



Nove globalne odgovornosti u jubilarnoj godini

TEKST: Robert Štimac
FOTO: Robert Štimac

Jedinica AXE Signaling bavi se razvojem visokokvalitetnog signalnog softvera za AXE platformu, a djeluje unutar jedinice za razvoj proizvoda za mobilni *softswitch* (PDU MSS - *Product Development Unit for Mobile Softswitch*) u sastavu organizacije za istraživanje i razvoj u našoj kompaniji. Kao priznanje za iskazane dugogodišnje visoke dosegove u radu dobila je nove odgovornosti i krajem ove godine kompanija je postala jedan od tri centra u svijetu odgovornih za razvoj MSC funkcionalnosti. Druga dva centra nalaze se u Njemačkoj i Kini.

Kao dio R&D organizacije, jedinica AXE Signaling bavi se razvojem softvera za signalizaciju za nekoliko Ericssonovih globalnih proizvoda kao što su MSC, HLR, VLR, BSC i TSS. MSC (*Mobile Switching Centre*) je "srce" jezgrenog dijela 2G i 3G mobilnih mreža. To je čvor velike složenosti zbog međudjelovanja i povezanosti s gotovo svim ostalim čvorovima u mobilnoj mreži. Isto tako MSC predstavlja i sučelje prema drugim mobilnim, ali i ostalim telekomunikacijskim mrežama, poput fiksne mreže.

DO RAZINE BITA

Razvoj korisničkih usluga "s kraja na kraj", povezanost i međudjelovanje s postojećim, ali i budućim čvorovima u mobilnim mrežama, čini razvoj MSC funkcionalnosti vrlo izazovnim i atraktivnim tehnološkim područjem, koje zahtijeva sposobnost, iskustvo i duboko znanje te cjelovito razumijevanje proizvoda i njegovog međudjelovanja u mrežnom okruženju "do

razine bita". Takav razvoj mora dosljedno pratiti metode rada i procese u korporaciji, ali i uočavati i realizirati svaku priliku za poboljšanja. Stoga nove odgovornosti za AXE Signaling timove u Zagrebu i Splitu donose mnogo izazova, ali također i mogućnost da se iskažu, kako u razvoju proizvoda, tako i u poboljšanjima i unapređenju načina rada.

VAŽNOST ZA KOMPANIJU

S novim zadacima, R&D organizacija u našoj kompaniji, direktno je uključena u razvoj mobilnih mreža koje nezadrživo rastu i razvijaju se. Mobilnost je jedan

od temeljnih zahtjeva na tehnologije koje bi trebale biti značajan pokretač poboljšanja života ljudi u budućnosti. Centar za razvoj MSC funkcionalnosti unutar naše kompanije važan je i za poslovanje kompanije u cijelosti, jer donosi nove poslove i dokaz je našeg doprinosa Ericssonovoj vodećoj ulozi na svjetskom telekomunikacijskom tržištu. Gabriela Styf Sjöman, čelnica jedinice za razvoj proizvoda za mobilni *softswitch* u korporacijskoj poslovnoj jedinici Mreže osobno je čestitala članovima PDU MSS jedinice u našoj kompaniji na rezultatima te im dodijelila novu odgovornost u sklopu PDU MSS organizacije.

Egemen Kurdoglu, rukovoditelj jedinice AXE Signaling u Ericssonu Nikoli Tesli sa zadovoljstvom komentira: *"Ponos mi je biti na čelu jedinice odgovorne za razvoj softvera za neke od najvažnijih proizvoda u Ericssonovom portfelju. Upravo je softver to što omogućava i pokreće ubrzani razvoj novih tehnologija i osigurava vodeću poziciju Ericssona u telekomunikacijskoj industriji. Također, drago mi je da je naša jedinica prepoznata kao jedna od ključnih jedinica za razvoj softvera u Ericssonovoj R&D zajednici i izborila se za nove odgovornosti. Biti jedan od centara za razvoj MSC funkcionalnosti donosi mnogo poslovnih prilika, ali isto tako iziskuje veću odgovornost. Bez obzira na to, nikada se ne bismo trebali zadovoljiti postignutim, već uvijek težiti k boljem. Pored naše stručnosti i znanja u razvoju softvera, usredotočeni smo i na metodologiju našeg rada i nastojimo unaprijediti brzinu, efikasnost i odziv na zahtjeve kupaca."*

