

ima čast pozvati Vas na predavanje

Siniša Sribljic

Internet danas i sutra

Siniša Sribljic redovni je profesor Fakulteta elektrotehnike i racunarstva u Zagrebu. Pored FER-a, bio je zaposlen u Prvomajskoj, zatim u tvrtkama UofT, Toronto, AT&T Labs, San Jose, i UC Irvine. Clan je HATZ, IEEE i ACM. Dobitnik je vise nagrada: Vratislav Bedjanic, Josip Loncar, Velika zlatna plaketa INOVA i Red hrvatskog pletera. Sudjelovao je u mnogim vaznim istrazivackim projekatima u Hrvatskoj (*Modularni industrijski numericki automat MINA*, Prvomajska, i *Hrvatski nacionalni splet racunala CroGrid*) i u svijetu (*Višeprocorski sustav NUMAchine*, UofT, *Posrednicki sustav GeoPlex*, AT&T Labs, i *Sustav na cipu SpecC*, UC Irvine).

Godine 1995. zaposljava se u AT&T Labs u grupi koja istrazuje tehnologiju potpore razvoju sustava koje se danas nazivaju *cloud computing*. Istrazivacka grupa bila je doslovno ispred vremena, pa im je za opis istrazivanja cesto nedostajala terminologija koja se razvila tek desetljece poslije. Doprinio je razvoju tehnologije neogranicenog razmjernog rasta i uvisestrucavanja, koja je patentirana u SAD-u i ocijenjena kao jedna od najznacajnih inovativnih tehnologija za radoblje 1997-2002. Povratkom u Hrvatsku, nastavlja s istrazivanjima u suradnji s tvrtkom Ericsson Nikola Tesla, koja rezultira pokretanjem nacionalnog tehnologijskog poliprojekta *CroGrid*. Danas suraduje s tvrtkom Google i vodi Laboratorij za potrosacu prilagodeno racunarstvo (<http://ccl.fer.hr/>).

U predavanju Siniša Sribljic iznijet ce iskustva stečena dugogodišnjim aktivnim sudjelovanjem u razvoju raznih aspekata globalne mreze, interneta. Posebice ce se raspravljati o sinergiji korisnika i tehnickog sustava internet, koja je znatno doprinijela kako razvoju tehnologije globalne mreze tako i razvoju društva. Na kraju predavanja bit ce pokazan rad programskog alata *Geppeto*, koji omogucuje svim korisnicima interneta programiranje i gradnju primjenskih sustava bez potrebe za formalnim obrazovanjem u programiranju (<http://www.geppeto.fer.hr/>).

Utorak, 19. siječnja 2010. u 18:30

Dvorana Matice hrvatske, Strossmayerov trg 4, Zagreb