



PÓST- OG FJARSKIPTASTOFNUN

**Endurnýjun á heimild**

**Símans hf.**

**til notkunar á tíðnum fyrir  
NMT 450 langdræga farsímaþjónustu  
sem þjóni landinu öllu og miðunum**

## Efnisyfirlit

1. Handhafi tíðniheimildar.....	2
2. Heimild til tíðninotkunar .....	2
3. Útbreiðsla.....	2
4. Tímasett fækkun NMT sendistaða.....	2
5. Lágmarksgæðakröfur.....	3
6. Opinn aðgangur .....	3
7. Fjarskiptavirki.....	3
8. Þráðlaus fjarskipti og truflanir.....	3
9. Framsalsbann.....	4
10. Breytingar á ákvæðum heimildarinnar .....	4
11. Skipt notkun tíðnisviðsins .....	4
12. Upplýsingaskylda og eftirlitsúrræði .....	5
13. Afturköllun tíðniheimildar og önnur þvingunarúrræði.....	5
14. Opinber birting tíðniheimildar.....	6
15. Gjöld .....	6
16. Gildistími.....	6

## **1. Handhafi tíðniheimildar**

**Síminn hf., kt. 500269-6779**

fær hér með veitta áframhaldandi heimild til notkunar á tíðnisviði fyrir NMT 450 farsímaþjónustu með þeim skilyrðum sem fram koma í heimild þessari.

## **2. Heimild til tíðninothkunar**

Heimildin tekur til uppsetningar og starfrækslu radíóstöðva, skiptistöðva og annars nauðsynlegs búnaðar í þeim tilgangi að veita NMT farsímaþjónustu.

Tíðniheimildin gildir fyrir allt landið og skal fyrirtækið hafa til ráðstöfunar fyrir NMT farsímanet sitt tíðnisviðin 453-457,475 og 463-467,475 MHz.

Póst- og fjarskiptastofnun getur farið fram á að fyrirtækið breyti eiginleikum tæknibúnaðar sem tengjast tíðniheimild þessari í því skyni að efla hagkvæmni í tíðninothkun eða til þess að draga úr truflanavanda. Póst- og fjarskiptastofnun skal í samráði við fyrirtækið leitast við að halda kostnaði við slíkar breytingar í lágmarki.

## **3. Útbreiðsla**

Þjónustusvæði NMT farsíma skal í upphafi a.m.k. vera eins og það var við útgáfu heimildarinnar, frá 30. júlí 1998, en dragast saman í samræmi við ákvæði 4. gr.

## **4. Tímasett fækkun NMT sendistaða**

Póst- og fjarskiptastofnun veitir heimild fyrir því að fyrirtækið dragi úr þjónustu og taki niður senda árið 2009.

GSM/UMTS þjónusta skal vera til staðar á þeim svæðum sem NMT sendar verða teknir niður.

Komi í ljós töluverð eyðusvæði í útbreiðslu við niðurtöku senda, skal fyrirtækið bæta úr því til að mynda með því að setja NMT sendi aftur í gang, eða öðrum kosti tryggja fullnægjandi GSM/UMTS samband á viðkomandi svæðum, svo sem með uppsetningu nýs sendis. Skal fyrirtækið bera kostnað sem kann að hljóttast af slíku.

Ef nauðsyn krefur, til að mynda ef útbreiðslu GSM/UMTS er ábótavant á umtalsverðum svæðum, mun Póst- og fjarskiptastofnun, að fenginni umsókn um frekari framlengingu, taka ákvörðun um hvort þörf reynist á því að framlengja gildistíma tíðniheimildarinnar enn frekar, til þess að tryggja þá útbreiðslu á farsímaþjónustu sem almannahagmunir og öryggissjónarmið krefjast.

Í byrjun hvers mánaðar (Janúar 2010 – Ágúst 2010) skal Síminn senda út fréttatilkynningu um þau svæði sem fyrirhugað er að loka í viðkomandi mánuði.

## **5. Lágmarksgæðakröfur**

Frávísun símtala í þráðlausa hluta NMT farsímanetsins á annatíma skal innan skilgreinds þjónustusvæðis ekki vera hærri en nemur 5% en annars lægri.

Útfallstíðni símtala í þráðlausa hluta NMT farsímanetsins skal ekki vera hærri en 1%.

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

## **6. Opinn aðgangur**

Fyrirtækið skal veita opinn aðgang að farsímakerfinu og bjóða öðrum fjarskiptafélögum upp á þjónustu á heildsöluverði í samræmi við kvöð á markaði 15, sbr. ákvörðun Póst- og fjarskiptastofnunar nr. 4/2007, um útnefningu fyrirtækis með umtalsverðan markaðsstyrk og álagningu kvaða á markaði fyrir aðgang og upphaf símtala í almennum farsímanetum (markaður 15) frá 5. febrúar 2007.

## **7. 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 radíóstöð 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. 13. kafla. Staðsetningu sendibúnaðar fyrir þráðlaus fjarskipti skal tilgreina í hnitum samkvæmt ISN 93 landshnitakerfinu, Lambert vörpun.

## **8. Þráðlaus fjarskipti og truflanir**

Allur búnaður fyrir þráðlaus fjarskipti (radíóbúnaður) 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 radíóbúnaður 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 truflavanda 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 radíóbúnaði. 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.

## **9. Framsalsbann**

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.

## **10. Breytingar á ákvæðum heimildarinnar**

Póst- og fjarskiptastofnun er heimilt að breyta ákvæðum í heimild þessari til samræmis við breytingar á lögum og reglugerðum og þegar alþjóðasamningar gefa tilefni til slíks. Nýtt gjald 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.

## **11. Skipt notkun tíðnisviðsins**

Að fenginni umsókn um framtíðarnýtingu tíðnisviðsins og að uppfylltum ákveðnum skilyrðum áskilur Póst- og fjarskiptastofnun sér rétt til að úthluta heimild á NMT 450 tíðnisviðinu á allt að 1/3 hluta tíðnisviðsins, til annarrar notkunar en núverandi tíðnirétthafa er heimilað með tíðniheimild þessari. Komi til slíks skal umrætt tíðnisvið vera laust til ráðstöfunar innan tveggja mánaða frá tilkynningu Póst- og fjarskiptastofnunar þess efnis.

## **12. Upplýsingaskylda og eftirlitsúrræði**

Fyrirtækið skal sæta eftirliti með starfsemi sinni og fjárhag af hálfu Póst- og fjarskiptastofnunar, eins og nánar er kveðið á um í 4. gr. laga um Póst og fjarskiptastofnun nr. 69/2003. Póst- og fjarskiptastofnun er enn fremur heimilt að grípa til úrræða sem kveðið er á um í 5. gr. laga nr. 69/2003, þ.e. að krefjast allra upplýsinga sem nauðsynlegar þykja við athugun einstakra mála. Upplýsingar þessar skulu veittar munnlega eða skriflega allt eftir ákvörðun Póst- og fjarskiptastofnunar innan þeirra tímamarka sem hún setur.

Sem hluti af eftirliti með starfsemi fyrirtækisins og fjárhagsstöðu getur Póst- og fjarskiptastofnun krafist þess að það afhendi henni ársreikninga, milliuppgjör, greinargerðir endurskoðenda þess og aðrar sambærilegar upplýsingar.

Póst- og fjarskiptastofnun getur við rannsókn máls gert nauðsynlegar athuganir á starfsstað fyrirtækisins og lagt hald á gögn þegar ríkar ástæður eru til að ætla að brotið hafi verið gegn lögum um fjarskipti eða um Póst- og fjarskiptastofnun, reglum eða ákvörðunum stofnunarinnar. Við þessar aðgerðir skal fylgja ákvæðum laga um meðferð opinberra mála um leit og hald á munum.

Fyrirtækið skal láta Póst- og fjarskiptastofnun í té allar þær tölfræðilegu upplýsingar sem stofnunin telur nauðsynlegt að safna í þeim tilgangi að fylgjast með þróun á fjarskiptamörkuðum, t.d. upplýsingar varðandi fjölda notenda, stærð farsímaneta, umferð um farsímanet, fjölda bilana, fjölda kvartana, notendagjöld, tekjur, útgjöld og fjárfestingar. Póst- og fjarskiptastofnun getur í þessum tilgangi sent út spurningalista með reglulegu millibili og ber fyrirtækinu að svara þeim innan þess tíma sem Póst- og fjarskiptastofnun ákveður.

Fyrirtækið skal tilkynna Póst- og fjarskiptastofnun ef breyting er gerð á nafni þess, heimilisfangi eða fyrirsvari.

Fyrirtækið skal tilkynna Póst- og fjarskiptastofnun um breytingar á eignaraðild þess ef um er að ræða 5% hlutfjár eða meira. Fyrirtækið skal veita Póst- og fjarskiptastofnun aðgang að hlutaskrá sinni þegar þess er óskað.

## **13. Afturköllun tíðniheimildar og önnur þvingunarúrræði**

Póst- og fjarskiptastofnun getur afturkallað heimild þessa ef fyrirtækið stendur ekki í skilum með greiðslur gagnvart Póst- og fjarskiptastofnun, er veitt greiðslustöðvun eða verður gjaldþrota. Einnig getur Póst- og fjarskiptastofnun afturkallað heimildina ef um brot er að ræða á ákvæðum heimildarinnar, lögum um fjarskipti, lögum um Póst- og fjarskiptastofnun, reglugerðum um fjarskipti eða reglum settum af Póst- og fjarskiptastofnun, þó ekki fyrr en fyrirtækinu hefur verið gefinn kostur á að koma að athugasemdum sínum innan 30 daga frá tilkynningu Póst- og fjarskiptastofnunar varðandi brotið.

Að öðru leyti skulu gilda ákvæði 73. og 74. gr. laga um fjarskipti nr. 81/2003 um afturköllun og málsmeðferð vegna hennar.

## 14. Opinber birting tíðniheimildar

Tíðniheimild þessi telst vera opinbert gagn og verður birt á heimasíðu Póst- og fjarskiptastofnunar.

## 15. 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 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 (9 MHz x 256.500 kr/ári/MHz = 2.308.500 kr/ári), og jöfnunargjald skv. 3. mgr. 22. gr. laga um fjarskipti nr. 81/2003, sem er 0,12 % af bókfærðri veltu fjarskiptafyrirtækis.

Vegna álagningar rekstrargjalds skv. 14 gr. laga nr. 69/2003 ber fyrirtækinu að skila Póst- og fjarskiptastofnun upplýsingum um gjaldskylda veltu eigi síðar en 30. apríl ár hvert. Berist Póst- og fjarskiptastofnun ekki upplýsingarnar innan tilskilins tíma er stofnuninni heimilt að áætla veltu viðkomandi aðila. Álagning rekstrargjalds skal fara fram eigi síðar en 15. maí ár hvert og greiðist gjaldið með þremur jafn háum greiðslum með gjalddaga 1. júní, 1. september og 1. desember.

## 16. Gildistími

Heimild þessi gildir til 1. september 2010 .

Reykjavík 29. desember 2009

---

Hrafnkell V. Gíslason

---

Þorleifur Jónasson