

# NAŠ TIM VODI KORPORACIJSKA 'DEEP DIVE' MJERENJA



**Uz pametne mobitele koji su preplavili tržište mobilnih telefona te sve veću popularnost aplikacija poput Facebooka i YouTube-a, operatori se suočavaju s brojnim pitanjima. Kako izdržati tempo velikog povećanje volumena podataka? Kako zadovoljiti i zadržati zadovoljstvo kupaca s obzirom na kvalitetu isporučenih usluga u segmentu mobilnih podatkovnih aplikacija? S ciljem da pomogne kupcima u ovim izazovima u segmentu mobilnih podatkovnih aplikacija, Ericsson je počeo 'Deep dive' projekt pod vodstvom naših stručnjaka.**

## ISTRAŽIVANJE ZA EFIKASNIJE MREŽE

'Deep dive' je projekt koji ima za cilj prikupiti podatke s najvećih tržišta u svijetu i istražiti profil prometa te utjecaj koji on ima na mobilne mreže.

Ovaj će projekt pomoći Ericssonu u boljem razumijevanju zahtjeva koje nove aplikacije i novi pametni mobiteli stavljaju pred mobilne mreže. Ericsson će istražiti kako poboljšati proizvode, poput modula za upravljanje baznim stanicama ili baznih stanica, da budu prilagođeniji zahtjevima današnjih i budućih mobilnih mreža.

## MJERENJA MREŽA ŠIROM SVIJETA

U tu svrhu tim Ericssona Nikole Tesle za tehnološki konzalting izabran je za uslugu isporuke i sveukupnu odgovornost za 'Deep Dive' mjerenja. 'Deep dive' tim sastoji se od iskusnih inženjera iz područja usluga, od kojih neki dolaze i iz mađarskog Ericssona: Dejan Drača, Ivan Lažeta, Ivan Šimunić, Robert Bátoraszi, Stjepan Šore, Ante Tomas, Frano Pongrač, Tamás Békési, Zoltán Zsilinszky i Zvonimir Barać. Linijski menadžer je Mijo Soldin, a projektnu odgovornost nosi Boris Babić.

'Deep dive' projekt pokriva 20 najvećih mobilnih operatera u svijetu, kao što su: Verizon US, China Mobile, Vodafone UK, Claro Brazil, Softbank Japan, VimpelCom Rusija i mnogi drugi.

Uz ovaj tim te TrafficLAB u Mađarskoj i različite jedinice istraživačko-razvojnih centara u Švedskoj okosnice su 'Deep

**TEKST:** Boris Babić  
**FOTO:** iz korporacijskog fundusa

dive' projekta. Traffic LAB u Mađarskoj će raditi korelaciju i analizu prikupljenih podataka, a stručnjaci iz istraživačko-razvojnih centara imaju zadatak istražiti moguća poboljšanja čvorišta mreže da se mogu bolje nositi s novim zahtjevima koje na njih postavljaju današnje podatkovne aplikacije.

## POTVRDA ZNANJA

Za naš tim iz područja IP i širokopojasnog pristupa dodjela ovog zadatka predstavlja priznanje za naš rad i bogato iskustvo u području e2e usluga te istraživanja mrežnih performansi. Također, ovaj projekt pozicionira naš tim na mjesto vodećih regionalnih centara u području e2e mrežnih usluga.

'Deep dive' projekt je u kratkom vremenu stekao reputaciju i prepoznatljivost širom svijeta. Sve je više operatera koji žele ovakvu uslugu i spremni su ju sami financirati, što predstavlja ogroman iskorak za isplativost samog projekta. Neki od operatera koju su izrazili želju za ovom uslugom u posljednjih mjesec dana su KSA Saudi Arabia, Zain Sudan i Cosmote Greece.