



29.06.2018

Pormestari

95 §**Lausuntopyyntö, luonnos digitaalisen infrastruktuurin strategiaksi, Liikenne- ja viestintäministeriö**

HEL 2018-005866 T 00 01 06

Päätös

Pormestari antoi liikenne- ja viestintäministeriölle seuraavan lausunnon:

LAUSUNTO LUONNOKSESTA DIGITAALISEN INFRASTRUKTUURIN STRATEGIAKSI

Helsingin kaupunki katsoo, että strategialuonnoksen tavoitteet ovat lähtökohtaisesti kannatettavia. Digitaaliset palvelut, prosessien digitalisointi ja datan saumaton hyödyntäminen prosesseissa ja palveluissa edellyttävät toimintavarmaa ja suurinopeuksista tiedonsiirtoa. Digitaalisen datan räjähdysmäinen kasvu, datan saatavuus ja siirrettävyys edellyttävät sekä langattomien että kiinteiden laajakaistaverkkojen kapasiteetin kasvattamista. Strategialuonnoksessa linjatut toimenpiteet, kuten uusien taajuusalueiden käyttöönotto, lupamenettelyiden kehittäminen ja tiheän tukiasemaverkoston toteuttaminen, 5G testiympäristöjen sekä valokuituyhteyksien levittäminen tukevat edellä mainittujen edellytyksien toteutumista.

Digitaalisen infrastruktuurin kehittyminen rakentaa entistä älykkäämpää yhteiskuntaa ja palveluita. Helsingin kaupunki pitää tärkeänä, että kehityksen mukana pysyvät kaikki väestöryhmät, ja että erityistä huomiota kiinnitetään vähemmistöjen sekä vanhusten yhtäläisiin toimintaedellytyksiin digitaalista infrastruktuuria rakennettaessa. Lisäksi luotettavat ja korkealaatuiset verkkoyhteydet rakentavat kilpailukyvyyn edellytyksiä yrityksille. Digitaalista infrastruktuuria ja uuden verkkoteknologian testiympäristöjä rakennettaessa on varmistettava, että myös olemassa olevalle liiketoiminnalle syntyy kehittymisen ja kasvun mahdollisuuksia. Strategian toimenpitein on tuettava olemassa olevan liiketoiminnan kehittymistä osana digitaalisen infrastruktuurin rakentumista.

Viranomaisten lupamenettelyprosessien sähköistäminen ja yhtenäistäminen eri toimijoiden välillä on tarkoituksenmukaista ja edistää osaltaan hallinnon digitalisaatiota. Menettely edellyttää yhteentoimivuutta sekä tehokasta ohjausta ja koordinoitua eri viranomaisten välillä, joten kehitettäessä yhden luukun palvelua sähköisen asiointijärjestelmän integrointi olemassa olevien järjestelmien kanssa tulee huomioida kuntien omien sähköisten asiointiprosessien kehittämissuunnitelmat, arkkitehtuuri ja tarpeet osana kehitystyötä. Aktiivinen dialogi kuntasektorin ja muiden lupamenettelyyn osallistuvien viranomaistahojen kanssa sekä



29.06.2018

Pormestari

kehitystyön avoimuus palvelun yhteentoimivuuden ja sähköisen asiointiprosessin saumattomuuden varmistamiseksi on keskeinen edellytys onnistuneen ja toimivan palvelun toteutukselle.

Strategialuonnoksessa todetaan, että kuntia tuetaan huippunopeiden yhteyksien rakentamisessa mm. jakamalla hyviä käytäntöjä ja kannustamalla kuntia kehittämään omia menettelyitään laajakaistarakentamisen sujuvoittamiseksi. Lisäksi laajakaistayhteyksien rakentaminen pyritään kytkemään osaksi liikenteen ja alueiden käyttöä koskevien lupamenettelyjen sujuvoittamista ja kuntia on tarkoitus kannustaa aktiivisuuden WiFi4EU –rahoituksen hakemisessa.

Helsingin kaupunki toteaa, että strategialuonnosta tulisi täsmentää ja selkeyttää mainittujen hyvien käytäntöjen ja kannustimien osalta sekä kuvata tarkemmin miten kytkentää lupamenettelyyn käytännössä edistettäisiin. Lisäksi kuntien aktivoimiseksi WiFi4EU –rahoituksen hakemisessa olisi suositeltavaa laatia yleinen ohjeistus, joka huomioi myös kansalliset strategiset tavoitteet, jotta rahoituksella toteutettavat hankkeet ovat linjassa kansallisten tavoitteiden kanssa.

Helsingin kaupunki pitää erityisen tärkeänä strategian painotuksia 5G verkkoteknologioiden kehittämisessä. Tavoitteeksi tulee asettaa, että Suomi on 5G verkkojen testaamisessa, kehittämisessä ja käyttöönotossa maailman kärkimaa, ei vain yksi edelläkävijöistä. Kattavat valokuituverkot nopeuttavat 5G verkkojen syntyä ja siksi niihin tulisi panostaa voimakkaasti. Strategian toimenpiteen 3.4.3 lisäksi valtion tulisi suunnata rahoitusta kuituverkkojen kattavuuden parantamiseksi erityisesti kaupungeissa, jossa 5G verkot tulevat ensiksi yleistymään. Helsingin kaupunki korostaa, että on keskeistä hyödyntää mahdollisimman tehokkaasti se kilpailuetu, joka voidaan saavuttaa 5G verkon matalia taajuusalueita hyödyntämällä. Panostukset kattavaan kuituverkkoon tukevat tätä tavoitetta. Lisäksi yrityksiä tulee aktiivisesti rohkaista ja tukea palvelukehitykseen jo matalammilla taajuuksilla. Kaupunki toivoo selkeitä toimenpide-esityksiä sille, kuinka matalampien taajuusalueiden kokeilujen hyödyt saadaan täysimittaisesti siirrettyä käytäntöön WRC19-konferenssissa aikanaan vahvistetuissa taajuuksissa ja teknisen spesifikaation valmistuessa. Konkreettisia toimia voisivat olla rahoituksen suuntaaminen kokeilualustoihin tai muuten kokeilutoimintaan.

Strategialuonnoksessa esitetty toimivan kilpailun edistäminen valokuitu- ja laajakaistapalvelujen kansallisilla markkinoilla on kannatettavaa ja markkinoiden toimivuuden varmistaminen tarvittaessa valtion sääätelytoimenpiteillä kansallisen kehityksen näkökulmasta tarkoituksenmukaista. Innovatiivisten hankintojen osalta tulisi kuitenkin täsmentää miten ne liittyvät valokuitu- ja laajakaistapalvelujen markkinoiden kehityk-



29.06.2018

Pormestari

seen ja mitä innovatiivisten hankintojen edistäminen digitaalisen infrastruktuurin näkökulmasta käytännössä tarkoittaisi.

Helsingin kaupungin näkökulmasta strategialuonnos on tarkoituksenmukainen ja linjassa sekä kansallisten että Helsingin kaupungin digitalisaatiotavoitteiden kanssa. Strategialuonnos kaipaa kuitenkin jossain määrin täsmennystä ja selkeyttämistä edellä mainittujen viranomaistoi-
menpiteiden osalta.

Esittelijä

kansliapäällikkö
Sami Sarvilinna

Lisätiedot

Mikael Vakkari, johtava asiantuntija, puhelin: 310 43039
mikael.vakkari(a)hel.fi

Muutoksenhaku

Muutoksenhakukielto, valmistelu tai täytäntöönpano

Otteet

Ote
LVM

Otteen liitteet

Muutoksenhakukielto, valmistelu tai täytäntöönpano

Tiedoksi

Kaupunginkanslia

Päätösehdotus

Päätös on ehdotuksen mukainen.

Esittelijän perustelut

Helsingin kaupungin vastaus liikenne- ja viestintäministeriön lausunto-
pyyntöön LVM/2038/01/2017 luonnos digitaalisen infrastruktuurin stra-
tegiaksi.

Esittelijä

kansliapäällikkö
Sami Sarvilinna

Muutoksenhaku

Muutoksenhakukielto, valmistelu tai täytäntöönpano

Otteet



29.06.2018

Pormestari

Ote
LVM

Otteen liitteet
Muutoksenhakukielto, valmistelu tai täytäntöönpano

Tiedoksi

Kaupunginkanslia



29.06.2018

Pormestari

MUUTOKSENHAKUOHJEET

1

MUUTOKSENHAKUKIELTO

Pöytäkirjan 95 §.

Tähän päätökseen ei saa hakea muutosta, koska päätös koskee asian valmistelua tai täytäntöönpanoa.

Sovellettava lainkohta: Kuntalaki 136 §



29.06.2018

Pormestari

Jan Vapaavuori
pormestari

Päätös on sähköisesti allekirjoitettu.

Pöytäkirja on pidetty nähtävänä yleisessä tietoverkossa osoitteessa
www.hel.fi 02.07.2018.

Postiosoite

PL 10
00099 HELSINGIN KAUPUNKI
kaupunginkanslia@hel.fi

Käyntiosoite

Pohjoisesplanadi 11-13
Helsinki 17
<http://www.hel.fi/kaupunginkanslia>

Puhelin

+358 9 310 1641

Faksi

+358 9 655 783

Y-tunnus

0201256-6

Tilinro

FI0680001200062637

Alv.nro

FI02012566