

Asia: VN/ 1484/2021

## Taajuusasetuksen muuttaminen

### Lausunnonantajan lausunto

#### **Voitte kirjoittaa lausuntonne alla olevaan tekstikenttään**

Suomen Yrittäjät (SY) kiittää mahdollisuudesta lausua radiotaajuuksien käytöstä ja taajuussuunnitelmasta annetun valtioneuvoston asetuksen muuttamisesta.

Nyt annettavalla asetuksella taajuusasetukseen lisättäisiin kaksi paikallisten viestintäverkkojen käyttöön varattua taajuusaluetta. Tarkoituksena on mahdollistaa käyttöoikeuksien myöntäminen näille taajuusalueille joustavasti Liikenne- ja viestintäviraston radioluvalla sähköisen viestinnän palveluista annetun lain (917/2014) mukaisesti tapauksissa, joissa kysymyksessä on vähäisen yleisen teletoiminnan harjoittaminen matkaviestinverkossa rajatulla alueella.

Momentin tavoitteena on luoda kevyempi lupamenettely paikalliseen yleiseen teletoimintaan, jota ei sen pienimuotoisuuden vuoksi ole tarkoituksenmukaista käsitellä valtioneuvostossa. Taajuusalue 2300-2320 megahertsiä on osoitettu Liikenne- ja viestintäviraston määräyksessä M4 paikallisten matkaviestinteknologiaan perustuvien viestintäverkkojen käyttöön. Liikenne- ja viestintävirasto on myöntänyt heinäkuusta 2020 lähtien taajuusalueelle radiolupia paikallisten yksityisten matkaviestinverkkojen rakentamiseen eli verkoille, joiden käyttäjien ryhmä on ennalta rajattu. Lupia on myönnetty useisiin valvonta- ja logistiikkahankkeisiin sekä yritysten digitaalisten palvelujen kehittämiseen ja hyödyntämiseen. 5G-teknologian ominaisuudet, kuten suuri tiedonsiirtokapasiteetti ja alhainen viive, edistävät teollisuuden ja yleisemminkin elinkeinoelämän ja yritysten prosessien automaatiota ja digitaalisen liiketoiminnan kehittymistä kaikilla yhteiskunnan sektoreilla. Paikallisia verkkoja voidaan käyttää muun muassa laitteiden ja koneiden etäohjaukseen, teolliseen robotisaatioon ja sensoridatan keräämiseen.

Suomen Yrittäjät kannattaa valtioneuvoston asetuksen muuttamista. Varaamalla taajuuksia paikalliseen käyttöön varmistetaan, että muun muassa teollisuuden yrityksillä ja kunnilla on mahdollisuus hyödyntää 5G-verkon mahdollistamia palveluita tarkoituksenmukaisella ja kansainvälistä kilpailukykyä parantavalla sekä innovaatioita edistävällä tavalla.

On myös maanpuolustuksen kannalta perusteltua, että niin sanottu 1,5 gigahertsin taajuusalue (1427-1518 megahertsiä) olisi tulevaisuudessa langattomien laajakaistaverkkojen ja sotilaalliseen maanpuolustukseen tarkoitettujen radiolaitteiden dynaamisessa yhteiskäytössä.

SY tukee ehdotusta, jossa osoitetaan kaksi taajuusaluetta sähköisen viestinnän palveluista annetun lain 95 §:n 3 momentin mukaisesti lain 6 §:n 4 momentissa tarkoitettuun toimintaan voidaan mahdollistaa ja edistää uudenlaisten liiketoimintamallien, innovaatioiden ja langattomissa laajakaistaverkoissa tarjottavien palvelujen kehitystä. Asetuksen muuttamisen seurauksena hyödyt nousevat selkeästi (mahdollisia) haittoja suuremmiksi.

Suomen Yrittäjät

Mika Kuismanen

Pääekonomisti

Kallio Kristiina  
Suomen Yrittäjät