

Kaupunginvaltuusto	§ 112	11.11.2019
Kaupunginhallitus	§ 130	30.03.2020
Kaupunginhallitus	§ 232	17.08.2020
Kaupunginvaltuusto	§ 61	31.08.2020

VALTUUSTOALOITE MAKSUTTOMAN LANGATTOMAN INTERNET-YHTEYDEN  
TARJOAMISESTA TORNION KAUPUNGIN TOIMIPISTEISSÄ ASIOIVILLE JA TORNION  
KAUPUNGISSA VIERAILEVILLE

722/07.00.00/2019

KV 11.11.2019 § 112

Valmistelija hallintopäällikkö Outi Kääriäinen:

Valtuutettu Päivi Pukero on jättänyt 11.11.2019 seuraavan sisältöisen valtuustoaloitteen:

"Ilmainen wifi tulisi tarjota kaupungintalolla, kirjastossa, museoissa ja muissa julkisissa paikoissa. Tämän lisäksi Tornioon olisi hyvä asentaa 3-4 ilmaista TornioFreeWifi pistettä.

Muita hyviä Freewifi-paikkoja ovat kohteet, joissa haluaisimme turistien käyvän. Yksi piste voisi olla Möljän rannassa, toinen Kukkolan-  
koskella ja kolmas kävelykadulla. Myös latauspisteen tarvetta on hyvä selvittää. Maksuton langaton internet on erityisesti nuorten matkailijoiden etsimä palvelu.

Maksuttoman wifin asentamiseen on tarjolla taloudellista tukea Euroopan unionilta. Tällä hetkellä käynnissä on projekti Free wifi for Eu, johon voi rekisteröityä osoitteessa  
<https://wifi4eu.ec.europa.eu/#/home>

Jos taloudellista tukea ei ole mahdollista enää saada, toivon, että kaupunkiin asennetaan maksuton langaton Wifi siitä huolimatta.

KAUPUNGINVALTUUSTO:

Päätettiin saattaa aloite kaupunginhallitukselle valmisteltavaksi.

LISÄTIEDOT: hallintopäällikkö Outi Kääriäinen, 040 667 9760

TÄYTÄNTÖÖNPANO: Ei muutoksenhakua.

Otteet:

Tietohallinto

---

KH 30.03.2020 § 130

Valmistelija tietohallintopäällikkö Kari Amonsens:

Tornion kaupungin langaton verkko pohjautuu kaupungilla käytössä oleviin kiinteistöihin. Kaupungin kiinteässä verkossa kiinni olevia kiinteistöjä on 78 kappaletta ja niistä 38 toimii kaupungin langattomassa Wlan-verkossa (yhteensä 203 tukiasemaa).

Wlan toimii täällä hetkellä mm. kaupungintalolla, museoissa, kirjastossa, nuorisotiloilla, urheiluhallilla, kouluilla, Tornion Energia Oy:ssä, Tornin Vesi Oy:ssä, Team Botnialla jne.

Myös kaupungintalon remontin sijaispaikkoihin tehdään keväällä 2020 Wlan-verkko. Tarkoituksena, että Wlan-verkko laajenee muutamaa kiinteistöön vuodessa.

Wlan-verkko on salasanan takana ja siellä on parhaimmillaan yli 1100 käyttäjää.

Esittelijä esittää, että kaupungin verkon ulkopuolella oleviin paikkoihin ei ole mahdollista laajentaa wlan tarjontaa ottaen huomioon tietohallinnon henkilöresurssit ja talousarviossa olevat määrärahat.

KAUPUNGINJOHTAJA TIMO NOUSIAINEN:

Merkitään asia tiedoksi ja saatetaan kaupunginvaltuuston tietoon sekä katsotaan aloite loppuun käsittelyksi.

KAUPUNGINHALLITUS:

Päätettiin yksimielisesti palauttaa asia jatkovalmisteluun.

LISÄTIEDOT: Tietohallintopäällikkö Kari Amonsens, 040 548 6126

TÄYTÄNTÖÖNPANO: Ei muutoksenhakua  
Asia kaupunginvaltuuston käsittelyyn.

Otteet kaupunginvaltuuston käsittelyn jälkeen:  
Aloitteen tekijä  
Kari Amonsens

---

Valmistelija tietohallintopäällikkö Kari Amonsén:

Tietohallintopäällikkö on selvittänyt asiaa. Oulussa PanOulua jaetaan jatkossa vain kaupungin toimipisteissä olevien Wlan tukiasemien kyljessä. Ulkona toimivan verkon osalta on lähdetty alasajamaan vanhaa teknologiaa. Eli Oulussa se, mitä tarjotaan, tarjotaan pääsääntöisesti kaupungin omaan käyttöön tulevien ratkaisujen kautta.

Operaattorit tarjoavat kattavasti vähintään 4G verkon palveluita. Ja kaikilla on kännykässä yleensä mobiilipalvelut jo valmiina. Lisäksi 5G verkko on jo tulossa. Joten tarvetta salasanan takana olevalle wlan verkolle ei ulkotiloissa kovin hirveästi ole.

Mikäli kaupungin vierasverkkoon laitettaisiin turisteja varten tukiasemia, tulisivat he jakamaan samaa internet yhteyttä, jota käyttävät jo kaupungin koulut, eli heidän käyttömahdollisuutensa ja nopeutensa internetin suuntaan pienenee. Esimerkiksi jos jonkun tapahtuman aikana tulee 200-300 käyttäjää lisää jakamaan vierasverkon kaistaa, tulee se näkymään tosi selkeästi koulujen käytettävyydessä. Ja tietoturvan vuoksi kaikissa kaupungin wlan verkoissa tulee olla AD tunnistautuminen tai minimissään salasana pohjainen tunnistautuminen kuten kaupungin vierasverkossa on. Tietoturvasta vastaa verkon omistaja ja jo nykyisessä koulujen wlan-verkossa se on viime aikoina ollut kohtuullinen ongelma.

Ainoa tapa laajentaa tarjontaa on kaupungin toimipisteisiin olevan yhteyden päähän laitettavilla tukiasemilla. Mutta ne ovat poissa kaupungin normaaleista wlan laajennuksista. Kun nykyisellään on wlan 38 kiinteistössä (203 tukiasemaa) ja vielä puuttuu wlan valmius lukuisasta kaupungin kiinteistöstä, olisi hyvä laajentaa ensin kaupungin omiin kiinteistöihin ja missä voidaan niin laajennetaan kuuluvuutta myös ulkotiloihin mahdollisuuksien mukaan. Voitaisiin kokeilla asiaa jossain sopivassa paikassa keskeisellä kaupunkialueella. Mutta missä ei ole kaupungin tietoliikenneverkossa kiinni olevia kiinteistöjä, jätettäisiin siellä tarvittavat yhteydet operaattoreiden hoidettavaksi.

KAUPUNGINJOHTAJA TIMO NOUSIAINEN:

Merkitään asia tiedoksi ja saatetaan kaupunginvaltuuston tietoon sekä katsotaan aloite loppuun käsitellyksi.

KAUPUNGINHALLITUS:

Hyväksyttiin lisäyksellä, että valtuustokäsittelyyn esitetään selvitys kustannuksista, mitä aloitteen toteuttaminen vaatisi.

LISÄTIEDOT: Tietohallintopäällikkö Kari Amonsén, 040 548 6126

TÄYTÄNTÖÖNPANO: Ei muutoksenhakua  
Asia kaupunginvaltuuston käsittelyyn.

Otteet kaupunginvaltuuston päätöksen jälkeen:  
aloitteen tekijä Päivi Pukero  
tietohallintopäällikkö Kari Amonsén

---

KV 31.08.2020 § 61

KAUPUNGINHALLITUS ESITTÄÄ, ETTÄ KAUPUNGINVALTUUSTO PÄÄTTÄÄ:

merkitä valmistelijan esityksen ja kaupunginhallituksen edellyttämän kustannusarvion esittelyn tiedoksi ja katsoo aloitteen loppuun käsitellyksi.

KAUPUNGINVALTUUSTO:

Hyväksyttiin.

LISÄTIEDOT: Tietohallintopäällikkö Kari Amonsén, 040 548 6126.

TÄYTÄNTÖÖNPANO: Ei muutoksenhakua.

Otteet:  
aloitteen tekijä Päivi Pukero  
tietohallintopäällikkö Kari Amonsén

---