa kojeg se vrši mjerenje koristi Internet konekciju, kao i da se za vrijeme mjerenja ne koriste druge aplikacije koje koriste Internet konekciju.

Kako bi korisnici mogli dobijati još kvalitetnije informacije o kvalitetu usluge pristupa Internetu koju koriste, Agencija planira da se u narednom periodu svi operatori direktno povežu na mjernu platformu u Crnoj Gori, da se mjerna platforma instalira i na serveru u inostranstvu, kao da se napravi aplikacija koja će omogućiti mjerenja putem pametnih telefona („smart phones“). Planirano je da se izvrši unaprijeđenje softvera koji bi prije početka mjerenja provjeravao kako je računar sa koga se vrši mjerenje povezan na Internet, da li ima drugih aktivnih Internet konekcija, kao i da se na osnovu IP adrese korisnika odredi koji paket korisnik koristi.

S poštovanjem,

IZVRŠNI DIREKTOR

Zoran Sekulić

