



РЕГИОНАЛНИ ИНТЕРНЕТ СКУП SEE4 – RIPE NCC

Поглед на интернет – „испод хаубе“

Четврти регионални састанак мрежних инжењера за југоисточну Европу SEE 4 – RIPE NCC одржан је 21. и 22. априла у Београду (www.ripe.net/see-4), у организацији Фондације „Регистар националног интернет домена Србије“ (RNIDS) и Serbian Open eXchange (SOX). Кључне теме скупа биле су управљање интернетом и регулаторне праксе, технологије за дата центре, функционисање мрежних и DNS система, као и успостављање регионалних тачака за Internet Exchange и примена IPv6 протокола.

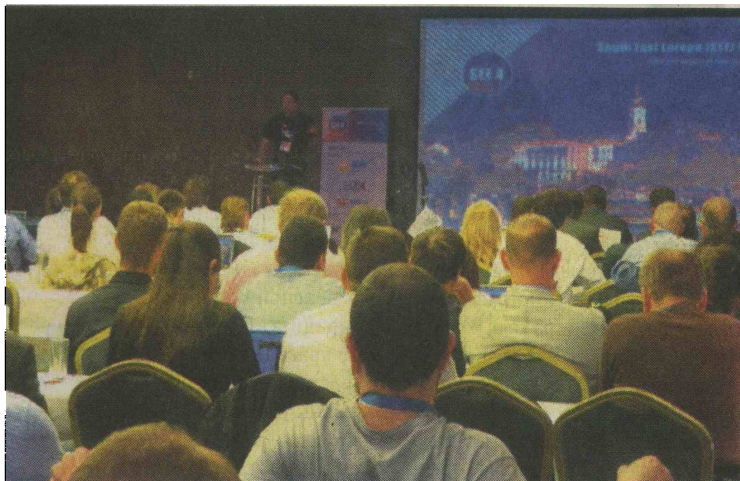
– IPv6 је апсолутно неопходан када говоримо о будућности интернета. IPv4 тренутно има око 4,3 милијарде адреса и постаје прилично „тесан“ како се глобална мрежа развија. Без IPv6 имали бисмо великих потешкоћа, посебно ако узмемо у обзир пораст броја уређаја повезаних преко интернета, који имају своје ИП адресе. IPv6 има сасвим довољно простора да сваки уређај може да има јединствену ИП адресу и то је будућност интернета – рекао је Аксел Павлик, генерални директор RIPE NCC.

На SEE 4 скупу било је речи и о покретању групе мрежних оператора у региону – Network Operators' Group (NOG), неформалне заједнице професионалаца одговорних за исправан, сигуран и поуздан рад интернет мрежа великих телекомуникационих оператора, приватних компанија, државних и академских институција у региону. Српска група мрежних оператора (RSNOG) покренута је прошле године на РНИДС-овом скупу о увођењу IPv6 протокола у Србији.

– Поуздана и отворена интернет инфраструктура представља основу за бољу повезаност унутар региона и за његову интеграцију у глобалне токове. Регионална сарадња у области регулације интернета је битна, јер се кроз њу могу разменити информације о трендовима и проблемима, добра искуства и праксе, али и формирати нове друштвене мреже и артикулисати заједничка позиција у односу на битна светска кретања и догађаје, као што је нпр. IANA транзиција – оценио је Слободан Марковић, саветник за ИКТ политике и односе с интернет заједницом у РНИДС-у.

Мерење квалитета приступа интернету још једна је важна тема о којој се говорило у току два дана трајања SEE 4 скупа, а која се тиче свих корисника глобалне мреже.

– Кад је реч о услузи приступа интернету, квалитет њеног пружања се, с једне стране, мери односом пружаоца услуга према кориснику (време успостављања



услуге, брзина решавања приговора, ефикасност кол-центра и слично), а с друге стране, техничким параметрима мреже који утичу на квалитет услуге и који су мерљиви. То су, пре свега, проток, односно брзина преноса података, кашњење, варијација кашњења и губитак пакета. Провајдери интернет сервиса у Србији у обавези су да регулатору редовно достављају извештаје о параметрима квалитета својих мрежа. Корисници могу и сами да тестирају своју конекцију помоћу специјализованих софтверских алата, а РАТЕЛ-ови контролори квалитета мере техничке параметре за ту сврху намењеним мерним инструментима – објаснио је Владица Тинтор, помоћник директора РАТЕЛ-а.

Поред званичника RIPE NCC, РНИДС-а и SOX-а, на регионалном састанку SEE 4

учествовало је преко 200 посетилаца из Европе и региона, између осталих и представници Интернет друштва (ISOC), Агенције ЕУ за безбедност мрежа и података (ENISA), Euro-IX и националних Internet Exchange (IX) организација, Дипло фондације, Министарства државне управе, РАТЕЛ-а и компанија из области мрежног инжењеринга.

Координациони центар форума европских IP мрежа RIPE NCC (Réseaux IP Européens Network Coordination Centre) један је од пет светских регионалних интернет регистара (RIR), надлежан за територију Европе, Блиског истока и Централне Азије. Регионални састанци RIPE NCC окупљају чланове организације, локалне органе државне управе и кључне актере у глобалној и локалној интернет индустрији.