



Foorumi raames Riia muutub Euroopa 5G võrgu pealinnaks Lätis on 5G võrk LMT juba alates 2019. aasta algusest

5G on mobiilside uusim põlvkond, mis pakub täiesti uusi võimalusi igas valdkonnas ja sektoris. Tehnoloogia avab täiesti uued võimalused nii 5G infrastruktuuri tootjatele, mobiilsideoperaatoritele kui ka ettevõtjatele ja igapäevastele kasutajatele. Järgmisel aastal toimub Riias rahvusvaheline Läänemere piirkonna 5G ökosüsteemi foorum „5G Techritory“, mis koondab maailma juhtivate tehnoloogiafirmade ja Euroopa poliitika kujundajaid ühisteks aruteludeks 5G võrgu tulevase potentsiaali üle.

Täna pressikonverentsil hotellis *Grand Hotel Kempinski Riga*, avati Läänemere regiooni 5G ökosüsteemi foorumi „5G Techritory“ ametlik programm, samuti kuulutati välja 5G kasutuselevõtt Lätis. "5G-foorumi peamine eesmärk on luua koostööplatvorm Läänemere piirkonna riikide vahel, et edendada 5G tehnoloogia arendamist ja kasutamist, aidates seega kaasa piirkonna majanduskasvule. Võttes arvesse Läti saavutusi mobiilside valdkonnas ja ökosüsteemi arengus, soovib Läti võtta selles protsessis juhtrolli ning edendada piiriüleste projektide arendamist, „rõhutas „5G Techritory“ programmi direktor **Neils Kalniņš**.

Latvijas Mobilais Telefons (LMT) töötab praegu koos oma rahvusvaheliste partneritega Läti 5G-tehnoloogia arendamise ja väljatöötamise juures. Lätis „5G Techritory“ foorumi ajal loome ja esitleme esimest 5G-testivõrku Lätis. Alates järgmise aasta algusest, niipea, kui on saadaval tarbijate lõppseadmed, hakkab LMT pakkuma 5G ärirežiimis. 2G ja 3G võrguga on Läti muutunud kõige rääkivaimaks riigiks Euroopas*, kusjuures 4G oleme teised maailmas mobiilse interneti tarbimise poolest**. See on Lätis hea pinnas tõusta esile ja olla üks maailma liidereid ka 5G-ga. 21. sajandi suurim väärtus on targad ja andekad inimesed. Tulevikunafta riigi arenguks omakorda on kaasaegsete tehnoloogiate potentsiaal. Läti peab kasutama infrastruktuuri eeliseid, et suuta konkureerida maailmaturul ja parandada meie elanike elukvaliteeti,” nii pressikonverentsil tulevikuplaanide ja nägemuste kohta ütles *LMT* tehnoloogiliste küsimuste asepresident **Gunārs Danbergs**.

5G võimaldab luua laiaulatuslikke Interneti-lahendusi, tagada tehisintellektile vajalikku toimimise kiirust ja võimsust või kaugtöökaks vajaliku tegevusstabiilsust ja turvalisust, luues individuaalselt kohandatud teenuseparameetreid ja lahendusi. Seetõttu peavad kõik partnerid - mobiilsideoperaatorid, partnerid ja kliendid istuma ühe laua taha, et mõista, millist täpselt 5G lahendust on vaja ja kuidas seda tagada.

Foorumi raames arutatakse selliseid teemasid nagu üldine 5G-võrgu reguleerimine Euroopas ja maailmas, lahendatakse 5G võrgu raames innovatsioonide küsimus ja nende rahastamisvõimalused, samuti koondatakse ideid 5G potentsiaali kui ülemaailmse mängureeglite muutja paljudes valdkondades ja sellega seotud võimalustest luua uusi 5G ärimudeleid, eelkõige sellistes valdkondades kui nutilinn (*smart city*), nutimobiilsus (*smart mobility*) ja nutiteravishoid (*smart healthcare*).

Konverentsi ajal toimub ka poliitilised arutelud 5G piiriüleste projektide elluviimise kohta. „Järgmisel nädalal Riia ühemõtteliselt muutub 5G pealinnaks, sest siin toimuvad mitmed uuele mobiilside tehnoloogiale pühendatud üritused. Olulisemaks riikide koostöö kontekstis tuleb mainida Baltimaade vastastikuse mõistmise memorandumi allkirjastamine *Via Baltica* koridori arendamise kohta ühendatud ja

autonoomse juhtimis- ja 5G-tehnoloogia arendamiseks, mida Läti, Leedu ja Eesti kavatsevad Riias vastu võtta. See edendab koostööd ja koopereerumist automatiseeritud transpordi arendamisel ning kaasab innovatsioone ja parandab liiklusohutust teedel, „pressikonverentsil ütles Liiklusministeeriumi (LM) Kommunikatsiooniosakonna direktor **Valters Bajārs**.

„Uute tehnoloogiate osas seisab Läti silmitsi samalaadsete väljakutsetega nagu ülejäänud maailm. Võttes arvesse Läti eeliseid, peame saavutama, et me ei ole mitte ainult tehnoloogiate tarbijad, vaid ka loojad. Seepärast aasta tagasi otsustasime korraldada „5G Techritory“, et kutsuda Läti maailma juhtivaid tehnoloogiaettevõtteid, Euroopa poliitika kujundajaid ja Läti ettevõteteid, koos arutama ja kokku leppima koostöö võimalustes, arendades ja testides uued tehnoloogiad nutilinnas, nutimobiilsuse ja nutimeditsiini valdkonnas. Lisaks sellele on Lätil on see võimalus oma positsiooni veelgi tugevdada kui ühel juhtival mobiilsidetehnoloogiate juhtival riigil, mistõttu mõista, mis on 5G tehnoloogia, ja eelkõige, mida see suudab, on oluline mitte ainult telekommunikatsiooni valdkonna esindajatel,“ rõhutas **Neils Kalniņš**, „5G Techritory“ programmi direktor.

Foorumis kokku kahe päeva jooksul Riias koguneb sadu osalejaid, sealhulgas Euroopa poliitika kujundajad, riigiametnikud, ärijuhid, investorid, tööstuse eksperdid, uusettevõtted ja akadeemilised esindajad, sealhulgas enam kui 60 tiptasemel kõnelejat Euroopast, Aasiast ja Ameerika Ühendriikidest. Nende hulgas on ka Euroopa Komisjoni Kommunikatsioonivõrkude, sisu ja tehnoloogiate peadirektor **Roberto Viola** (Belgia), „Cisco Systems“ vanem asepresident **Peter Karlstromer** (USA), „Nokia Corporation“ Euroopa turu vanem asepresident **Markus Borcart** (Soome), „Huawei Technologies Corporation“ 5G tootesarja president **Chao Bin Yang** (Hiina), „Telia Company AB“ asepresident, ülemaailmsete teenuste ja operatsioonide peadirektori asetäitja ja kontsernivõrgu juht **Gabriela Styph Siemann** (Rootsi), samuti Läti Vabariigi peaminister **Māris Kučinskis**, valitsuse ja tööstuste juhid ning rahvusvaheline meedia.

Konverentsi eelõhtul 26. septembril, toimub „5G Ideation“ iduettevõtete seminar, mis keskendub otseselt uute tehnoloogiatoodete loojatele. Selle ürituse raames antakse iduettevõtetele võimalus diskuteerida 5G tehnoloogiate valdkonna ekspertide ja kõrgetasemeliste juhtidega, samuti tutvustatakse osalejaid revolutsioonilise võrgu võimalustega. 5G seminaril osalevad tehnoloogiate valdkonna entusiastid – iduettevõtete esindajad Balti riikidest ning 20 iduettevõtet Lõuna-Koreast, kes juba töötavad 5G toodete ja ideedega.

„5G-ga seotud lahendused startup keskkonnas hetkel pole veel laialt levinud, kuid selles valdkonnas on näha potentsiaali saada esimestena selles valdkonnas. Alustades tööd 5G lahenduste kasutuselevõtmiseks juba praegu, uut tehnoloogiat Lätis võiks oodata konkreetsete lahendustega nutilinnas, mobiilsuse ja tervishoiu valdkonnas. „5G Ideation“ on startup ökosüsteemi vastus telekommunikatsioonitööstuse arengule, mille esirinnas hetkel on suured telekommunikatsiooniettevõtted. Lätis on 5G võrk üks esimesi nii kõrgkvaliteetseid võrke maailmas, mis muudab Läti atraktiivseks kohaks, kus välja töötada ja testida uusi tehnoloogilisi lahendusi, mida hiljem pakkuda kogu maailmas, „ütleb *TechChilli* tegevjuht **Kristīne Korņilova**. Ürituse „5G Ideation“ korraldavad *TechChill* ja *Latvijas Mobilais Telefons* (LMT), seda toetavad „5G Techritory“ ja Põhjamaade Ministrite Nõukogu.

„5G Techritory“ kohta:

Läänemere regiooni 5G ökosüsteemi foorum „5G Techritory“ toimub käesoleva aasta 27.- 28. septembril Riias, hotellis *Radisson Blu Hotel Latvia*. Lisateavet foorumist leiate siit: <https://www.5gtechritory.com/>

Foorumit korraldab RAS „Elektroniskie sakari” koostöös Peaministri büroo, Keskkonnakaitse ja regionaalarengu ministeeriumi, Põhjamaade Ministrite Nõukogu, *5G Automotive Association'i*, (5GAA) ja *International Telecommunication Union'ga* (ITU), koostöös *Latvijas Mobilais Telefons* (LMT) kui strateegilise partneriga, *Cisco*, *Huawei*, *Qualcomm*, *Rohde & Schwarz*, *Eesti Meedia* ja teiste partneritega.

* GSMA andmed

** OECD andmed

Rohkem teavet:

Lauma Bērziņa

E-post: lauma@ethos.lv

Telefon: +371 26464279