



Elisa Oyj
Pirkanmaan Verkko Oy
Suomi Communications Oy

Jakelussa mainitut hakemukset

RADIOLUPAPÄÄTÖS KIINTEÄN LANGATTOMAN LIITYNTÄVERKON RADIOKANAVIEN KÄYTTÖOIKEUDESTA TAMPEREEN SEUDULLE

HAKEMUKSET

Viestintävirastossa on tällä hetkellä vireillä kolme taajuuskaistan 3410 – 3590 MHz kiinteän langattoman liityntäverkon radiojärjestelmän radiolupahakemusta Tampereen seudulle¹:

Suomi Communications Oy (SuomiCom) on hakenut 31.12.2005 päättyneen radiolupansa uusimista. Radiojärjestelmän peittoalue olisi Tampere sekä osa Pirkkalan, Nokian ja Ylöjärven kuntaa. Käytettävä taajuuslohko olisi B, 3538 – 3566 MHz / 3438 – 3466 MHz. Radiojärjestelmän käyttötarkoitus olisi langattomien laajakaistapalvelujen tarjoaminen sekä teollisuudelle tarjottavat erikoispalvelut ja -järjestelmät.

Pirkanmaan Verkko Oy (Pirkanmaan verkko) on hakenut radiolupaa Tampereen, Kangasalan, Lempäälän, Pirkkalan, Nokian ja Ylöjärven alueelle. Käytettävä taajuuslohko olisi C, 3566 – 3590 MHz / 3466 – 3490 MHz. Radiojärjestelmän käyttötarkoitus olisi langattomien laajakaistapalvelujen tarjoaminen.

Elisa Oyj (Elisa) on hakenut valtakunnallista radiolupaa. Elisa radiojärjestelmä käyttäisi ensisijaisesti taajuuslohkoa A, 3510 – 3538 MHz / 3410 – 3438 MHz tai B, 3538 – 3566 MHz / 3438 – 3466 MHz. Elisa on hakemuksessaan maininnut Tampereen yhdeksi käyttöalueeksi. Radiojärjestelmän käyttötarkoitus olisi langattomien laajakaistapalvelujen tarjoaminen. Elisa hakee myös radiolupaa radiojärjestelmän tutkimus- ja kehittämistoimintaan pääkaupunkiseudulla tai Tampereella.

Lisäksi Orascom Telecom Holding S.A.E. on hakenut valtakunnallista radiolupaa, mutta yhtiö on peruuttanut hakemuksensa 4.5.2006.

SELVITYKSET JA ASIANOSAISTEN KUULEMINEN

Viestintäviraston selvityspyyntö

Viestintävirasto on 23.1.2006 pyytänyt hakemusten ratkaisemiseksi luvanhakijoilta ja voimassa olevien radiolupien haltijoilta selvitystä teknis-taloudellisiin kysymyksiin. Selvityspyyntö on pyydetty tarkempia tietoja suunnitteilla tai käytössä olevasta

¹ Radiojärjestelmien käyttöoikeusalueet sijoittuvat Tampereen, Kangasalan, Lempäälän, Pirkkalan, Nokian ja Ylöjärven kuntien alueille. Radiojärjestelmien suoja-alueet ulottuvat myös lähikuntien alueille.

radiojärjestelmästä ja radiojärjestelmän käytöstä. Selvitystä on pyydetty myös hakijoiden liiketoimintasuunnitelmasta vuoteen 2010 saakka, erityisesti vuosien 2006–2008 osalta. Kaikki hakijat ovat antaneet pyydetyn selvityksen.

Asianosaisten kuuleminen

Viestintävirasto on 18.2.2006 antanut tiedoksi viraston päätösesityksen ja varannut hakijoille mahdollisuuden lausua Viestintäviraston päätösesityksestä sekä muiden luvanhakijoiden selvityksistä. Ainoastaan Elisa on antanut tämän johdosta lausunnon.

Elisa on katsonut lausunnossaan 13.3.2006, että sille tulisi myöntää radiolupa Tampereen seudulle. Elisa katsoo, että sillä on hakijoista parhaat edellytykset täyttää radiolain 1 §:n tavoitteet ja korostaa yhtiön vankkaa kokemusta valtakunnallisena teleyrityksenä. Elisan mukaan Viestintävirasto ei ole päätösesityksessä arvioinut riittävästi lain tavoitteita kaikkien kriteereiden osalta. Elisa katsoo, ettei rakentamisaikataulua tai muuta yksittäistä seikkaa tule asettaa muiden tavoitteiden edelle. Rakentamissuunnitelman ohella tulee Elisan näkemyksen mukaan ottaa huomioon luvanhakijan kyky ja resurssit toteuttaa suunnitelma. Elisa on huomauttanut, että SuomiCom, jolla Elisan tietojen mukaan on ollut radiolupa useamman vuoden, ei ole ottanut taajuuksia käyttöön. Elisa katsoo edelleen, että Viestintävirasto heikentää taajuuksien käytön tehokkuutta tekemällä eriaikaisia yksittäisiä päätöksiä ja pilkkoessaan radiolupien päätöksenteon alueelliseksi kokonaisratkaisun sijaan.

Jos Elisalle ei myönnetä radiolupaa, yhtiö vaatii, että myönnettäviin radiolupiin tulisi asettaa teknologianeutraliteetin ja kilpailun edistämisen vuoksi ehto tarjota radioverkossa verkkopalveluita palveluoperaattoreille tasapuolisin ja syrjimättömin ehdoin. Elisa katsoo, että Viestintäviraston tulisi myös määrätä, että radiolupa ei oikeuta radiojärjestelmän mobiilikäyttöön. Elisan mielestä tulisi vielä arvioida, onko asiassa kyse toimilupaa edellyttävästä teletoiminnasta.

Alueellinen lisäselvitys

Viestintävirasto on 16.3.2006 kehottanut valtakunnallisen radioluvan hakijoita ja muita laajoja käyttöalueita hakeneita² vielä tarkentamaan ja täsmentämään 23.1.2006 selvityspyynnön perusteella antamaansa selvitystä. Radiojärjestelmän rakentamisaikataulua ja –suunnitelmaa sekä liiketoimintasuunnitelmaa ja investointikustannuksia on pyydetty tarkentamaan alueellisesti³.

Elisa on antanut 21.3.2006 lisäselvityksen Tampereen seudun osalta. Selvityksessä on tarkennettu radiojärjestelmän rakentamissuunnitelmaa ajallisesti ja tukiasemien määrän osalta, tarkennettu alueellista liiketoimintasuunnitelmaa sekä täsmennetty radiojärjestelmän välityksellä toteutettavia palveluja ja kohderyhmiä.

SuomiCom on 7.6.2006 antanut lisäselvitystä eri alueita koskevista radiolupahakemuksistaan. Selvitystä on annettu hakijan kiinteän langattoman liityntäverkon radiojärjestelmän välityksellä teollisuudelle, viranomaisille ja kuluttajille tarjottavista palveluista. Selvitystä on annettu myös yhtiön taloudellisesta asemasta sekä sen nykyisestä langattomasta laajakaistatoiminnasta ja sen lähivuosien liiketoimintanäkymistä.

² Tampereen seudun osalta näitä hakijoita olivat Elisa Oyj ja Orascom.

³ Porin alue, Tampereen seutu, Kotkan ja Haminan sekä Kouvolan ja Kuusankosken seutu, Oulun seutu, Kuopion seutu, Joensuun seutu, Vaasan seutu, Etelä-Karjalan maakunta, Lahden seutu sekä pääkaupunkiseudun, Uudenmaan, Kanta-Hämeen ja Varsinais-Suomen alueet.

SOVELLETTAVAT SÄÄDÖKSET

Radiotaajuuksista ja telelaitteista annetun lain (radiolaki, 1015/2001) 10 §:n 4 – 6 momenteissa säädetään radioluvan myöntämisen edellytyksistä. Pykälän 7 momentissa säädetään tilanteesta, jossa radiolupa voidaan myöntää vain osalle hakijoista radiotaajuuksien niukkuuden vuoksi. Radiolupa on tällöin myönnettävä niille hakijoille, joiden toiminta parhaiten edistää lain tarkoitusta.

Radiolain 1 §:ssä säädetään lain tarkoituksesta. Radiolupaharkinnassa sovelletaan tässä asiassa lain 1 §:n 1, 2 ja 4 kohtia. Hakemuksia arvioidaan siten 1) kohdan mukaisesti radiotaajuuksien tehokkaan, tarkoituksenmukaisen ja häiriöttömän käytön kannalta, 2) kohdan mukaisesti radiotaajuuksien tasapuolisen saatavuuden kannalta sekä 4) kohdan mukaisesti siltä osin, miten niitä koskeva myönteinen päätös edistää viestintämarkkinoiden tehokkuutta yleisessä teletoinnassa.

PERUSTELUT

Taajuuksien käyttö Tampereen seudulla ja radioluvan myöntämisedellytykset

Sonera Carrier Networks Oy:llä on 30.9.2009 asti voimassa oleva kiinteään langattoman liityntäverkon radiolupa (nro 9938), jonka käyttöoikeusalue on osa Tampereen kaupunkia sekä osa Pirkkalan, Nokian, Ylöjärven ja Kangasalan kuntaa. Radiojärjestelmän peittoalue on 236 km². Lupaehdoissa Soneran käyttöön on osoitettu taajuuslohko 3510 – 3538 MHz / 3410 – 3438 MHz.

Radiolupapäätös on valmisteltu siten, että se olisi yhdenmukainen Viestintävirastossa valmisteilla olevan 3,5 GHz:n taajuusalueen uuden käyttösuunnitelman⁴ kanssa. Uudessa käyttösuunnitelmassa taajuuslohkoja on kolme: taajuuslohko A 3510 – 3538 MHz / 3410 – 3438 MHz, taajuuslohko B 3538 – 3566 MHz / 3438 – 3466 MHz ja taajuuslohko C 3566 – 3590 MHz / 3466 – 3490 MHz. Tampereen seudulle voidaan näin ollen myöntää radioluvat kahdelle vielä vapaana olevalle taajuuslohkolle 3410 – 3590 MHz:n taajuuskaistalla.

Hakemusten yhdessä käsitteleminen ja säädösten soveltaminen

Radiolupia ei voida myöntää Tampereen seudulle kaikille hakijoille taajuuksien niukkuuden ja hakijoiden määrän vuoksi. Tampereen seutua koskevista hakemuksista annettavat päätökset voivat vaikuttaa merkittävästi toisten samaa seutua koskevien hakemusten ratkaisuun. Näistä syistä Tampereen seutua koskevat hakemusasiat on valmisteltu yhdessä ja ne ratkaistaan samalla kertaan hallintolain (434/2003) 25 §:n mukaisesti.

Radiolupa tulee radiotaajuuksista ja telelaitteista annetun lain (1015/2001) 10 §:n 7 momentin nojalla myöntää niille hakijoille, jotka parhaiten edistävät lain 1 §:ssä mainittuja tavoitteita. Hakemuksia on arvioitu siten radiotaajuuksien tehokkaan, tarkoituksenmukaisen ja häiriöttömän käytön, radiotaajuuksien tasapuolisen saatavuuden sekä viestintämarkkinoiden tehokkuuden edistämisen kannalta.

⁴ Radiotaajuuksista ja telelaitteista annetun lain nojalla annettava Viestintäviraston radiotaajuusmääräys (voimassa oleva määräys 4 F /2005 M). Radiotaajuusmääräyksessä määrätään radiotaajuuksien, taajuuskais-tojen ja osakaistojen jakamisesta eri käyttötarkoituksiin sekä radiotaajuuksilla käytettäväksi tarkoitettujen radiolähtimien radorajapintavaatimukset.

Radioluvan hakijoiden tarkoituksena on tarjota laajakaistapalveluja kiinteän langattoman liityntäverkon radiojärjestelmän välityksellä Tampereen seudulla. Kyseessä on vaihtoehtoisen verkkoteknologian käyttö laajakaistapalveluiden tarjoamisessa. Radiojärjestelmä mahdollistaa laajakaistapalvelujen tarjoamisen myös sellaisilla alueilla, joilla ei tällä hetkellä tarjota laajakaistapalveluja ADSL- tai muun DSL -tekniikan eikä kaapelitelevisioverkon välityksellä. Viestintäviraston saamien tietojen mukaan langattomaan käyttöön soveltuva laitekanta on kehittymässä, mikä mahdollistaa tulevaisuudessa myös kuluttajien laajakaistavaihtoehtojen lisäämisen.

Viestintävirasto pyrkii radiolupapäätöksillä edistämään taajuuksien nopeaa käyttöönottoa langattomien laajakaistapalvelujen tarjontaan.

Taajuuksien nopea käyttöönotto sekä tehokas ja tarkoituksenmukainen käyttö edellyttävät, että radioluvan saajilla on valmiudet ottaa niille myönnetty radiokanavat käyttöön. Taajuuksien tehokkaan käytön vuoksi eri teleyritysten radiojärjestelmien muodostaman alueellisen peiton tulisi myös olla mahdollisimman kattava. Alueellisesti pienten radiojärjestelmien välille jää yleensä enemmän taajuuksien käytön kannalta tehottomia suoja-alueita. Toisaalta taajuuksien käyttöönoton voidaan arvioida nopeutuvan sellaisten aluekohtaisten radiolupapäätösten seurauksena, joissa on otettu huomioon radioverkkosuunnitelman ja liiketoimintasuunnitelman valmiusaste ja radiojärjestelmän rakentamisaikataulu. Viestintävirasto katsoo, että näillä perusteilla on tarkoituksenmukaista myöntää sekä laajoja että pienempiä käyttöoikeusalueita käsittäviä radiolupia, jos se on myönnettävissä olevien radiolupien määrän vuoksi mahdollista ja ellei ole painavia perusteita poiketa tästä lähtökohdasta.

Kiinteän langattoman liityntäverkon radiolupien myöntäminen aluekohtaisesti on perusteltua, koska erityisesti laajakaistapalvelujen tukkumarkkinat ovat Suomessa alueelliset ja jo olemassa olevat, muilla tekniikoilla toteutetut laajakaistapalveluja välittävät verkot ovat alueellisia. Tampereen seutua koskevia radiolupahakemuksia tulee siten arvioida erillään muista alueista.

Viestintävirasto katsoo, että myös viestintämarkkinoiden tehokkuutta ja kilpailevaa palveluntarjontaa eri alueilla edistää parhaiten se, että verkkopalveluja langattomissa liityntäverkoissa tarjotaan sekä paikallisesti että laajemmalla alueella toimivien verkkoyrityksen toimesta. Uuden verkkoteknologian käyttöönotto edistää osaltaan viestintämarkkinoiden tehokkuutta. Se helpottaa alueellisen kilpailun syntymistä laajakaistapalveluissa ja mahdollistaa myös verkkojen välisen kilpailun.

Viestintäviraston soveltamat arviointiperusteet edistävät myös valtioneuvoston vahvistaman kansallisen laajakaistastrategian⁵ keskeisiä tavoitteita, kuten kilpailun lisäämistä viestintäverkoissa ja eri viestintäverkkojen välillä sekä uusien laajakaistateknologioiden käyttöönottoa ja leviämistä myös haja-asutusalueille.

Hakemusten arviointi

Pirkanmaan Verkon radiolupahakemuksessa tarkoitettu radiojärjestelmä on alueellisesti laaja. Käyttöalueeksi haetaan Tampereen lisäksi osaa Pirkkalan, Nokian, Ylöjärven ja Kangasalan kunnista. Yhtiön tarkoituksena on toimia verkkoyrityksenä ja vuokrata verkon kapasiteettia myös muille palveluntarjoajille. Pirkanmaan Verkko on esittänyt toteuttamiskelpoiseksi arvioitun liiketoimintasuunnitelman ja ilmoittanut aloittavansa verkon rakentamisen heti myönteisen lupapäätöksen jälkeen. Näillä perusteilla yhtiölle myönnettävän radioluvan voidaan katsoa edistävän langattoman laajakaistan käyttöönottoa ja kilpailevaa laajakaistapalvelujen tarjontaa Tampereen alueella, myös seudun reuna-alueilla.

⁵ Liikenne- ja viestintäministeriön julkaisu 50/2003

SuomiCom tarjoaa yrityksille ja yhteisöille turvapalvelujen sovelluksia, tuotantoprosessien valvontaa sekä liikennettä palvelevia laajakaistasovelluksia. Kyse on uudentyyppisistä laajakaistapalveluista, jotka on tehokasta ja tarkoituksenmukaista toteuttaa langattomasti radiojärjestelmän avulla. Yhtiöllä on jo vastaavia toimivia järjestelmiä muilla alueilla. SuomiCom on toteuttanut vastaavia palveluja Turussa ja Kokkolassa, minkä lisäksi yhtiöllä on pääkaupunkiseudulla oma radiotekniikalla toteutettu ADSL-verkko. Yhtiön tarkoituksena on tarjota Tampereen alueella myös laajakaistapalveluja kaikille käyttäjille Wimax-tekniikalla sekä vuokrata verkon kapasiteettia muille palveluntarjoajille. Aiottu käyttöalue ulottuu Tampereen kaupungin ohella kolmeen muuhun kuntaan. Viestintävirasto katsoo saadun selvityksen perusteella, että yhtiöllä on toteuttamiskelpoinen liiketoimintasuunnitelma sekä valmiudet ottaa radiotaajuudet käyttöön nopeasti radioluvan myöntämisen jälkeen. Näillä perusteilla myös SuomiComille myönnettävän radioluvan voidaan katsoa edistävän taajuuksien tarkoituksenmukaista käyttöä sekä kilpailevaa palveluntarjontaa Tampereen seudulla.

Elisalla on Tampereen seudulla kattava kiinteä puhelinverkko, jonka välityksellä se voi tarjota laajakaistapalveluja ADSL- tai muulla DSL-tekniikalla. Yhtiöllä on myös varsin korkea markkinaosuus Tampereen seudun laajakaistapalvelujen markkinoilla. Vaikka Elisalla on sinänsä hyvät edellytykset rakentaa myös kattava radiojärjestelmä Tampereen alueelle sekä toteuttamiskelpoinen liiketoimintasuunnitelma, on kilpailun ja viestintämarkkinoiden tehokkuuden edistämiseksi perusteltua myöntää radioluvat Tampereen seudulla langatonta laajakaistapalvelua varten ensisijaisesti kilpaileville palveluntarjoajille. Elisan hakemukseen liittyviä suunnitelmia radiojärjestelmän mobiilikäytöstä ei voida ottaa huomioon lupaharkinnassa, koska taajuusalueen nykyinen tai valmisteilla oleva uusi käyttösuunnitelma ei kumpikaan oikeuta 3,5 GHz:n taajuuksien mobiilikäyttöä.

Elisan hakemaa lupaa radiojärjestelmän tutkimus- ja kehittämistoimintaan ei ole tarkoituksenmukaista myöntää alueelle, jossa radiotaajuuksia haetaan myös taajuuksien käyttösuunnitelman mukaiseen käyttöön. Viestintävirasto katsoo myös, että Elisan kiinteän langattoman liityntäverkon radioluvat muilla alueilla mahdollistavat myös tutkimus- ja kehitystoiminnan harjoittamisen jatkossakin.

Elisan esittämät, käyttöoikeuksien luovuttamista koskevat veloitteet asetetaan teleyrityksille viestintämarkkinalain (393/2003) 4 luvun mukaisessa menettelyssä. Käyttöoikeuksien luovuttamista koskevia veloitteita voidaan pääsääntöisesti asettaa vain teleyritykselle, jolla on markkina-analyysin perusteella todettu huomattava markkinavoima. Vastaavia veloitteita ei näin ollen voida asettaa radiolain 10 §:n mukaisessa lupamenettelyssä. Viestintäviraston radiotaajuuksimääräys (4 G /2005 M) ei oikeuta 3,5 GHz:n taajuusalueen mobiilikäyttöön, joten vastaavaa lupaehto ei ole tarpeen asettaa radioluvassa.

Viestintämarkkinalain 4 §:ssä on määritelty toimilupaa edellyttävä teletoiminta. Teletoiminnan harjoittamista kiinteän langattoman liityntäverkon radiojärjestelmässä ei ole säädetty toimiluvanvaraiseksi.

Päätöksen täytäntöönpano ja taajuuksien ottaminen käyttöön

Radiotaajuuksien tehokkaan käytön sekä taajuuksien nopean käyttöön ottamisen ja palvelujen tarjonnan alkamisen varmistamiseksi tätä päätöstä on noudatettava muutoksenhausta huolimatta, ellei hallinto-oikeus toisin määrää.

Radioluvan myöntäminen kiinteään langattoman liityntäverkon radiojärjestelmissä harjoitettavaa yleistä teletointa varten on valtuutusdirektiivin (2002/20/EY) ja puitte-direktiivin (2002/21/EY)⁶ soveltamisalaan kuuluva asia.

Myös puitte-direktiivin 4 artiklan 1 kohtaan perustuvien korkeimman hallinto-oikeuden ennakkopäätösten⁷ mukaan Viestintäviraston tulee määrätä tämä päätös välittömästi noudatettavaksi.

Radiotaajuuksista ja telelaitteista annetun lain 12 §:n mukaan radiolupa voidaan peruuttaa, jos käyttöön osoitettuja radiotaajuuksia ei käytetä eikä oteta käyttöön Viestintäviraston asettamassa kohtuullisessa määräajassa. Viestintäviraston tarkoitus on tarkastella tällä päätöksellä käytettäviksi osoitettujen radiotaajuuksien käyttöönottoa kuuden kuukauden kuluttua päätöksen antamisesta. Mikäli taajuuksia ei ole otettu käyttöön, virasto voi asettaa 12 §:n mukaisen määräajan niiden käyttöönotolle.

PÄÄTÖS

Seuraavat radioluvan hakijat oikeutetaan radiotaajuuksista ja telelaitteista annetun lain 7 §:n 1 momentin ja 10 §:n 7 momentin nojalla pitämään hallussa ja käyttämään kiinteään langattoman liityntäverkon radiojärjestelmää radiotaajuuksista ja telelaitteista annetun lain ja sen nojalla annettujen säännösten ja määräysten sekä tämän lupapäätöksen ehtojen mukaisesti:

Suomi Communications Oy

- taajuuskaista 3538 – 3566 MHz / 3438 – 3466 MHz
- käyttöoikeusalue haetun mukaisesti Tampere sekä osa Pirkkalan, Nokian ja Ylöjärven kuntaa
- radiolupa WLL1107918

Pirkanmaan Verkko Oy

- taajuuskaista 3566 – 3590 MHz / 3466 – 3490 MHz
- käyttöoikeusalue haetun mukaisesti Tampere, Kangasala, Lempäälä, Pirkkala, Nokia ja Ylöjärvi
- radiolupa WLL1110059.

Tämä päätös tulee voimaan 27.6.2006. Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä on 31.12.2010. Radiolupien tekniset lupaehtot ovat liitteenä.

Elisa Oyj:n radiolupahakemus hylätään Tampereen seudun osalta. Muilta osin yhtiön hakemus ratkaistaan erikseen.

Päätöksen välitön noudattaminen

Tätä päätöstä on noudatettava muutoksenhausta huolimatta, jollei valitusviranomaisen toisin määrää.

Lainkohdat

Laki radiotaajuuksista ja telelaitteista 1 §, 7 §, 10 § ja 40 §
Hallintolaki 25 §

⁶ Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2002/21/EY sähköisten viestintäverkkojen ja -palvelujen yhteisestä sääntelyjärjestelmästä, EUVL 108/33, 24.4.2002, s. 33

⁷ KHO:n päätös 22.12.2004 taltionumero 3367, KHO:n päätös 22.12.2004 taltionumero 3369, KHO:n päätös 1.8.2005 taltionumero 1905 ja KHO:n päätös 23.11.2005 taltionumero 3077

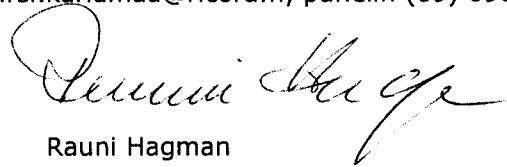
MUUTOKSENHAKU

Radiolupapäätökseen voi hakea muutosta Hämeenlinnan hallinto-oikeudelta siten kuin hallintolainkäyttölaissa (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.

Lisätietoja

Lisätietoja päätöksestä antavat Jan Engelberg, jan.engelberg@ficora.fi, puhelin (09) 6966 478 ja Kirsi Karlamaa, kirsi.karlamaa@ficora.fi, puhelin (09) 6966 477.

Pääjohtaja



Rauni Hagman

Johtajan sijainen
taajuusyksikön päällikkö



Margit Huhtala

LIITTEET

Radiolupatodistukset ja tekniset lupaehdot	1 ja 2
Käyttöoikeusalueiden kartat	3 ja 4
Valitusosoitus	5

JAKELU

Elisa Oyj (hakemus 27.1.2006, Dno 2169/730/2006)

Pirkanmaan Verkko Oy (hakemus 27.6.2005, Dno 3147/730/2006)

Suomi Communications Oy (hakemus 29.11.2005, Dno 3042/730/2006)



Radiolupatodistus

<i>Radioluvan haltijan nimi</i>		<i>Asiakasnro</i>	401363
Suomi Communications Oy		<i>Diaaritunnus</i>	3042/730/2006
<i>Voimassaoloaika</i>	27.6.2006 - 31.12.2010	<i>Lupanro</i>	WLL1107918

LUPAEHDOT

Radiolupa oikeuttaa pitämään hallussa ja käyttämään kiinteän langattoman liityntäverkon radiojärjestelmän radiolähettämiä radiotaajuuksista ja telelaitteista annetun lain (1015/2001) ja sen nojalla annettujen säännösten ja määräysten ja luvan ehtojen mukaisesti.

TIEDOKSI ASIAT

Radiolupa voidaan peruuttaa radiotaajuuksista ja telelaitteista annetun lain 12 §:n perusteella tai sen ehtoja muuttaa 8 §:n 3 momentissa mainituista syistä.

Luvan haltija on velvollinen toimittamaan Viestintävirastolle mahdollisimman ajantasaiset tiedot järjestelmän keskusosiemien teknisistä tiedoista ja sijainnista sekä erillisestä pyynnöstä vastaavat tiedot myös järjestelmän ala-aseamista.

Tekniset lupahdot

27.06.2006

Lupapro: WLL1107918

1(1)

Peittoalueen nimi	Taajuuskaista TX	Taajuuskaista RX	Peittoalueen koko km ²
JYVÄSKYLÄ	3510,000 - 3538,000 MHz	3410,000 - 3438,000 MHz	121
TAMPERE, NOKIA, YLÖJÄRVI, PIRKKALA, KANGASALA	3538,000 - 3566,000 MHz	3438,000 - 3466,000 MHz	239



Radiolupatodistus

<i>Radioluvanhaltijan nimi</i>		<i>Asiakasnro</i>	409831
Pirkanmaan Verkko Oy		<i>Diaritunnus</i>	3147/730/2006
<i>Voimassaoloaika</i>	27.6.2006 - 31.12.2010	<i>Lupanro</i>	WLL110059

LUPAEHDOT

Radiolupa oikeuttaa pitämään hallussa ja käyttämään kiinteään langattoman liityntäverkon radiojärjestelmän radiolähettämiä radiotaajuuksista ja telelaitteista annetun lain (1015/2001) ja sen nojalla annettujen säännösten ja määräysten ja luvan ehtojen mukaisesti.

TIEDOKSI ASIAT

Radiolupa voidaan peruuttaa radiotaajuuksista ja telelaitteista annetun lain 12 §:n perusteella tai sen ehtoja muuttaa 8 §:n 3 momentissa mainituista syistä.

Luvanhaltija on velvollinen toimittamaan Viestintävirastolle mahdollisimman ajantasaiset tiedot järjestelmän keskusosiemien teknisistä tiedoista ja sijainnista sekä erillisestä pyynnöstä vastaavat tiedot myös järjestelmän ala-aseamista.

Tekniset lupaehdot

1(1)

27.06.2006

Lupanno: WLL1110059

Paittoalueen nimi	Taajuuskaista TX	Taajuuskaista RX	Paittoalueen koko km²
KANGASALA	3566,000 - 3590,000 MHz	3466,000 - 3490,000 MHz	651,35
LEMPÄLÄ	3566,000 - 3590,000 MHz	3466,000 - 3490,000 MHz	307,12
NOKIA	3566,000 - 3590,000 MHz	3466,000 - 3490,000 MHz	347,76
PIRKKALA	3566,000 - 3590,000 MHz	3466,000 - 3490,000 MHz	104,1
TAMPERE	3566,000 - 3590,000 MHz	3466,000 - 3490,000 MHz	687,92
YLOJÄRVI	3566,000 - 3590,000 MHz	3466,000 - 3490,000 MHz	278,05

VALITUSOSOITUS

MINNE VALITETAAN

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

MITEN VALITUS TEHDÄÄN

Valitus on tehtävä kirjallisesti. Valituskirjelmässä on ilmoitettava:

- viranomaisen, jolle valitus on osoitettu (Hämeenlinnan 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.

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

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

Postiosoite:
HÄMEENLINNAN HALLINTO-OIKEUS

PL 640
13111 Hämeenlinna

Käyntiosoite:
HÄMEENLINNAN HALLINTO-OIKEUS

Raatihuoneenkatu 1
13100 Hämeenlinna