|  |  |
| --- | --- |
| المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية (WRC-15)جنيف، 2-27 نوفمبر 2015 |  |
| **الاتحــــاد الـدولــــي للاتصــــالات** |  |
|  |  |
| الجلسة العامة | الإضافة 14للوثيقة 32-A |
|  | 29 سبتمبر 2015 |
|  | الأصل: بالإنكليزية |
|  |
| مقترحـات مشتركـة مقدمة من جماعة آسيا والمحيط الهادئ للاتصالات |
| مقترحات بشأن أعمال ال‍مؤت‍مر |
|  |
| البنـد 14.1 من جدول الأعمال |

14.1 النظر في جدوى تحقيق مقياس زمني مرجعي متواصل، سواء بتعديل التوقيت العالمي المنسق (UTC) أو بأسلوب آخر، واتخاذ الإجراءات الملائمة، وفقاً للقرار **653 (WRC-12)؛**

مقدمة

 أ ) موقف جماعة آسيا والمحيط الهادئ فيما يخص البند 14.1 من جدول الأعمال

– يؤيد أعضاء جماعة آسيا والمحيط الهادئ الأسلوب A1 من تقرير الاجتماع التحضيري المقدم إلى المؤتمر WRC‑15.

– يؤيد أعضاء جماعة آسيا والمحيط الهادئ التعديلات على أحكام لوائح الراديو وفقاً للقسم 1.1.5/14.1/2 من تقرير الاجتماع التحضيري المقابل للأسلوب A1.

– إتاحة فترة زمنية كافية للأنظمة التقليدية التي تعتمد على استعمال الثواني الكبيسة للتكيف مع التغييرات في التوقيت العالمي المنسق، سيبدأ تطبيق إلغاء عمليات الضبط بالثواني الكبيسة للتوقيت العالمي المنسق بعد تاريخ دخول الوثائق الختامية للمؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية لعام 2015 (WRC‑15) حيز النفاذ بفترة لا تقل عن خمس سنوات.

ب) أسباب اتخاذ الموقف أعلاه

 لأعضاء جماعة آسيا والمحيط الهادئ الآراء التالية:

– يؤيد أعضاء جماعة آسيا والمحيط الهادئ الدراسات التي أجرتها فرقة العمل 7A التابعة لقطاع الاتصالات الراديوية بشأن جدوى تحقيق مقياس زمني مرجعي متواصل.

– مقياس زمني مرجعي دولي متواصل على النحو المقترح في الأسلوب A1/A2 من تقرير الاجتماع التحضيري مفيد لمعظم المستعملين، وينبغي للمنظمات الدولية ذات الصلة وضع تنفيذ مناسب لمقياس زمني دولي متواصل والموافقة عليه.

– يمكن تحقيق مقياس زمني مرجعي دولي متواصل على النحو المقترح في الأسلوب A1/A2 من تقرير الاجتماع التحضيري من خلال التوقف عن إدراج الثواني الكبيسة في التوقيت العالمي المنسق.

– إلغاء الثواني الكبيسة على النحو المقترح في الأسلوب A1/A2 من تقرير الاجتماع التحضيري يقلل من احتمال خطأ المشغل ويزيد من موثوقية الأنظمة التي تعتمد على الوقت.

– نشر سلمي توقيت "معياريين" على النحو المقترح في الأسلوب B من تقرير الاجتماع التحضيري، يمكن أن يتولد عنه مخاطر التباس كبيرة وسيكون من الصعب التمييز بين السلمين بطريقة مأمونة العواقب.

– تغيير اسم التوقيت العالمي المنسق المقترح في الأسلوب A2 من تقرير الاجتماع التحضيري يجب التعامل معه بحذر عالمياً على المستويين الدولي والوطني.

المقترحات

المـادة 1

مصطلحات وتعريفات

القسم I - مصطلحات عامة

MOD ASP/32A14/1

14.1 *التوقيت العالمي المنسق (UTC):* هو جدول توقيت قائم على الثانية (SI)، ويرعاه المكتب الدولي للأوزان والمقاييس (BIPM)، ويشكل الأساس للنشر المنسق للترددات المعيارية وإشارات التوقيت.      (WRC‑15)

الأسباب: إزالة التضمين بالإحالة للتوصية ITU-R TF.460-6 التي تعرّف استخدام الثواني الكبيسة في التوقيت العالمي المنسق وإضافة إحالة مرجعية إلى المنظمة الدولية المسؤولة عن صيانة المقياس الزمني للتوقيت العالمي المنسق وإزالة التكافؤ بين التوقيت العالمي المنسق والتوقيت الشمسي المتوسط في مستوي الزوال الأصلي.

المـادة 2

تسميات

القسم II - التواريخ والساعات

MOD ASP/32A14/2

5.2 كلما استعمل تاريخ في علاقة بالتوقيت العالمي المنسق (UTC)، يكون هذا التاريخ تاريخ مستوي الزوال الأصلي. ويقابل مستوي الزوال الأصلي خط الطول الجغرافي الصفري من الدرجات.

MOD ASP/32A14/3

6.2 يطبق التوقيت العالمي المنسق (UTC) كلما استعمل توقيت محدد في أنشطة الاتصالات الراديوية الدولية، ويجب أن تقدم الساعة على شكل مجموعة من أربعة أرقام (2359‑0000). ويستعمل المختصر UTC في كل اللغات.

المـادة 59

سريان مفعول لوائح الراديو وتطبيقها المؤقت(WRC-12)

MOD ASP/32A14/4

1.59 إن هذه اللوائح التي تكمل أحكام دستور الاتحاد الدولي للاتصالات واتفاقيته، بصيغتها المراجعة والواردة في الوثائق الختامية للمؤتمرات العالمية للاتصالات الراديوية (WRC‑95 وWRC‑97 وWRC‑2000 وWRC‑03 وWRC‑07 وWRC‑12 وWRC‑15)، يتم تطبيقها، عملاً بالمادة 54 من الدستور، طبقاً للأسس التالية.      (WRC‑15)

ADD ASP/32A14/5

A114.59 يبدأ سريان مفعول الأحكام الأخرى من هذه اللوائح التي راجعها المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية لعام 2015 (WRC‑15) في 1 يناير 2017، باستثناء ما يلي:      (WRC‑15)

ADD ASP/32A14/6

B114.59 - الأحكام المراجَعة التي عُينت لها تواريخ تطبيق فعلية أخرى في القرار: **[ASP‑A114‑UTC] (WRC‑15)**     (WRC‑15)

ADD ASP/32A14/7

مشـروع قـرار جديـد [ASP-A114-UTC] (WRC‑15)

التطبيق المؤقت لأحكام معينة في لوائح الراديو راجعها
المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية لعام 2015 وإلغاء قرارات وتوصيات معينة

إن المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية (جنيف، 2015)،

إذ يضع في اعتباره

 *أ )* أن هذا المؤتمر اعتمد، وفقاً لاختصاصاته، مراجَعة جزئية للوائح الراديو ستدخل حيز النفاذ في 1 يناير 2017؛

*ب)* أن بعض الأحكام التي عدلها هذا المؤتمر يلزم تطبيقها تطبيقاً مؤقتاً قبل هذا التاريخ؛

*ج)* أن بعض الأحكام التي عدلها هذا المؤتمر يلزم تطبيقها بعد هذا التاريخ؛

*د )* أن القرارات والتوصيات الجديدة والمراجَعة تدخل حيز النفاذ، كقاعدة عامة، عند توقيع الوثائق الختامية للمؤتمر؛

*ﻫ )* أن القرارات والتوصيات التي يقرر مؤتمر عالمي للاتصالات الراديوية حذفها تصبح، كقاعدة عامة، لاغية عند توقيع الوثائق الختامية للمؤتمر،

يقـرر

1 أن تنطبق اعتباراً من 1 يناير [يحدد السنة المؤتمر WRC‑15] الأرقام **14.1** و**5.2** و**6.2** بالصيغة التي راجعها أو أقرها المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية لعام 2015.

الأسباب: ضمان الوقت الكافي ليتسنى للأنظمة التقليدية تحديث المعدات و/أو البرمجيات بما يناسب حذف الثواني الكبيسة من التوقيت العالمي المنسق (UTC).

SUP ASP/32A14/8

القـرار 653 (WRC‑12)

مستقبل المقياس الزمني الخاص بالتوقيت العالمي المنسَّق

الأسباب: لا حاجة إلى القرار 653 (WRC-12).

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