|  |  |
| --- | --- |
| الجمعية العالمية لتقييس الاتصالات (WTSA-20)  جنيف، 1- 9 مارس 2022 |  |
|  |  |
|  |  |
| الجلسة العامة | الإضافة 31 للوثيقة 36-A |
|  | 31 يناير 2022 |
|  | الأصل: بالإنكليزية |
|  | |
| إدارات الدول العربية | |
| القرار الجديد المقترح [ARB-2] -  دور تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في مكافحة الجوائح العالمية | |
|  | |
|  | |

ADD ARB/36A31/1

مشروع القرار الجديد [ARB-2]

دور تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في مكافحة الجوائح العالمية

*(جنيف، 2022)*

إن الجمعية العالمية لتقييس الاتصالات، (جنيف، 2022)،

إذ تذكِّر

*أ )* بالقرار 74/270 للجمعية العامة للأمم المتحدة (UNGA) بشأن "التضامن العالمي لمكافحة مرض فيروس كورونا 2019 (كوفيد-19)"، والذي يهيب بمنظومة الأمم المتحدة "إلى العمل مع جميع الجهات الفاعلة ذات الصلة من أجل حشد استجابة عالمية منسّقة لمواجهة الجائحة وما يترتب عليها من آثار اجتماعية واقتصادية ومالية سلبية تصيب كل المجتمعات"؛

*ب)* بالقرار 74/306 للجمعية العامة للأمم المتحدة (UNGA)، بشأن "اتخاذ تدابير شاملة ومنسقة لمواجهة جائحة مرض فيروس كورونا (كوفيد-19)"؛

*ج)* بالهدف 3 من أهداف التنمية المستدامة (SDG) للأمم المتحدة "ضمان تمتّع الجميع بأنماط عيش صحية وبالرفاهية في جميع الأعمار" والهدف 9 من أهداف التنمية المستدامة "إقامة هياكل أساسية قادرة على الصمود، وتحفيز التصنيع المستدام، وتشجيع الابتكار" والهدف 11 من أهداف التنمية المستدامة "جعل المدن والمستوطنات البشرية شاملة للجميع وآمنة وقادرة على الصمود ومستدامة" من خطة التنمية المستدامة لعام 2030؛

*د )* بالمادة 40 من دستور الاتحاد الدولي للاتصالات، بشأن "أولوية الاتصالات المتعلقة بسلامة الأرواح"؛

*هـ )* بالمادة 46 من الدستور، بشأن نداءات ورسائل الاستغاثة؛

*و )* بالمادة 5 من لوائح الاتصالات الدولية، بشأن سلامة الحياة البشرية وأولوية الاتصالات؛

*ز )* بالقرار 136 (المراجَع في دبي، 2018) لمؤتمر المندوبين المفوضين، بشأن استخدام الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في المساعدات الإنسانية وفي عمليات الرصد والإدارة الخاصة بحالات الطوارئ والكوارث، بما في ذلك الطوارئ المتعلقة بالصحة، من أجل الإنذار المبكر بها والوقاية منها والتخفيف من آثارها والإغاثة؛

*ح)* بالقرار 175 (المراجَع في دبي، 2018) لمؤتمر المندوبين المفوضين، بشأن نفاذ الأشخاص ذوي الإعاقة والأشخاص ذوي الاحتياجات المحددة إلى الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات"؛

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

*ي)* بالقرار 646 (Rev.WRC‑19) للمؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية، بشأن الحماية المدنية والإغاثة في حالات الكوارث؛

*ك)* بالقرار 647 (Rev.WRC‑19) للمؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية، بشأن جوانب الاتصالات الراديوية، بما في ذلك مبادئ توجيهية بشأن الإنذار المبكر والتنبؤ بالكوارث واستشعارها، والتخفيف من آثارها وعمليات الإغاثة في حالات الطوارئ والكوارث؛

*ل)* بالقرار 202 (بوسان، 2014) لمؤتمر المندوبين المفوضين، بشأن استعمال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات لكسر سلسلة الطوارئ المتعلقة بالصحة مثل انتقال فيروس إيبولا؛

*م )*  بالقرار 73 (المراجَع في الحمامات، 2016) للجمعية العالمية لتقييس الاتصالات، بشأن البيئة وتغير المناخ؛

*ن)* بالقرار 78 (المراجَع في الحمامات، 2016) للجمعية العالمية لتقييس الاتصالات، بشأن تطبيقات ومعايير تكنولوجيا المعلومات والاتصالات من أجل تحسين النفاذ إلى خدمات الصحة الإلكترونية؛

*س)* بالقرار 98 (الحمامات، 2016) للجمعية العالمية لتقييس الاتصالات، بشأن تعزيز تقييس إنترنت الأشياء والمدن والمجتمعات الذكية من أجل التنمية العالمية؛

*ع)* بالقرار 34 (المراجَع في بوينس آيرس، 2017) للمؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات، بشأن دور الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (ICT) في التأهب للكوارث والإنذار المبكر بحدوثها وفي عمليات الإنقاذ والإغاثة والتخفيف من آثارها والتصدي لها؛

*ف)* بالرأي 5 للمنتدى العالمي لسياسات الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات لعام 2021: استخدام الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في مواجهة جائحة فيروس كورونا (COVID‑19) وفي التأهب والتصدي للجوائح والأوبئة في المستقبل،

وإذ تدرك

*أ )* أن جائحة فيروس كورونا (كوفيد-19) هي أزمة صحية عامة كبرى عطلت الحياة العامة؛

*ب)* أن تكنولوجيا المعلومات والاتصالات تؤدي دوراً حاسماً في هذا السياق، ولا سيما مدى قدرة التكنولوجيات الجديدة والناشئة على المساعدة في التنبؤ بالجوائح العالمية ورصدها؛

*ج)* الدراسات المستمرة التي تجريها لجان الدراسات المعنية التابعة لقطاع تقييس الاتصالات بشأن استخدام التكنولوجيات الناشئة مثل الذكاء الاصطناعي من أجل التنبؤ بالجوائح العالمية؛

*د )* الدور الذي تؤديه المبادرة العالمية للشمول المالي (FIGI) التابعة للاتحاد في تنظيم حلقات دراسية إلكترونية بشأن الرؤى المتعلقة بالخدمة المالية الرقمية خلال أزمة جائحة فيروس كورونا (كوفيد-19)؛

*هـ )* منصة REG4COVID التي أنشأها مكتب تنمية الاتصالات باعتبارها وسيلة لجمع المعلومات ودراسات الحالة بشأن التصدي لجائحة فيروس كورونا (كوفيد-19)،

وإذ تدرك كذلك

*أ )* دعم الاتحاد صمود الأعمال التجارية وتعزيز مشاركة المؤسسات المتناهية الصغر والصغيرة والمتوسطة؛

*ب)* مبادرة الاتحاد الدولي للاتصالات ومنظمة الصحة العالمية واليونيسف من أجل إتاحة معلومات محدّثة عن جائحة فيروس كورونا (كوفيد-19)؛

*ج)* أن تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (ICT) هي عنصر مهم ومتكامل لأنظمة الإنذار المبكر بالأخطار المتعددة وبروتوكول التنبيه المشترك، الذي يدير ويوفر رسائل التنبيه إلى أولئك المتواجدين في المناطق المتأثرة وعلى نطاق أوسع على المستوى الوطني أو الدولي مما يسمح لهم باتخاذ الإجراءات للتخفيف من آثار الخطر؛

*د )* التوصية ITU-T X.1303 بشأن بروتوكول التنبيه المشترك (CAP) الذي يتسم بأنه نسق بسيط ولكن عام لتبادل تنبيهات الطوارئ وإنذارات الجمهور بجميع الأخطار على جميع أنماط شبكات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، مما يسمح بالنشر المتزامن لرسالة إنذار منسقة عبر العديد من أنظمة الإنذار المختلفة، ومن ثم زيادة فعالية الإنذار مع تبسيط مهمة الإنذار،

وإذ تأخذ في الحسبان

أن الاتحاد الدولي للاتصالات أدى دوراً كبيراً في التنبؤ بآثار الكوارث الطبيعية والكوارث الناتجة عن أعمال البشر ورصدها، ولا سيما في البلدان النامية،

وإذ تلاحظ

الدور الحاسم الذي تؤديه التطبيقات القائمة على الخدمات الفضائية والتكنولوجيات الجديدة والناشئة مثل البيانات الضخمة والذكاء الاصطناعي في مكافحة جائحة فيروس كورونا (كوفيد-19)،

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

بالاستمرار في استخدام تكنولوجيات المعلومات والاتصالات الجديدة والناشئة في مجال التنبؤ بالأوبئة ورصدها والتخفيف من آثارها قبل أن تتحول إلى جوائح عالمية،

بالتعاون الوثيق مع مديرة مكتب تنمية الاتصالات

1 من أجل مواصلة نشر الوعي والمعرفة في البلدان النامية بشأن استخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في حالات الطوارئ والرعاية الصحية؛

2 من أجل تقديم كل الوسائل والدعم في تحقيق الرقمنة في جوانب الحياة اليومية،

تدعو الأمين العام

إلى مواصلة التعاون مع المنظمات المعنية مثل منظمة الصحة العالمية (WHO) ومنظمة الأمم المتحدة للطفولة (اليونيسف) والمنظمة العالمية للأرصاد الجوية (WMO) وبرنامج الأغذية العالمي (WFP) في تقديم معلومات محدّثة ودراسة وسائل التنبؤ بالجوائح العالمية المستقبلية ومكافحتها،

تدعو الدول الأعضاء

إلى النظر في تحديث خطط الطوارئ الوطنية للاتصالات (NTEP)، آخذةً في حسبانها جائحة فيروس كورونا (كوفيد-19) وكذلك الجوائح المحتمل وقوعها في المستقبل،

تدعو الدول الأعضاء وأعضاء القطاع والمنتسبين والهيئات الأكاديمية، حسب الاقتضاء

1 إلى التعاون الوثيق مع المنظمات ودوائر الصناعة المعنية العاملة في مجال تكنولوجيات المعلومات والاتصالات لمكافحة جائحة فيورس كورونا (كوفيد-19) وكذلك الجوائح المحتمل وقوعها في المستقبل؛

2 إلى المشاركة في تنفيذ هذا القرار مشاركةً فعالة.

ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ