

Cost-efficient network planning for the cross-border Baltic corridor—a study

Elgarhy, Osama Mohamed Mostafa; Alam, Mohammad Saad; Tammets, Anet; Roosipuu, Priit; Ancans, Guntis; Saidans, Guntars; Tutovs, Jurijs; Saliņš, Klavs; Verdiņš, A.; Aleksandrovs, M.; Perševics, A.; Zariņš, D.; Uusmaa, Mart; Uhtlik, Ove; Soom, Priit
Sensors 2023 / art. 8111 <https://doi.org/10.3390/s23198111> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Decentralized governance for smart contract platform enabling mobile lite wallets using a proof-of-stake consensus algorithm

Deval, Vipin; Norta, Alexander; Dai, Patrick; Mahi, Neil; Earls, Jordan Blockchain Technology and Innovations in Business Processes 2021 / p. 67–93 https://doi.org/10.1007/978-981-33-6470-7_5 [Collection metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Ericsson annab võimaluse muuta maailma

delfi.ee 2023 [Ericsson annab võimaluse muuta maailma](#)

Esimene piiramatu 5G pakett Eestis – vaid Telias [Võrguväljaanne]

postimees.ee 2021 ["Esimene piiramatu 5G pakett Eestis – vaid Telias"](#)

Experimental validation and field trials of 5G cross-border connectivity

Elgarhy, Osama Mohamed Mostafa; Kulmar, Marika; Roosipuu, Priit; Rohtla, Margus; Le Moullec, Yannick; Kõrbe Kaare, Kati; Sadam, Arvi; Scholliers, Johan; **Alam, Muhammad Mahtab** 2024 IEEE Future Networks World Forum (FNWF) 2024 / p. 57-62
<https://doi.org/10.1109/FNWF63303.2024.11028794>

5G as an enabler of connected-and-automated mobility in European cross-border corridors — a market assessment

Rizopoulos, Dimitrios; Laskari, Marina; Kouloumbis, Gerasimos; Fergadiotou, Ioanna; Durkin, Patrick; **Kõrbe Kaare, Kati; Alam, Muhammad Mahtab** Sustainability 2022 / art. 14411 <https://doi.org/10.3390/su142114411> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

5G testbed implementation and measurement campaign for ground and aerial coverage

Fjodorov, Aleksei; Masood, Ali; Alam, Muhammad Mahtab; Päränd, Sven 2022 18th Biennial Baltic Electronics Conference (BEC) 2022 / 6 p. <https://doi.org/10.1109/BEC56180.2022.9935602>

Jälle Kert Kingo - Eesti pidurdab 5G tulevikutehnoloogiat

Mürsepp, I. epl.delfi.ee 2019 [Jälle Kert Kingo - Eesti pidurdab 5G tulevikutehnoloogiat](#)

MAI gives final touch new mobile services

Life in Estonia 2002 / summer, p. 66

MAI-keskuses saavad uued mobiiliteenused viimase lihvi : [TTÜs avatud mobiilrakenduste arenduskeskusest MAI : projekti juhi Avo Otsa sõnul]

Ots, Avo; Otsmann, Kristjan Postimees 2002 / Mai, V@rav, lk. 8 : fot <https://www.postimees.ee/1938257/mai-keskuses-saavad-ued-mobiiliteenused-viimase-lihvi>

Maksumaksja rahastab EKRE paranoiat ja eneseuuringuid

Pulk, Meinhard; Alas, Brita-Maria; Altosaar, Aimar Postimees 2023 / Lk. 2 [Maksumaksja rahastab EKRE paranoiat ja eneseuuringuid](#)
Kuluhüvitised: [maksumaksja rahastab EKRE kinnismõtet ja eneseuuringuid](#)

A method of comparative spatial analysis of a digitized (LiDAR) point cloud and the corresponding GIS database

Maigre, Riina; Haav, Hele-Mai; Lillmets, Rauni; Julge, Kalev; Anton, Gaspar Databases and Information Systems : 14th International Baltic Conference, DB&IS 2020, Tallinn, Estonia, June 16-19, 2020 : Proceedings 2020 / p. 219-232 : ill
https://doi.org/10.1007/978-3-030-57672-1_17 [Conference proceeding at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Mobiilrakenduste arenduskeskus MAI : [avamine : lühitutvustus]

Mente et Manu 2001 / 22. mai, lk. 1 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Mobiilside ja mobiilsed teenused

Ots, Avo Director 2001 / 4, lk. 32-35 https://artiklid.elnet.ee/record=b2023997*est

Mobility capacities and smartphone use of students in Kinshasa, Democratic Republic of Congo

Baudens, Pauline; Hassen, Marie; Pasini, Jeremy; Mawussi, Ayite Mobilities 2025 / 19 p
<https://doi.org/10.1080/17450101.2024.2445307>

Non-Line of Sight detection based on 5G signal strength- and quality measurements and its impact on mobile positioning accuracy

Mürsepp, Ivo; Fjodorov, Aleksei; Alam, Muhammad Mahtab 2024 International Wireless Communications and Mobile Computing (IWCMC) 2024 / p. 256-261 <https://doi.org/10.1109/IWCMC61514.2024.10592586>

Raadiofüüsik: 5G ei ole tervisele hullem kui 4G. Vähemalt esialgu [Võrguväljaanne]

Ennet, Priit novaator.err.ee 2022 [Raadiofüüsik: 5G ei ole tervisele hullem kui 4G. Vähemalt esialgu](#)

Sügissemestril saab TalTechis õppida Ericssoni vabaainet «End to End journey of a 5G product»

postimees.ee 2023 [Sügissemestril saab TalTechis õppida Ericssoni vabaainet «End to End journey of a 5G product»](#)

TalTech avab uue võrgutehnoloogiate ja -teenuste magistrikava

goodnews.ee 2023 [TalTech avab uue võrgutehnoloogiate ja -teenuste magistrikava](#)

5G tehnoloogiaga hakatakse tõstma puidutööstuse efektiivsust

Ehitusuudised : [ajalehe Äripäev lisa] 2022 / Lk. 14 https://www.ester.ee/record=b2050444*est

Vision towards 5G : comparison of radio propagation models for licensed and unlicensed indoor femtocell sensor networks

Shabbir, Noman; Kütt, Lauri; Alam, Muhammad Mahtab; Roosipuu, Priit Physical communication 2021 / art. 101371

<https://doi.org/10.1016/j.phycom.2021.101371> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Налогоплательщики финансируют идеи фикс и самоисследования EKRE

Altosaar, Aimar; Alas, Brita-Maria; Pulk, Meinhard rus.postimees.ee 2023 [Налогоплательщики финансируют идеи фикс и самоисследования EKRE](#)

Первый безлимитный 5G-пакет в Эстонии – только в Telia [Online resource]

rus.postimees.ee 2021 ["Первый безлимитный 5G-пакет в Эстонии – только в Telia "](#)