

Návrh generální licence

Český telekomunikační úřad předkládá podle § 48 odst. 1 zákona č. 151/2000 Sb., o telekomunikacích a o změně dalších zákonů, k připomínkám návrh generální licence k provozování pohyblivých vysílacích rádiových zařízení, která jsou součástí elektronických systémů provozovaných ve vysoce výkonných místních rádiových sítích RLAN v pásmu 5 GHz.

Ve lhůtě 30 dní od dne zveřejnění je k němu každý oprávněn uplatnit své připomínky. Připomínky se zasílají prostřednictvím redakční rady (viz tiráž) nebo na e-mail podatelna@ctu.cz.

ČTÚ, č.j. 22566/03-613
odbor správy kmitočtového spektra

Český telekomunikační úřad (dále jen „Úřad“) jako příslušný orgán státní správy podle § 95 bodu 3. písm. d) zákona č. 151/2000 Sb., o telekomunikacích a o změně dalších zákonů, vydává podle § 46 odst. 1 písm. a) tohoto zákona

generální licenci č. GL – _ /R/2003

k provozování pohyblivých vysílacích rádiových zařízení, která jsou součástí elektronických systémů provozovaných ve vysoce výkonných místních rádiových sítích RLAN v pásmu 5 GHz (dále jen „zařízení“).

Tato generální licence stanovuje následující podmínky pro provozování zařízení¹⁾:

1. Tato generální licence platí na území České republiky.
2. Zařízení pracují v kmitočtových pásmech:
 - a) 5 150 – 5 350 MHz s maximálním ekvivalentním izotropicky vyzářeným výkonem (e.i.r.p.) 200 mW, a to pouze pro použití uvnitř jedné budovy a
 - b) 5 470 – 5 725 MHz s maximálním ekvivalentním izotropicky vyzářeným výkonem (e.i.r.p.) 1 W, a to pro použití uvnitř i vně budov.
3. Zařízení musí být vybavena:
 - a) automatickou regulací výkonu (TPC) s činitelem potlačení v rozmezí minimálně 3 dB a

¹⁾ Tato generální licence se vydává v souladu s rozhodnutím Evropského radiokomunikačního výboru (ERC) Evropské konference poštovních a telekomunikačních správ (CEPT) číslo CEPT/ERC/DEC/(99)23 z 29. listopadu 1999 o harmonizovaných kmitočtových pásmech určených pro zavádění vysoce výkonných místních rádiových sítí (HIPERLAN) [CEPT/ERC Decision from 29th November 1999 on the harmonised frequency bands to be designated for the introduction of High Performance Radio Local Area Networks (HIPERLANs)], Oslo 1999.

- b) dynamickou volbou kmitočtu (DFS) s mechanismem výběru provozního kmitočtu umožňujícím rovnoměrné využití kmitočtového spektra v šířce minimálně 330 MHz, resp. 255 MHz v případě, že zařízení využívají jen pásmo 5 470 až 5 725 MHz.
4. Tato generální licence se vztahuje na zařízení, u kterých Úřad rozhodl o schválení nebo uznání typu rádiového zařízení podle § 10 zákona č. 151/2000 Sb., a na zařízení, která splňují ustanovení nařízení vlády č. 426/2000 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na rádiová a na telekomunikační koncová zařízení, ve znění pozdějších předpisů.
 5. Konstrukce zařízení nesmí být elektricky ani mechanicky měněna.
 6. Provoz zařízení podle této generální licence nesmí způsobit škodlivé rušení jiným radiokomunikačním službám a nemá zajištěnou ochranu proti rušení způsobenému vysílacími rádiovými zařízeními jiné radiokomunikační služby, provozovanými podle zákona č. 151/2000 Sb., nebo i téže radiokomunikační služby provozovanými na základě této generální licence. Veškeré kmitočty, na kterých jsou zařízení provozována na základě této generální licence, jsou považovány za sdílené. Případné rušení jsou povinni provozovatelé zařízení řešit vzájemnou dohodou. Odstranit rušení na své náklady, případně zastavit provoz, má za povinnost provozovatel, který zařízení způsobující rušení později uvedl do provozu nebo změnil.
 7. Zařízení podléhají výkonu státní inspekce telekomunikací podle § 96 zákona č. 151/2000 Sb. Provozovatelé jsou povinni umožnit pověřeným zaměstnancům Úřadu přístup k zařízením za účelem kontroly a poskytnout odpovídající součinnost²⁾.
 8. Úřad v případě nedodržení předepsaných parametrů zařízení, nedodržení podmínek této generální licence nebo při rušení rádiového provozu těmito zařízeními vydá provozovatelům podle § 88 odst. 5 zákona č. 151/2000 Sb. rozhodnutí k odstranění závad nebo předběžné opatření k okamžitému odstavení zdroje rušení a rozhodne o uložení sankce podle § 97 zákona č. 151/2000 Sb.
 9. Úřad má právo změnit nebo zrušit tuto generální licenci v souladu s § 49 zákona č. 151/2000 Sb.
 10. Tato generální licence platí do 31. 12. 2013.
 11. Vydáním této generální licence se ruší příloha č. 3 generální licence č. GL-30/R/2000 zveřejněné v Telekomunikačním věstníku, částka 12/2000 ze dne 18. prosince 2000, č.j. 502500/2000-613.
 12. Tato generální licence nabývá účinnosti dnem zveřejnění v Telekomunikačním věstníku.

²⁾ Zákon č. 552/1991 Sb., o státní kontrole, ve znění pozdějších předpisů.