

UPC Česká republika, a.s.
Závišova 5, 140 00 Praha 4, Česká republika
T +420 261 107 111 F +420 261 107 100

PATŘÍ 0 605. 7/30/M.09



CTU0P0130H8J

Český telekomunikační úřad
Odbor mezinárodních vztahů
K rukám Ing. Pavla Šístka
Sokolovská 219
Praha 9

Český telekomunikační úřad

došlo - 6 - 11 - 2009 ①

č. počet listů *h*

počet listů příloh nebo

počet svazků příloh



3. listopadu 2009

Připomínky k návrhu OOP – část plánu využití rádiového spektra pro kmitočtové pásmo 470-960MHz

Vážení,

společnost UPC Česká republika, a.s. si uvědomuje důležitost budoucího využití části rádiového spektra v pásmu 470-960MHz a to zejména pro další vývoj pozemního digitálního vysílání, ale i další služby elektronických komunikací jako například širokopásmový přístup k síti Internet. A ačkoliv nemáme přímé připomínky k navrhovanému textu OOP zpracovanému pod č.j. 67 305/2009-605, využíváme této příležitosti, abychom se s Vámi podělili o podstatná zjištění, která mají dle našeho názoru zásadní vliv na budoucí nakládání s touto částí rádiového spektra.

Jak již bylo řečeno, je tato část rádiového spektra, a zejména ta část, která lze označit výrazem „digitální dividenda“, je podstatnou součástí budoucího vývoje elektronických komunikací s nikoliv nevýznamným sociálním a ekonomickým potenciálem. Přesto jsme ovšem přesvědčeni, že využití tohoto potenciálu nesmí být na újmu dalším subjektům poskytujícím nebo užívajícím služby elektronických komunikací a proto považujeme za správné Vás obeznámit se závažným zjištěním, ke kterému dospěly subjekty z koncernu LIG, do kterého patří i naše společnost.

V Německu, Spojeném království a v Rakousku bylo našimi sesterskými společnostmi pře testování zjištěno, že při použití mobilních terminálů může docházet k rušení HFC sítí v pásmu 790-862MHz. Toto rušení způsobené mobilními terminály často zasahuje koncová zařízení, zejména televizory a set-top-boxy, ale v mnoha případech došlo také k interferencím přímo na vedení. Toto rušení podle našich kolegů není nijak zanedbatelné a často znemožňuje uživatelům služeb, aby využili celý potenciál nabízené služby, nebo znemožní užití služby jako celku. Vzhledem k tomu, že testy zaměřené na tento problém doposud probíhají, nejsme schopni Vám poskytnout veškeré technické detaily, ale věříme, že je budeme schopni doplnit v nejbližší době.

Jak je výše uvedeno, věříme, že využitím digitální dividendy by neměl být ohroženo užívání dosavadních služeb jiných poskytovatelů, a proto byla o tomto problému spravena nejen evropská komise a ředitelství pro informační společnost DG INFSO, ale rovněž CEPT SE42. V neposlední

řadě jsme uznali za vhodné informovat i Váš úřad a připomínkování návrhu OOP zaměřeného na tuto část radiového spektra se námjevilo jako velmi vhodná příležitost.

Pevně věříme, že nejen dnes ale i v blízké budoucnosti bude tomuto problému věnována patřičná pozornost a pokusíme se přispět dalšími aktuálními poznatky.

S pozdravem

Petr Vlach
Chief Legal Counsel

UPC Česká republika, a.s.
Závišova 5
Praha 4 - Nusle
140 00
tel: +420 606776118
e-mail: petr.vlach@upc.cz