Elisa lõi Nokiaga käed 5G võrgu rajamiseks Eestis

4 aastat tagasi - 16.12.2021 Autor: AM

Elisa demonstreeris juunis 2018 Tallinnas oma 5G võrku, milles tehti ka maailma esimene 5G kõne. Võrk rajati siis koostöös Huaweiga. Nüüd hakkab Elisa arendama Eestis järgmise generatsiooni mobiilsidevõrku ehk 5G võrku koostöös Nokiaga. Võrgu rajamisega alustatakse esimesel võimalusel pärast 5G sageduslitsentside väljastamist.

Elisa teatas, et alustab tuleval aastal 5G võrgu rajamist ja olemasoleva 4G võrgu väljavahetamist koostöös Nokiaga, kellega on sõlmitud pikaajaline koostöökokkulepe. „Uue võrgutarnija valik oli kahtlemata keeruline protsess, kus hindasime tehnoloogilist lahendust tervikuna ja seadmete võimekusi erinevates kriteeriumites ja tuleviku vaates. Seda arvesse võttes on meil hea meel täna teada anda, et Elisa ehitab tulevikus oma 4G ja 5G võrgud Nokia seadmetele," sõnas Elisa tegevjuht Andrus Hiiepuu.

Juba lähitulevikus on 5G-ga võimalik mobiilset andmesidekiirust mitmekordistada, suurendada andmemahte ja pakkuda senisest kiiremat juhtmeta kodu- ja kontoriinternetti. Lisaks suuremale kiirusele ja madalamale latentsusele ehk viiteajale toob 5G kaasa ka selle, et võrku on võimalik samal ajal ühendada peaaegu piiramatu arv seadmeid. See pakub omakorda uusi arendusvõimalusi näiteks IoT (*Internet of Things*) ehk asjade interneti seadmetele ja lahendustele.

„Täname usalduse eest meie tehnoloogia ning tarkvara vastu. Nokia AirScale portfell pakub klientidele tipptasemel ühenduvust ja ma ootan rõõmuga tihedat koostööd nii tuleva 5G kui ka järgmiste projektide puhul," ütles Nokia mobiilsidevõrkude osakonna president Tommi Uitto.

„Nokia on Elisale olnud väga pikalt oluline strateegiline partner, kelle tehnoloogial baseerub täna ka osa Elisa tuumikvõrgust. Kahtlemata ootavad ees põnevad aastad uue võrgu arendamisel, mis loovad infrastruktuuri kaua oodatud tuleviku lahenduste pakkumisele Eestis. Nokia puhul on tegemist viimastel aastatel 5G mobiilvõrkude valdkonnas ühe kiiremini areneva kontserniga, kelle tehnoloogiline tulevikuvisioon on turu trendidega kaasas käiv, avatud ja innovaatiline," lisas Elisa tehnoloogiaüksuse juht Toomas Polli.

Koostöö keskendub mobiilsidetehnoloogia migratsioonile, et uued mobiilvõrguseadmed teenindaksid nii 5G kui 4G kasutajaid era- ja ärikliendisegmendis, pakkudes kordades suuremaid kiiruseid, laiendatud andmemahtusid kui ka tulevikus ühiskonna digitaliseerimist toetavaid missioonikriitilisi 5G lahendusi.

- Uudised

- Andmeside
- Võrguseadmed

Pilt

