

ITU-R

قطاع الاتصالات الراديوية في الاتحاد الدولي للاتصالات

التوصية ITU-R M.820-1
(2012/03)

استعمال الهويات ذات التسعة أرقام
في الإبراق ضيق النطاق بطباعة مباشرة
في الخدمة المتنقلة البحرية

M السلسلة

الخدمة المتنقلة وخدمة الاستدلال الراديوي
وخدمة الهواة والخدمات الساتلية ذات الصلة

تمهيد

يضطلع قطاع الاتصالات الراديوية بدور يتمثل في تأمين الترشيد والإنصاف والفعالية والاقتصاد في استعمال طيف الترددات الراديوية في جميع خدمات الاتصالات الراديوية، بما فيها الخدمات الساتلية، وإجراء دراسات دون تحديد لمدى الترددات، تكون أساساً لإعداد التوصيات واعتمادها. ويؤدي قطاع الاتصالات الراديوية وظائفه التنظيمية والسياساتية من خلال المؤتمرات العالمية والإقليمية للاتصالات الراديوية وجميعيات الاتصالات الراديوية بمساعدة لجان الدراسات.

سياسة قطاع الاتصالات الراديوية بشأن حقوق الملكية الفكرية (IPR)

يرد وصف للسياسة التي يتبناها قطاع الاتصالات الراديوية فيما يتعلق بحقوق الملكية الفكرية في سياسة البراءات المشتركة بين قطاع تقييس الاتصالات وقطاع الاتصالات الراديوية والمنظمة الدولية للتوحيد القياسي واللجنة الكهروتقنية الدولية (ITU-T/ITU-R/ISO/IEC) والمشار إليها في الملحق 1 بالقرار ITU-R 1. وترد الاستثمارات التي ينبغي لحاملي البراءات استعمالها لتقديم بيان عن البراءات أو للتصريح عن منح رخص في الموقع الإلكتروني <http://www.itu.int/ITU-R/go/patents/en> حيث يمكن أيضاً الاطلاع على المبادئ التوجيهية الخاصة بتطبيق سياسة البراءات المشتركة وعلى قاعدة بيانات قطاع الاتصالات الراديوية التي تتضمن معلومات عن البراءات.

سلاسل توصيات قطاع الاتصالات الراديوية

(يمكن الاطلاع عليها أيضاً في الموقع الإلكتروني <http://www.itu.int/publ/R-REC/en>)

العنوان	السلسلة
البث الساتلي	BO
التسجيل من أجل الإنتاج والأرشفة والعرض؛ الأفلام التلفزيونية	BR
الخدمة الإذاعية (الصوتية)	BS
الخدمة الإذاعية (التلفزيونية)	BT
الخدمة الثابتة	F
الخدمة المتنقلة وخدمة الاستدلال الراديوي وخدمة الهواة والخدمات الساتلية ذات الصلة	M
انتشار الموجات الراديوية	P
علم الفلك الراديوي	RA
أنظمة الاستشعار عن بُعد	RS
الخدمة الثابتة الساتلية	S
التطبيقات الفضائية والأرصاد الجوية	SA
تقاسم الترددات والتنسيق بين أنظمة الخدمة الثابتة الساتلية والخدمة الثابتة	SF
إدارة الطيف	SM
التجميع الساتلي للأخبار	SNG
إرسالات الترددات المعيارية وإشارات التوقيت	TF
المفردات والمواضيع ذات الصلة	V

ملاحظة: تمت الموافقة على النسخة الإنكليزية لهذه التوصية الصادرة عن قطاع الاتصالات الراديوية بموجب الإجراء الموضح في القرار ITU-R 1.

النشر الإلكتروني

جنيف، 2015

© ITU 2015

جميع حقوق النشر محفوظة. لا يمكن استنساخ أي جزء من هذه المنشورة بأي شكل كان ولا بأي وسيلة إلا بإذن خطي من الاتحاد الدولي للاتصالات (ITU).

التوصية ITU-R M.820-1

استعمال الهويات ذات التسعة أرقام في الإبراق ضيق النطاق بطباعة مباشرة
في الخدمة المتنقلة البحرية

(1992-2012)

مجال التطبيق

تتعلق هذه التوصية باستعمال الهويات ذات التسعة أرقام في الإبراق ضيق النطاق بطباعة مباشرة في الخدمة المتنقلة البحرية.

إن جمعية الاتصالات الراديوية للاتحاد الدولي للاتصالات،

إذ تضع في اعتبارها

- أ) أن التوصيتين ITU-R M.476 و ITU-R M.625 تنصان على استعمال أجهزة الإبراق ضيق النطاق بطباعة مباشرة؛
- ب) أن التوصية ITU-R M.625 تنص على استعمال هويات الخدمة المتنقلة البحرية (MMSI)؛
- ج) أن هويات الخدمة المتنقلة البحرية بتسعة أرقام هي الوحيدة التي تسمح بالاستفادة من إجراءات التوصية ITU-R M.625 من أجل إنشاء وإعادة إنشاء الدارات الراديوية التي سوف تقلل أيضاً من إمكانية تلقي الرسائل في محطة خاطئة؛
- د) أنه بغية الحفاظ على التوافق مع الأجهزة المنشأة طبقاً للتوصية ITU-R M.476، يتعين أن يحتفظ الجهاز المنشأ وفقاً للتوصية ITU-R M.625 بهوية بخمسة أرقام إضافة إلى هوية الخدمة المتنقلة البحرية بتسعة أرقام (انظر أيضاً التوصية ITU-R M.585)،

توصي

- 1 بأن يقتصر استعمال الهويات بخمسة أرقام على الحالات التي تستعمل فيها إحدى المحطتين أو المحطتان معاً جهازاً مطابقاً للتوصية ITU-R M.476؛
- 2 بأن تخصص الإدارات هويات بتسعة أرقام بالإضافة إلى هويات بخمسة أرقام لجميع المحطات الخاضعة لولايتها والمزودة بأجهزة مطابقة للتوصية ITU-R M.625؛
- 3 بأن تُزود المحطات الساحلية بجهاز ARQ أو أن تكون قادرة على التكيف معه وفقاً للتوصية ITU-R M.625.