|  |  |
| --- | --- |
| الجمعية العالمية لتقييس الاتصالات (WTSA-20)جنيف، 1-9 مارس 2022 |  |
|  |  |
|  |  |
| الجلسة العامة | الإضافة 21للوثيقة 35-A |
|  | 20 يناير 2022 |
|  | الأصل: بالإنكليزية |
|  |
| إدارات الاتحاد الإفريقي للاتصالات |
| تعديل مقترح للقرار 79 |
|  |
| **ملخص:** | تبين التعديلات المقترحة بشأن القرار 79 للجمعية العالمية لتقييس الاتصالات ما يلي: i) الإقرار بجهود البلدان النامية، وأيضاُ بالتحديات التي تواجهها في مجال الإدارة المستدامة للمخلفات الإلكترونية والفوائد المترتبة على تدوير المنتجات في تقليل المخلفات الإلكترونية من حيث طبيعتها وحجمها وتوليدها؛ ii) إدراج تعليمات أخرى للاتحاد الدولي للاتصالات والدول الأعضاء فيه بشأن الإدارة المستدامة للمخلفات الإلكترونية.  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **للاتصال:** | مريم سليمانيالاتحاد الإفريقي للاتصالاتكينيا | الهاتف: +254726820362البريد الإلكتروني: m.slimani@atuuat.africa |

MOD AFCP/35A21/1

القـرار 79 (المراجَع في جنيف، 2022)

دور الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في إدارة
المخلفات الإلكترونية الناتجة عن أجهزة الاتصالات
وتكنولوجيا المعلومات والتحكم فيها وطرائق معالجتها

(دبي، 2012؛ جنيف، 2022)

إن الجمعية العالمية لتقييس الاتصالات (جنيف، 2022)،

إذ تذكّر

 *أ )* بالقرار 182 (بوسان، 2014) لمؤتمر المندوبين المفوضين، بشأن دور الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (ICT) فيما يتعلق بتغير المناخ وحماية البيئة؛

*ب)* بالقرار 66 (بوينس آيرس، 2017) للمؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات، بشأن تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وتغير المناخ؛

*ج)* بالفقرة 19 من إعلان حيدر آباد (2010)، القاضية بأن وضع سياسات للتخلص السليم من المخلفات الإلكترونية وتنفيذها غاية في الأهمية؛

*د )* باتفاقية بازل (مارس، 1989)، بشأن التحكم في نقل المخلفات الخطرة عبر الحدود والتخلص منها، والتي أدرجت بعض المخلفات الناتجة عن عمليات التجميع الكهربائية والإلكترونية ضمن المخلفات الخطرة؛

*ﻫ )* بالفقرة 20 من خط العمل جيم7 (البيئة الإلكترونية) لخطة عمل جنيف الصادرة عن القمة العالمية لمجتمع المعلومات (جنيف،2003)، الداعية إلى تشجيع الحكومات والمجتمع المدني والقطاع الخاص على اتخاذ إجراءات وتنفيذ مشاريع وبرامج من أجل استدامة الإنتاج والاستهلاك والتخلص الآمن بيئياً من مخلفات معدات وأدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وإعادة تدويرها؛

*و )* بإعلان نيروبي المتعلق بالإدارة السليمة بيئياً للمخلفات الكهربائية والإلكترونية، واعتماد المؤتمر التاسع للأطراف في اتفاقية بازل لخطة العمل من أجل الإدارة السليمة بيئياً للمخلفات الإلكترونية، التي تركز على احتياجات البلدان النامية[[1]](#footnote-1)1،

وإذ تضع في اعتبارها

*أ )* أنه نتيجة للطفرة الحاصلة في مجال الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، أصبح الاستهلاك والطلب على الأجهزة الكهربائية والإلكترونية (EEE) في تزايد مستمر، وبالمقابل أدى ذلك إلى زيادة ملحوظة في حجم المخلفات الإلكترونية والتي أثرت سلباً على البيئة والصحة وخاصة في البلدان النامية؛

*ب)* أن للاتحاد الدولي للاتصالات والأطراف ذات الصلة (مثل برنامج الأمم المتحدة للبيئة (UNEP) وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي (UNDP) لاتفاقية بازل) دوراً رئيسياً في تعزيز التنسيق فيما بين الأطراف المعنية لدراسة الآثار المترتبة على المخلفات الإلكترونية؛

*ج)* التوصية ITU-T L.1000 الصادرة عن قطاع تقييس الاتصالات حول مكيّف وشاحن الطاقة العالمي كحل للمطاريف المتنقلة وأجهزة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات الأخرى، والتوصية ITU-T L.1100 حول إجراء إعادة تدوير المعادن النادرة في سلع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات،

وإذ تدرك

*أ )* أن الحكومات تلعب دوراً هاماً في الحد من المخلفات الإلكترونية وذلك بوضع الاستراتيجيات والسياسات والتشريعات المناسبة؛

*ب)* أن الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات يمكنها أن تقدم إسهاماً كبيراً في التخفيف من الآثار المترتبة على المخلفات الإلكترونية؛

*ج)* الأعمال والدراسات الجارية في لجنة الدراسات 5 لقطاع تقييس الاتصالات بموجب المسألة 7/5 بشأن المخلفات الإلكترونية والاقتصاد الدائري وإدارة سلسلة التوريد المستدامة تتناول حماية البيئة والتصميم/الصناعة المستدامين وإعادة تدوير معدات/مرافق تكنولوجيا المعلومات والاتصالات؛

*د )* الجهود المختلفة/الحالية المبذولة في البلدان والمناطق النامية المؤثرة في إدارة المخلفات الإلكترونية مع الدراية الواجبة بشأن التحديات التي لا تزال قائمة؛

*هـ )* أن المرافق الرامية إلى إدارة المخلفات الإلكترونية بشكل فعال في البلدان النامية غير كافية وأن التوعية غير وافية؛

*و )* أن إدراج الأجهزة المزيفة لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات وتأثيرها على توليد المخلفات الإلكترونية أمر ضروري؛

*ز )* أن الاقتصاد الدائري يتيح مساراً واضحاً لتقليص الحجم العالمي من المخلفات الإلكترونية وتغيير نمط الإنتاج/ الاستهلاك من الخطي والتقليدي إلى النمط المستدام؛

*ح)* أنهناك نقصاً في الأدوات لقياس الآثار البيئية الناجمة عن المخلفات الإلكترونية وتقييم الأداء البيئي للتكنولوجيات الرقمية؛

*ط)* أن القطاع غير الرسمي لا يزال القطاع السائد في إدارة المخلفات الإلكترونية في معظم البلدان النامية؛

*ي)* أن الإدارة المستدامة للمخلفات الإلكترونية ضرورية لتحقيق أهداف التنمية المستدامة،

وإذ تدرك كذلك

*أ )* أن كميات كبيرة من معدات وأجهزة الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات المستعملة والقديمة والمتقادمة وغير الصالحة يتم تصديرها إلى الدول النامية بداعي إعادة الاستخدام؛

*ب)* أن العديد من الدول النامية تعاني من مخاطر بيئية شديدة ناتجة عن المخلفات الإلكترونية مثل تلوث المياه ومخاطر صحية وغيرها، والتي قد لا تكون مسؤولة عنها؛

*ج)* أن تدفق معدات وأجهزة الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات المزيفة والمصدَّرة إلى البلدان النامية يفاقم التحدي المتمثل في إدارة المخلفات الإلكترونية والتحكم فيها،

تقرر أن تكلف مدير مكتب تقييس الاتصالات بالتعاون مع مدير مكتب تنمية الاتصالات

1 بمواصلة وزيادة تطوير أنشطة الاتحاد الدولي للاتصالات المتعلقة بإدارة المخلفات الإلكترونية الناتجة عن أجهزة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات والتحكم فيها وطرائق معالجتها؛

2 بمساعدة البلدان النامية على الاضطلاع بتقييم سليم لحجم/كمية المخلفات الإلكترونية المتولدة بطريقة منسَقة؛

3 بإدارة المخلفات الإلكترونية والتحكم فيها والمساهمة في الجهود العالمية الرامية إلى الحد من المخاطر المتزايدة الناشئة عنها؛

4 بالعمل بالتعاون مع أصحاب المصلحة المعنيين في النظام الإيكولوجي لإدارة المخلفات الإلكترونية وتنسيق الأنشطة المتعلقة بالمخلفات الإلكترونية فيما بين لجان الدراسات والأفرقة المتخصصة وفرق العمل والأفرقة الأخرى ذات الصلة؛

5 بتنظيم حلقات دراسية وورش عمل لإذكاء الوعي حول الإدارة المستدامة للمخلفات الإلكترونية خاصة في البلدان النامية، والوقوف على احتياجات البلدان النامية، حيث إنها أكثر البلدان تضرراً من مخاطر المخلفات الإلكترونية؛

6 بمساعدة البلدان النامية على تصميم وإنشاء أنظمة/مرافق موثوقة وميسورة التكلفة لإدارة المخلفات الإلكترونية؛

7 بتسهيل وتعزيز التعاون بين الاتحاد الدولي للاتصالات والمنظمات الأخرى لإدارة المخلفات الإلكترونية من أجل تنفيذ مبادئ الاقتصاد الدائري بما في ذلك إدارة سلسلة التوريد المستدامة في إدارة المخلفات الإلكترونية مع تركيز خاص على البلدان النامية،

تكلف لجنة الدراسات 5 لقطاع تقييس الاتصالات بالتعاون مع لجنة الدراسات لقطاع تنمية الاتصالات ولجان الدراسات الأخرى ذات الصلة في الاتحاد

1 بإعداد وتوثيق أمثلة لأفضل الممارسات بشأن إدارة المخلفات الإلكترونية الناتجة عن الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والتحكم فيها وطرائق معالجتها وتدويرها، من أجل نشرها فيما بين الدول الأعضاء في الاتحاد وأعضاء القطاع؛

2 بإعداد ومراعاة توصيات ومنهجيات ومنشورات أخرى وإجراء استقصاءات/تقديم تقارير عن استقصاءات تتعلق بالإدارة المستدامة للمخلفات الإلكترونية الناتجة عن الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وإسداء المشورة بشأن تدابير أو توجيهات مناسبة للبلدان النامية؛

3 بدراسة تأثيرات نقل أجهزة ومنتجات الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات المستعملة إلى البلدان النامية، وتقديم توجيهات مناسبة، مع مراعاة الفقرة *"إذ تدرك كذلك"* أعلاه، لمساعدة البلدان النامية،

تدعو الدول الأعضاء

1 إلى اتخاذ جميع التدابير اللازمة لإدارة المخلفات الإلكترونية والتحكم فيها من أجل التخفيف من حدة المخاطر التي يمكن أن تنشأ عن أجهزة الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات المستعملة؛

2 إلى التعاون فيما بينها في هذا المجال؛

3 إلى إدراج سياسات/عمليات إدارة المخلفات الإلكترونية مع المراعاة الواجبة للتدوير في استراتيجياتها الوطنية المتعلقة بتكنولوجيا المعلومات والاتصالات واتخاذ التدابير التشريعية المناسبة في هذا الصدد،

تشجع الدول الأعضاء وأعضاء القطاع والهيئات الأكاديمية

على المشاركة بنشاط في الدراسات المتصلة بالمخلفات الإلكترونية في قطاع تقييس الاتصالات من خلال تقديم المساهمات وغير ذلك من الوسائل الملائمة.

ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

1. 1 تشمل أقل البلدان نمواً والدول الجزرية الصغيرة النامية والبلدان النامية غير الساحلية والبلدان التي تمر اقتصاداتها بمرحلة انتقالية. [↑](#footnote-ref-1)