|  |  |
| --- | --- |
| The International Teleocmmunication Union - Connecting the World. | **الاتحـاد الدولـي للاتصـالات****مكتب تقييس الاتصالات** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  | جنيف، 7 أكتوبر 2024 |
| **المرجع:** | الرسالة المعمّمة **238** من مكتب تقييس الاتصالاتSG13/TK | **إلى:**- إدارات الدول الأعضاء في الاتحاد**نسخة إلى:**- أعضاء قطاع تقييس الاتصالات بالاتحاد؛- المنتسبين إلى لجنة الدراسات 13 بقطاع تقييس الاتصالات؛- الهيئات الأكاديمية المنضمة إلى الاتحاد؛- رئيس لجنة الدراسات 13 بقطاع تقييس الاتصالات ونوابه؛- مدير مكتب تنمية الاتصالات؛- مدير مكتب الاتصالات الراديوية |
| **الهاتف:** | +41 22 730 126 |
| **الفاكس:****البريد الإلكتروني:** | +41 22 730 5853tsbsg13@itu.int |
|  |  |  |
| **الموضوع:** | **مشاورة الدول الأعضاء بشأن مشروعي التوصيتين الجديدتين المحددتين ITU-T Y.2348**(**Y.NRS-DLT-arch سابقاً) وITU-T Y.3211 (Y.FMSC-ABC-req سابقاً) اللتين تُقترح الموافقة عليهما في اجتماع لجنة الدراسات 13 بقطاع تقييس الاتصالات، جنيف، 3-14 مارس 2025** |

حضرات السادة والسيدات،

تحية طيبة وبعد،

1 تعتزم لجنة الدراسات 13 بقطاع تقييس الاتصالات (*شبكات المستقبل وتكنولوجيات الشبكات الناشئة*) تطبيق إجراء الموافقة التقليدية على النحو المبين في القسم 9 من القرار 1 (المراجَع في جنيف، 2022) للجمعية العالمية لتقييس الاتصالات للموافقة على مشروعي التوصيتين الجديدتين المذكورتين أعلاه، Y.2348 وY.3211 من قطاع تقييس الاتصالات، في اجتماعها المقبل في جنيف في الفترة من 3 إلى 14 مارس 2025. وسيتاح جدول الأعمال وجميع المعلومات ذات الصلة المتعلقة باجتماع لجنة الدراسات 13 بقطاع تقييس الاتصالات في الرسالة الجماعية 13/1 لفترة الدراسة 2025-2028.

2 ويمكن الاطلاع في **الملحق 1** على عنواني مشروعي التوصيتين اللتين تُقترح الموافقة عليهما، وملخصهما ومكانهما.

**الملاحظة** 1 - لا حاجة حالياً إلى تبرير وفق التوصية ITU-T A.5 لأي من مشروعي التوصيتين هاتين.

3 وتستهل هذه الرسالة المعممة المشاورة الرسمية مع الدول الأعضاء في الاتحاد بشأن ما إذا كان يمكن النظر في هذه النصوص للموافقة عليها في الاجتماع المقبل، وفقاً للفقرة 4.9 من القرار 1. ويُرجى من الدول الأعضاء ملء الاستمارة الواردة في **الملحق 2** وإعادتها في موعد أقصاه الساعة 2359 بالتوقيت العالمي المنسق من يوم **19 فبراير 2025**.

4 وإذا أيد 70 في المائة أو أكثر من الردود الواردة من الدول الأعضاء النظر في الموافقة، تخصص جلسة عامة واحدة لتطبيق إجراء الموافقة. وينبغي للدول الأعضاء التي لا تفوض سلطة المضي قدماً أن تبلغ مدير مكتب تقييس الاتصالات بأسباب هذا الرأي وأن تشير إلى التغييرات الممكنة التي من شأنها أن تمكن من إحراز تقدم في العمل.

**الملاحظة** 2 - حتى تاريخ هذه الرسالة المعممة، لم يتلق مكتب تقييس الاتصالات أي بيانات بشأن حقوق الملكية الفكرية فيما يتعلق بمشاريع النصوص هذه. وللاطلاع على أحدث المعلومات، يرجى من الأعضاء الرجوع إلى قاعدة بيانات حقوق الملكية الفكرية في [www.itu.int/ipr/](http://www.itu.int/ipr/)

وتفضلوا بقبول فائق التقدير والاحترام.

سيزو أونوي
مدير مكتب تقييس الاتصالات

**الملحقات:** 2

**الملحق 1**

ملخص ومكان مشروعي التوصيتين الجديدتين المحددتين
ITU-T Y.2348 وITU-T Y.3211

# 1 **مشروع التوصية الجديدة** ITU-T Y.2348 **(Y.NRS-DLT-arch سابقاً) [SG13-R31]**

**المعمارية الوظيفية للتشارك في موارد الشبكة على أساس تكنولوجيا سجل الحسابات الموزَّع**

ملخص

توصِّف هذه التوصية المعمارية الوظيفية للتشارك في موارد الشبكة استناداً إلى تكنولوجيا سجل الحسابات الموزَّع (NRS-DLT) من خلال توصيف المكونات الوظيفية لطبقة البنية التحتية، وطبقة التحكم في الموارد، وطبقة تمكين تكنولوجيا سجل الحسابات الموزَّع، وطبقة المستعمل، وطبقة الإدارة والدعم لتقديم خدمات التشارك في موارد الشبكة الموزعة لمستهلكي سجل الحسابات الموزَّع.

# 2 مشروع التوصية الجديدة ITU-T Y.3211 (Y.FMSC-ABC-req سابقاً) [SG13-R28]

**تقارب الاتصالات الثابتة والمتنقلة والساتلية - متطلبات دعم الاتصالات المتنقلة المحمولة جواً عريضة النطاق لشبكات الاتصالات المتنقلة الدولية-2020 وما بعدها**

ملخص

يمكن لاتصالات النطاق العريض المحمولة جواً أن تقدم خدمات البيانات لركاب الطائرة وإرسال بيانات الرحلة. ويمكن لدعم الاتصالات عريضة النطاق المحمولة جواً من أجل تقارب الاتصالات الثابتة والمتنقلة والساتلية (FMSC) لشبكات الاتصالات المتنقلة الدولية-2020 وما بعدها أن يضمن توصيل الطائرات بالشبكة من الإقلاع إلى الهبوط. وتحدد هذه التوصية متطلبات الجوانب غير الراديوية لدعم الاتصالات عريضة النطاق المحمولة جواً من أجل تقارب الاتصالات الثابتة والمتنقلة والساتلية لشبكات الاتصالات المتنقلة الدولية-2020 وما بعدها.

**الملحق 2**

الموضوع: رد الدول الأعضاء على الرسالة المعممة 238 من مكتب تقييس الاتصالات: مشاورة بشأن مشروعي التوصيتين الجديدتين المحددتين ITU-T Y.2348 (Y.NRS-DLT-arch سابقاً)
والتوصية ITU-T Y.3211 (Y.FMSC-ABC-req سابقاً)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **إلى:** | مدير مكتب تقييس الاتصالات،الاتحاد الدولي للاتصالاتPlace des NationsCH 1211 Geneva 20, Switzerland | من: | [الاسم][الدور/اللقب الرسمي][العنوان] |
| **الفاكس:****البريد الإلكتروني:** | +41-22-730-5853tsbdir@itu.int | **الفاكس:****البريد الإلكتروني:** |  |
|  |  | **بتاريخ:** |  [المكان،] [التاريخ] |

حضرات السادة والسيدات، تحية طيبة وبعد،

فيما يتعلق بمشاورة الدول الأعضاء بشأن مشاريع النصوص المحددة المدرجة في الرسالة المعممة 238 من مكتب تقييس الاتصالات، أود أن أحيطكم علماً برأي هذه الإدارة الوارد في الجدول أدناه.

|  | **اختر أحد المربعين** |
| --- | --- |
| **مشروع جديد توصيةITU-T Y.2348**(Y.NRS-DLT-arch سابقاً) | [ ]  **تُسنَد إلى** لجنة الدراسات 13 **سلطة** النظر في هذا النص للموافقة عليه(وفي هذه الحالة، اختر أحد الخيارين:( لا توجد تعليقات أو تغييرات مقترحة التعليقات والتغييرات المقترحة مرفقة |
| [ ]  **لا تخوَّل** لجنة الدراسات 13 **بسلطة** النظر في هذا النص للموافقة عليه (مرفق طيه أسباب هذا الرأي وموجز للتغييرات الممكنة التي من شأنها أن تمَكن من إحراز تقدم في العمل) |
| **مشروع التوصية الجديدة ITU-T Y.3211(Y.FMSC-ABC-req سابقاً)** | **اختر أحد المربعين** |
| [ ]  **تُسنَد** إلى لجنة الدراسات 13 **سلطة** النظر في هذا النص للموافقة عليه (وفي هذه الحالة، اختر أحد الخيارين): لا توجد تعليقات أو تغييرات مقترحة التعليقات والتغييرات المقترحة مرفقة |
| [ ]  **لا تخوَّل** لجنة الدراسات 13 **بسلطة** النظر في هذا النص للموافقة عليه (مرفق طيه أسباب هذا الرأي وموجز للتغييرات الممكنة التي من شأنها أن تمَكن من إحراز تقدم في العمل) |

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام،

[الاسم]

[الدور/اللقب الرسمي]

إدارة [الدولة العضو]

ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ