



PÓST- OG FJARSKIPTASTOFNUN

Heimild Símans hf. til notkunar á tíðnum fyrir GSM farsímaþjónustu

Heimild Símans hf. til notkunar á tíðnum fyrir GSM farsímaþjónustu

Með vísan til IV. kafla laga um fjarskipti nr. 81/2003, sbr. ákvæði til bráðabirgða nr. I í sömu lögum, hefur Póst- og fjarskiptastofnun ákveðið að Síminn hf. hafi heimild til notkunar á tíðnum fyrir GSM farsímaþjónustu eins og það er nánar ákvarðað í eftirfarandi ákvæðum og með þeim skilyrðum sem þar greinir.

1. gr.

Umfang

Síminn hf., kt. 500269-6779, (hér eftir nefnt fyrirtækið) hefur heimild til notkunar á tíðnum fyrir GSM farsímaþjónustu í 900 og 1800 MHz tíðnisviðunum að því marki og með þeim skilyrðum sem fram koma í heimild þessari.

Heimildin tekur til uppsetningar og starfrækslu radióstöðva, skiptistöðva og annars nauðsynlegs búnaðar í þeim tilgangi að veita GSM 900 og GSM 1800 farsímaþjónustu.

2. gr.

Útbreiðsla

Útbreiðsla GSM þjónustu skal á gildistíma heimildarinnar eigi vera lakari en hún var við upphaflega útgáfu hennar 30. júlí 1998, nema Póst- og fjarskiptastofnun veiti heimild til annars. Fyrirtækið skal tilkynna Póst- og fjarskiptastofnun jafnóðum til hvaða svæða farsímaþjónusta þess nær á hvoru tíðnisviði fyrir sig.

3. gr.

Staðlar

Tíðninotkun skal vera í samræmi við GSM staðla Staðlastofnunar Evrópu (ETSI) og samtaka staðlastofnana 3GPP, sem í gildi eru hverju sinni.

Allur radióbúnaður sem notaður verður skal vera CE-merktur af framleiðanda til staðfestingar á því að búnaðurinn uppfylli kröfur R&TTE tilskipunarinnar (1999/5/EC)

4. gr.

Notendabúnaður

Fyrirtækið skal hvorki beint né óbeint gera kröfur til notendabúnaðar sem eru frábrugðnar GSM stöðlum sbr. 3. gr.

5. gr.

Höfnun á hringingum

Fyrirtækið getur hafnað hringingum til og frá GSM netinu frá farsímum sem valda truflunum í því. Einnig getur fyrirtækið hafnað hringingum til og frá stolnum farsímum.

6. gr.

Lágmarksgæðakröfur

Frávísun símtala á þráðlausa hluta GSM farsímanetsins skal að hámarki vera 2% mælt á annatíma (e. busy hour).

Útfallstíðni símtala á þráðlausa hluta GSM farsímanetsins skal að hámarki vera 1% mælt á annatíma (e. busy hour).

Miða skal framangreint við að sendiafl GSM 900 síma sé a.m.k. 1 watt og sendiafl GSM 1800 síma a.m.k. 0,8 watt. Kröfurnar gilda ekki innanhúss.

Póst- og fjarskiptastofnun getur sett reglur um skilgreiningar, mæliaðferðir og stjórnun á frávísun og útfallstíðni.

7. gr.

Neyðarhringingar

Neyðarhringingar skulu afgreiddar án tillits til þess hvort notendakortið (SIM kort) er í farsímanum og án tillits til stöðu áskriftar. Fyrirtækið skal ekki gjaldfæra símtöl úr farsímum í neyðarnúmerið 112.

8. gr.

Tíðnir til ráðstöfunar

Fyrirtækinu skal úthlutað tíðnum fyrir GSM farsímanet sín annars vegar í tíðnisviðunum 946.9-958.9 MHz fyrir móðurstöðvar og 901.9-913.9 MHz fyrir farsíma (rásir nr. 60-119) og hins vegar 1805.1-1820.1 MHz fyrir móðurstöðvar og 1710.1-1725.1 fyrir farsíma (rásir nr. 512-586).

Póst- og fjarskiptastofnun getur mælt fyrir um breytingar á tæknieiginleikum sem tengjast tíðniúthlutun, þ.m.t. staðsetningu loftneta, í því skyni að efla hagkvæmni í tíðninotkun eða til þess að draga úr truflanavanda. Leitast skal við að halda í lágmarki kostnaði vegna slíkra breytinga.

Notkun tíðna skal lúta gildandi ákvörðunum og tilmælum CEPT.

9. gr.

Fjarskiptavirki

Fyrirtækinu er heimilt að setja upp fjarskiptavirki, önnur en búnað fyrir þráðlaus fjarskipti, sem hluta af farsímaneti sínu sbr. 1. gr. án sérstakrar heimildar hverju sinni. Uppsetning á hvers konar sendibúnaði fyrir þráðlaus fjarskipti, þ.m.t. móðurstöðvar og fastasambönd, er háð útgáfu leyfisbréfs sem Póst- og fjarskiptastofnun gefur út að fenginni umsókn frá fyrirtækinu. Í umsóknum skal tilgreina allar breytur fyrir viðkomandi radióstöð eða samband þ.m.t. staðsetningu, tegund og hæð loftnets, pólun geislunar, sendistyrk og ráðgerða notkun. Póst- og fjarskiptastofnun áskilur sér rétt til að takmarka geislað afl á hverjum sendistað í þeim tilgangi að koma í veg fyrir líklegar truflanir, sbr. 8. kafla.

Staðsetningu sendibúnaðar fyrir þráðlaus fjarskipti skal tilgreina í hnitum samkvæmt ISN 93 landshnitakerfinu, Lambert vörpun.

10. gr.

Ákvæði vegna þráðlausra fjarskipta

Allur búnaður fyrir þráðlaus fjarskipti (radióbúnaður) sem notaður verður skal vera CE-merktur af framleiðanda til staðfestingar á því að búnaðurinn uppfylli kröfur R&TTE tilskipunarinnar (1999/5/EC).

Fyrirtækið skal tryggja að búnaður í umráðum þess valdi ekki skaðlegum truflunum á öðrum löglegum fjarskiptum.

Fyrirtækinu ber að tilkynna Póst- og fjarskiptastofnun um truflanir sem því eru kunnar, hvort sem eigin radióbúnaður veldur þeim eða verður fyrir þeim.

Póst- og fjarskiptastofnun getur gert kröfur um breytingar á búnaði í því skyni að koma í veg fyrir vanda vegna truflana. Fyrirtækið skal fyrir eigin reikning hlíta fyrirmælum Póst- og fjarskiptastofnunar um að bæta úr truflanavanda sem stafar af búnaði þess.

Póst- og fjarskiptastofnun getur látið innsigla búnað, sem veldur alvarlegum truflunum eða bannað notkun hans sbr. 64. gr. laga um fjarskipti nr. 81/2003.

Ef um verulegar og skaðlegar truflanir er að ræða sem ekki reynist unnt að koma í veg fyrir getur Póst- og fjarskiptastofnun afturkallað réttindi til tíðninothunar.

Fyrirtækið skal gera ráðstafanir til að halda í lágmarki áhættu almennings af rafsegulgeislun sem stafar frá radióbúnaði. Leitast skal við að staðsetja fjarskiptavirki þar sem almenningur verður fyrir sem minnstum áhrifum af slíkri geislun.

Fyrirtækið skal fara eftir fyrirmælum og reglum sem stjórnvöld kunna að setja um rafsegulgeislun þ.m.t. að fylgt sé ákveðnum stöðlum.

Ef í ljós kemur að rafsegulgeislun frá fjarskiptavirkjum er yfir viðmiðunarmörkum í reglum eða viðeigandi stöðlum skal fyrirtækið bæta úr því án tafar eða að öðrum kosti hætta notkun viðkomandi fjarskiptavirkis.

Ef samanlögð rafsegulgeislun frá fjarskiptavirkjum sem staðsett eru nálægt hvort öðru fer yfir viðmiðunarmörk, án þess að nokkur einstakur búnaður fari yfir mörkin, skal það fyrirtæki sem síðast setti upp búnað bæta úr ástandinu eða hætta notkun hans.

11. gr.

Gjöld

Um gjöld sem fyrirtækinu ber að greiða til Póst- og fjarskiptastofnunar fer samkvæmt lögum um Póst- og fjarskiptastofnun nr. 69/2003 og gjaldskrá Póst- og fjarskiptastofnunar. Helstu árlegu gjöld eru nú rekstrargjald skv. 4. mgr. 14. gr. laga nr. 69/2003, sem er nú 0,30% af bókfærðri veltu, tíðnigjald skv. 5. tölulið 1. mgr. 14. gr. a) sömu laga, sem er nú kr. 256.500 fyrir hvert MHz og jöfnunargjald skv. 3. mgr. 22. gr. laga um fjarskipti nr. 81/2003, sem er 0,12 % af bókfærðri veltu fjarskiptafyrirtækis.

12. gr.

Framsal

Tíðniheimildin er bundin við lögpersónu og kennitölu fyrirtækisins og er ekki framseljanleg eða yfirfæranleg á nokkurn hátt, hvorki að hluta til né í heild, nema með samþykki Póst- og fjarskiptastofnunar í samræmi við þau skilyrði sem kveðið er á um í 8. gr. laga um fjarskipti nr. 81/2003.

13. gr.

Breyting á ákvæðum heimildarinnar

Póst- og fjarskiptastofnun skal heimilt að breyta ákvæðum í heimild þessari til samræmis við breytingar á lögum og reglugerðum og þegar alþjóðasamningar gefa tilefni til slíks. Nýtt leyfisgjald skal ekki tekið við slíka breytingu. Leiði breytingar á gildistíma heimildarinnar til skerðinga á réttindum fyrirtækisins samkvæmt heimild þessari öðlast það ekki rétt til skaðabóta vegna slíkra skerðinga.

14. gr.

Afturköllun

Póst- og fjarskiptastofnun getur afturkallað heimildina ef fyrirtækið stendur ekki í skilum með greiðslur gagnvart Póst- og fjarskiptastofnun, er veitt greiðslustöðvun eða verður gjaldþrota. Að öðru leyti skulu gilda ákvæði 73. gr. laga um fjarskipti nr. 81/2003 um afturköllun og málsmeðferð vegna hennar.

15. gr.

Fyrirvari um endurráðstöfun tíðnisviðs

Póst- og fjarskiptastofnun áskilur sér rétt til þess, ef nauðsyn krefur, að afturkalla allt að 2 x 2 MHz af úthlutuðu tíðnisviði fyrirtækisins á 900 MHz í þeim tilgangi að geta orðið við

óskum annarra fjarskiptafyrirtækja um aðgang að því tíðnisviði til að ná aukinni útbreiðslu þjónustu sinnar fyrir þriðju kynslóð farsíma eða GSM 1800. Hafa skal samráð við fyrirtækið um þá aðgerð og veita því a.m.k. 9 mánaða aðlögunarfrest áður en afturköllun kemur til framkvæmda.

16. gr.

Gildistími og tengsl við eldri leyfi

Tíðniheimild þessi gildir til 1. febrúar 2010. Frá og með útgáfudegi hennar fellur úr gildi eldri tíðniheimild fyrirtækisins frá 30. júlí 1998, ásamt síðari breytingum.

Póst- og fjarskiptastofnun, 18. september 2007.

Hrafnkell V. Gíslason

Björn Geirsson