

POHJOIS-KARJALAN MAAKUNTAVALTUUSTOLLE

ALOITE MAAKUNTAVALTUUSTOSSA YHDENVERTAISEN JA KATTAVAN LAAJAKAISTAVERKON ULOTTAMISESTA KATTAMAAN KOKO MAAKUNTAA

Esitämme Pohjois-Karjalan Maakuntavaltuustolle, että Pohjois-Karjalan Maakuntaliitto ja Maakuntahallitus selvittäisi ja ryhtyisi tarpeellisiin toimiin laajakaistaverkon yhdenvertaisesta ja kattavasta saatavuudesta koko maakunnan alueelle.


Tämä aloitteen perusteluina laajakaistaverkon (valokuituverkon) tarpeellisuudelle näemme seuraavia asioita:


- Kiinteä laajakaistaverkko koko maakunnan alueilla ml. reuna-alueet on keskeinen yhdenvertaisuustekijä. Kiinteä kuituverkko on tieto-, yritys- ja palveluyhteyksien näkökulmasta verrattavissa kattaviin liikenne- ja puhelinyhteyksiin. Tietoverkkoyhteydet on siksi ulotettava kattavasti ja yhtä laadullisina koko maakunnan alueelle.
- Kiinteä laajakaistaverkko on nykyisessä informaatioyhteiskunnassa yritystoiminnan onnistumisen perusedellytys. Yritysten tilausliikenne ja markkinointi vaativat toimivaa ja laajakaistaista tietoverkkoa. Tämä koskee kaikkea nykyaikaista yritystoimintaa, kuten muun muassa perinteistä pk-sektoria, maataloutta, koulutusta ja matkailua.
- Covid-19 pandemian aikana työelämässä on tapahtunut pysyväluonteiseksi jäävä siirtyminen kohti etätyötä. Tulevaisuuden yhteiskunnassa etätyön ja vapaa-ajan toiminnot lähentyvät niin, että etätyötä voidaan tehdä vapaa-ajan asunnoilta tai hakeutua kokonaan asumaan maaseutumaisiin olosuhteisiin. Tällöin kattava laajakaistaverkko on keskeinen markkinointitekijä, jonka perusteella asukkaat valitsevat osa- tai kokoaikaista asuinpaikka, jossa mahdollistuu niin etätyö kuin vapaa-ajan viettokin. Pohjois-Karjalan tulee olla tässä suhteessa edelläkävijä.
- Covid-19 pandemia on muuttanut keskeisesti myös opiskelu- ja koulutussektorin toimintaa. Yhä edemmäs on jouduttu siirtymään etäopiskeluun tai – koulutukseen. Osa näistä käytännöistä näyttää jäävän pysyviksi. Etäopiskelun ja -koulutuksen mahdollistaminen vaatii kiinteitä laajakaistayhteyksiä. Rakentamalla Pohjois-Karjalan maakuntaan kattava kiinteä laajakaistaverkko voidaan taata maakunnan alueella etäyhteyksiin perustuvat opiskelu- ja koulutusmahdollisuudet ilman, että opintojen tai kouluttautumisen takia tulee muuttaa kaukunkeskuksiin.
- On huomattavaa, että yksityiset operaattorit ovat olleet kiinnostuneita ulottamaan markkinavetoisesti 5G-pohjaisia tietoverkkoyhteyksiä myös haja-asutusalueille, mikäli alueella on riittävästi käyttäjäkuntaa. On kuitenkin muistettava, että langattoman verkon kantama on tukiasemaltaan varsin lyhyt – etenkin 5G:n kohdalla. Lisäksi langattoman yhteyden

hetkellinenkin kuormittuminen hidastaa tietoliikennenopeuksia ja pahimmillaan jopa estää riittävän datan välittämisen. Kiinteä laajakaistaverkko sinänsä voi tukea myös operaattoreita laajemman langattoman verkon rakentamista.

- Tässä aloitteessa esitämme, että Maakuntahallitus:
 - o antaa toimeksiantoja, joiden tehtävänä on kartoittaa Maakunnan alueella toimivien laajakaistaverkkojen kattavuuden ja sitä kautta ne alueet, mihin laajakaistan saataavuus ei ulotu.
 - o antaa toimeksiantoja, joilla selvitetään kattavien laajakaistaverkkojen rakentamismahdollisuudet ja verkkojen rakentamiseen mahdollisesti saatavat kansalliset tai EU-rahoitustuet.
 - o antaa toimeksiantoja, joilla edistetään tämän aloitteen mukaisesti kattavien laajakaistaverkkojen rakentamista koko maakunnan alueelle.

Joensuussa 13. joulukuuta 2021


HELENA HOLMI


Ilpo Saarelainen


Pekka Kukkola


Olli Moring


Heikki Sahlman

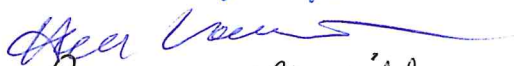

Matti


Paula Timonen


Harri


Hannes Forsi


Sami Laitila


Heikki


Simon Oksanen