

[Kas väike või suur samm? Eestis tehti esimene 4G telefonikõne](#)

10 aastat tagasi Autor: [AM](#)

Eile tegi Tele2 tegevdirektor Argo Virkebau Tehnopoly Startup Inkubaatori juhile Marek Mühlbergile Eesti ja lähiriikide esimese ülikvaliteetse 4G häälkõne. Kas kõneteenus, mis kipub muu andmesideteenuse kõrval vaikselt taanduma, saab LTE-ga uue hingamise?

Argo Virkebau sõnul on 4G kõne väga eriline kogemus otse tulevikust – heli on nii selge, et tundub nagu teine inimene oleks otse kõrval. “4G kõne algab momentaalselt kohe peale valimist ning võtab 40% vähem energiat. Samuti on võrk efektiivsem ja samas kohas saab kordades rohkem inimesi korraga helistada, mis on hea lahendus laulupeo mastaabis suurüritustel,” ütles Virkebau.



Praegu saab 4G interneti kasutada telefonis vaid andmesideks, sest helistamiseks liigub telefon tagasi 3G võrku. Virkebau sõnul on aga Eesti nüüd üks esimesi riike Euroopas, kus on helistatud üle 4G võrgu. Paraku telefone, mis Voice over LTE ehk VoLTE't toetaks, veel poest osta ei saa. Tootjatel on aga valmis prototüübid.

“Tele2 grupp on oma innovatsioonikeskuses 4G kõnetehnoloogiat järjepidevalt arendanud ja võib oodata, et tänavu jõuab see Euroopas ka kommertskasutusse. Eestis võiks see meie võrgus juhtuda järgmisel aastal,” ütles Virkebau.

Tele2 lõpetab Eestis tänavu kogu võrgu väljavahetamise, mis teeb tulevikus ka 4G kõned võimalikuks. 4G kõnede platvorm on pilvepõhine ja selle saab uues võrgus käivitada tarkvarakonfigureerimisega.

Tele2 juhi sõnul on järgmistel aastatel 4G vallas oodata mitut uuendust. “Edasine samm on ViLTE ehk videokõned üle 4G võrgu ning siis juba uus suur edasiarendus *Rich Communication Suite*, mis võimaldab saata faile ja kasutada palju uusi tehnilisi võimalusi,” sõnas Virkebau.

Eesti esimene 4G kõne tehti täna Sony ja Samsungi prototüüptelefone kasutades.

Kas VoLTE suudab konkureerida tulevikus VoIP lahendustega (Voice over IP ehk internetikõnedega), pole enam tehnoloogia küsimus. Küsimus on kasutusmugavuses. Inimesed hakkavad kasutama seda, mida on lihtsam, mugavam ja kvaliteetsem kasutada.

- [Uudised](#)
- [Võrguseadmed](#)
- [Mobiiltelefonid](#)
- [Androidiblog](#)