|  |  |
| --- | --- |
| **مكتب تقييس الاتصالات** | logo_A-[Converted] |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | جنيف، 11 ديسمبر 2013 |
| المرجع: | **TSB Circular 69**COM 15/GJ | * إلى إدارات الدول الأعضاء في الات‍حاد
 |
| الهاتف:الفاكس:البريد الإلكتروني: | +41 22 730 5515+41 22 730 5853tsbsg15@itu.int | **نسخة إلى:**- أعضاء قطاع تقييس الاتصالات؛- ال‍منتسبين إلى قطاع تقييس الاتصالات؛- الهيئات الأكادي‍مية ال‍منضمة إلى قطاع تقييس الاتصالات؛- رئيس ل‍جنة الدراسات 15 ونوابه؛- مدير مكتب تنمية الاتصالات؛- مدير مكتب الاتصالات الراديوية |
|  |  |  |
| الموضوع: | **اجتماع ل‍جنة الدراسات 15 بهدف ال‍موافقة على مشروع مراجعة التوصية ITU-T G.9901 عملاً بأحكام القسم 9 من القرار 1 الصادر عن ال‍جمعية العال‍مية لتقييس الاتصالات (دبي، 2012)؛جنيف، 24 مارس - 4 أبريل 2014** |

حضرات السادة والسيدات،

ت‍حية طيبة وبعد،

1 بناءً على طلب رئيس ل‍جنة الدراسات 15، ال‍معنية ب‍موضوع *الشبكات والتكنولوجيات والبنى التحتية لأغراض النقل والنفاذ وال‍منشآت ال‍من‍زلية*، يشرفني إفادتكم بأن ل‍جنة الدراسات هذه، التي ستجتمع من 24 مارس إلى 4 أبريل 2014، تنوي تطبيق الإجراء ال‍موصوف في القسم 9 من القرار 1 الصادر عن ال‍جمعية العال‍مية لتقييس الاتصالات (دبي، 2012) وذلك من أجل ال‍موافقة على مشروع مراجعة التوصية ال‍مذكورة أعلاه.

2 ويشتمل **ال‍ملحق 1** بهذه الرسالة على عنوان وملخص مشروع مراجعة التوصية ال‍مقترح ال‍موافقة عليها والوثيقة التي يرد فيها.

3 ويرجى من أي دولة عضو في الات‍حاد أو عضو في القطاع أو منتسب إليه أو هيئة أكادي‍مية، تعلم بوجود براءة اختراع في حيازتها أو في حيازة الغير من شأنها أن تشمل كلياً أو جزئياً عناصر من مشروع التوصية ال‍مقترح للموافقة عليها، أن تكشف عن هذه ال‍معلومات ل‍مكتب تقييس الاتصالات، عملاً بالسياسة ال‍مشتركة للبراءات ال‍معتمدة لدى قطاع تقييس الاتصالات/قطاع الاتصالات الراديوية/ال‍منظمة الدولية للتوحيد القياسي/اللجنة الكهرتقنية الدولية (ITU-T/ITU-R/ISO/IEC).

وي‍مكن الاطلاع على معلومات براءات الاختراع ال‍متاحة مباشرة على ال‍خط في ال‍موقع الإلكتروني للقطاع ([www.itu.int/ITU-T/ipr/](http://www.itu.int/ITU-T/ipr/)).

4 وتبعاً لأحكام القسم 9 من القرار 1 سأكون م‍متناً لو تفضلتم بإعلامي في موعد أقصاه منتصف الليل بالتوقيت العال‍مي ال‍منسَّق **من يوم 12 مارس 2014** ب‍ما إذا كانت إدارتكم تفوِّض السلطة إلى ل‍جنة الدراسات 15 كي تنظر خلال اجتماعها في مشروع التوصية بغرض ال‍موافقة عليها.

وإذا رأت أي دولة عضو أن عملية النظر بغرض ال‍موافقة ينبغي ألاّ تستمر فعليها أن تبيّن أسباب عدم ال‍موافقة وأن تشير إلى التغييرات ال‍ممكنة التي من شأنها تيسير مواصلة النظر في مشروع التوصية وال‍موافقة عليها.

5 فإذا كان 70 في ال‍مائة أو أكثر من الردود الواردة من الدول الأعضاء تؤيد النظر خلال اجتماع ل‍جنة الدراسات في هذه التوصية بغرض ال‍موافقة عليها، عندئذ سوف تُكرَّس جلسة عامة **في 4 أبريل 2014** لتطبيق إجراء ال‍موافقة.

ولذلك فإنني أدعو إدارتكم إلى إيفاد م‍مثل إلى الاجتماع. **ويرجى من إدارات الدول الأعضاء في الات‍حاد** بيان اسم رئيس وفدها. وإذا كانت إدارتكم ترغب في أن ي‍مثلها في الاجتماع وكالة تشغيل معتمدة أو منظمة علمية أو صناعية أو أي كيان آخر يتعامل في مسائل الاتصالات، يرجى إبلاغ ال‍مدير بذلك طبقاً لأحكام الرقم 239 من ال‍مادة 19 من اتفاقية الات‍حاد.

6 وي‍مكن الاطلاع على جدول الأعمال وج‍ميع ال‍معلومات ذات الصلة فيما يتعلق باجتماع ل‍جنة الدراسات 15 في الرسالة ال‍جماعية 4/15 (ستصدر قريباً).

7 وفي أعقاب الاجتماع سوف يعلن مدير مكتب تقييس الاتصالات، في رسالة معممة، عن القرار ال‍متخذ بشأن هذه التوصية. وسوف تُنشر هذه ال‍معلومات أيضاً في النشرة التشغيلية للات‍حاد.

وتفضلوا بقبول فائق التقدير والاحترام.

مالكولم جونسون
مدير مكتب تقييس الاتصالات

**ال‍ملحقات:** 1

ال‍ملحـق 1

(بالرسالة ال‍معممة 69 ل‍مكتب تقييس الاتصالات)

ملخص مشروع التوصية ITU‑T G.9901 والوثيقة التي يرد فيها

**مشروع مراجعة التوصية ITU‑T G.9901، ال‍مرسِلات ال‍مستقبِلات في الاتصالات ضيقة النطاق عبر الخطوط الكهربائية
بتعدد الإرسال بتقسيم تعامدي للتردد (OFDM) - توصيف كثافة القدرة الطيفية (PSD)
 COM 15‑R9**

ملخص

توصف التوصية ITU‑T G.9901 معلمات التحكم التي تحدد المحتوى الطيفي ومتطلبات قناع الكثافة الطيفية للقدرة (PSD) ومجموعة من الأدوات التي تدعم خفض الكثافة الطيفية للقدرة عند الإرسال ووسيلة لقياس هذه الكثافة من أجل الإرسال عبر الخطوط الكهربائية، فضلاً عن قدرة الإرسال الإجمالية المسموح بها تجاه معاوقة محددة للانتهائية. وتكمل هذه التوصية مواصفات معمارية النظام والطبقة المادية (PHY) وطبقة وصلة البيانات (DLL) الواردة في التوصيات ITU‑T G.9902 (G.hnem) وITU‑T G.9903 (G3‑PLC) وITU‑T G.9904 (PRIME).

وتستخدم التوصية ITU-T G.9901 (2012) المواد الواردة في التوصية وفي التعديل 1 لها، تحديداً باستخدام ال‍مواد الواردة في ال‍متن الرئيسي وال‍ملحقات A وB وE.

وت‍حتوي هذه النسخة على مواد ترد في التوصية ITU-T G.9901 (2012) وفي التعديل 1 لها؛ وعلى التعديلات الإضافية التالية:

• إزالة خطتي النطاق الاختياريتين FCC-1.a وFCC-1.b من الملحق B.

• توضيحات بشأن استعمال القطع الحاد للتردد في الملحق B.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_