Eduskunnan liikenne- ja viestintävaliokunta
Valiokuntaneuvos Mika Boedeker

Lausunto koskien Valtioneuvoston selvitystä (E 113/2016 vp): Euroopan komission 14.9.2016 julkaisema ehdotus Euroopan parlamentin ja neuvoston asetusten (EU) N:o 131/2013 ja (EU) N:o 283/2014 muuttamisesta paikallisyhteisöjen internetyhteyksien parantamisen osalta ("WiFi4EU-ehdotus")

Ukkoverkot Oy kiittää mahdollisuudesta antaa lausunto otsikkoasiassa. Ukkoverkot Oy:n lausunto on yleinen koskien Valtioneuvoston selvitystä.

Tausta

Ukkoverkot Oy on itsenäinen ja riippumaton, pääosin toimivan johdon ja suomalaisten mobiiliosaajien omistama voimakkaasti kasvava operaattori, joka omistaa, myy ja markkinoi koko Suomen kattavaa Ukko Mobile 4G LTE -mobiilidataverkkoa ja tuottaa paikallisesti Suomen nopeinta kiinteää langatonta Internet-yhteyttä tarjoavaa UkkoNet LTE -palvelua. Yhtiö keskittyy langattomien tietoliikennepalveluiden tuottamiseen erityisesti yrityksille, viranomaisille ja muille vaativille käyttäjäryhmille sekä haja-asutusalueille. Vain datapalveluihin keskittyvä Ukkoverkot on luontevin tietoliikenneinfrastruktuurin tarjoaja esineiden internetissä.

Ukkoverkot on varma osaaja maailmassa jossa toimivien yhteyksien merkitys kasvaa jatkuvasti. Yritys on perustettu ratkaisemaan vaikeimpia mahdollisia tavoitettavuuden haasteita ja meille se tarkoittaa myös alan vallitsevien käytäntöjen jatkuvaa kyseenalaistamista. Olemme tuoneet toimivat yhteydet paikkoihin joihin se ei aikaisemmin ollut mahdollista ja uskomme,
että vaikeimmatkin haasteet on tehty ratkaistaviksi. Asiakkaamme Rajavartiosta Intercity junien asiakkaisiin testaavat päivittäin kuinka hyvin olemme siinä onnistuneet.

Toteutamme yhteydet sinnekin minne valtaoperaattorit eivät näe niitä tarpeelliseksi ja liiketaloudellisesti kannattavaksi rakentaa tai paikkoihin, joissa näiden operaattoreiden verkot ruuhkautuvat korkeiden käyttäjämäärien takia. Haja-asutusalueilla toimimme poikkeavalla kiinteiden langattomien yhteyksien filosofialla, jolla ratkaisemme yhteysongelmat merkittävästi kuituratkaisuja kustannustehokkaammin.

Lausunto

Lausuntopyynnön kohteena oleva asia on Ukkoverkot Oy:lle hyvin tärkeä. Näemme, että digitaalisten palveluiden käytön esteiden purkaminen on erityisen merkityksellistä harvaan asutuilla alueilla kuten Suomessa. Niin eurooppalaisten kansalaisten kuin alueidenkin eriarvoistuminen on relevantti uhka, jos kansalaisten tasa-arvoisesta pääsystä yhteiskunnallisiin palveluihin sekä tietoon yleisellä tasolla ei pidetä huolta. Koska tietoliikenneyhteydet ovat yhä enenevässä määrin yleispalvelu ja edellytys kaikelle niin älylliselle kuin taloudellisellekin kasvulle, on asialla myös suuri yhteiskunnallinen merkitys.

Ukkoverkot on viimeksi kuluneen vuoden aikana keskustellut suoraan kasvotusten noin 60% Suomen kuntien päättäjien kanssa liittyen heidän tietoliikennepalveluiden toimivuuteen. Tähän perustuen katsomme, että meillä on hyvin tuore ja kattava kuva Suomen kuntakentästä ja alueista missä verkkopalvelut eivät toimi. Asetusehdotuksen ajatus paikallisyhteisöjen internet-yhteyksien parantamisesta sekä maksuttomien WiFi-yhteyspisteiden tuomisesta vilkkaisiin siirtymä-, kohtaamis- ja odottamispisteisiin on erinomainen. Haluamme kuitenkin kiinnittää liikenne- ja viestintävaliokunnan huomion asetusehdotuksen taustaoletuksiin.

Ehdotuksessa puhutaan gigabittiyhteiskunnasta sekä hyvin nopeiden laajakaistayhteyksien käyttämistä maksuttomien WiFi4EU-yhteyspisteiden taustalla. Tämä lähestyminen on erittäin perusteltua puhuttaessa metropolitan -tyyppisistä kohteista WiFi-yhteyspisteiden sijoittelussa, mutta puhuttaessa keskimääräisistä suomalaisista kunnista ja näiden alueella olevista siirtymä-, kohtaamis- ja odottamispisteistä, kuten asemista, kirjastoista ja terveysasemista, on tämän kaltaisista yhteysnopeuksista puhuminen täysin ylimitoitettua.

Jos asetusehdotuksen mukaisia maksuttomia WiFi-yhteyspisteitä toteutetaan kohteissa, missä käyttäjiä on satoja ja tuhansia jokaisella ajanhetkellä on hyvin nopeiden laajakaistayhteyksien käyttämisen vaatiminen perusteltua. Valtaosassa suomalaisia kuntia uusilla maksuttomilla WiFi-yhteyspisteillä on kuitenkin vilkkaimpinakin ajanhetkinä vain joitakin - korkeintaan joitakin kymmeniä yhtäaikaisia käyttäjiä. Tästä syystä näemme, että asetuksen järkevän ja taloudellisen toteutettavuuden takia olisi maksuttomien WiFi4EU-yhteyspisteiden tietoverkkoyhteyskapasiteetiksi hyväksyttävä myös alhaisempia palvelunopeuksia kuin gigabitti- tai 100Mbps -yhteydet.

Jos toteutuksissa hyväksytään vain hyvin nopeisiin laajakaistayhteyksiin perustuvat ratkaisut on erittäin suurena vaarana, että asetus kääntyy juuri itseään vastaan ja itseasiassa kasvattaa EU:n eri alueiden välistä eriarvoisuutta digitaalisten palveluiden käyttämisen mahdollisuuksissa. Monissa paikoissa Suomessa ei hyvin nopeisiin yhteyksiin vaadittavia kuituyhteyksiä ole riittävän lähellä WiFi-yhteyspisteiden sijoituspaikkoja.

Päätettäessä toteutuksista on maksimaalisten nopeuksien takaa-ajoa tärkeämpää varmistaa mahdollisimman suurelle joukolle kansalaisia pääsy yhteiskunnan sähköisiin palveluihin. Tällä emme kuitenkaan tarkoita, että toteutuksissa olisi syytä tyytyä vanhaan tai vanhenevaan teknologiaan. Päinvastoin alueille on tuotava uusia yhteysvaihtoehtoja ja hyödynnettävä mm. moderneja kiinteitä langattomia ratkaisuja. Uusien yhteyksien rakentamisen yhteydessä syntyy näin myös uutta lisäinfrastruktuuria, joka omalta osaltaan tukee kohdealueiden viestiyhteyksiä myös hätä- tai kriisitilanteissa.

Ukkoverkot puoltaa voimakkaasti Euroopan komission julkaiseman ehdotuksen mukaista Euroopan parlamentin ja neuvoston asetusten muuttamista siten, että mahdollistetaan paikallisyhteisöjen internetyhteyksien parantaminen.

Kunnioittavasti,

Ukkoverkot Oy



Antti Pellinen
toimitusjohtaja