

Asia: LVM/2038/01/2017

Luonnos digitaalisen infrastruktuurin strategiaksi

Lausunnonantajan lausunto

Yleiset huomiot strategialuonnoksesta

Strategialuonnoksessa on kuvattu hyvin tulevaisuuden tarpeita, jotka muodostuvat uusista, merkittävää verkkokapasiteettia vaativista teknologioista ja palveluista. Onnistuessaan strategia pitää Suomen maailman kärjessä digitaalisten verkkojen osajajamaana, mikä osaltaan luo ja tukee työllisyyttä ja talouskasvua. Harvaan asuttu maa asettaa omat erityisvaatimuksensa, ja edellyttää paikallisten tahojen, niin kuntien kuin yritysten huomioonottamista toimijoina ja kehittäjinä.

5G-verkkojen rakentumisen edistämiseen liittyvät taajuuspoliittiset toimenpiteet

ei lausuttavaa

Verkkojen kustannustehokkaan ja nopean rakentamisen edistäminen

Lausuntoluonnos on laadittu valtion näkökulmasta eikä siinä ole tunnistettu kuntien omistuksessa olevan infran potentiaalia 5G-verkon rakentamisen kannalta. Kaupungit voivat varautua kustannustehokkaiden 5G-verkkojen rakentamiseen asentamalla katuverkolle etukäteen ylimääräisiä suojaputkia muun infrarakentamisen yhteydessä ja vuokraamalla näitä suojaputkia myöhemmin teleoperaattoreille.

☐

Kaupungit omistavat ja hallinnoivat myös paljon kiinteistöjä, jotka soveltunevat hyvin tukiasemakäyttöön. Myös tätä infraa voitaisiin tarpeen mukaan vuokrata.

Investointien ja rahoituksen riittävyyden varmistaminen

ei lausuttavaa

Markkinoiden toimivuuden edistäminen

Kilpailu palvelutasolla on tärkeä asia markkinoiden toimivuuden edistämisessä ja tämä yhdessä yhteisrakentamisen sekä syrjimättömän verkon vuokrauksen kanssa kehittää loppuasiakashintoja suuntaan, joka luo kysyntää. Kuidun tarve 5G verkkojen kehityksessä on myös hyvin tuotu esiin.

Kaupungeilla on tarve omien palvelujensa osalta järjestää riittävät tietoliikenneyhteydet palveluiden toteuttamiseksi. Samalla on tarve sille, että tavalla tai toisella riittävät tietoliikenneyhteydet ovat kaikkien kuntalaisten saatavilla kaupungin digitaalisten palvelujen hyödyntämiseksi.

Tutkimuksen ja innovaatioiden tukeminen

ei lausuttavaa

Muuta huomioitavaa

Räätälöidyt paikalliset verkkoratkaisut ovat keskeisessä roolissa 5G-tekniologian hyödyntämisessä. Tämä olisi mahdollista toteuttaa varaamalla osa taajuuksista paikalliseen käyttöön.

Frondeén Sten
Loviisan kaupunki