|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | الجمعية العالمية لتقييس الاتصالات (WTSA-24)  نيودلهي، 24-15 أكتوبر 2024 | |  |
|  | |  | |
|  | |  | |
| الجلسة العامة | | الوثيقة 25-A | |
|  | | 23 سبتمبر 2024 | |
|  | | الأصل: بالإنكليزية | |
|  | | | |
| الفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات | | | |
| ‏تقرير الفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات إلى الجمعية العالمية لتقييس الاتصالات (‎WTSA-24)‏، الجزء الثاني: مشاريع القرارات الجديدة والمراجعة‎ | | | |
|  | | | |
|  | | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ملخص:** | ‏تعرض هذه الوثيقة حالة مناقشة اجتماع الفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات في الفترة من ‎29 ‏يوليو إلى ‎2 ‏أغسطس ‎2024 ‏وتحتوي على مواد اتفق الفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات على إرسالها إلى الجمعية ‎WTSA-24 وهي: ‏مشروع القرار الجديد [‎TSAG-DT] ‏والقرار ‎68 ‏المراجَع ومقترح بإلغاء القرار ‎80. ‏ويتضمن التذييل ‎I ‏مشروع القرار ‎22 الحالي ‏المراجَع المقدَّم لتأخذ الجمعية ‎WTSA-24 علماً به. | |
| **للاتصال:** | السيد عبد الرحمن م. الحسن المملكة العربية السعودية رئيس الفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات | الهاتف: 8015 461 11 996+ البريد الإلكتروني: [tsagchair@nca.gov.sa](mailto:tsagchair@nca.gov.sa) |

ملاحظة من مكتب تقييس الاتصالات:

‏ويرد تقرير الفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات المقدم إلى الجمعية ‎WTSA-24 ‏في الوثائق التالية:‎

الجزء الأول: **الوثيقة** **24** - اعتبارات عامة

الجزء الثاني: **الوثيقة** **25** - مشاريع القرارات المراجَعة

الجزء الثالث: **الوثيقة** **26** - مشاريع التوصيات المراجَعة من سلسلة ITU-T A

الجزء الرابع: **الوثيقة** **27** - ‏تقرير الفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات فيما يتعلق بالقرار ‎22 ‏للجمعية العالمية لتقييس الاتصالات‎

ADD TSAG/25/1

مشـروع القـرار الجديـد [TSAG-DT] (نيودلهي، 2024)

‏تعزيز أنشطة التقييس المتعلقة بالتحول الرقمي المستدام‎

(نيودلهي، 2024)

إن الجمعية العالمية لتقييس الاتصالات (نيودلهي، 2024)،

إذ تذكِّر

*أ )* بأن الخطة الاستراتيجية للاتحاد الدولي للاتصالات، المعتمَدة بموجب القرار ‎71 (‏المراجَع في بوخارست، ‎2022) ‏لمؤتمر المندوبين المفوضين، تنص على أن التحول الرقمي المستدام هو هدف استراتيجي للاتحاد في تيسير التقدم نحو تنفيذ خطوط عمل القمة العالمية لمجتمع المعلومات (‎WSIS) ‏وخطة التنمية المستدامة لعام ‎2030‏،

وإذ تدرك

*أ )* القرار ‎44 ‏للجمعية العالمية لتقييس الاتصالات (‎WTSA) ‏بشأن سد الفجوة التقييسية بين البلدان المتقدمة والبلدان النامية؛

*ب)* القرار ‎89 ‏للمؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات بشأن التحول الرقمي من أجل التنمية المستدامة،

وإذ تضع في اعتبارها

*أ )* ‏أن العامل التمكيني الرئيسي لإحراز تقدم نحو التنمية المستدامة يتمثل في التحول الرقمي من خلال استخدام التكنولوجيات الرئيسية الناشئة، وتمكين الخدمات والتطبيقات الجديدة، وتعزيز مجتمع المعلومات، وهو ما تجب مراعاته في أعمال قطاع تقييس الاتصالات؛

*ب)* أن من المهم أن تكون هناك توصيات ومبادئ توجيهية وممارسات فضلى لقطاع تقييس الاتصالات تمكِّن من إدخال التحول الرقمي في الوقت المناسب بالنسبة للبلدان النامية في المرحلة الأولى من إدخال التحول الرقمي؛

*ج)* أن هناك حاجة إلى الإسراع بوضع توصيات لقطاع تقييس الاتصالات عالية الجودة وقائمة على الطلب وقابلة للتشغيل البيني وغير تمييزية، لدعم وتيسير الأنشطة المتعلقة بالتحول الرقمي المستدام؛

*د )* أن هناك حاجة أيضاً إلى توسيع وتيسير التعاون الدولي بشأن التحول الرقمي المستدام؛‎

*هـ )* أن توصيات قطاع تقييس الاتصالات ومبادئه التوجيهية وممارساته الفضلى التي تدعم التحول الرقمي وتيسره ستسهم في تحقيق خطة التنمية المستدامة لعام ‎2030‏،

وإذ تلاحظ

‏أن الفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات (‎TSAG) ‏أنشأ فريق مقرر معني بالتحول الرقمي المستدام (‎RG-DT) ‏في يونيو ‎2023‏،

تقرر أن تكلف الفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات

‏باتخاذ جميع الخطوات اللازمة لتشجيع وتعزيز أنشطة التقييس التي تدعم وتسهل التحول الرقمي، بما في ذلك استمرار فريق المقرر المعني بالتحول الرقمي المستدام،

تكلف لجان دراسات قطاع تقييس الاتصالات

*أ )* بوضع توصيات ومبادئ توجيهية وممارسات فضلى لقطاع تقييس الاتصالات تساعد الأعضاء، ولا سيما البلدان النامية، على الاستفادة من الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات الجديدة والناشئة من أجل دعم التحول الرقمي؛

*ب)* بالتنسيق والتعاون مع الأفرقة الأخرى ضمن الاتحاد والمنظمات والمؤسسات المعترف بها لوضع المعايير (‎SDO) ‏التي تضطلع بالمسؤولية الرئيسية عن وضع المعايير وبناء القدرات في مجال التحول الرقمي،

تدعو الدول الأعضاء وأعضاء القطاع والمنتسبين والهيئات الأكاديمية

‏إلى المساهمة في دراسات وتطوير توصيات قطاع تقييس الاتصالات ومبادئه التوجيهية وممارساته الفضلى المتعلقة بالتحول الرقمي.‎

MOD TSAG/25/2

القرار 68 (المراجَع في نيودلهي، 2024)

الدور المتطور لدوائر الصناعة في قطاع تقييس الاتصالات

(جوهانسبرغ، 2008؛ الحمامات، 2016؛ نيودلهي، 2024)

إن الجمعية العالمية لتقييس الاتصالات (نيودلهي، 2024)،

إذ تضع في اعتبارها

*أ )* أن القرار 122 (المراجَع في غوادالاخارا، 2010) لمؤتمر المندوبين المفوضين، بشأن الدور المتطور للجمعية العالمية لتقييس الاتصالات (WTSA) يدعو كذلك إلى تنظيم الندوة العالمية للمعايير (GSS)؛

*ب)* أهداف القرار 123 (المراجَع في بوخارست، 2022) لمؤتمر المندوبين المفوضين، بشأن سد الفجوة في ميدان التقييس بين البلدان المتقدمة والبلدان النامية[[1]](#footnote-1)1؛

*ج)* القرار 170 (المراجَع في بوسان، 2014)، بشأن قبول أعضاء القطاعات من البلدان النامية للمشاركة في أعمال قطاعي الاتصالات الراديوية وتقييس الاتصالات في الاتحاد؛

*د )* أن القرار 209 (المراجَع في بوخارست، 2022) ‏يحدد الشروط والالتزامات المالية للشركات الصغيرة والمتوسطة في أعمال الاتحاد، وهي شروط والتزامات تخضع للاستعراض المستمر من جانب مجلس الاتحاد؛

*هـ )* القرار 22 (المراجَع في جنيف، 2022)؛

*و )*  أن قطاع تقييس الاتصالات في الاتحاد هو هيئة التقييس الدولية الوحيدة التي تضم 193 دولة عضواً وأكثر من 700 عضو قطاع ومنتسبين وهيئات أكاديمية من جميع أنحاء العالم؛

*ز )* ‏أن انخراط دوائر الصناعة ومشاركتها أصبحتا هدفاً استراتيجياً مهماً؛‎

*ح)* الأهداف والاستنتاجات الهامة للندوة العالمية للمعايير التي انعقدت في (نيودلهي، 2024)، ‏مع مراعاة القرارين ‎122 ‏و‎123‏؛‎

*ط)* أن مدير مكتب تقييس الاتصالات نظّم منذ 2009 اجتماعات للمديرين التنفيذيين رفيعي المستوى تدعى اجتماعات كبار مسؤولي التكنولوجيا (CTO) أو كبار المديرين التنفيذيين (CxO)[[2]](#footnote-2)2، من القطاع الخاص لمناقشة المشهد العام للتقييس وتنسيق الأولويات في مجال التقييس والسبل الفضلى الكفيلة بتلبية احتياجات القطاع الخاص على أكمل وجه؛

*ي)* أن استنتاجات اجتماعات كبار مسؤولي التكنولوجيا جُسّدت في البيانات الرسمية لقطاع تقييس الاتصالات، وأن الفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات (TSAG) راعاها حيثما كان ذلك ملائماً،

وإذ تدرك

*أ )* أن البلدان النامية تشارك أساساً في أنشطة التقييس التي يضطلع بها قطاع تقييس الاتصالات ولكنها كثيراً ما تواجه تحديات في المشاركة في العدد المتزايد من أنشطة منظمات وضع المعايير العالمية و/أو الإقليمية (SDO) وفي المحافل الصناعية والاتحادات التجارية، بما في ذلك حضور اجتماعاتها؛

*ب)* أن قطاع تقييس الاتصالات ينبغي له أن يستمر في تعزيز دوره وتطوره وفقاً لما يقتضيه القرار 122 (المراجَع في غوادالاخارا، 2010)، وأن يعاود عقد اللقاء المكرس للمديرين التنفيذيين من القطاع الخاص، على غرار الندوة العالمية للمعايير، على أن يقتصر على القطاع الخاص، وذلك بغية تقوية دور قطاع التقييس من خلال معالجة المتطلبات والأولويات المحددة التي يحددها هؤلاء المديرون التنفيذيون فيما لأنشطة التقييس، مع مراعاة احتياجات وشواغل البلدان النامية أيضاً؛

*ج)* أن قطاع تقييس الاتصالات ينبغي له أيضاً أن يشجع التعاون مع المنظمات الأُخرى المعنية بوضع المعايير،

وإذ تدرك كذلك

*أ )* ‏أن الفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات وافق أيضاً في عام ‎2023 ‏على خطة عمل لإشراك دوائر الصناعة لاجتذاب مشاركة مكثفة من دوائر الصناعة من البلدان المتقدمة والنامية على السواء من أجل مراعاة أحدث الاتجاهات التقنية واحتياجات السوق؛‎

*ب)* أن الفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات وافق أيضاً على تنظيم ورشة عمل تتضمن ثلاثة أهداف رئيسية تتماشى مع خطة العمل:‎

- اجتذاب صناع القرار في الصناعة لمناقشة *جملة أمور* منها الكيفية التي يمكن بها لقطاع تقييس الاتصالات أن يقدم قيمة في المشهد العام للتقييس؛‎

- المساهمة في الحوار بين جميع الأطراف؛

- تقديم تعقيبات قيِّمة على خطة العمل؛‎

*ج)* أن ورشة العمل الأولى لقطاع تقييس الاتصالات بشأن إشراك دوائر الصناعة عُقدت في أبريل ‎2024‏؛‎

*د )* أن أحد الأهداف الإضافية لورشة العمل هو تحديد مقترحات القيمة لتعزيز مشاركة دوائر الصناعة والاحتفاظ بها كأعضاء قطاع ومنتسبين له (بما في ذلك الشركات الصغيرة والمتوسطة) في قطاع تقييس الاتصالات،‎

وإذ تلاحظ

*أ )* أن وضع المعايير ينبغي أن يستجيب بشكل ملائم وعلى نحو منسق لاحتياجات الصناعة من أجل تشجيع مشاركة ممثلي الصناعة في قطاع تقييس الاتصالات؛

*ب)* أن التوصيات المقترحة استجابةً لهذه الاحتياجات المنسقة ستعزز مصداقية الاتحاد عبر تلبية متطلبات البلدان بفعالية من خلال نشر حلول تقنية مثلى والحد من انتشار التوصيات غير المنسقة مما يعود بفوائد اقتصادية على البلدان النامية خاصةً؛

*ج)* أن ممثلي صناعة الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات يؤدون دوراً أساسياً في وضع المعايير التقنية (توصيات قطاع تقييس الاتصالات)؛‎

*د )* أن الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات الجديدة والناشئة أساسية للصناعة ولجميع أصحاب المصلحة في قطاع تقييس الاتصالات؛‎

*هـ )* أن الفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات اعترف، وفقاً للقرار ‎22 (‏المراجَع في جنيف، ‎2022)‏، بأن إسهام الصناعة مرغوب فيه إلى حدٍ كبير؛

*و )* أن مكتب تقييس الاتصالات ينظم أيضاً اجتماعات للرؤساء التنفيذيين (اجتماعات للمديرين التنفيذيين)،

تقرر تكليف مدير مكتب تقييس الاتصالات

1 بمواصلة تنظيم اجتماعات للمديرين التنفيذيين من الصناعة و/أو كبار مسؤولي التكنولوجيا و/أو اجتماعات أفرقة المديرين التنفيذيين، التي تمثل وجهات نظر متنوعة لأصحاب المصلحة مثلاً بخلاف الاجتماعات الحالية لفريق كبار مسؤولي التكنولوجيا و/أو المديرين التنفيذيين، للمساعدة على تحديد وتنسيق الأولويات والمواضيع في مجال التقييس، مع ضمان المشاركة على مستوى المديرين التنفيذيين في دوائر الصناعة؛

2 بمعالجة احتياجات البلدان النامية في هذه الاجتماعات بالتشاور معها قبل انعقاد هذه الاجتماعات وتشجيع مشاركة ممثلي الصناعة المحليين؛

3 ‏بمواصلة تنظيم ورش عمل وأحداث مماثلة تمكّن الدول الأعضاء وأعضاء قطاع تقييس الاتصالات من مناقشة مستقبل قطاع تقييس الاتصالات والنظر في الهيكل العام للقطاع وأدائه وتحديد أهداف القطاع؛‎

4 بإشراك دوائر الصناعة، بما في ذلك المنظمات الصغيرة والمتوسطة والكبيرة، من جميع المناطق، بما في ذلك ممثلو البلدان النامية، إلى أقصى حد ممكن في أنشطة قطاع تقييس الاتصالات على نحو يتماشى مع الأحكام ذات الصلة من الدستور والاتفاقية وقرارات المندوبين المفوضين ذات الصلة؛‎

5 ‏بتنظيم اجتماعات لفريق كبار مسؤولي التكنولوجيا و/أو كبار المديرين التنفيذيين في أماكن متنوعة ومناسبة، بالنظر إلى أهمية مراكز الخبرة العالمية في مجال الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات الجديدة والناشئة، التي تمثل أولويات قطاع تقييس الاتصالات؛‎

6 بوضع آليات فعّالة لتسهيل مشاركة دوائر الصناعة في هذه الاجتماعات، وتحفيز تشكيل ثابت لفريق كبار مسؤولي التكنولوجيا وضمان مشاركة منتظمة لأعضاء الفريق أو من ينوب عنهم ؛

7 ‏بضمان اتساق جداول أعمال اجتماعات كبار مسؤولي التكنولوجيا و/أو المديرين التنفيذيين مع الأهداف الاستراتيجية العامة لقطاع تقييس الاتصالات والعمل الجاري للفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات وفقاً للقرار ‎22‏؛‎

8 بمواصلة إدراج استنتاجات اجتماعات فريق كبار مسؤولي التكنولوجيا و/أو المديرين التنفيذين في البيانات الرسمية لقطاع تقييس الاتصالات؛

9 ‏بإدراج استنتاجات اجتماعات فريق كبار مسؤولي التكنولوجيا و/أو المديرين التنفيذيين في تقرير يقدَّم إلى الفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات، مع مراعاة كل موضوع وتقدمه/تطوره في دورة حياته وكيفية معالجته في الاجتماعات السابقة لفريق كبار مسؤولي التكنولوجيا و/أو المديرين التنفيذيين؛‎

10 بأن يأخذ نتائج اجتماعات فريق كبار مسؤولي التكنولوجيا و/أو المديرين التنفيذيين في الاعتبار في عمل قطاع تقييس الاتصالات؛

11 بإعداد تقرير بصورة منتظمة إلى الفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات بشأن متابعة استنتاجات اجتماعات فريق كبار مسؤولي التكنولوجيا و/أو المديرين التنفيذيين؛

12 بإعداد تقرير إلى الجمعية العالمية المقبلة لتقييس الاتصالات من أجل تقييم نتائج اجتماعات فريق كبار مسؤولي التكنولوجيا و/أو المديرين التنفيذيين خلال هذه الفترة ودراسة مدى الحاجة إلى الاستمرار في أنشطته أو تعزيزها،

تقرر أن تكلف الفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات

1 بمواصلة تقييم عملية كبار مسؤولي التكنولوجيا/المديرين التنفيذيين؛

2 بالنظر في كيفية تنظيم ورش عمل إشراك دوائر الصناعة في المستقبل، والإطار الزمني المفضل لها، وكذلك أهدافها؛‎

3 ‏بتقييم نتائج ورش عمل إشراك الصناعة والأحداث المماثلة على أساس مستمر،

تشجع أعضاء القطاع والمنتسبين (بما في ذلك الشركات الصغيرة والمتوسطة) من البلدان المتقدمة والنامية، حسب الاقتضاء

1 على المشاركة من خلال مسؤوليهم التنفيذيين في اجتماعات كبار مسؤولي التكنولوجيا/المديرين التنفيذيين، ورفع مقترحاتهم بشأن مجالات التقييس ذات الأولوية بالنسبة إليهم، وبشأن احتياجات واهتمامات التقييس؛

2 ‏المشاركة بنشاط في تنفيذ خطة عمل إشراك دوائر الصناعة، بما في ذلك تنظيم ورش العمل المستقبلية والأحداث المماثلة والمشاركة فيها.‎

SUP TSAG/25/3

القرار 80 (المراجَع في الحمامات، 2016)

تقدير المشاركة الفعّالة للأعضاء في إعداد نواتج قطاع تقييس الاتصالات  
للاتحاد الدولي للاتصالات

(دبي، 2012؛ الحمامات، 2016)

إن الجمعية العالمية لتقييس الاتصالات (الحمامات، 2016)،

الأسباب: ‏في اجتماع الفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات (‎29 ‏يوليو - ‎2 ‏أغسطس ‎2024)‏، اعتبر الفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات أن الغرض من القرار ‎80 ‏للجمعية العالمية لتقييس الاتصالات بشأن " تقدير المشاركة الفعّالة للأعضاء في إعداد نواتج قطاع تقييس الاتصالات للاتحاد الدولي للاتصالات" قد اكتمل في فترة الدراسة الماضية. ولذلك، اتفق الفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات على أن يقترح على الجمعية ‎WTSA-24 ‏إلغاء القرار ‎80 ‏للجمعية العالمية لتقييس الاتصالات.‎

التذييل ‎I ‏للوثيقة ‎25 ‏للجمعية العالمية لتقييس الاتصالات (‎WTSA-24)  
‏مشروع القرار ‎22 المراجع (‏مقدَّم للعلم)‎

‏يتضمن هذا التذييل نص مشروع القرار ‎22 ‏المراجع للجمعية العالمية لتقييس الاتصالات "تفويض الفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات بالتصرف بين دورات انعقاد الجمعية العالمية لتقييس الاتصالات" المقدم إلى الجمعية ‎WTSA-24 ‏للعلم. وهو يبين حالة المناقشة في الاجتماع الأخير للفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات في فترة الدراسة ‎2024-2022‏، الذي عقد في جنيف في الفترة من ‎29 ‏يوليو إلى ‎2 ‏أغسطس ‎2024.

‏وقدمت المساهمة [TSAG-C111](https://www.itu.int/md/T22-TSAG-C-0111) ‏السياق والتحليل والنوايا التالية.‎‏

## ‏السياق والتحليل والنوايا‎

### *مقدمة*

وفي الاجتماع الأخير للفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات، قدمت شركة ‎Broadcom ‏المساهمة [TSAG-C84](https://www.itu.int/md/T22-TSAG-C-0084/en) ‏بشأن *التقدم المحرز في البند ‎3 ‏من اختصاصات فريق ‎ المقرر المعني بمشاركة دوائر الصناعة والمقاييس (RG-IEM) ‏بشأن "التكنولوجيات الجديدة والناشئة"*.‎

‏والقصد من هذه المساهمة هو معالجة القسم ‎1.3 ‏من المساهمة ‎[TSAG-C84](https://www.itu.int/md/T22-TSAG-C-0084/en).

### *التحليل*

يكلَّف فريق ‎المقرر المعني بمشاركة دوائر الصناعة والمقاييس (RG-IEM)[[3]](#footnote-3)1 بما يلي:

● *إنشاء آلية مناسبة على مستوى الفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات تُستعمل على مستوى لجان الدراسات وعلى مستوى الفريق المتخصص لفحص وتنسيق العمل بشأن التكنولوجيات الجديدة والناشئة* *(الفقرات 5 و6 و7 من "تقرر" من القرار 22).*

ومن ناحية أخرى، يرد في مقتطف الفقرات 5 و6 و7 من*"تقرر"* من القرار 22 ما يلي:

*5 أن يبحث الفريق الاستشاري الآثار التي يتعرض لها قطاع تقييس الاتصالات نتيجة لاحتياجات السوق والتكنولوجيات الناشئة الجديدة التي لم توضع بعد موضع التقييس في القطاع، وأن ينشئ الآلية الملائمة لتسهيل النظر في دراستها، مثل إسناد المسائل أو تنسيق أعمال لجان الدراسات أو إنشاء أفرقة تنسيق أو أفرقة أُخرى وتعيين رؤسائها ونواب رؤسائها؛*

*6 أن يستعرض الفريق الاستشاري وينسق استراتيجيات التقييس لقطاع تقييس الاتصالات من خلال تحديد الاتجاهات التكنولوجية الرئيسية والاحتياجات السوقية والاقتصادية والسياساتية في المجالات ذات الصلة باختصاص القطاع، ويحدد المواضيع والقضايا التي يمكن النظر فيها في القطاع ضمن استراتيجيات التقييس؛*

*7 أن يُنشئ الفريق الاستشاري الآلية الملائمة لتسهيل استراتيجيات التقييس، مثل إسناد المسائل أو تنسيق أعمال لجان الدراسات أو إنشاء أفرقة تنسيق أو أفرقة أُخرى وتعيين رؤسائها ونواب رؤسائها؛*

تنطوي كلتا الوثيقتين على تناقض للأسباب التالية:‎

- تطلب التعليمات الموجهة إلى الفريق ‎RG-IEM ‏آلية واحدة للتكنولوجيات الجديدة والناشئة

- فقرات ‏"*تقرر"* في القرار ‎22 ‏تطلب آليتين، واحدة للتكنولوجيات الجديدة والناشئة والأخرى لاستراتيجياتها.‎‏

‏وعندما بدأت شركة Broadcom في وضع متطلبات لتنفيذ هذه التعليمات، اتضح تماماً أن إنشاء مثل هذه الآلية لا يفسح مجالاً للبدائل؛ وتعد الآلية التالية بأن تكون رائعة من نواح كثيرة.‎

### *النية من وراء التعديل المقترح إدخاله على القرار ‎22*

‏استناداً إلى الآلية المذكورة أعلاه، تقترح شركة Broadcom تعديل القرار ‎22 ‏بحيث توضح فقرات "*تقرر"* أن هناك طلباً لآلية واحدة فقط بشأن الاستراتيجية تشمل التكنولوجيات الجديدة والناشئة.‎

‏وبأخذ ذلك في الاعتبار، تقترح هذه الوثيقة مشروعاً أولياً للتعديلات المحتملة على القرار ‎22. فإعادة تنظيم التدفق تسمح باختصار الفقرات الثلاث في فقرة واحدة.‎

MOD TSAG/25/4

القرار 22 (المراجَع في نيودلهي، 2024)

تفويض الفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات  
بالتصرف بين دورات انعقاد الجمعية العالمية لتقييس الاتصالات

(جنيف، 1996؛ مونتريال، 2000؛ فلوريانوبوليس، 2004؛ جوهانسبرغ، 2008؛ دبي، 2012؛ الحمامات، 2016؛ جنيف، 2022؛ نيودلهي، 2024)

إن الجمعية العالمية لتقييس الاتصالات (نيودلهي، 2024)،

إذ تضع في اعتبارها

*أ )* أن على الفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات طبقاً لأحكام المادة 14A من اتفاقية الاتحاد أن يضع المبادئ التوجيهية اللازمة لأعمال لجان الدراسات ويوصي بالتدابير اللازمة لتعزيز التنسيق والتعاون مع هيئات التقييس الأُخرى؛

*ب)* أن سرعة التغيير في بيئة الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (ICT) وفي مجموعات الصناعة المختصة بالاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات تتطلب من قطاع تقييس الاتصالات للاتحاد الدولي للاتصالات (ITU‑T) اتخاذ قرارات في مسائل مثل أولويات العمل، وهيكل لجان الدراسات ومواعيد الاجتماعات، في فترات زمنية قصيرة بين دورات انعقاد الجمعية العالمية لتقييس الاتصالات (WTSA) للمحافظة على أهميته وقدرته على الاستجابة، طبقاً للرقم 197C من الاتفاقية؛

*ج)* أن القرار 122 (المراجَع في غوادالاخارا، 2010) لمؤتمر المندوبين المفوضين ينص على أن تقوم الجمعية العالمية لتقييس الاتصالات، وفقاً لمسؤولياتها وشريطة توافر الموارد المالية، بمواصلة العمل على التطوير المستمر لقطاع التقييس وأن تدرس، على النحو المناسب، المسائل الاستراتيجية في مجال التقييس بوسائل منها، على سبيل الذكر لا الحصر، تعزيز الفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات؛

*د )* أن القرار 122 (المراجَع في غوادالاخارا، 2010) لمؤتمر المندوبين المفوضين يكلف مدير مكتب تقييس الاتصالات (TSB) بمواصلة تنظيم الندوة العالمية للمعايير (GSS)، وذلك بالتشاور مع الهيئات ذات الصلة، ومع أعضاء الاتحاد، وبالتنسيق مع قطاع الاتصالات الراديوية (ITU-R) وقطاع تنمية الاتصالات (ITU-D)، حسب الاقتضاء؛

*ﻫ )* أن الندوة العالمية للمعايير قد انعقدت بالاقتران مع هذه الجمعية للنظر في سد الفجوة في ميدان التقييس ودراسة التحديات المتمثلة في المعايير العالمية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات؛

*و )* أن الفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات يواصل تقديم اقتراحات لتعزيز الكفاءة التشغيلية لقطاع تقييس الاتصالات، من أجل تحسين نوعية التوصيات التي يصدرها القطاع وطرائق التنسيق والتعاون؛

*ز )* أن الفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات يساعد في تحسين عملية إجراء الدراسات وتحسين عمليات اتخاذ القرارات في المجالات المهمة من أنشطة قطاع تقييس الاتصالات؛

*ح)* أن من المطلوب وضع إجراءات إدارية مرنة، بما في ذلك ما يتصل منها بالاعتبارات التي تقوم عليها الميزانية، من أجل التأقلم مع التغيرات السريعة في بيئة الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات؛

*ط)* أهمية أن يتصرف الفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات خلال السنوات الأربع التي تفصل بين دورات الجمعية العالمية لتقييس الاتصالات من أجل تلبية احتياجات السوق دون تأخير وللتمكن من معالجة القضايا غير المتوقعة التي تتطلب إجراءات عاجلة في الفترة الفاصلة بين دورات انعقاد الجمعية؛

*ي)* أن من المستصوب أن يبحث الفريق الاستشاري تأثير التكنولوجيات الجديدة والناشئة لأنشطة التقييس التي يقوم بها القطاع فيما يتعلق بالمسائل التقنية والتشغيلية وتلك المتعلقة بالتعريفات استناداً إلى المساهمات المقدمة من الأعضاء، والطريقة التي يمكن بها إدخال هذه التكنولوجيات في برنامج عمل القطاع؛

*ك)* أن الفريق الاستشاري يؤدي دوراً هاماً في كفالة التنسيق بين لجان الدراسات، حسب الاقتضاء، بشأن مسائل التقييس بما في ذلك ما يتطلبه الأمر من تجنب ازدواج العمل وتعيين الروابط بين بنود العمل المتصلة واعتماد بعضها على بعضها الآخر؛

*ل)* أن الفريق الاستشاري يستطيع، عند تقديم المشورة إلى لجان الدراسات، أن يأخذ في الاعتبار مشورة لجان أُخرى؛

*م )* أن ثمة حاجة للاستمرار في إدخال تحسينات بالتنسيق والتعاون مع الهيئات الأُخرى المعنية وداخل قطاع تقييس الاتصالات ومع قطاعي الاتصالات الراديوية وتنمية الاتصالات والأمانة العامة ومع منظمات ومنتديات واتحادات التقييس الأُخرى خارج الاتحاد والكيانات ذات الصلة؛

*ن)* أن التنسيق الفعّال بين لجان الدراسات أمر حاسم في قدرة قطاع تقييس الاتصالات على مواجهة تحديات التقييس الناشئة وتلبية احتياجات أعضائه،

وإذ تلاحظ

*أ )* أن قطاع تقييس الاتصالات هو هيئة من هيئات التقييس العالمية البارزة ويتألف من الإدارات وموردي المعدات وهيئات التشغيل والتنظيم والجامعات ومعاهد البحوث؛

*ب)* أن المادة 13 من اتفاقية الاتحاد تنص على واجبات الجمعية العالمية لتقييس الاتصالات، ومنها أنه يجوز لها أن تكلف الفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات بمسائل محددة تقع في إطار اختصاصاتها، مع توضيح التدابير المطلوبة بشأن هذه المسائل؛

*ج)* أن الفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات يجتمع على أساس سنوي على الأقل؛

*د )* *أن* الفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات قد أظهر بالفعل قدرته على التصرف بكفاءة في المسائل التي أسندتها إليه الجمعية العالمية لتقييس الاتصالات؛

*هـ )* أن القرار 68 (المراجَع في الحمامات، 2016) للجمعية العالمية لتقييس الاتصالات يكلف مدير مكتب تقييس الاتصالات (TSB) بتنظيم اجتماعات لكبار المسؤولين التنفيذيين من الصناعة، مثل اجتماعات كبار مسؤولي التكنولوجيا (CTO)، للمساعدة على تحديد وتنسيق الأولويات والمواضيع في مجال التقييس والحد من عدد المنتديات والاتحادات؛

*و )* أن التنسيق الفعّال يمكن أن يتحقق عن طريق أنشطة التنسيق المشتركة (JCA) واجتماعات أفرقة المقرِّرين المشتركة وبيانات الاتصال بين لجان الدراسات واجتماعات رؤساء لجان الدراسات التي ينظمها مدير مكتب تقييس الاتصالات لمواجهة تحديات التقييس الناشئة وتلبية احتياجات أعضاء قطاع تقييس الاتصالات،

وإذ تدرك

*أ )* أن الرقمين 191A و191B في الاتفاقية يسمحان للجمعية بالإبقاء على الأفرقة أو استحداث أفرقة أُخرى أو حلها، حسب الحاجة، وبتحديد اختصاصات هذه الأفرقة؛

*ب)* أن التنسيق ينبغي أن يؤدي إلى زيادة فعالية أنشطة قطاع تقييس الاتصالات وألا يحصر عمل كل لجنة دراسات في وضع توصيات؛

*ج)* أن المهام التي تنفذ في قطاع تقييس الاتصالات في الاتحاد (ITU‑T) تغطي المسائل التقنية والتشغيلية وتلك المتعلقة بالتعريفات،

تقرر

1 أن تسند إلى الفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات المسائل المحددة التالية الواقعة ضمن اختصاصاتها فيما بين هذه الجمعية والجمعية التالية لكي يتصرف في المجالات التالية بالتشاور مع مدير مكتب تقييس الاتصالات:

*أ )* العمل على توفير مبادئ توجيهية خاصة بالعمل تكون محدّثة وتتسم بالكفاءة والمرونة؛

*ب)* تعزيز أنشطة التقييس ذات الأولوية العالية المتعلقة بالمسائل التقنية والتشغيلية وتلك المتعلقة بالتعريفات، استناداً إلى المساهمات المقدمة من الأعضاء، من منظور عالمي، والتنسيق فيما بين لجان الدراسات التابعة لقطاع تقييس الاتصالات في هذا الصدد؛

*ج)* الاضطلاع بالمسؤولية عن توصيات السلسلة ITU‑T A، بما في ذلك إعداد هذه التوصيات وتقديمها للموافقة عليها بموجب الإجراءات الملائمة؛

*د )* إعادة هيكلة لجان الدراسات التابعة لقطاع تقييس الاتصالات وإنشاءها مع مراعاة احتياجات أعضاء قطاع تقييس الاتصالات واستجابةً للتغيرات التي تطرأ على سوق الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، وتعيين الرؤساء ونوابهم للتصرف إلى حين انعقاد الجمعية العالمية التالية لتقييس الاتصالات عملاً بالقرار 208 (دبي، 2018) لمؤتمر المندوبين المفوضين؛

*هـ )* إسداء المشورة بشأن برامج عمل لجان الدراسات بما يلبي أولويات التقييس؛

*و )* مع الاعتراف بالأهمية الكبرى للجان الدراسات في تنفيذ أنشطة قطاع التقييس، العمل على استحداث أفرقة أُخرى أو حلها أو الاحتفاظ بها، بما في ذلك أفرقة التركيز، وتعيين رؤسائها ونواب رؤسائها وتحديد اختصاصاتها بمدة محددة، وفقاً للرقمين 191A و191B من الاتفاقية لتحسين وتعزيز فعالية أعمال قطاع التقييس وكذلك زيادة المرونة في سرعة الاستجابة للقضايا ذات الأولوية العالية؛ ولا تعتمد هذه الأفرقة مسائل أو توصيات، وفقاً للمادة 14A من الاتفاقية، بل تعمل على أساس ولاية محددة؛

*ز )* تحديد المتطلبات المتغيرة وتقديم المشورة بشأن التغييرات المناسبة الواجب إدخالها على أولويات عمل لجان الدراسات التابعة لقطاع تقييس الاتصالات، وتخطيط الأعمال وتوزيعها بين لجان الدراسات، مع المراعاة الواجبة للتكاليف والموارد المتاحة؛

*ح)* أداء دور فعّال في كفالة التنسيق بين أنشطة قطاع تقييس الاتصالات وخصوصاً في مسائل التقييس التي تجري دراستها في أكثر من لجنة دراسات؛

*ط)* استعراض ما تقدمه أفرقة التنسيق والأفرقة الأُخرى من تقارير ودراسة اقتراحاتها الملائمة وتنفيذ ما يتم الاتفاق عليه؛

*ي)* تحديد المتطلبات والتغييرات المناسبة التي يتعين القيام بها عند نشوء قضايا متداخلة تشمل على سبيل الذكر لا الحصر إسناد ولاية إلى إحدى لجان الدراسات لقيادة أعمال التنسيق؛

*ك)* إنشاء الآلية المناسبة وتشجيع استعمالها، مثل أفرقة التنسيق أو أي أفرقة أُخرى، لمعالجة المواضيع الرئيسية التي تهتم بها عدة لجان دراسات بغية كفالة التنسيق الفعّال في مواضيع التقييس للتوصل إلى حلول عالمية مناسبة؛

*ل)* استعراض التقدم المحرز في تنفيذ برنامج عمل قطاع تقييس الاتصالات، بما يشمل تعزيز التنسيق والتعاون مع الهيئات الأُخرى ذات الصلة من قبيل منظمات التقييس والمنتديات والاتحادات خارج الاتحاد؛

*م )* التعاون والتنسيق مع قطاعي الاتصالات الراديوية وتنمية الاتصالات بالاتحاد ومع هيئات التقييس الخارجية الأخرى؛

*ن)* إسداء المشورة إلى مدير مكتب تقييس الاتصالات في المسائل المالية وغيرها من المسائل؛

*س)* اعتماد برنامج العمل المترتب على إعادة النظر في المسائل القائمة والمسائل الجديدة وتحديد أولوياتها، ومدى إلحاحها، والآثار المالية التقديرية المترتبة عليها والفترة الزمنية للانتهاء من دراستها؛

*ع)* القيام قدر الإمكان عملياً بتجميع المسائل التي تهم البلدان النامية[[4]](#footnote-4)1، من أجل تسهيل مشاركتها في هذه الدراسات؛

*ف)* تناول مسائل محددة أُخرى التي تدخل ضمن اختصاص الجمعية العالمية لتقييس الاتصالات، بشرط موافقة الدول الأعضاء عليها، مع تطبيق إجراء الموافقة الوارد في القسم 9 من القرار 1 (المراجَع في جنيف، 2022) لهذه الجمعية؛

*ص)* مراعاة مصالح البلدان النامية وتشجيع وتسهيل إشراكها في هذه الأنشطة،

2 أن يقوم الفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات بدراسة تنفيذ الإجراءات وتحقيق الأهداف المبيّنة في الخطة التشغيلية السنوية لقطاع تقييس الاتصالات وفي خطة عمل الجمعية العالمية لتقييس الاتصالات (WTSA-20) التي تشمل قرارات الجمعية، لغرض تحديد الصعوبات المحتملة والاستراتيجيات المحتملة لتنفيذ العناصر الرئيسية، وتقديم توصيات إلى مدير مكتب تقييس الاتصالات بالحلول المتعلقة بها؛

3 أن يكون بمقدور الفريق الاستشاري أن يبادر إلى تنقيح الإجراءات ذات الصلة لاعتماد المسائل والتوصيات في لجان الدراسات، باستثناء المشار إليها في الأرقام 246D و246F و246H من الاتفاقية، لكي توافق عليها الدول الأعضاء في الفترات الفاصلة بين الجمعيات العالمية لتقييس الاتصالات، باستعمال إجراء الموافقة الوارد في القسم 9 من القرار 1 (المراجَع في جنيف، 2022) لهذه الجمعية؛

4 أن يقيم الفريق الاستشاري اتصالاً بشأن أنشطته مع المنظمات ذات الصلة خارج الاتحاد الدولي للاتصالات بالتشاور مع مدير مكتب تقييس الاتصالات، حسب مقتضى الحال؛

5 أن يُنشئ الفريق الاستشاري آلية لتسهيل وتنسيق استراتيجيات إعداد التقييس، وتدعم على وجه الخصوص تحديد الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات الرئيسية الجديدة والناشئة مع مراعاة محركاتها في مجالات النشاط ذات الصلة بولاية قطاع تقييس الاتصالات، وتدعم تحديد وتفحص المواضيع والقضايا المحتملة للنظر فيها في استراتيجيات إعداد التقييس لدى قطاع تقييس الاتصالات ؛

6 أن ينظر الفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات في نتائج هذه الجمعية فيما يتعلق بالندوة العالمية للمعايير وأن يتخذ تدابير للمتابعة، حسب الاقتضاء؛

7 أن يُعرض تقرير عن أنشطة الفريق الاستشاري المشار إليها آنفاً على الجمعية العالمية لتقييس الاتصالات في دورتها المقبلة،

تُكلّف مدير مكتب تقييس الاتصالات

1 بأن يأخذ مشورة الفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات وإرشاداته بعين الاعتبار لتحسين فعالية قطاع تقييس الاتصالات وكفاءته؛

2 بأن يقدّم في كل اجتماع من اجتماعات الفريق الاستشاري هذا تقريراً عن:

– تنفيذ القرارات الصادرة عن الجمعية والتدابير الواجب اتخاذها عملاً بأحكام فقرات منطوق القرار؛

– التقدم المحرز في الخطة التشغيلية السنوية لقطاع تقييس الاتصالات وخطة عمل الجمعية العالمية لتقييس الاتصالات (WTSA-20)، مع تحديد الصعوبات التي تعيق التقدم، إن وُجدت، والحلول الممكنة؛

3بتقديم معلومات، في تقرير المدير عن أنشطة لجان الدراسات، عن أي بند من بنود العمل لم يحصل على أي مساهمة في الفترة الفاصلة بين الاجتماعين السابقين للجان الدراسات؛

4 بإبلاغ الفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات عن تجربة تنفيذ توصيات السلسلة A كي ينظر فيها أعضاء الاتحاد.

ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

1. 1 تشمل أقل البلدان نمواً والدول الجزرية الصغيرة النامية والبلدان النامية غير الساحلية والبلدان التي تمر اقتصاداتها بمرحلة انتقالية. [↑](#footnote-ref-1)
2. 2 ‏يشير الرمز ‎CTO ‏إلى كبير مسؤولي التكنولوجيا، أما في الرمز ‎CxO ‏ يشير الحرف المتحول "‎x" ‏إلى مدير تنفيذي ما، فعلى سبيل المثال يشير الرمز CEO إلى المدير التنفيذي، ويشير الرمز CFO إلى المدير التنفيذي المالي، وما إلى ذلك [↑](#footnote-ref-2)
3. 1 ‏البند ‎3 ‏من اختصاصات الفريق ‎RG-IEM ‏وفقا للقسم ‎D.7 ‏من الملحق ‎D ‏ (بمشروع) تقرير الاجتماع الأول للفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات (جنيف، ‎16-12 ‏ديسمبر ‎2022) ‏الوارد في الوثيقة ‎[TSAG-TD4-R1](https://www.itu.int/md/T22-TSAG-221212-TD-GEN-0004/en). [↑](#footnote-ref-3)
4. 1 تشمل أقل البلدان نمواً والدول الجزرية الصغيرة النامية والبلدان النامية غير الساحلية والبلدان التي تمر اقتصاداتها بمرحلة انتقالية. [↑](#footnote-ref-4)