



الاتحاد الدولي للاتصالات

مكتب الاتصالات الراديوية

(فاكس مباشر رقم +41 22 730 57 85)

13 يوليو 2012

الرسالة الإدارية المعممة

CACE/578

إلى إدارات الدول الأعضاء في الاتحاد وأعضاء قطاع الاتصالات الراديوية والمنتسبين إليه المشاركين في أعمال لجنة الدراسات 1 للاتصالات الراديوية والهيئات الأكاديمية المنضمة إلى القطاع

الموضوع: لجنة الدراسات 1 للاتصالات الراديوية (إدارة الطيف)

- اقتراح اعتماد مشروع توصية جديدة واحدة لقطاع الاتصالات الراديوية ومشاريع مراجعة 5 توصيات لقطاع الاتصالات الراديوية والموافقة عليها في نفس الوقت بالمراسلة وفقاً للفقرة 3.10 من القرار ITU-R 1-6 (إجراء الاعتماد والموافقة في نفس الوقت بالمراسلة)
- اقتراح إلغاء 3 توصيات لقطاع الاتصالات الراديوية

قررت لجنة الدراسات 1 للاتصالات الراديوية في اجتماعها المنعقد في 14 يونيو 2012 أن تلتزم اعتماد مشروع توصية جديدة واحدة ومشاريع مراجعة 5 توصيات عن طريق المراسلة (الفقرة 3.2.10 من القرار ITU-R 1-6) وقررت كذلك تطبيق إجراء الاعتماد والموافقة في نفس الوقت عن طريق المراسلة (PSAA) (الفقرة 3.10 من القرار ITU-R 1-6). ويرد في الملحق 1 عناوين وملخصات مشاريع التوصيات. وعلاوة على ذلك، اقترحت لجنة الدراسات إلغاء 3 توصيات مبينة في الملحق 2.

وتمتد فترة النظر لمدة شهرين تنتهي في 13 سبتمبر 2012. وإذا لم ترد أي اعتراضات من الدول الأعضاء خلال هذه الفترة فإن مشاريع التوصيات تعتبر قد اعتمدتها لجنة الدراسات 1. وعلاوة على ذلك، ولما كان قد تم اتباع إجراء الاعتماد والموافقة في نفس الوقت عن طريق المراسلة، فإن مشاريع التوصيات ستعتبر أيضاً بحكم الموافق عليها.

ويُطلب من أي دولة عضو تعترض على اعتماد مشروع توصية أن تخبر المدير ورئيس لجنة الدراسات بأسباب اعتراضها.

وبعد المهلة المحددة أعلاه، ستعلن نتائج هذا الإجراء في رسالة إدارية معممة وستنشر التوصيات التي تمت الموافقة عليها في أقرب وقت ممكن (انظر <http://www.itu.int/pub/R-REC>).

ويرجى من أي منظمة عضو في الاتحاد تعلم بوجود براءة اختراع لديها أو لدى غيرها تغطي كلياً أو جزئياً بعض عناصر مشاريع التوصيات المذكورة في هذه الرسالة أو أحدها أن تبلغ الأمانة بهذه المعلومات بأسرع ما يمكن. ويمكن الاطلاع على السياسة المشتركة للبراءات "ITU-T/ITU-R/ISO/IEC" في الموقع الإلكتروني: <http://www.itu.int/ITU-T/dbase/patent/patent-policy.html>.

فرانسوا رانسي
مدير مكتب الاتصالات الراديوية

الملحق 1: عناوين وملخصات مشاريع التوصيات

الملحق 2: التوصيات المقترح إلغاؤها

الوثائق: الوثائق 1/22(Rev.1) و 1/28(Rev.1) و 1/30(Rev.1) و 1/32(Rev.1) و 1/33(Rev.1) و 1/39(Rev.1)

وتتاح هذه الوثائق في نسق إلكتروني في الموقع التالي: <http://www.itu.int/md/R12-SG01-C/en>

التوزيع:

- إدارات الدول الأعضاء في الاتحاد وأعضاء قطاع الاتصالات الراديوية المشاركون في أعمال لجنة الدراسات 1 للاتصالات الراديوية
- المنتسبون إلى قطاع الاتصالات الراديوية المشاركون في أعمال لجنة الدراسات 1 للاتصالات الراديوية
- الهيئات الأكاديمية المنضمة إلى قطاع الاتصالات الراديوية
- رؤساء لجان دراسات الاتصالات الراديوية واللجنة الخاصة المعنية بالمسائل التنظيمية والإجرائية ونوابهم
- رئيس الاجتماع التحضيري للمؤتمر ونوابه
- أعضاء لجنة لوائح الراديو
- الأمين العام للاتحاد ومدير مكتب تقييس الاتصالات ومدير مكتب تنمية الاتصالات

الملحق 1

عناوين وملخصات مشاريع التوصيات

الوثيقة [1/30\(Rev.1\)](#)

مشروع التوصية الجديدة [ITU-R SM.\[INDUCTIVE_SYS\]](#)

حساب مسافة الحماية بين الأنظمة الحثية وخدمات الاتصالات الراديوية التي تستعمل ترددات تحت 30 MHz

تتناول هذه التوصية التوافق بين الأنظمة الحثية العاملة على ترددات تحت 30 MHz وخدمات الاتصالات الراديوية الحالية وتقدم ملخصاً لإجراءات واضحة لحساب مسافة الحماية من أجل حماية خدمات الاتصالات الراديوية من التداخل الناتج عن الأنظمة الحثية.

الوثيقة [1/22\(Rev.1\)](#)

مشروع مراجعة التوصية [ITU-R SM.1603](#)

إعادة توزيع الطيف كطريقة للإدارة الوطنية للطيف

أعدت التوصية [ITU-R SM.1603](#) في 2003 استجابة للمسألة [ITU-R 216/1](#). وتواصلت الدراسات بموجب هذه المسألة وحدد عام 2012 موعداً نهائياً لالانتهاء من هذه الدراسات. ويقترح مشروع مراجعة التوصية [ITU-R SM.1603](#) إضافة مجال التطبيق وعرض بعض التجارب في مجال إعادة توزيع الطيف على سبيل التوضيح وتحسين النص.

الوثيقة [1/28\(Rev.1\)](#)

مشروع مراجعة التوصية [ITU-R SM.1047-1](#)

الإدارة الوطنية للطيف

روجعت التوصية [ITU-R SM.1047-1](#) في 2001 وأصبحت الآن، بعد مرور عشر سنوات، بحاجة إلى المراجعة لإظهار المستجدات. ويقترح مشروع مراجعة التوصية [ITU-R SM.1047-1](#) إضافة مجال التطبيق وتحديث النص لتحسين البنود التي سينظر فيها فيما يتعلق بإدارة الطيف في الجزء "توصي".

التحديد التقني للإشارات الرقمية

إن هذا المشروع المكتمل لمراجعة التوصية ITU-R SM.1600 ضروري لتكييف المحتوى مع التطورات الأخيرة في مجال التحديد التقني للإشارات الرقمية.

طرائق قياس الضوضاء الراديوية

باستثناء بعض التعديلات الطفيفة، يقترح في مشروع مراجعة التوصية ITU-R SM.1753-1 إضافة طرائق جديدة لانتقاء الترددات والتعرف على الإرسالات المرغوبة عند تحليل بيانات قياس الضوضاء. وطورت البلدان التي تقوم حالياً بقياس الضوضاء الراديوية الطرائق الجديدة. واستناداً إلى البيانات التي استلمتها فرقة العمل 1C من فرق العمل الأخرى التابعة للاتحاد، أضيفت توضيحات إضافية لبعض العمليات الموصوفة في التوصية يمكن أن تساعد في فهم العملية المعقدة لقياس الضوضاء الراديوية وتقييمها.

الإرسالات غير المطلوبة في مجالات البث الهامشي

في يناير 2011، وافق المؤتمر الأوروبي لإدارات البريد والاتصالات على مراجعة التوصية 74-01 للجنة الأوروبية للاتصالات الراديوية (ERC) بشأن "الإرسالات غير المطلوبة في مجالات البث الهامشي". ويشمل هذا التحديث مراجعة الحدود المطبقة على الأنظمة اللاسلكية عريضة النطاق وبعض تطبيقات الرادار.

وتقابل الحدود المبينة في التوصية 74-01 حدود الفئة B الواردة في التوصية ITU-R SM.329-11.

ويقترح مشروع مراجعة هذه التوصية تحديث حدود الفئة B كما ترد في الجدول 3 من الفقرة 3.4 في التوصية ITU-R SM.329-11.

الملحق 2

(المصدر: الوثيقة 1/36)

التوصيات المقترحة إلغاؤها

العنوان	توصية قطاع الاتصالات الراديوية (ITU-R)
تعرف هوية المحطات الراديوية أوتوماتياً	SM.1052
جمع ونشر بيانات المراقبة للمساعدة في تخصيص الترددات للأنظمة الساتلية المستقرة بالنسبة إلى الأرض	SM.1267
حدود البث غير المرغوب فيه في ظروف الفضاء الحر	SM.1752
