

## مكتب الاتصالات الراديوية (BR)

10 فبراير 2015

الرسالة الإدارية المعممة

CACE/713

إلى إدارات الدول الأعضاء في الاتحاد وأعضاء قطاع الاتصالات الراديوية والمنتسبين إليه المشاركين في أعمال لجنة الدراسات 5 للاتصالات الراديوية

الموضوع: لجنة الدراسات 5 للاتصالات الراديوية (خدمات الأرض)

- اعتماد توصيتين جديدتين ومراجعة 10 توصيات بالإضافة إلى مسألة جديدة 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 عن طريق المراسلة)
- إلغاء مسألة لقطاع الاتصالات الراديوية

تحية طيبة وبعد،

تم بموجب الرسالة الإدارية المعممة CACE/700 المؤرخة 2 ديسمبر 2014، تقديم مشروع توصيتين جديدتين ومشاريع مراجعة 10 توصيات بالإضافة إلى مشروع مسألة جديدة لقطاع الاتصالات الراديوية لاعتمادها والموافقة عليها في نفس الوقت عن طريق المراسلة (PSAA) وفقاً للإجراء المنصوص عليه في القرار ITU-R 1-6 (الفقرة 3.10). كما اقترحت لجنة الدراسات إلغاء مسألة لقطاع الاتصالات الراديوية.

وقد استوفيت الشروط التي تحكم هذا الإجراء في 2 فبراير 2015.

وسينشر الاتحاد التوصيات التي تمت الموافقة عليها، كما يتضمن الملحق 1 بهذه الرسالة المعممة عناوين هذه التوصيات والأرقام المخصصة لها. ويرد في الملحق 2 نص المسألة الموافق عليها فيما ترد المسألة الملغاة بالملحق 3.

وتفضلوا بقبول فائق التقدير والاحترام.



فرانسوا رانسي

المدير

التوزيع:

- إدارات الدول الأعضاء في الاتحاد وأعضاء قطاع الاتصالات الراديوية المشاركون في أعمال لجنة الدراسات 5 للاتصالات الراديوية
- المنتسبون إلى قطاع الاتصالات الراديوية المشاركون في أعمال لجنة الدراسات 5 للاتصالات 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 توصيات قطاع الاتصالات الراديوية الموافق عليها

الوثيقة 5/148(Rev.1)

التوصية ITU-R M.2068-0

الخصائص ومعايير الحماية للأنظمة العاملة في الخدمة المتنقلة  
في مدى الترددات 15,35-14,5 GHz

الوثيقة 5/184(Rev.1)

التوصية ITU-R M.2067-0

الخصائص التقنية ومعايير الحماية لأنظمة الاتصالات اللاسلكية  
لإلكترونيات الطيران داخل الطائرات

الوثيقة 5/134(Rev.1)

التوصية ITU-R M.1457-12

المواصفات التفصيلية للسطوح البينية الراديوية للأرض  
في الاتصالات المتنقلة الدولية-2000 (IMT-2000)

الوثيقة 5/150(Rev.1)

التوصية ITU-R M.1824-1

خصائص نظام البث التلفزيوني الخارجي وتجميع الأخبار إلكترونياً  
والإنتاج الميداني الإلكتروني في الخدمة المتنقلة لاستعمالها في دراسات التقاسم

الوثيقة 5/151(Rev.1)

التوصية ITU-R M.1076-1

أنظمة الاتصالات اللاسلكية للأشخاص ذوي الإعاقة السمعية

الوثيقة 5/152(Rev.1)

التوصية ITU-R M.1464-2

خصائص رادارات التحديد الراديوي للموقع التي لا تخص الأرصاد الجوية  
وخصائص ومعايير الحماية لدراسات التقاسم لرادارات الملاحة الراديوية للطيران  
العاملة في خدمة الاستدلال الراديوي في نطاق الترددات 2 900-2 700 MHz

الوثيقة 5/153(Rev.1)

التوصية ITU-R M.1465-2

**خصائص ومعايير حماية الرادارات العاملة في خدمة الاستدلال الراديوي  
في مدى الترددات 3 700-3 100 MHz**

الوثيقة 5/160(Rev.1)

التوصية ITU-R M.1463-3

**الخصائص ومعايير حماية رادارات خدمة الاستدلال الراديوي العاملة  
في نطاق الترددات 1 400-1 215 MHz**

الوثيقة 5/161(Rev.1)

التوصية ITU-R M.1460-2

**الخصائص التقنية والتشغيلية ومعايير الحماية لرادارات الاستدلال الراديوي العاملة  
في نطاق الترددات 3 100-2 900 MHz**

الوثيقة 5/166(Rev.1)

التوصية ITU-R F.1778-1

**متطلبات النفاذ إلى القنوات للأنظمة عالية التردد التكميلية  
في الخدمتين الثابتة والمتنقلة البرية**

الوثيقة 5/177(Rev.1)

التوصية ITU-R M.2009-1

**معايير السطوح البينية الراديوية من أجل الاستعمال في عمليات حماية الجمهور والإغاثة  
في حالات الكوارث في بعض أجزاء النطاق UHF طبقاً للقرار (Rev.WRC-12) 646**

الوثيقة 5/179(Rev.1)

التوصية ITU-R M.2015-1

**ترتيبات الترددات من أجل أنظمة اتصالات راديوية لحماية الجمهور والإغاثة في حالات  
الكوارث في نطاقات الموجات UHF طبقاً للقرار (Rev.WRC-12) 646**

## الملحق 2

### المسألة ITU-R 255/5 لقطاع الاتصالات الراديوية

### أهداف ومتطلبات الأداء والتميز للأنظمة اللاسلكية الثابتة، بما في ذلك الأنظمة القائمة على الرزم

(2015)

إن جمعية الاتصالات الراديوية للاتحاد الدولي للاتصالات،

إذ تضع في اعتبارها

أ) أنه مع الزيادة الكبيرة في الوقت الراهن في الطلب على عرض النطاق، تطورت تكنولوجيا الأنظمة اللاسلكية الثابتة (FWS) من دعم السعات المنخفضة إلى دعم السعات العالية، وهو ما يمكن من توفير إرسال للبيانات بسرعات أكبر بكثير؛

ب) أن تكنولوجيا الأنظمة اللاسلكية الثابتة، من حيث تطور السعة، تطورت عبر السنين سواء من منظور التكنولوجيا أو التطبيقات؛

ج) أن هذا التطور في تكنولوجيا الأنظمة اللاسلكية الثابتة يؤدي كذلك إلى تطور مستمر في أداء الشبكات وتيسرها ومعمارياتها وسعاتها واحتياجاتها من عرض النطاق؛

د) أن التطبيقات القائمة على الرزم تشكل جزءاً رئيسياً في شبكات النقل والنفاز الحالية، ويتوقع أن تزداد بشدة في المستقبل القريب؛

هـ) أن هناك حاجة إلى فهم أهداف ومتطلبات الأداء والتميز لطبقة البيانات المادية بالنسبة للأنظمة اللاسلكية الثابتة المتطورة تلك، بما في ذلك الأنظمة القائمة على الرزم؛

و) أن هناك حاجة إلى توفير توجيهات تساعد الإدارات والمصنعين وشركات تشغيل الاتصالات إبان إنشاء الشبكات وصيانتها،

وإذ تلاحظ

أن التوصيتين ITU-R F.1668 و ITU-R F.1703 توصفان أهداف أداء الأخطاء والتميز للوصلات اللاسلكية الثابتة الحقيقية المستعملة في المسيرات والتوصيلات المرجعية الافتراضية، km 27 500، استناداً إلى التوصية ITU-T G.826 و ITU-T G.827، على التوالي،

تقرر أن المسألة التالية ينبغي دراستها

ما هي البنود الرئيسية ذات الصلة بأهداف ومتطلبات الأداء والتميز للطبقة المادية للبيانات في الأنظمة اللاسلكية الثابتة، بما في ذلك الأنظمة القائمة على الرزم، على أن يراعى:

- المواصفات الحالية لقطاع تقييس الاتصالات المستقلة عن الوسائط بشأن المعمارية والسطوح البينية؛
- التوصيات الحالية المحددة لقطاع تقييس الاتصالات بشأن أهداف أداء الأخطاء والتميز؛
- التوصيات الحالية المحددة لقطاع تقييس الاتصالات بشأن تخطيط الوصلة والانتشار؛
- المنشورات الحالية للمنظمات الأخرى التي يتعين التواصل معها للقيام بهذا العمل،

تقرر كذلك

- 1 أن ترسل أي مشاكل تكون قد وقعت في التحليلات إلى قطاع تقييس الاتصالات و/أو المنتديات الأخرى لالتماس التوجيه وسعيًا إلى الاتساق؛
- 2 ضرورة إدراج نتائج الدراسات المذكورة أعلاه في توصيات/تقارير جديدة و/أو مراجعة لقطاع الاتصالات الراديوية حسب الاقتضاء؛
- 3 ضرورة التوصل إلى النتائج الأولية للدراسات المذكورة أعلاه بحلول عام 2019.

الفئة: S2

الملحق 3

المسألة الملغاة لقطاع الاتصالات الراديوية

العنوان	مسألة قطاع الاتصالات الراديوية (ITU-R)
التجهيزات الراديوية المعرفة بالبرمجيات	<a href="#">230-3/5</a>

\_\_\_\_\_