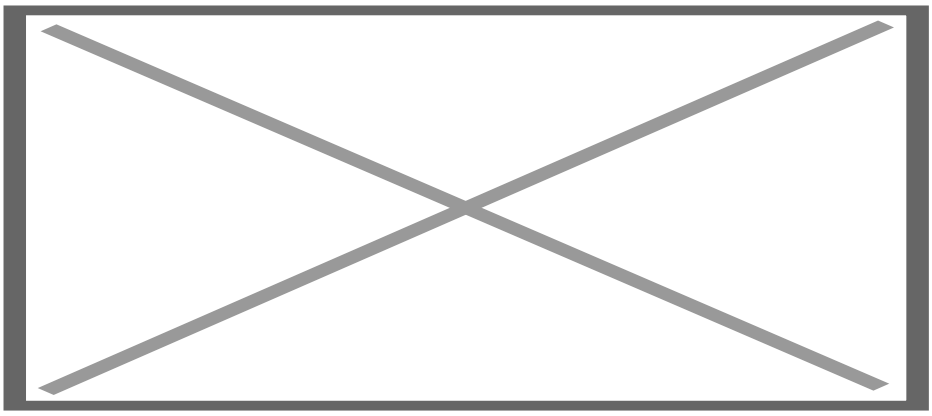
Elion kiirendab internetiühendusi

11 years ago- 26.01.2015 By AM



Maailm on internetikiirustega vahepeal eest ära läinud - Eesti keskmine tuleb järele aidata. Elion hakkab vaskkaablitest uue tehnoloogiaga kiiremat Internetti läbi laskma ning veab optilise kaabli kasutajatele lähemale.

Konkreetsemalt aga plaanib Elion lähema kolme aasta jooksul viia *ca* 80% oma interneti püsiühenduse klientidest üle uuematele tehnoloogiatele, mille tulemusena tõuseb lähiaastail just eramupiirkondades elavate klientide internetikiirus.

Paljude Elioni klientideni jõuab internetiteenus praegu üle vaskkaabli vana tehnoloogiaga, mis tähendab, et interneti kiirus ulatub allalaadimisel maksimaalselt 16 Mbit/s ja üleslaadimisel 1 Mbit/s. Eriti puudutab see ADSL-tehnoloogiast sõltuvaid kliente. Tehnoloogia aga on edasi arenenud ja nüüd on võimalik ka üle vaskkaabli edastada kordades suuremaid kiirusi. Elion alustaski klientide üleviimist neile uuematele tehnoloogiatele.

Eesti Telekomi võrguarengu ja infrastruktuuri juhi Toivo Praakeli kinnitusel suudab ettevõte VDSL2, Vplus ja G.fast tehnoloogiate toel vaskkaabist läbi lasta suuremaid andmemahte ja pakkuda kliendile kiiremat ühendust. See tähendab, et ka üle vaskkaabli on võimalik pakkuda lairibaühendusi alla- ja üleslaadimise kiirustega kuni 400 Mbit/s, sõltuvalt kasutatavast tehnoloogiast ja kliendiliini pikkusest.

„Prioriteediks on parandada teenuste kvaliteeti ja tõsta ühenduse kiirust olemasolevatel klientidel,“ märkis Praakel. „Oleme turule tulnud VDSL2 baasil lairiba teenusega, mille puhul pakume vaskühendusega klientidele alla- ja

üleslaadimise kiirusi 40/10 Mbit/s ning lähiajal lisandub võimalus kasvatada kiirust poole võrra. Alustasime võrkude rekonstrueerimisega suuremate linnade ja nende lähiümbruse eramupiirkondades ning liigume edasi hõredamalt asustatud piirkondade suunas.“

> *Elioni taristusse kuulub tuhandeid kilomeetreid vaskkaabli võrke üle Eesti. Vanimad Elioni võrgus töötavad vaskkaablid pärinevad juba esimese Vabariigi päevilt ehk eelmise sajandi kolmekümnendatest.*

Elion peab prioriteediks kliendiühenduste ehitamist valguskaablite kaudu, kus internetiühenduse kiirused ulatuvad hetkel nii alla- kui üleslaadimisel kuni 300 Mbit/s. Praeguseks on jõutud valguskaablile üle viia kolmandik Elioni lairibateenuste klientidest.

ILLUSTRATSIOON: (CC) Michael Schwarzenberger / Pixabay

- Uudised
- Andmeside