|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| itu_logo | الجمعية العالمية لتقييس الاتصالات (WTSA-16)  الحمامات، 25 أكتوبر - 3 نوفمبر 2016 | | CCITT/ITU-T 60th Anniversary logo |
|  |  | |  |
|  | |  | |
| الجلسة العامة | | الوثيقة 92-A | |
|  | | 2 نوفمبر 2016 | |
|  | | الأصل: بالإنكليزية | |
|  | | | |
| رئيس اللجنة 4 | | | |
| التقرير الختامي للجنة 4 "برنامج عمل وتنظيم قطاع تقييس الاتصالات" | | | |
|  | | | |
| **الرئيس:** السيد كوامي باه-أشيمفيور (غانا) | | | |

# 1 مقدمة

1.1 ترد اختصاصات اللجنة 4 (برنامج عمل وتنظيم قطاع تقييس الاتصالات) في الوثيقة DT/4.

2.1 ترأس اللجنة 4 السيد كوامي باه-أشيمفيور (غانا) بمساعدة نواب رئيس اللجنة السيد رودولفو دي لا روسا راباغو (المكسيك) والسيد خوسيه كابريرا (إسبانيا) والسيد هيونغ جون كيم (جمهورية كوريا) والسيدة أوميدا ر. موساييفا (أوزبكستان). وللجنة 4 فريقا عمل: فريق العمل 4A الذي يترأسه السيد فابيو بيجي (إيطاليا) بمساعدة نائب رئيس فريق العمل 4A السيد كارو كينيوشي (اليابان)، وفريق العمل 4B الذي يترأسه السيد جيفرسون ناسيف (البرازيل). وتلقى الرئيس مساعدة مباشرة من السيد سيماوو كامبوس-نيتو والسيد ستيفانو بوليدوري والسيدة كريستينا بويتي من مكتب تقييس الاتصالات.

3.1 وعقدت اللجنة سبعة اجتماعات، يمكن الاطلاع على تقاريرها في الوثائق [65](http://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T13-WTSA.16-C-0065) و[70](http://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T13-WTSA.16-C-0070) و[73](http://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T13-WTSA.16-C-0073) و[83](http://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T13-WTSA.16-C-0083) و[90](http://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T13-WTSA.16-C-0090) و[91](http://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T13-WTSA.16-C-0091). وقد وافقت الجلسة العامة للجمعية العالمية لتقييس الاتصالات على تقريري الاجتماعين 1 و2 (65 و70)، فيما وافقت اللجنة 4 على تقريري الاجتماعيين 3 و5 (73 و83)، بيد أن الجلسة العامة لم تراجعهما. وقد أحيل تقريرا الاجتماعين 6 و7 الواردين في الوثيقة 91 إلى الجلسة العامة مباشرةً للموافقة عليهما.

4.1 وقد أخذت الاجتماعات في الاعتبار الوثائق الموزعة على اللجنة 4 كما هو وارد في الوثيقة [DT/1](http://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T13-WTSA.16-161025-TD-GEN-0001) والموضوعات الواردة في الوثيقة [DT/8](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-161025-TD-GEN-0008/en) والمراجعة رقم 1 لها، إضافةً إلى التحديثات اليومية المدرجة في جداول الأعمال في سلسلة ADM.

# 2 هيكل لجان الدراسات

## 1.2 اعتبارات عامة

**1.1.2** استندت المناقشات بشأن هيكل لجان الدراسات واختصاصها وتوزيع المسائل إلى عدد كبير من المقترحات المقدمة من الأعضاء والتي تم توزيعها إلى لجنة الدراسات 4.

**2.1.2** وترد الموافقات على هيكل لجان الدراسات وعناوينها وأرقامها واختصاصها وتوزيع المسائل في الفقرة 3.2 أدناه. وقد تم الإبقاء على عدد لجان الدراسات على حاله أي 11 لجنة.

**3.1.2** ووافقت اللجنة 4 على أدوار لجان الدراسات الرئيسية ونقاط الاسترشاد المتعلقة بالقرار 2 على النحو الوارد في الوثيقة [118](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0118/en) (السلسلة البيضاء من اللجنة 5).

**4.1.2** وفيما يتعلق بالملحق "جيم" للقرار 2 تمت الموافقة أيضاً على **تكليف مكتب تقييس الاتصالات بمهمة تحديث** **هذا الملحق** على غرار ما شهدته الجمعيات السابقة.

## 2.2 عنوان واختصاص ومسائل وما إلى ذلك، كل لجنة من لجان الدراسات

**1.2.2** وافقت اللجنة 4 على نص المسائل وتوزيعها حسبما هو وارد في الوثائق [2](https://www.itu.int/md/dologin_md.asp?id=T13-WTSA.16-C-0002!!MSW-E) و[4](https://www.itu.int/md/dologin_md.asp?id=T13-WTSA.16-C-0004!!MSW-E) [و6](https://www.itu.int/md/dologin_md.asp?id=T13-WTSA.16-C-0006!!MSW-E) و[8](https://www.itu.int/md/dologin_md.asp?id=T13-WTSA.16-C-0008!!MSW-E) و[10](https://www.itu.int/md/dologin_md.asp?id=T13-WTSA.16-C-0010!!MSW-E) و[12](https://www.itu.int/md/dologin_md.asp?id=T13-WTSA.16-C-0012!!MSW-E) و[14](https://www.itu.int/md/dologin_md.asp?id=T13-WTSA.16-C-0014!!MSW-E) و[16](https://www.itu.int/md/dologin_md.asp?id=T13-WTSA.16-C-0016!!MSW-E) و[18](https://www.itu.int/md/dologin_md.asp?id=T13-WTSA.16-C-0018!!MSW-E) و[20](https://www.itu.int/md/dologin_md.asp?id=T13-WTSA.16-C-0020!!MSW-E) و[22](https://www.itu.int/md/dologin_md.asp?id=T13-WTSA.16-C-0022!!MSW-E) على نحو ما قدمته مختلف لجان الدراسات، مع التعديلات التالية.

**2.2.2 تعديل** المسألة I/11 على النحو الوارد في الوثيقة [88](http://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T13-WTSA.16-C-0088).

**3.2.2 إحالة** المسألة D/2 (المسألة 2/4 سابقاً) إلى لجنة الدراسات 16 كمسألة منفصلة.

**4.2.2 إحالة** المسألة I/9 (المسألة 9/9 سابقاً) إلى لجنة الدراسات 15.

**5.2.2 إحالة** المسألتين B/9 (المسألة 2/9 سابقاً) وL/9 (المسألة 12/9 سابقاً) إلى لجنة الدراسات 12.

**6.2.2** وبعد مداولات الفريق المخصص المعني بمسائل لجنة الدراسات 20 لم يتم تحديد **أي تعديلات إضافية** في نص مسائل لجنة الدراسات 20 في الوثيقة [22](https://www.itu.int/md/dologin_md.asp?id=T13-WTSA.16-C-0022!!MSW-E)، وذلك بفضل الاتفاقات التي تم التوصل إليها بشأن ولاية لجنة الدراسات 20 في القرار 2 ذاته.

### 7.2.2 مسائل جديدة مقترحة

*أ )* إن بنغلاديش **مدعوة إلى أن ترفع إلى لجنة الدراسات 3** مسألتها المقترحة الجديدة *"الجوانب السياساتية والتنظيمية لجودة الخدمة (QoS) وجودة التجربة (QoE)"* المعروضة في الوثيقة BGD/[52](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0052/en).

*ب)* لم تتمكن اللجنة 4 من بحث قضية المسألتين الجديدتين المقترحتين في [الإضافة 32 للوثيقة 43](https://www.itu.int/md/dologin_md.asp?id=T13-WTSA.16-C-0043!A32!MSW-E) (المسألة 2/20 والمسألة 3/20) وأحيلتا إلى الجلسة العامة. واقتراح الرئيس هنا هو، وعلى ما جرت عليه العادة في الجمعيات السابقة، أن تُحال القضية إلى لجنة الدراسات المعنية (وهو ما يتسق مع التعامل مع الاقتراح الوارد في الوثيقة [52](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0052/en) (بنغلاديش)، انظر الفقرة السابقة.

# 3 القرارات المتفق عليها على مستوى اللجنة 4

## 1.3 القرارات المراجعة المتفق عليها

| الرقم | العنوان | المرجع |
| --- | --- | --- |
| 2 | مسؤوليات لجان دراسات قطاع تقييس الاتصالات واختصاصاتها | [118](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0118/en) |
| 20 | إجراءات تخصيص وإدارة الموارد الدولية للترقيم والتسمية والعنونة وتحديد الهوية في مجال الاتصالات | [101](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0101/en) |
| 40 | الجوانب التنظيمية لعمل قطاع تقييس الاتصالات للاتحاد الدولي للاتصالات | [75](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0075/en) |
| 44 | سد الفجوة التقييسية بين البلدان النامية والبلدان المتقدمة | [75](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0075/en) |
| 49 | بروتوكول الترقيم الإلكتروني (ENUM) | [101](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0101/en) |
| 54 | إنشاء أفرقة إقليمية ومساعدتها | [117](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0117/en) |
| 64 | توزيع عناوين بروتوكول الإنترنت وتسهيل الانتقال إلى الإصدار السادس لبروتوكول الإنترنت (IPv6) ونشره | [101](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0101/en) |
| 65 | توفير معلومات رقم الطرف طالب النداء وتعرّف هويّة الخط الطالب وتحديد منشأ الاتصال | [101](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0101/en) |
| 69 | النفاذ إلى موارد الإنترنت والاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات واستعمالها على أساس غير تمييزي | [101](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0101/en) |
| 72 | مشاكل القياس والتقييم المتعلقة بالتعرض البشري للمجالات الكهرمغنطيسية | [74](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0074/en) |
| 73 | تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والبيئة وتغير المناخ | [74](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0074/en) |
| 75 | مساهمة قطاع تقييس الاتصالات في تنفيذ نواتج القمة العالمية لمجتمع المعلومات، مع مراعاة خطة التنمية المستدامة لعام 2030 | [117](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0117/en) |
| 76 | الدراسات المتعلقة باختبارات المطابقة وقابلية التشغيل البيني ومساعدة البلدان النامية والبرنامج المستقبلي المحتمل الخاص بعلامة الاتحاد | [75](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0075/en) |
| 77 | تعزيز أعمال التقييس المتعلقة بالتوصيل الشبكي المعرّف بالبرمجيات (SDN) في قطاع تقييس الاتصالات للاتحاد الدولي للاتصالات | [98](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0098/en) |

\* متاحة قريباً.

## 2.3 القرارات الجديدة

| رقم اللجنة 4 | رقم لجنة الصياغة | العنوان | المرجع |
| --- | --- | --- | --- |
| [AFCP-2] | [COM4/7] | تعزيز استخدام تكنولوجيات المعلومات والاتصالات لسدّ فجوة الشمول المالي | [119](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0119/en) |
| [AFCP-8] | [COM4/9] | تيسير تنفيذ إعلان إفريقيا الذكية | [119](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0119/en) |
| [APT-1] | [COM4/3] | تعزيز أنشطة التقييس في قطاع تقييس الاتصالات فيما يتعلق بالجوانب غير الراديوية للاتصالات المتنقلة الدولية | [101](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0101/en) |
| [APT-2/IAP3] | [COM4/10] | تعزيز تقييس إنترنت الأشياء والمدن والمجتمعات الذكية من أجل التنمية العالمية | [119](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0119/en) |
| [APT-3] | [COM4/1] | أعمال التقييس في قطاع تقييس الاتصالات في الاتحاد الدولي للاتصالات بشأن تكنولوجيا بيانات الأحداث القائمة على الحوسبة السحابية | [98](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0098/en) |
| [ARB-4] | [COM4/8] | تعزيز وتنويع موارد قطاع تقييس الاتصالات في الاتحاد الدولي للاتصالات | [119](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0119/en) |
| [IAP-1/AFCP-6] | [COM4/11] | مبادرات قطاع تقييس الاتصالات لإذكاء الوعي بشأن أفضل الممارسات والسياسات المتعلقة بجودة الخدمة | [119](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0119/en) |
| [IAP-4] | [COM4/4] | التجوال الدولي المتنقل (IMR) | [101](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0101/en) |
| [ITR] | [COM4/12] | مشاركة قطاع تقييس الاتصالات في استعراض لوائح الاتصالات الدولية ومراجعتها دورياً | [119](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0119/en) |
| [RCC-3] | [COM4/2] | دراسات تتعلق بحماية مستعملي خدمات الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات | [98](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0098/en) |
| [RCC-4] | [COM4/5] | تحسين النفاذ إلى مستودع معلومات إلكتروني عن خطط الترقيم التي ينشرها قطاع تقييس الاتصالات | [101](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0101/en) |
| [RCC-5] | [COM4/6] | التوصيل البيني لشبكات الجيل الرابع وشبكات الجيل الخامس/الاتصالات المتنقلة الدولية-2020 (5G/IMT‑2020) وما بعدها | [101](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0101/en) |

## 3.3 القرارات بدون تغيير

| الرقم | العنوان |
| --- | --- |
| 47 | أسماء ميادين المستوى الأعلى للرمز القُطري |
| 48 | أسماء الميادين الدولية (المتعددة اللغات) |
| 59 | تعزيز مشاركة مشغلي الاتصالات من البلدان النامية |
| 61 | مواجهة ومكافحة اختطاف وسوء استعمال موارد الترقيم الدولية للاتصالات |

**ملاحظة** - لم تتلق القرارات والآراء التالية في إطار اللجنة 4 وأفرقة عملها أي مقترحات، ويُحتفظ بها كما هي بدون تغيير عما كانت عليه في الجمعية العالمية لتقييس الاتصالات لعام 2012: 79 (في إطار اللجنة 4)؛ و58 و62 (في إطار فريق العمل 4A)؛ و74 (في إطار فريق العمل 4B). كما أن الرأي 1 لم يتلق أي مقترحات ويُحتفظ به على ما كان عليه في الجمعية العالمية لتقييس الاتصالات لعام 2012.

## 4.3 إلغاء القرارات

لم تقترح اللجنة 4 أي قرار للإلغاء.

# 4 القضايا المحالة من اللجنة 4 إلى الجلسة العامة

## 1.4 الوثائق المحتوية على إشارات إلى معمارية الأشياء الرقمية (DOA)

نظراً لضيق الوقت، تعذر على اللجنة 4 حل القضايا واتخاذ قرار بشأن المقترحات الواردة في الوثائق التالية التي تتضمن إشارات إلى معمارية الأشياء الرقمية (DOA) ونظام "handle".

والمطلوب من الجلسة العامة اتخاذ الإجراءات الملائمة.

| الرقم | العنوان | المرجع |
| --- | --- | --- |
| القرار [MOB-THEFT] | مكافحة سرقة الأجهزة المتنقلة باستخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات المتقدمة | الوثيقة [108](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0108) |
| القرار [COUNTERF] | دراسات قطاع تقييس الاتصالات في الاتحاد الدولي للاتصالات بشأن مكافحة أجهزة الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات الزائفة | الوثيقة [107](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0107/en) |
| القرار 78 | تطبيقات ومعايير تكنولوجيا المعلومات والاتصالات من أجل تحسين النفاذ إلى خدمات الصحة الإلكترونية | الوثيقة [106](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0106/en) |
| القرار 60 | تطور أنظمة تعرّف الهوية والترقيم لمواكبة الاتجاهات التكنولوجية الناشئة بما فيها إنترنت الأشياء (IoT) | الوثيقة [105](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0105/en) |
| القرار 50 | الأمن السيبراني | الوثيقة [104](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0104/en) |

\* متاحة قريباً.

## 2.4 بنود التكليف في القرار المراجَع 52

حاولت اللجنة 4 تسوية القوس المعقوف في مشروع مراجَعة القرار 52 "مكافحة الرسائل الاقتحامية والتصدي لها"، على النحو الوارد في الوثيقة [112](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0112/en)، إلا أنها عجزت عن التوصل إلى اتفاق. وبالتالي تُحال الوثيقة إلى الجلسة العامة. والمطلوب من الجلسة العامة اتخاذ الإجراءات الملائمة.

## 3.4 المصادر المفتوحة

عجزت اللجنة 4 عن التوصل إلى اتفاق بشأن نص القرار الجديد المقترح [ARB-5] "تمكين استخدام المصادر المفتوحة كمنهجية عمل في قطاع تقييس الاتصالات بالاتحاد الدولي للاتصالات"، على النحو الوارد في الوثيقة [114](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0114/en). وبالتالي تُحال الوثيقة إلى الجلسة العامة التي يُطلب إليها اتخاذ الإجراءات الملائمة.

## 4.4 الخدمات المتاحة بحرية على الإنترنت

تعذر على اللجنة 4 التوصل إلى اتفاق بشأن الأقواس المعقوفة الخمسة في القرار الجديد المقترح [AFCP-3] "الخدمات الصوتية وخدمات الرسائل عبر الإنترنت التي تقتضي النفاذ إلى موارد الترقيم العامة الدولية للاتصالات"، على النحو الوارد في الوثيقة [110](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0110/en). والنص محل الخلاف هو ذاته الذي يشكل عنوان القرار.

ولم تناقش اللجنة 4 مشروع مراجَعة القرار 29 "إجراءات النداء البديلة على شبكات الاتصالات الدولية" على النحو الوارد في الوثيقة [111](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0111/en)، نظراً إلى أن ذلك يعتمد على البت في القضايا المتعلقة بالقرار [AFCP-3].

وبالتالي تُحال الوثيقة إلى الجلسة العامة التي يُطلب إليها اتخاذ الإجراءات الملائمة بشأن كلتا الوثيقتين.

## 5.4 القرار بشأن خصوصية البيانات والثقة في البنى التحتية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات وخدماتها

نظراً لضيق الوقت تعذر على الجلسة العامة للجنة 4 استعراض مشروع القرار الجديد [ARB-6] – "تعزيز دور قطاع تقييس الاتصالات بالاتحاد الدولي للاتصالات في ضمان خصوصية البيانات والثقة في البنى التحتية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات وخدماتها" الذي تم إعداده في فريق العمل 4A. وترد النسخة الأخيرة في الوثيقة [113](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0113/en)، والمطلوب من الجلسة العامة اتخاذ الإجراءات الملائمة.

شكر وتقدير

يود السيد كوامي باه-أشيمفيور رئيس اللجنة 4 أن يعرب عن شكره العميق لكل من ساهم في الوثائق الموزعة على اللجنة 4 وللمشاركين والمندوبين الموقرين، وخاصة لدعم وقيادة:

| الفريق المخصص/فريق الصياغة/المشاورة غير الرسمية | الرئيس/المنسق/مسؤول الاتصال |
| --- | --- |
| الفريق المخصص المعني بتوزيع كتل العمل - عمل الإدارة (فرقة العمل 2/2) | السيد ليو ليمان (سويسرا) والسيد شريف جنينة (مصر) |
| الفريق المخصص المعني بالقرارات المتعلقة بالاتصالات المتنقلة الدولية: القرار الجديد APT-1، والقرار الجديد RCC-5، والقرار 49 | السيدة كريمة محمودي والسيدة جيهان بن عبد الرازق (تونس) |
| الفريق المخصص المعني بولاية ونطاق لجنة الدراسات 3 | السيد لواندو بوكو (زامبيا) |
| الفريق المخصص المعني بقرارات الترقيم: القرارات 20 و29 و40 و60 و61 و65 والقرار الجديد RCC-4 | السيد فيل روشتون (المملكة المتحدة) |
| الفريق المخصص المعني بالقرار 2 | السيدة ماريا فيكتوريا سوكينيك (الأرجنتين) |
| الفريق المخصص المعني بمسائل لجنة الدراسات 20 المتعلقة بالخصوصيات والأمن والبنية التحتية في إنترنت الأشياء | السيد نيلو باسكوالي (البرازيل) |
| الفريق المخصص المعني بمسائل لجنة الدراسات 20 | السيد راتنا منا (ماليزيا) |
| الفريق المخصص المعني بإعادة هيكلة لجنة الدراسات 9 | السيد غريغ راتا (الولايات المتحدة) |
| الفريق المخصص المعني بالقرارات المتعلقة بالإنترنت: القرارات 48 و69 و47 و64 | السيد ديتمار بليس (ألمانيا) |
| الفريق المخصص المعني بالخدمات المتاحة بحرية على الإنترنت والتجوال الدولي المتنقل: القرار الجديد AFCP-3 والقرار الجديد IAP-4 | السيد أبراؤو سيلفا (البرازيل) |
| الفريق المخصص المعني بالقرارات المتعلقة بالأمن: القرار 52 والقرار الجديد ARB-6 والقرار 50 | السيد جيفرسون فؤاد ناصف (البرازيل) |
| الفريق المخصص المعني بتوزيع المسألة I/11 | السيدة إيرين كاغوا سيوانكامبو (أوغندا) |
| الفريق المخصص المعني بالقرار 68 "تنفيذ القرار 122 (المراجَع في أنطاليا، 2006) *بشأن* الدور المتطور للجمعية العالمية لتقييس الاتصالات | السيد كريستوفر ك. كيبي (كينيا) |
| فريق الصياغة المعني بالقرار 78 – الصحة الإلكترونية | السيد رامي أحمد (مصر) |
| فريق الصياغة المعني بمكافحة التزييف | السيد آيزاك بواتينغ (غانا) |
| فريق الصياغة المعني بمشروع القرار الجديد [RCC-3] (حماية المستهلك) | السيدة ميميكو أوتسوكي (اليابان) |
| فريق الصياغة المعني بمشروع القرار الجديد [IAP-1 - AFCP-6] (جودة الخدمة) | السيدة إيرين كاغوا سيوانكامبو (أوغندا) |
| فريق الصياغة المعني بإنترنت الأشياء والمدن الذكية | السيد هارين غريوال (سنغافورة) |
| فريق الصياغة المعني بسرقة الأجهزة المتنقلة | السيد آيزاك بواتينغ (غانا) |
| فريق الصياغة المعني بمشروع القرار الجديد عن الخدمات المالية الرقمية | السيد أحمد سعيد (مصر) |
| فريق الصياغة المعني بالقرار ARB-5 – المصادر المفتوحة | السيد ديمتري شيركيسوف (روسيا) |
| فريق الصياغة المعني بالقرارين 72 و73 | السيد أحمد زيدام ( فرنسا) |
| فريق الصياغة المعني بالقرار 76 - المطابقة وقابلية التشغيل البيني | السيد رحمي أحمد فتحي (مصر) |
| فريق الصياغة المعني بالقرار ARB-4 - تعزيز وتنويع موارد قطاع تقييس الاتصالات بالاتحاد الدولي للاتصالات | السيد ناصر المرزوقي (الإمارات العربية المتحدة) |
| مشاورة غير رسمية بشأن مشروع قرار بشأن لوائح الاتصالات الدولية | السيد مصعب عبد الله (م‍ملكة البحرين) |
| مشاورة غير رسمية بشأن القرار APT-3 - أعمال التقييس في قطاع تقييس الاتصالات في الاتحاد الدولي للاتصالات بشأن تطبيق مراقبة بيانات الأحداث القائم على الحوسبة السحابية | السيد سيان شاريدز دورال (ماليزيا) |
| مشاورة غير رسمية بشأن القرار 77 - أعمال التقييس المتعلقة بالتوصيل الشبكي المعرّف بالبرمجيات في قطاع تقييس الاتصالات للاتحاد الدولي للاتصالات | السيد كاي هو (الصين) |

كما ويشكر موظفي مكتب تقييس الاتصالات لما قدموه من دعم ممتاز، ولا سيما السيد سيماوو كامبوس-نيتو والسيدة كريستينا بويتي والسيد ستيفانو بوليدوري والسيدة إيما نورتون فيار والسيدة رينا أوبيدا، إلى جانب مختلف موظفي الاتحاد الدولي للاتصالات الداعمين لشتى الأنشطة المخصصة والمتعلقة بالصياغة.

الملحـق

*تطلب اللجنة 4 من الجلسة العامة اتخاذ الإجراءات التالية على النحو الوارد أدناه:*

***(1 الموافقة على التقارير الستة للجنة 4 المدرجة في الفقرة 3.1؛***

***(2 البت في المسائل المعلقة الواردة من اللجنة 4 والمحددة في الفقرة 4؛***

***(3 الموافقة على نص المسائل على النحو الوارد في الفقرة 1.2.2 و2.2.2؛***

***(4 الموافقة على إحالة كتل العمل في الفقرات 3.2.2 و4.2.2 و5.2.2؛***

***(5 الموافقة على الخطوات المقبلة المدرجة في الفقرة 7.2.2 بشأن مقترحات المسائل الجديدة؛***

***(6 الموافقة على مراجعة القرارات على النحو الوارد في الفقرة 1.3؛***

***(7 الموافقة على القرارات الجديدة على النحو الوارد في الفقرة 2.3؛***

***(8 الموافقة على إبقاء القرارات المدرجة في الفقرة 3.3 بدون تغيير؛***

***(9 المطلوب منها تكليف مكتب تقييس الاتصالات بتدقيق الملحق جيم من القرار 2 قبل نشره، لضمان أن تعكس التوزيعات المفصلة لسلاسل التوصيات على لجان الدراسات كل القرارات التي اتخذتها الجمعية.***

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