



HANDLÄGGARE, AVDELNING/ENHET, TELEFON, E-POST

Jenny Bohman
Spektrumavdelningen
08-678 57 19
jenny.bohman@pts.se

Intresseundersökning avseende bandet 2010 – 2025 MHz

Post- och telestyrelsen (PTS) inbjuder härmed intressenter att anmäla intresse för frekvenserna 2010 - 2025 MHz samt söker marknadens och intressenters synpunkter beträffande den framtida användningen av de aktuella frekvenserna.

Bakgrund

Inom Europa är verksamhet för UMTS/IMT-2000 hänvisad till frekvensbanden 1900-1980, 2010-2025 och 2110-2170 MHz.

PTS har genom beslut under 2001 tilldelat 2x15 MHz för FDD-användning i banden 1920–1980 MHz parat med banden 2110–2170 MHz samt 5 MHz för TDD-användning i banden 1900–1920 MHz vardera till de fyra UMTS-operatörerna.

Således återstår 2010 – 2025 MHz som inte tilldelats. Frekvensområdet har ännu inte tagits i bruk i Sverige.

ECC har beslutat¹ att 2010 – 2025 MHz är “unpaired bands for TDD operation” samt att ”(t)he frequency band 2010 – 2020 MHz is identified for self provided applications operating in self coordinating mode.”

Inom Radio Spectrum Committee (RSC)² har nu frågan om den framtida användningen av bandet 2010 – 2025 MHz väckts.

¹ ERC/DEC/(99)25; ECC står för Electronic Communications Committee och hette tidigare ERC (European Radio Committee)

² RSC tillkom genom Europaparlamentets och rådets beslut 676/2002/EG (radiospektrumbeslutet). RSC biträder Kommissionen med att lägga fram lämpliga tekniska genomförandeåtgärder i syfte att säkerställa harmoniserade villkor för tillgång till och effektiv användning av radiospektrum, samt tillgång till information om radiospektrumanvändningen.

Efter vad PTS har erfårit finns intresse i Sverige för byggande av mobilbredbandsnät på regional basis.

Intresseundersökning

Med anledning av ovanstående finner PTS anledning att undersöka intresset för att använda bandet 2010 – 2025 MHz.

Frågeställningar

1. Vad anser ni att bandet 2010-2025 MHz bör användas till?
2. Är ni intresserade av att använda bandet 2010-2025 MHz?

Om ja, ange i så fall

- a. tänkt användning
- b. spektrumbehov
- c. planerad teknik
- d. geografiskt område
- e. tänkt tidplan

Svar på intresseundersökningen

Svar på intresseundersökningen skall vara PTS tillhanda senast den 17 september 2004.

Svaret skall ges in i elektronisk form till e-postadressen intresse2ghz@pts.se

Intresseanmälan är avgiftsfri.

Kontaktperson:

Jenny Bohman, 08-678 57 19

(ej vecka 29, 30)

Under vecka 29

Magnus Carlsson, 08-678 56 47

Under vecka 30

Jonas Wessel, 08-678 57 77
