|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| itu_logo | **الجمعية العالمية لتقييس الاتصالات (WTSA-16)****الحمامات، 25 أكتوبر - 3 نوفمبر 2016** | CCITT/ITU-T 60th Anniversary logo |
|  |  |  |
|  |  |
| الجلسة العامة | الإضافة 6للوثيقة 45-A |
|  | 26 سبتمبر 2016 |
|  | الأصل: بالإنكليزية |
|  |
| المقترحات الأوروبية المشتركة |
| إعادة تنظيم العمل في لجان دراسات قطاع تقييس الاتصالات |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| تقترح أوروبا عدداً من التعديلات في هيكل ومسؤوليات لجان دراسات قطاع تقييس الاتصالات بهدف التوصل إلى نهج أكثر تماسكاً في أعمال التقييس. وبالإضافة إلى ذلك، تُقترح تعديلات على الجزء 2 من الملحق A بالقرار 2 (المراجَع في دبي، 2012) بشأن قائمة لجان الدراسات الرئيسية. | **ملخص**: |

مقدمة

يرسم القرار 2 (المراجَع في دبي، 2012) هيكل اللجان التقنية والمسؤوليات المرتبطة بها داخل قطاع تقييس الاتصالات. وقد كثر النقاش بشأن المبادئ التي يجري استخدامها في المناقشات بشأن إعادة هيكلة اللجان التقنية بقطاع تقييس الاتصالات. وتركز هذه المبادئ على تحقيق الكفاءة والفعالية في قطاع تقييس الاتصالات وإزالة الازدواجية في الجهود منه.

المقترح

ترد مقترحات أوروبا في الجدول أدناه وتليها التعديلات المقترحة على قائمة لجان الدراسات الرئيسية في الجزء 2 من الملحق A بالقرار 2 (المراجَع في دبي 2012). وهي تستند إلى النتائج التي خلص إليها الفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات. ويتمثل الهدف الرئيسي في التوصل إلى نهج أكثر تماسكاً في أعمال التقييس بقطاع تقييس الاتصالات وتحسين تركيز عمل كل لجنة دراسات، على أن يتحقق ذلك أساساً من خلال حل بعض لجان الدراسات، ونقل بعض المسائل فيما بين لجان الدراسات.

 EUR/45A6/1

المقترحات الأوروبية المشتركة بشأن إعادة تنظيم لجان دراسات قطاع تقييس الاتصالات

| لجنة الدراسات الحالية لقطاع تقييس الاتصالات | الإجراء المقترَح | الوصف | الدواعي  | الهيكل الناتج للجنة الدراسات(المجالات الرئيسية) |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| الفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات | NOC |  |  | الفريق الاستشاري الحالي لتقييس الاتصالات |
| لجنة الاستعراض (Revcom) | SUP |  | اقترح الفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات إلغاء القرار 82 |  |
| لجنة الدراسات 2 | MOD | • الاحتفاظ بالمسائل 1 و2 و3/2(الترقيم والتسمية والعنونة والتسيير وتقديم الخدمة)• نقل المسألة 4 (العوامل البشرية) إلى لجنة الدراسات 16• نقل فرقة العمل 2/2 (إدارة الاتصالات وعمليات تشغيل الخدمات والشبكات في المسائل 5 و6 و7) إلى لجنة الدراسات 13 | • زيادة الكفاءة• تضييق التركيز الرئيسي للجنة الدراسات من أجل دعم الأنشطة الخرى | ركزت لجنة الدراسات 2 على الترقيم والتسمية والعنونة والتسيير وتقديم الخدمة |
| لجنة الدراسات 3 | NOC |  |  | ركزت لجنة الدراسات 3 على مبادئ التعريفة والمحاسبة بما في ذلك القضايا الاقتصادية وقضايا السياسات المتصلة بالاتصالات |
| لجنة الدراسات 5 | NOC |  |  | ركزت لجنة الدراسات 5 على البيئة وتغير المناخ |
| لجنة الدراسات 9 | SUP | • نقل المسألة 2/9 (جودة الخدمة من طرف إلى طرف) والمسألة 12/9 (الجودة السمعية المرئية) إلى لجنة الدراسات 12• نقل المسائل الأخرى إلى لجنة الدراسات 15 | • الاستفادة من تضافر المسؤوليات الطبيعي بين لجنتي الدراسات 9 و15• تتولى لجنة الدراسات 12 المسؤولية عن جودة الخدمة | حُلت لجنة الدراسات 9 |
| لجنة الدراسات 11 | SUP | • نقل المسائل 10 و11 و15/11 (الاختبار) إلى لجنة الدراسات 12• نقل المسألة 12/11 (اختبار إنترنت الأشياء) إلى لجنة الدراسات 20• نقل المسائل الأخرى (متطلبات التشوير وبروتوكول الشبكات الناشئة؛ التوصيل الشبكي المحدد بالبرمجيات والتحكم في الموارد؛ الإلحاق والربط الشبكي للخدمات) إلى لجنة الدراسات 13 | • نُقلت بالفعل بعض مسائل لجنتي الدراسات 13 و11 إلى لجنة الدراسات 20 خلال فترة الدراسة هذه | حُلت لجنة الدراسات 11 |
| لجنة الدراسات 12 | MOD | • إدراج المسائل 10 و11 و15/11 (الاختبار)• إدراج المسألة 2/9 (جودة الخدمة من طرف إلى طرف) والمسألة 12/9 (الجودة السمعية المرئية) | • تشابه المسؤوليات والأنشطة | ركزت لجنة الدراسات  12على الأداء وجودة الخدمة (QoS) وجودة التجربة (QoE) |
| لجنة الدراسات 13 | MOD | • إدراج مسائل من لجنة الدراسات 11 (متطلبات التشوير وبروتوكول الشبكات الناشئة؛ التوصيل الشبكي المحدد بالبرمجيات والتحكم في الموارد؛ الإلحاق والربط الشبكي للخدمات) عدا المسائل 10 و11 و12 و15/11• إدراج فرقة العمل 2/2 (إدارة الاتصالات وعمليات تشغيل الخدمات والشبكات) | • يشكل عمل لجنة الدراسات 11 في مجال البروتوكولات وعمل لجنة الدراسات 13 في مجال شبكات المستقبل لجنة دراسات طبيعية• يشمل عمل لجنة الدراسات 13 البيانات الضخمة | ركزت لجنة الدراسات 13 على شبكات المستقبل |
| لجنة الدراسات 15 | MOD | الدمج في جزء من لجنة الدراسات 9 (نقل الفيديو، المطاريف والتطبيقات ذات الصلة بالخدمة الكبلية)  | • الاستفادة من تضافر المسؤوليات الطبيعي بين لجنتي الدراسات 9 و15 | ركزت لجنة الدراسات 15 على جوانب النقل في جميع الشبكات والتكنولوجيات البصرية |
| لجنة الدراسات 16 | MOD | إدراج المسألة 4/2 (العوامل البشرية) | • تقاطع وتشابه العمل | ركزت لجنة الدراسات 16 على الوسائط المتعددة والعوامل البشرية |
| لجنة الدراسات 17 | NOC |  |  | ركزت لجنة الدراسات 17 على الأمن |
| لجنة الدراسات 20 | MOD | إدراج المسألة 12/11 (اختبار إنترنت الأشياء) | • تشابه مجالات المسؤولية وتقاطع القضايا | ركزت لجنة الدراسات 20 على إنترنت الأشياء والمدن الذكية |

MOD EUR/45A6/2#37731

القـرار 2 (المراجَع في الحمامات، 2016)

مسؤوليات لجان دراسات قطاع تقييس الاتصالات واختصاصاتها

(هلسنكي، 1993؛ جنيف، 1996؛ مونتريال، 2000؛ فلوريانوبوليس، 2004؛
جوهانسبرغ، 2008؛ [[1]](#footnote-1)2009؛ دبي، 2012؛ 2015[[2]](#footnote-2)؛ 2016[[3]](#footnote-3)؛ الحمامات، 2016)

إن الجمعية العالمية لتقييس الاتصالات (الحمامات، 2016)،

...

الجـزء 2 − لجان الدراسات الرئيسية لقطاع تقييس الاتصالات في مجالات معينة للدراسة

لجنة الدراسات 2 لجنة الدراسات الرئيسية المعنية بتعريف الخدمات

لجنة الدراسات الرئيسية المعنية بالترقيم والتسمية والعنونة وتعرف الهوية

لجنة الدراسات الرئيسية المعنية بالتسيير
لجنة الدراسات الرئيسية المعنية باتصالات الإغاثة في حالات الكوارث/الإنذار المبكر وصمود الشبكات وقدرتها على التعافي

لجنة الدراسات 5 لجنة الدراسات الرئيسية المعنية بالتوافق الكهرمغنطيسي والتأثيرات الكهرمغنطيسية
لجنة الدراسات الرئيسية المعنية بتكنولوجيا المعلومات والاتصالات ذات الصلة بالبيئة وتغير المناخ، وكفاءة استخدام الطاقة والطاقة النظيفة
لجنة الدراسات الرئيسية المعنية باقتصاد التدوير بما في ذلك المخلفات الإلكترونية

لجنة الدراسات 12 لجنة الدراسات الرئيسية المعنية بجودة الخدمة (QoS) وجودة التجربة (QoE)
لجنة الدراسات الرئيسية المعنية بشرود السائق والجوانب المتعلقة بالصوت في اتصالات السيارات
لجنة الدراسات الرئيسية المعنية بتقييم جودة الاتصالات والتطبيقات الفيديوية

لجنة الدراسات 13 لجنة الدراسات الرئيسية المعنية بشبكات المستقبل (FN) مثل الشبكات IMT-2020 (الأجزاء غير الراديوية ذات الصلة)
لجنة الدراسات الرئيسية المعنية بإدارة التنقلية وشبكات الجيل التالي (NGN)
لجنة الدراسات الرئيسية المعنية بالحوسبة السحابية
لجنة الدراسات الرئيسية المعنية بالبيانات الضخمة
لجنة الدراسات الرئيسية المعنية بالتشوير والبروتوكولات
لجنة الدراسات الرئيسية المعنية بمواصفات الاختبار واختبار المطابقة وقابلية التشغيل البيني

لجنة الدراسات 15 لجنة الدراسات الرئيسية المعنية بالنقل في شبكة النفاذ
لجنة الدراسات الرئيسية المعنية بالتكنولوجيا البصرية

لجنة الدراسات الرئيسية المعنية بالشبكة الذكية
لجنة الدراسات الرئيسية المعنية بالشبكات الكبلية والتلفزيونية المتكاملة عريضة النطاق

لجنة الدراسات 16 لجنة الدراسات الرئيسية المعنية بتشفير الوسائط المتعددة، وأنظمتها وتطبيقاتها
لجنة الدراسات الرئيسية المعنية بالتطبيقات الشمولية متعددة الوسائط
لجنة الدراسات الرئيسية المعنية بنفاذ الأشخاص ذوي الإعاقة إلى الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
لجنة الدراسات الرئيسية المعنية باتصالات أنظمة النقل الذكية (ITS)
لجنة الدراسات الرئيسية المعنية بتلفزيون بروتوكول الإنترنت (IPTV) واللافتات الرقمية

لجنة الدراسات 17 لجنة الدراسات الرئيسية المعنية بالأمن
لجنة الدراسات الرئيسية المعنية بإدارة الهوية (IdM)
لجنة الدراسات الرئيسية المعنية باللغات وتقنيات الوصف

لجنة الدراسات 20 لجنة الدراسات الرئيسية المعنية بإنترنت الأشياء (IoT) وتطبيقاتها
لجنة الدراسات الرئيسية المعنية بالمدن والمجتمعات الذكية (SC&C)

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

1. تعديلات أجريت في اختصاصات لجنة الدراسات 5 لقطاع تقييس الاتصالات، وافق عليها الفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات في 30 أبريل 2009. [↑](#footnote-ref-1)
2. أنشأ الفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات في 5 يونيو 2015 لجنة الدراسات 20 لقطاع تقييس الاتصالات. [↑](#footnote-ref-2)
3. تعديلات أجريت في اختصاصات لجنة الدراسات 20 لقطاع تقييس الاتصالات، وافق عليها الفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات في 5 فبراير 2016. [↑](#footnote-ref-3)