



جمعية الاتصالات الراديوية تؤجل اعتماد قرار بإلغاء الثانية الكبيسة

جنيف، 19 يناير 2012 - توصلت جمعية الاتصالات الراديوية للاتحاد الدولي للاتصالات إلى قرار مهم بإرجاء وضع معيار زمني متواصل بغية التصدي لمخاوف البلدان التي تستخدم نظام الثانية الكبيسة الحالي في التوقيت العالمي المنسق (UTC).

وقد تم التوصل لهذا القرار للتأكد من أن جميع الخيارات التقنية تم تناولها على نحو وافٍ في دراسات إضافية تتعلق بالمسألة المعنية. وستتضمن هذه الدراسات مزيداً من النقاشات فيما بين أعضاء الاتحاد ومع المنظمات الأخرى المهتمة بهذه المسألة، وتحال إلى جمعية الاتصالات الراديوية والمؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية القادمين المقرر عقدهما في عام 2015.

وكان قد بدأ تنفيذ التعديلات في معيار الثانية الواحدة، المعروف باسم "الثانية الكبيسة"، منذ عام 1972 لتعويض التفاوت في سرعة دوران الأرض في إطار التوقيت العالمي المنسق.

ويتولى قطاع الاتصالات الراديوية تحديد التوقيت العالمي المنسق، ويتولى المكتب الدولي للأوزان والمقاييس (BIPM) المحافظة عليه بالتعاون مع الهيئة الدولية لدوران الأرض والنظم المرجعية (IERS). وتستخدم القياسات الصادرة عن مراكز التوقيت المنتشرة حول العالم في تحديد التوقيت العالمي المنسق، الذي يتم ضبطه في حدود 0,9 ثانية من وقت دوران الأرض من خلال القيم التي تحددها الهيئة (IERS) لدوران الأرض.

ومن شأن إيقاف العمل بالثانية الكبيسة أن يجعل النطاق الزمني المتواصل متاحاً لجميع أنظمة الملاحة الإلكترونية والحاسوبية الحديثة للعمل به وإلغاء الحاجة لأنظمة زمنية متخصصة. بيد أن ذلك الأمر قد يسفر عن تبعات اجتماعية وقانونية عندما يصل الفرق التراكمي بين التوقيت العالمي وتوقيت دوران الأرض إلى مستوى واضح (دقيقتان إلى 3 دقائق في عام 2100 ونحو 30 دقيقة في عام 2700).

واعتبر الأمين العام السيد حمدون توريه أن القرار الذي اتخذته الجمعية سيضمن إشراك جميع الأطراف المعنية بصورة ملائمة في خطوة سيكون لها أثر واضح على مستقبل العالم.

ولمزيد من المعلومات، يرجى الاتصال بالمسؤولين التاليين:

سانجاي أشاريا

رئيس العلاقات مع وسائل الإعلام والمعلومات العامة
الاتحاد الدولي للاتصالات

البريد الإلكتروني: sanjay.acharya@itu.int

الهاتف: +41 22 730 5046

الهاتف المحمول: +41 79 249 4861

غريس بيترن

مسؤولة أنشطة الترويج

مكتب الاتصالات الراديوية بالاتحاد الدولي للاتصالات

البريد الإلكتروني: brpromo@itu.int

الهاتف: +41 22 730 5810

الهاتف المحمول: +41 79 599 1428

ويمكن الاستفسار عن اعتماد وسائل الإعلام في جمعية الاتصالات الراديوية والمؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية لدى:

ثريا أبينو كوينتانا

البريد الإلكتروني: pressinfo@itu.int

الهاتف: +41 22 730 5424

يمكن مشاهدة الفيديو على موقع [YouTube](https://www.youtube.com) التالي مع إمكانية الحصول على تسجيلات إذاعية ذات جودة حسب الطلب.

فيس بوك: www.itu.int/facebook

تويتر: www.itu.int/twitter

ما هو الاتحاد الدولي للاتصالات؟

الاتحاد الدولي للاتصالات هو وكالة الأمم المتحدة الرائدة في مسائل تكنولوجيا المعلومات والاتصالات. وقد ظل الاتحاد على مدى 145 عاماً، ينسق الاستعمال العالمي المشترك لطيف الترددات الراديوية ويعزز التعاون الدولي في تخصيص المدارات الساتلية ويعمل على تحسين البنية التحتية للاتصالات في العالم النامي ويضع معايير عالمية لكفاءة التوصيل البيئي السلس لمجموعة ضخمة من أنظمة الاتصالات. ويلتزم الاتحاد بتوصيل العالم: من الشبكات عريضة النطاق إلى أحدث أجيال التكنولوجيات اللاسلكية، ومن ملاحاة الطيران والملاحاة البحرية إلى علم الفلك الراديوي والأرصاد الجوية بالسواتل، ومن التقارب في خدمات الهاتف الثابت والمنتقل، إلى تكنولوجيات الإنترنت والإذاعة الصوتية والتلفزيونية.

www.itu.int