



Slovenian Business & Research Association

Slovensko gospodarsko in raziskovalno združenje, Bruselj

Občasna informacija članom 39 – 2026

09. marec 2026

Evropska komisija predstavlja projekte razvoja in uporabe tehnologije 5G

Evropska komisija predstavlja projekte s področja razvoja in uporabe tehnologije 5G. Cilj projekta #5GMHI je izboljšati kakovost zdravstvenega varstva in učinkovitost procesov upravljanja stavb. Cilj projekta 5G-CDD je vzpostaviti 5G povezljivost za uporabnike v oddaljeni in redko poseljeni regiji delte Donave v Romuniji in tako spodbuditi razvoj. Cilj projekta WAVEO je zagotoviti končnim uporabnikom visokokakovostne komunikacijske storitve 5G ter predlagati realistično in izvedljivo rešitev, ki lahko postavi temelje za zagotavljanje storitev povezane in avtomatizirane mobilnosti (CAM). Cilj projekta 5G-AHTII je optimizirati delo v zdravstvu z izkoriščanjem tehnologije 5G.

Projekt #5GMHI

Izvajalci projekta nameravajo pridobiti vpogled in znanje o tem, kako je mogoče z 5G tehnologijo zadovoljiti potrebe zdravstvenega varstva v regiji Stockholm, kakšni so učinki, izboljšave kakovosti in kako je mogoče zagotoviti nove storitve v zdravstvenem varstvu v korist prebivalcev, pacientov in zaposlenih v regiji. Poleg tega bodo preučili vplive in razvoj 5G omrežja na zdravstveno varstvo.

Projekt 5G-CDD

Poudarek projekta je na namestitvi nove tehnologije 5G in posodobitvi potrebne infrastrukture, kot so fiksni in brezžični sistemi, antene in radijske procesne enote za 16 obstoječih radijskih lokacij, ter na vzpostavitvi 3 novih radijskih lokacij v izbranih regijah v delti Donave.

Projekt WAVEO

Izvedba projekta je predpogoj za nadaljnjo digitalizacijo in izboljšave multimodalnosti na podlagi razvoja infrastrukture 5G, tudi na obmejnih območjih, vključno s podeželjem, da se podpre razvoj povezane in avtomatizirane mobilnosti (CAM).

Projekt 5G-AHTII

Cilj projekta je uvesti rešitve tehnologije 5G za boljše upravljanje notranjih prostorov, s posebnim poudarkom na senzorskem merjenju notranjega klime prek interneta stvari. Te dejavnosti so

namenjene izboljšanju energetske učinkovitosti v bolnišničnem okolju in zagotavljanju bolj robustnega in prilagodljivega zdravstvenega sistema. Izvajalci projekta si prav tako prizadevajo izboljšati komunikacijo znotraj bolnišnic in med njimi, kar je ključnega pomena za nemoteno izmenjavo podatkov o pacientih.

Koristne informacije:

- Projekt #5GMHI:
- https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/projects-details/43251567/101133638/CEF2027?order=DESC&pageNumber=1&pageSize=10&sortBy=es_SortDate&keywords=5gmhi&programmePeriod=2021%20-%202027&frameworkProgramme=43251567
- Projekt 5G-CDD:
- https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/projects-details/43251567/101181137/CEF2027?order=DESC&pageNumber=1&pageSize=10&sortBy=es_SortDate&programmePeriod=2021%20-%202027&frameworkProgramme=43251567&topicAbbreviation=CEF-DIG-2023-5GSMARTCOM-EDGE-WORKS
- Projekt WAVEO:
- https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/projects-details/43251567/101241151/CEF2027?order=DESC&pageNumber=1&pageSize=10&sortBy=es_SortDate&keywords=waveo&programmePeriod=2021%20-%202027&frameworkProgramme=43251567
- Projekt 5G-AHTII:
- https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/projects-details/43251567/101181094/CEF2027?order=DESC&pageNumber=1&pageSize=10&sortBy=es_SortDate&keywords=AHTII&programmePeriod=2021%20-%202027&frameworkProgramme=43251567

Pripravila:

Darja Kocbek