



Viestintävirasto
Kommunikationsverket
Finnish Communications
Regulatory Authority

Päivämäärä
14.07.2010

Diaritunnus
16433/730/2009
21649/730/2009

Asiakasno
408079

PL 313
00181 Helsinki



.0551.408079



TeliaSonera Finland Oyj
Teollisuuskatu 15
00510 HELSINKI

Vilite 900 MHz:n radiolupien muuttamista koskevat hakemukset
Asia Päätös matkaviestinkäyttöön osoitettujen 900 MHz:n taajuuksien käytöstä UMTS900-
matkaviestintoihintaan Ahvenanmaan maakunnassa

1. Asian käsittely ja vireillä olevat hakemukset

1.1. TeliaSonera Finland Oyj

Telia Sonera Finland Oyj ("TeliaSonera") on 3.9.2009 saapuneessa hakemuksessaan (Dno 16433/730/2009) hakenut oikeutta pitää hallussa sekä käyttää UMTS matkapuhelinjärjestelmän tukiasemien radiolähtimiä myös 900 MHz:n taajuusalueella sen voimassa olevan luvan lupaehtojen sekä radiolain ja sen nojalla annettujen säädösten mukaisesti Ahvenanmaan maakunnan alueella.

1.2. Ålands Mobiltelefon Ab

Ålands Mobiltelefon Ab ("ÅMT") on 18.9.2009 (Dno 21649/730/2009) saapuneessa hakemuksessaan hakenut lupaa käyttää UMTS-tekniikkaa nykyisillä GSM 900 taajuuksilla voimassa olevien radiolupien mukaisesti.

2. Teleyritysten kuuleminen ja lausunnot

Viestintävirasto on 1.12.2009 pyytänyt hakijoita sekä Elisa Oyj:tä ja DNA Oy:tä lausumaan radiolupapäätösesityksestä 11.12.2009 mennessä.

DNA Oy on 17.12.2009 antamassaan lausunnossa vastustanut päätösluonnosta ja katsonut, että ennen kuin nykyisille toimijoille sallitaan kyseisen taajuuskaistan UMTS-käyttö, tulisi Viestintäviraston kartoittaa taajuustilanne Ahvenanmaalla ja mikäli taajuudet eivät ole tehokkaassa käytössä, vapauttaa niitä mahdollisille muille verkkotoimijoille.

PL 313
00181 Helsinki
Itämerenkatu 3 A
Helsinki
Puhelin 09 69 661
Faksi 09 6966 410
Y-tunnus 0709019-2
www.ficora.fi

PB 313, FI-00181
Helsingfors Finland
Östersjögatan 3 A
Helsingfors Finland
Telefon +358 9 69 661
Fax +358 9 6966 410
FO-nummer 0709019-2
radiotaajuudet@ficora.fi

P.O Box 313, FI-00181
Helsinki Finland
Itämerenkatu 3 A
Helsinki Finland
Telephone +358 9 69 661
Fax +358 9 6966 410
Business ID 0709019-2

Yhdyshenkilöt
Engelberg Jan 09 6966 478
Toivonen Pasi 09 6966 853
Tom Wikström 09 6966 877

3. Hakemusten yhdessä käsittely

Hallintolain (434/2003) 25 §:n mukaisesti asiat tulee valmistella yhdessä ja ratkaista samalla kertaa, jos samanaikaisesti vireillä olevan asian ratkaiseminen vaikuttaa merkittävästi toisen hakijan hakemuksen ratkaisemiseen.

Yhdelle asianosaiselle annettava päätös vaikuttaa merkittävästi toistenkin asianosaisten asioiden ratkaisemiseen. Näin ollen kaikkien asianosaisten osalta käsiteltävänä oleva asiaa tulee ratkaista samalla kertaa.

4. Perustelut

4.1. Sovellettavat säännökset

Viestintävirasto myöntää hakemuksesta käyttöoikeuksia radiotaajuuksiin radiotaajuuksista ja telelaitteista annetun lain (radiolaki, 1015/2001, muutos 332/2009) 7 §:n 1 momentin nojalla myönnettävässä radioluvassa. Radioluvan myöntämisessä sovelletaan radiolain 10 §:n säännöksiä. Radiolupa tulee myöntää, mikäli hakemus täyttää 10 §:n 4 momentissa säädetyt radioluvan myöntämisedellytykset eli 1) lupaa tai taajuusvarausta haetaan taajuusalueelle, joka taajuuksien käytöstä annetuissa Viestintäviraston määräyksissä on osoitettu hakemuksessa tarkoitettuun käyttöön; 2) taajuusalueelta on osoitettavissa teknisesti tarkoituksenmukaisia radiotaajuuksia hakijan käytettäväksi tai varattaviksi; 2 a) radiolähtäjien vaatimustenmukaisuus on varmistettu; ja 3) Viestintävirastolla ei ole perusteltua syytä epäillä hakijan rikkovan radioviestintää koskevia säännöksiä, määräyksiä tai radiolupaan liitetyjä ehtoja. Lisäedellytyksenä on, ettei 5-6 momenteissa säädetyt esteitä radioluvan myöntämiselle ole. Radiolain 10 §:n 5-6 momenteissa on säädetty radioluvan myöntämisen esteeksi se, että hakijan aiemmasta radioluvasta tai taajuusvarauksesta, joka koskee samaa laiteryhmää kuin haettava uusi lupa tai varaus, on maksamatta muu kuin määrältään vähäinen erääntynyt maksu tai, jos hakijan tarkoituksena on harjoittaa viestintämarkkinalain 4 §:ssä tarkoitettua toimiluvanvaraista teletoimintaa tai harjoittaa televisio- ja radiotoiminnasta annetun lain 7 §:ssä tarkoitettua toimiluvanvaraista televisio- tai radiotoimintaa, eikä hakijalla ole tarvittavaa toimilupaa.

Radiolain 8 § 1 momentin nojalla Viestintävirasto voi liittää radiolupaun taajuuksien tehokkaan ja tarkoituksenmukaisen käytön, viestintämarkkinoiden tehokkuuden ja radioviestinnän häiriöiden estämisen tai poistamisen kannalta tarpeellisia ehtoja.

Valtioneuvoston asetuksen televisio- ja radiotoimintaan sekä toimiluvanvaraiseen teletoimintaan määrättyjen taajuusalueiden käyttösuunnitelmasta Ahvenanmaan maakunnassa 6 §:n 2 momentin mukaisesti "maakunnan alueella maakuntahallituksen suostumuksella sekä 900 MHz:n että 1800 MHz:n taajuusalueella toimivia digitaalisia GSM-matkaviestinverkkoja on kaksi". Käyttösuunnitelman 7 §:n 3 momentin mukaisesti "teleyritys, jolla on oikeus GSM-matkaviestintöiminnan harjoittamiseen taajuusalueilla 880–915 MHz ja 925–960 MHz sekä 1710–1785 MHz ja 1805–1880 MHz, voi käyttää näitä taajuuksia samassa laajuudessa myös UMTS-matkaviestintöimintaan".

4.2. Edellytykset radiolupapäätösten muuttamiselle

TeliaSoneralla on 6.11.2017 asti voimassa oleva toimilupa GSM-matkaviestintöiminnan harjoittamiseen ja 18.3.2019 asti voimassa oleva toimilupa UMTS-matkaviestintöiminnan harjoittamiseen. ÅMT:lla on 8.12.2017 asti voimassa oleva toimilupa GSM-matka-viestintöiminnan harjoittamiseen ja 18.3.2019 asti voimassa oleva toimilupa UMTS-matkaviestintöiminnan harjoittamiseen. Muilla teleyrityksillä ei ole toimilupaa GSM-matkaviestintöiminnan harjoittamiseen Ahvenanmaalla.

Hakemukset täyttävät radiolain 10 §:n 4 momentissa säädetyt radioluvan myöntämisedellytykset, eikä 10 §:n 5 – 6 momenteissa säädetyt esteitä radioluvan myöntämiselle ole. Näillä perusteilla radioluvat voidaan myöntää molemmille hakijoille haetun mukaisesti.

4.3. Päätöksen välitön noudattaminen

Radiolain 40 §:n mukaan Viestintävirasto voi päätöksessään määrätä, että sitä on noudatettava ennen kuin se on saanut lainvoiman.

Viestintävirasto katsoo, että molempien yhtiöiden verkossa toimivien palveluyritysten toimintaedellytykset tulee varmistaa mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta. Lisäksi verkkoihin liittyneiden loppukäyttäjien viestintämahdollisuudet on turvattava mahdollisen muutoksenhaun aikana.

Tällä perusteella päätöstä on noudatettava muutoksenhausta huolimatta, ellei hallinto-oikeus toisin määrää.

5. Päätös

5.1. Radiotaajuuksien käyttöoikeudet

1. TeliaSonera Finland Oyj (radioluvat MVV1118885 ja MVV1119811)

TeliaSoneran radiolupien MVV1118885 ja MVV1119811 lupaehtoja muutetaan siten, että TeliaSonera oikeutetaan käyttämään myös UMTS900 -matkaviestinverkon tukiasemien radiolähtimiä tämän päätöksen lupaehtojen mukaisesti.

2. Ålands Mobiltelefon Ab (radioluvat TSOT0009989 ja TSOT0009924)

ÅMT:n radiolupien TSOT0009989 ja TSOT0009924 lupaehtoja muutetaan siten, että ÅMT oikeutetaan käyttämään myös UMTS900 -matkaviestinverkon tukiasemien radiolähtimiä tämän päätöksen lupaehtojen mukaisesti.

5.2. Päätöksen voimaantulo

Tämä päätös tulee voimaan 16.7.2010. Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä on 31.12.2015.

Päätöstä on noudatettava muutoksenhausta huolimatta, jollei valitusviranomainen toisin määrää.

5.3. Lupaehdot

Raja-alueilla on noudatettava Ruotsin telehallinnon kanssa tehtyä erillistä taajuuksien käyttöä koskevaa koordinoimisopimusta. UMTS-tukiasemalähtimen kentänvoimakkuus taajuuskaistalla 925–960 MHz ei saa ylittää 33 dB μ V/m/5 MHz GSM-koordinoimisopimuksessa määritellyllä maantieteellisellä alueella vastaanottoantennin ollessa 1,5 m korkeudella.

Saaristomeren alueella Manner-Suomessa ja vastaavasti Ahvenanmaalla toimivien matkaviestinverkkoyritysten tulee koordinoida keskenään taajuuksien käyttöä.

Radiolupa voidaan radiolain 12 §:ssä säädetyin edellytyksin peruuttaa ennen luvan voimassaoloajan päättymistä. Radioluvan ehtoja voidaan muuttaa siten kuin radiolain 8 §:n 3 momentissa säädetään.

Luvanhaltijoiden tulee noudattaa radioluvan liitteenä olevia teknisiä lupaehtoja.

TeliaSonera on velvollinen ylläpitämään erikseen määriteltäviä tukiasematietoja nykyisessä tietokannassaan, johon Viestintävirastolla on luku-oikeus.

Luvanhaltijat ovat velvollisia antamaan Viestintävirastolle taajuuksien käytön tehokkuuden seurannassa tarvittavia tietoja radiojärjestelmän kautta välitetyn liikenteen määrästä.

6. Lainkohdat



Laki radiotaajuuksista ja telelaitteista 8 § 1 ja 3 momentti, 10 § ja 40 §
Hallintolaki 25 §
Valtioneuvoston asetus televisio- ja radiotoimintaan sekä toimiluvanvaraiseen teletoi-
mintaan määrättyjen taajuusalueiden käyttösuunnitelmasta Ahvenanmaan maakunnas-
sa 7 §

7. Muutoksenhaku

Tähän päätökseen voi hakea muutosta Ahvenanmaan hallinto-oikeudelta siten kuin hal-
lintolainkäyttölaissa (586/1996) säädetään. Lain 6 §:n mukaan päätöksestä saa valittaa
se, johon päätös on kohdistettu tai jonka oikeuteen, velvollisuuteen tai etuun päätös
välittömästi vaikuttaa. Valitusosoitus on päätöksen liitteenä.

8. Lisätiedot

Lisätietoja tästä päätöksestä antaa Viestintävirastossa radioverkkoyksikön päällikkö Pa-
si Toivonen, puhelin (09) 6966 853 ja radioverkkoasiantuntija Jan Engelberg, puhelin
(09) 6966 478. Viestintäviraston sähköpostiosoitteet ovat muotoa
etunimi.sukunimi@ficora.fi.

Johtaja	 Kirsi Karlamaa
Radioverkkoasiantuntija	 Jan Engelberg

LIITE tekniset lupaehdot
 valitusosoitus

Tekniset lupaehdot

14.07.2010

Asiakasno 408079
Lupanro MVV1118885

TeliaSonera Finland Oyj

1(1)

Peittoalueen nimi	Taajuuskaista TX	Taajuuskaista RX	Peittoalueen koko km ²
AHVENANMAAN MAAKUNTA	935,100 - 947,300 MHz	890,100 - 902,300 MHz	1583,14
SUOMI (POISLUETTUNA AHVENANMAAN MAAKUNTA)	936,900 - 948,300 MHz	891,900 - 903,300 MHz	336834,07

Tekniset lupaehdot

14.07.2010

Asiakasnrö 408079
Lupanro MVV1119811

TeliaSonera Finland Oyj

Peittoalueen nimi	Taajuuskaista TX	Taajuuskaista RX	Peittoalueen koko km2
AHVENANMAAN MAAKUNTA	930,100 - 935,100 MHz	885,100 - 890,100 MHz	1,583,14

VALITUSOSOITUS

MINNE VALITETAAN

Tähän päätökseen saa hakea muutosta valittamalla **Ahvenanmaan hallinto-oikeuteen**.

MITEN VALITUS TEHDÄÄN

Valitus on tehtävä kirjallisesti. Valituskirjelmässä on ilmoitettava:

- viranomaisen, jolle valitus on osoitettu (Ahvenanmaan hallinto-oikeus)
- valittajan nimi ja kotikunta
- jos valittajan puhevaltaa käyttää hänen laillinen edustajansa tai asiamiehensä, tai laatijana on joku muu henkilö, valituskirjelmässä on ilmoitettava myös tämän nimi ja kotikunta
- postiosoite ja puhelinnumero, joihin asiaa koskevat ilmoitukset valittajalle voidaan toimittaa
- päätös, johon haetaan muutosta
- miltä kohdin muutosta haetaan ja mitä muutoksia päätökseen vaaditaan tehtäväksi
- perusteet, joilla muutosta vaaditaan.

Valittajan, laillisen edustajan tai asiamiehen on allekirjoitettava valituskirjelmä.

Vaatumuksen kirjallisesta muodosta täyttää myös viranomaiselle toimitettu sähköinen asiakirja. Allekirjoitusvaatimuksen täyttää myös sähköisistä allekirjoituksista annetun lain (13/2003) 18 §:ssä tarkoitettu sähköinen allekirjoitus. Viranomaiselle osoitettavaa sähköistä asiakirjaa ei tarvitse täydentää allekirjoituksella, jos asiakirjassa on tiedot lähettäjistä eikä asiakirjan alkuperäisyyttä tai eheyttä ole syytä epäillä.

VALITUSKIRJELMÄN LIITTEET

Valituskirjelmään on liitettävä:

- Viestintäviraston päätös, johon haetaan muutosta, alkuperäisenä tai jäljennöksenä
- tiedoksisaantitodistus tai muu selvitys valitusajan alkamisen ajankohdasta
- asiakirjat, joihin valittaja vaatimuksensa tueksi vetoaa, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle
- asiamiehen valtakirja, jollei asiamies ole asianajaja tai yleinen oikeusavustaja.

Jos viranomaiselle toimitetussa sähköisessä asiakirjassa on selvitys asiamiehen toimivallasta, asiamiehen ei tarvitse toimittaa valtakirjaa. Viranomainen voi kuitenkin määrätä valtakirjan toimitettavaksi, jos viranomaisella on aihetta epäillä asiamiehen toimivaltaa tai sen laajuutta.

VALITUSAIKA

Valitus on tehtävä **30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista**. Valitusaikaa laskettaessa tiedoksisaantipäivää ei oteta lukuun. Tiedoksisaantipäivä lasketaan seuraavasti:

- Jos päätös on lähetetty postitse saantitodistusta vastaan, tiedoksisaantipäivä ilmenee todistuksesta. Saantitodistus liitetään valitusasiakirjoihin.
- Jos päätös on postitettu tavallisena kirjeenä, sen katsotaan tulleen tiedoksi seitsemän (7) päivän kuluessa postituspäivästä, jollei muuta ilmene
- Jos päätös on toimitettu tiedoksi muulla tavalla esim. saantitodistusta vastaan jollekin muulle henkilölle kuin päätöksen saajalle (sijaistiedoksianto), katsotaan päätöksen saajan saaneen päätöksen tiedoksi kolmantena päivänä saantitodistuksen osoittamasta päivästä.

MITEN VALITUS TOIMITETAAN PERILLE

Valituskirjelmä on toimitettava valitusajassa Ahvenanmaan hallinto-oikeuteen. Omalla vastuulla valitusasiakirjat voi lähettää postitse, sähköisessä muodossa tai lähetin välityksellä. Postiin valitusasiakirjat on jätettävä niin ajoissa, että ne ehtivät perille hallinto-oikeuteen viimeistään valitusajan viimeisenä päivänä ennen viraston aukioloajan päättymistä.

Postiosoite:
AHVENANMAAN HALLINTO-OIKEUS
PL 31
22101 Maarianhamina

Käyntiosoite:
AHVENANMAAN HALLINTO-OIKEUS
Torggatan 16
Maarianhamina

Faksi: 010 36 50252
Sähköposti: aland.fd@om.fi