|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| C:\Users\ponder\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary Internet Files\Content.Word\BDT-25th_anniversary_2017-Logo_411959-3_transparent.png | **الفريق الاستشاري لتنمية الاتصالات (TDAG)**  **الاجتماع الثاني والعشرون، جنيف، 12-9 مايو 2017** | **C:\Users\murphy\Documents\WTDC17\bd_A_25Years_Horizontal-411959.jpg** |
|  | |  |
| **الجلسة العامة** | | **الوثيقة TDAG17-22/41-A** |
|  | | **12 أبريل 2017** |
|  | | **الأصل: بالإنكليزية** |
| الاجتماع الإقليمي التحضيري للمؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات لعام 2017 لمنطقة الأمريكتين (RPM-AMS) | | |
| نتائج الاجتماع الإقليمي التحضيري لمنطقة الأمريكتين (RPM-AMS) | | |
|  | | |
| **ملخص:**  تتضمن هذه الوثيقة جميع النتائج التي اتفق عليها الاجتماع الإقليمي التحضيري لمنطقة الأمريكتين، الذي انعقد في أسنسيون، باراغواي، من 22 إلى 24 فبراير 2017، كما وردت في تقرير الرئيسة (الوثيقة [RPM-AMS17/41](https://www.itu.int/md/D14-RPMAMS-C-0041/))، وهي تحديداً:  - الصيغة المراجعة من المشروع التمهيدي لإعلان المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات لعام 2017 (WTDC-17)،  - مشروع المبادرات الإقليمية الجديدة.  **الإجراء المطلوب:**  يدعى الفريق الاستشاري لتنمية الاتصالات إلى الإحاطة علماً بهذه الوثيقة.  **المراجع**  الوثيقة [RPM-AMS17/41](https://www.itu.int/md/D14-RPMAMS-C-0041/) | | |

MOD RPM-AMS/41/1

مشروع تمهيدي لإعلان المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات لعام (WTDC-17) 2017

إن المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات (بوينس آيرس، 2017)، الذي عقد في بوينس آيرس، الأرجنتين، وموضوعه الرئيسي "تكنولوجيا المعلومات والاتصالات من أجل تحقيق أهداف التنمية المستدامة" (ICT④SDG)،

*إذ يدرك*

*أ )* أن الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات هي عامل تمكيني رئيسي من أجل التنمية الاجتماعية والبيئية والثقافية والاقتصادية، ومن أجل الإسراع بتنفيذ خطوط عمل القمة العالمية لمجتمع المعلومات (WSIS) في الوقت المناسب، والمساعدة في الجهود المبذولة لتحقيق أهداف التنمية المستدامة وغاياتها الواردة في الوثيقة "تحويل عالمنا: خطة 2030 لتحقيق التنمية المستدامة"؛

*ب)* أنه ينبغي لقطاع تنمية الاتصالات بالاتحاد (ITU-D) أن يقوم بتكييف وتعزيز الصلات القائمة بين خطوط عمل القمة وأهداف التنمية المستدامة وغاياتها من خلال المبادرات الإقليمية وخطة العمل والإسهام في الخطة الاستراتيجية للاتحاد من أجل دعم التطور العالمي؛

*ج)* أنه ينبغي أن يرافق التغيير التكنولوجي والفرص الجديدة والمبتكرة التي توفرها الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات اتخاذ قرارات طموحة وتدابير ترمي إلى الحد من الفقر وعدم المساواة وتعزيز حماية كوكبنا، وجميعها مجالات ذات أهمية حاسمة بالنسبة إلى تقدم البشرية؛

*د )* أن الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات تؤدي أيضاً دوراً حاسماً في مجالات شتى مثل الصحة والتعليم والزراعة والإدارة والشؤون المالية والتجارة، والحد من الفقر، والحد من مخاطر الكوارث وإدارتها، والتكيف مع تغير المناخ والتخفيف من آثاره؛

*ﻫ )* أن النفاذ إلى البنية التحتية والتطبيقات والخدمات الحديثة والآمنة وميسورة التكلفة للاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات يوفر فرصاً لتعزيز الإنتاجية والكفاءة، مما يؤدي إلى تحسين معيشة الناس مع ضمان أن تصبح التنمية المستدامة واقعاً ملموساً في العالم أجمع، لا سيما في أقل البلدان نمواً (LDC) والدول الجزرية الصغيرة النامية (SIDS) والبلدان النامية غير الساحلية (LLDC) والبلدان التي تمر اقتصاداتها بمرحلة انتقالية؛

*و )* أن البرامج الرائدة الواسعة الانتشار بشأن المطابقة وقابلية التشغيل البيني لتجهيزات وأنظمة الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات من خلال تنفيذ برامج وسياسات وقرارات مناسبة، يمكن أن تؤدي إلى زيادة الفرص المتاحة في السوق والقدرة التنافسية والموثوقية وتشجيع التكامل العالمي والتجارة العالمية؛

*ز )* أن تطبيقات الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات توفر خدمات مبتكرة ومفيدة للأفراد والجماعات والمجتمعات ككل، وإنما يمكنها أيضاً أن تؤدي إلى صعوبات من حيث بناء الثقة والاطمئنان في توفر وموثوقية وأمن استعمال الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات؛

*ح)* أن تكنولوجيات النفاذ إلى النطاق العريض والخدمات المتمكنة من النطاق العريض وتطبيقات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات توفر فرصاً أفضل للتفاعل بين الناس وتبادل موارد المعارف والخبرات في العالم ولتغيير معيشة الناس والإسهام في التنمية الشاملة والمستدامة في العالم أجمع؛

*ط)* أنه على الرغم من كل التقدم الذي تحقق خلال السنوات الماضية، ما زالت الفجوات الرقمية قائمة وهي تتفاقم بسبب الفوارق في النفاذ والاستعمال والمهارات بين البلدان وداخلها، وخصوصاً بين المناطق الحضرية والريفية والمحرومة من الخدمات، فضلاً عن الفوارق في توفر إمكانية النفاذ إلى الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والقدرة على تحمّل تكاليفها لا سيما فيما يتعلق بالنساء والشباب والأطفال وكبار السن والسكان الأصليين وذوي الإعاقة والاحتياجات المحددة؛

*ي)* أن الاتحاد يلتزم بتحسين حياة الناس وجعل العالم مكاناً أفضل باستخدام الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات؛

*ك)* أن تطوير البنية التحتية للاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في المناطق الريفية والنائية والمحرومة من الخدمات وضمان توفر تكنولوجيا المعلومات والاتصالات المعقولة التكلفة والمتيسرة مسألة ذات أولوية، مما يستدعي تحديد حلول فعالة ومبتكرة ومعقولة التكلفة ومستدامة،

*يعلن بناءً على ذلك*

1 أن الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات القابلة للنفاذ على نطاق واسع ومعقولة التكلفة تشكل إسهاماً أساسياً في تنفيذ خطوط عمل القمة العالمية لمجتمع المعلومات وفي تحقيق أهداف خطة التنمية المستدامة لعام 2030؛

2 أن الابتكار ضروري لتمكين نشر البنية التحتية وتعزيز تغلغل خدمات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات عالية السعة والجودة، وأنه ينبغي تسخير التكنولوجيات الجديدة والناشئة لدعم الجهود العالمية الرامية إلى تعزيز تنمية مجتمع المعلومات؛

3 أنه ينبغي لواضعي السياسات والهيئات التنظيمية مواصلة النهوض بتوفير النفاذ الواسع الانتشار ومعقول التكلفة إلى الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، بما في ذلك النفاذ إلى الإنترنت، من خلال تهيئة بيئات سياساتية وقانونية وتنظيمية تمكينية عادلة وشفافة ومستقرة وغير تمييزية ويمكن التنبؤ بها، بما في ذلك نُـهج موحدة للمطابقة وقابلية التشغيل البيني، وتعزيز الابتكار المستمر في مجال التكنولوجيا والخدمات، بناءً على المعايير والمنصات والبيئات والتطبيقات المفتوحة، وكذلك بشأن أحكام ترمي إلى تسهيل تسخير إمكانيات الشبكات وكفاءة استخدام الطيف، والعمل في الوقت ذاته على توفير الحوافز الاستثمارية على المستويات الوطنية والإقليمية والدولية؛

4 أن الابتكار والتطور في استخدام الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات يؤدي، أو قادر على أن يؤدي، دوراً رئيسياً في تنمية الاقتصاد الرقمي، وأن يكون له أثر تحويلي على الأفراد والمجتمعات والاقتصادات في جميع أنحاء العالم؛

5 أنه ينبغي تعزيز الإلمام بالمعارف الرقمية والمهارات في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، فضلاً عن زيادة القدرات البشرية والمؤسسية في مجال تطوير وحيازة واستعمال شبكات الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وتطبيقاتها وخدماتها، لتمكين الناس من المساهمة في الأفكار والمعارف والتنمية المستدامة؛

6 أن الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات يمكن أن تسهم في تهيئة فرص كبيرة للتعليم والتدريب في حياة الناس، بما في ذلك للأشخاص ذوي الإعاقة والاحتياجات المحددة، وأن تحقيق ذلك يتطلب اتخاذ تدابير فورية ومستدامة ومحددة لمصلحة ضمان تعليم يتسم بالشمول والمساواة والجودة؛

7 أن "تقرير قياس مجتمع المعلومات" وتوفير المؤشرات/الإحصاءات الملائمة والقابلة للمقارنة أمر مهم للدول الأعضاء والقطاع الخاص على السواء، وكذلك القطاعات الأخرى ذات الصلة، بغية تحديد مستويات التقدم والتنمية وأي فجوات رقمية لا تزال قائمة؛

8 أنه ينبغي لمجتمع معلومات شامل أن يلتزم بتعزيز التقدم الاجتماعي والاقتصادي للناس، مع التأكيد على احتياجات الأشخاص ذوي الإعاقة وذوي الاحتياجات المحددة والفئات الضعيفة والمهمشة، وينبغي أن يتبع آليات لإنشاء أشكال جديدة من العلاقات الاجتماعية والتعليمية حيث تتحول القوالب النمطية للمرأة والرجل إلى رؤية جديدة يعترف فيها بجميع الأفراد، بصرف النظر عن نوع الجنس أو السن أو العرق أو الدين وما إلى ذلك، بوصفهم عناصر أساسية للتنمية المستدامة؛

9 أنه ينبغي لمجتمع معلومات شامل أن يوفر فرصاً للنساء والفتيات، وأن يكفل اتباع نهج شمولي في المساواة بين الجنسين؛

10 أنه ينبغي أن تستغل الفرص التي توفرها الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات استغلالاً تاماً بهدف كفالة النفاذ المنصف إلى الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وإلى الابتكارات التي تعزز التنمية الاجتماعية الاقتصادية المستدامة وتخفيف وطأة الفقر وتوفير فرص العمل وريادة المشاريع وتعزيز الإدماج الرقمي والتمكين للجميع، ولا سيما النساء والشباب والأطفال والمسنين والشعوب الأصلية والأشخاص ذوي الإعاقة؛

11 أنه ينبغي تدعيم مجتمع المعلومات بنهج متعدد أصحاب المصلحة يوفر فيه تطوير ونمو الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات إمكانية التنبؤ بالاستثمار وتعزيز الاستدامة من خلال الابتكار والقدرة التنافسية والتكامل، والاعتراف بالمبادئ الأساسية لتنفيذ خطوط عمل القمة العالمية لمجتمع المعلومات وأهداف التنمية المستدامة لعام 2030؛

12 أن بناء الثقة والأمن في استعمال الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات أولوية تقتضي المزيد من التعاون والتنسيق على الصعيد الدولي بين الحكومات والمنظمات ذات الصلة وشركات القطاع الخاص وسائر أصحاب المصلحة، لصالح بناء القدرات وتبادل أفضل الممارسات؛

13 أنه يتعين تشجيع التعاون بين المبتكرين في البلدان المتقدمة والبلدان النامية وكذلك فيما بين البلدان النامية لأن ذلك يمهد الطريق للتعاون التقني ونقل التكنولوجيا وأنشطة البحث المشتركة؛

14 أن تعزيز الاستثمار من أجل تطوير البنية التحتية للنطاق العريض والخدمات والتطبيقات يسهم في تحقيق النمو الاقتصادي المستدام والمتكامل للشعوب، وأنه يتعين على قطاع تنمية الاتصالات في هذا الصدد أن يكون جهة فاعلة رئيسية في إنشاء التحالفات ومجالات التعاون بين الدول الأعضاء والقطاع الخاص ووكالات التمويل الدولية وسائر أصحاب المصلحة؛

15 أن هنالك مجالاً لمواصلة تعزيز النماذج العامة والخاصة والشراكات بين القطاعين العام والخاص من أجل تحديد وتطبيق حلول تكنولوجية وآليات تمويل مبتكرة لتحقيق التنمية الشاملة والمستدامة؛

16 أن الابتكار ينبغي أن يُدمج في السياسات والمبادرات والبرامج الوطنية الرامية إلى النهوض بالتنمية المستدامة والنمو الاقتصادي من خلال الشراكات بين أصحاب المصلحة المتعددين وبين البلدان النامية وبين البلدان المتقدمة والنامية، تيسيراً للنقل الطوعي للمعارف والتقنيات الرشيدة من حيث الإيكولوجيا في ظروف مؤاتية وبناءً على شروط يتفق عليها كل الأطراف؛

17 أنه ينبغي توطيد التعاون الدولي والنهوض به باستمرار فيما بين الدول الأعضاء في الاتحاد وأعضاء القطاعات والمنتسبين والهيئات الأكاديمية وسائر الشركاء وأصحاب المصلحة والمبادرات سعياً إلى تحقيق التنمية المستدامة، من خلال استعمال الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات؛

18 أنه ينبغي لأعضاء الاتحاد وسائر الأطراف المهتمة التعاون من أجل تنفيذ الغايات والمقاصد العالمية للاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات الواردة في برنامج التوصيل في 2020؛

19 أن المناطق قد أفصحت عن أولوياتها المحددة في مجموعة من المبادرات الإقليمية التي يمكن الاطلاع عليها في خطة عمل بوينس آيرس التي اعتمدها هذا المؤتمر، وأن تنفيذ هذه المبادرات يستحق أولوية عالية من جانب قطاع تنمية الاتصالات في الاتحاد.

وبناءً على ما تقدم، نعلن، نحن، المندوبين في المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات (WTDC-17)، عن التزامنا بتحفيز توسع واستعمال البنى التحتية للاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وخدماتها وتطبيقاتها، من أجل تنفيذ خطوط عمل القمة العالمية لمجتمع المعلومات، والعمل على تحقيق أهداف التنمية المستدامة وغاياتها في الوقت المناسب كما ورد في الوثيقة الصادرة بعنوان "تحويل عالمنا: خطة التنمية المستدامة لعام 2030".

إن المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات لعام 2017 (WTDC-17) يحث الدول الأعضاء في الاتحاد وأعضاء قطاعات الاتحاد والمنتسبين إليه والهيئات الأكاديمية المنضمة إليه وسائر الشركاء وأصحاب المصلحة الآخرين على المساهمة في نجاح تنفيذ خطة عمل بوينس آيرس.

ADD RPM-AMS/41/2

المبادرات الإقليمية لمنطقة الأمريكتين

# AMS1: الاتصالات من أجل الحد من مخاطر الكوارث وإدارتها

**الهدف:** مساعدة الدول الأعضاء خلال جميع مراحل الحد من مخاطر الكوارث، أي الإنذار المبكر والتصدي للكوارث والإغاثة في حال وقوعها وإعادة تأهيل شبكات الاتصالات، لا سيما في الدول الجزرية الصغيرة النامية (SIDS) وأقل البلدان نمواً (LDC).

النتائج المتوقعة

(1 تحديد التكنولوجيات المناسبة لاستخدامها في الاتصالات المتعلقة بالحد من أخطار الكوارث، ووضع دراسات جدوى التنفيذ، والمطابقة وقابلية التشغيل البيني بين التقنيات والخدمات الأخرى القائمة على بروتوكول الإنترنت لأغراض الاتصالات في حالات الطوارئ.

(2 تنفيذ أنظمة الإنذار المبكر الوطنية ودون الإقليمية، فضلاً عن أنشطة التصدي في حالات الطوارئ والاستعادة، وتحديد البنى التحتية الحيوية، مع التركيز بشكل خاص على الدول الجزرية الصغيرة النامية (SIDS) وأقل البلدان نمواً (LDC)، مع مراعاة أثر تغير المناخ.

(3 المساعدة في وضع الأطر السياساتية والتنظيمية والتشريعية المناسبة، فضلاً عن البروتوكولات والإجراءات المشتركة بين الوكالات بشأن الاتصالات في إطار الحد من مخاطر الكوارث على الصعيدين الوطني والإقليمي.

(4 عقد اجتماعات وورش عمل إقليمية لتبادل الخبرات وأفضل الممارسات بشأن الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات من أجل اتخاذ تدابير وقائية للحد من مخاطر الكوارث والتصدي لحالات الطوارئ وزيادة الموارد إلى أقصى حد وإنشاء برامج أكثر ابتكاراً وفعالية وتنسيق الإجراءات في المناطق الحدودية في منطقة الأمريكتين.

(5 توفر تجهيزات اتصالات الطوارئ بصفة مؤقتة في منطقة الأمريكتين، في المرحلة الأولى من مراحل التدخل في حالة وقوع كارثة، وذلك في إطار تعاون الاتحاد في حالات الطوارئ.

# AMS2: إدارة الطيف والانتقال إلى البث الرقمي

**الهدف:** مساعدة الدول الأعضاء في الانتقال إلى الإذاعة الرقمية، واستخدام ترددات المكاسب الرقمية وإدارة الطيف.

النتائج المتوقعة

(1 بناء القدرات في مجال إدارة الطيف وتقنيات الإذاعة الرقمية واستخدام المكاسب الرقمية والخدمات الإذاعية والتطبيقات الجديدة والمساعدة في استخدام الأدوات اللازمة لدعم البلدان النامية في تحسين التنسيق الدولي لخدمات الأرض في المناطق الحدودية.

(2 دعم وضع خطط لإدارة الطيف على الصعيدين الوطني والإقليمي، بما في ذلك الانتقال إلى الإذاعة الرقمية وتشجيع السياسات المتعلقة باستخدام الطيف في المناطق التي تعاني من نقص الخدمات.

(3 إعداد دراسات ومؤشرات ومبادئ توجيهية بشأن جوانب تخصيص واستخدام طيف الترددات الراديوية بغية تيسير استخدام الطيف للاتصالات المتنقلة الدولية ومواءمة استخدام الطيف بين بلدان المنطقة، من بين عدة أمور، مع مراعاة القرار 9 (المراجع في دبي، 2014) للمؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات.

(4 مساعدة البلدان في مجال تشجيع الاستراتيجيات الشمولية المتعلقة برقمنة الخدمات الإذاعية، بما في ذلك توفر أجهزة استقبال إذاعي رقمي معقولة التكلفة، واستراتيجيات تواصل لتثقيف وتعزيز وعي المستهلكين.

(5 المساعدة في التخطيط الوطني والإقليمي لاستخدام الترددات المتحررة جراء الانتقال إلى الإذاعة الرقمية ونشر تقنيات جديدة للخدمات الإذاعية.

# AMS3: نشر البنية التحتية للنطاق العريض، ولا سيما في المناطق الريفية والمناطق المهملة، وتعزيز النفاذ العريض النطاق إلى الخدمات والتطبيقات

**الهدف:** مساعدة الدول الأعضاء في تحديد الاحتياجات وفي وضع السياسات والآليات والمبادرات التنظيمية للحد من الفجوة الرقمية عن طريق زيادة النفاذ العريض النطاق والإقبال عليه كوسيلة لتحقيق أهداف التنمية المستدامة.

النتائج المتوقعة

(1 المساعدة في وضع دراسة حالة بشأن نشر البنية التحتية للنطاق العريض للخدمات الثابتة والمتنقلة واستخدام الطيف التي تمكن الإدارات من تحديد الاحتياجات والفرص المتاحة خاصة للمناطق الريفية والمناطق المهملة، مع مراعاة الخصائص دون الإقليمية المحددة.

(2 المساعدة في تنفيذ أو تحسين خطط التغطية الوطنية للنطاق العريض؛ بما في ذلك تقديم الدعم للمؤسسات التعليمية والشبكات المتقدمة ومراكز البحوث والتعاونيات والمنظمات غير الهادفة للربح التي تقدم خدمات الاتصالات، ولا سيما في المناطق الريفية والنائية والمحرومة من الخدمات، مع مراعاة آليات النفاذ إلى الطيف والشبكات عالية السرعة وتشجيع بيئة تمكينية لتعزيز الاستثمار في الشبكات.

(3 وضع مقاييس ومنهجيات لقياس ظروف خدمات النطاق العريض، والاستفادة من الاستثمارات العامة والخاصة، والشراكات بين القطاعين العام والخاص، ومشاركة جهات التشغيل الصغيرة وغير الهادفة للربح، ولا سيما في البلدان النامية غير الساحلية (LLDC) والدول الجزرية الصغيرة النامية (SIDS).

(4 المساعدة في تنفيذ الخطط التي تعزز النفاذ إلى تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في البلديات، من خلال مفهوم المدن الرقمية/الذكية، وفي مؤسسات الخدمات الاجتماعية العامة، فضلاً عن زيادة فرص نفاذ الجمهور إلى تكنولوجيا المعلومات والاتصالات واستخدامها، ولا سيما في المناطق الريفية والمناطق المحرومة من الخدمات، وتعزيز فرص الوصول إلى الخدمات الاجتماعية.

(5 توحيد ونشر المعلومات، بما في ذلك من خلال الاجتماعات وورش العمل، عن المعايير والمطابقة وقابلية التشغيل البيني، وتبادل أفضل الممارسات المتعلقة بنشر وتشغيل شبكات النطاق العريض، ولا سيما في المناطق الريفية، والتوصيلية، مع التركيز على أقل البلدان نمواً والبلدان النامية غير الساحلية والدول الجزرية الصغيرة النامية.

# AMS4: إمكانية النفاذ والقدرة على تحمل التكاليف كي تكون منطقة الأمريكتين شاملة ومستدامة

**الهدف:** تقديم المساعدة إلى الدول الأعضاء لضمان القدرة على تحمل تكاليف خدمات الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات من أجل بناء مجتمع معلومات للجميع وضمان إمكانية نفاذ الأشخاص ذوي الإعاقة وغيرهم من المستضعفين إلى الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات.

النتائج المتوقعة

(1 المساعدة في وضع مبادئ توجيهية وسياسات عامة لتعزيز الكفاءة في توفير خدمات الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وإمكانية النفاذ إليها، ولا سيما الخدمات المتنقلة وخدمات الطوارئ، وكذلك النظر، على سبيل المثال لا الحصر، في استخدام أدوات إمكانية النفاذ السمعي البصري.

(2 تقديم المساعدة لتنفيذ التوصيات بغية تحسين القدرة على تحمل تكاليف النطاق العريض؛ وتحليل مختلف العوامل والتوصيات بشأن الإجراءات الرامية إلى تعزيز تطوير وإدارة نقاط تبادل الإنترنت الوطنية ودون الإقليمية والإقليمية (IXP)، حسب الاقتضاء، رهناً بالقرار الوطني، والمتصلة بالجوانب السياساتية والتنظيمية من أجل تمكين وتنفيذ الاتفاقات والتحالفات بشأن نقاط تبادل الإنترنت، بالإضافة إلى التوصيات الرامية إلى تحسين توفر وسائل النقل إلى نقاط توصيل شبكة الألياف الضوئية البحرية الدولية، وخاصة بالنسبة للبلدان النامية غير الساحلية والدول الجزرية الصغيرة النامية.

(3 دراسات رصد مستويات القدرة على تحمل التكاليف في البلدان، مصنفة بحسب المتغيرات الاجتماعية الاقتصادية ومراعاة الفئات السكانية المحددة والضعيفة، لإدراجها في الخطط والسياسات والاستراتيجيات والإجراءات والأهداف في مجال النطاق العريض لهذه المجموعات السكانية، بالإضافة إلى توصيات تستند إلى دراسات السياسات والمبادرات الرامية إلى خفض أسعار خدمات الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، ونشر النطاق العريض، وكفاءة استخدام الطيف.

(4 التوصية بالسياسات التي تيسر تهيئة بيئة تمكينية للتمتع الكامل بإمكانية نفاذ الجميع إلى الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات واستخدامها، من خلال تنفيذ مشاريع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات المحلية/الوطنية للقضاء على أوجه التفاوت في التعليم على جميع المستويات وفي التدريب المهني، وتطوير منصات لتوفير خدمات الاتصال والترحيل للأشخاص ذوي الإعاقة، وتطوير مواقع إلكترونية ميسورة للبرامج والخدمات والمعلومات الحكومية، وتنفيذ خدمات الحكومة الإلكترونية وغيرها من الخدمات.

(5 توصيات بشأن الإجراءات الرامية إلى تعزيز التعاون وتقاسم المعلومات بشأن جميع المواضيع المتعلقة بالسياسات العامة والتنظيمية التي تحسن القدرة على تحمل تكاليف خدمات الاتصالات والنطاق العريض.

# AMS5: تطوير الاقتصاد الرقمي والمدن والمجتمعات الذكية (SCC) وإنترنت الأشياء (IoT) وتشجيع الابتكار

**الهدف:** مساعدة الدول الأعضاء في وضع سياسات وطنية وإقليمية لتعزيز الاقتصاد الرقمي والمدن والمجتمعات الذكية (SCC) وإنترنت الأشياء.

النتائج المتوقعة

(1 تقديم المساعدة إلى الدول الأعضاء في وضع سياسات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات لتعزيز تنمية الاقتصاد الرقمي في المنطقة، والاستفادة من التقنيات الجديدة لتعزيز التنمية وتشجيع الحلول المناسبة.

(2 اجتماعات وورش عمل بشأن أثر الاقتصاد الرقمي في المنطقة، بالتعاون مع المنظمات الأخرى ذات الصلة.

(3 وضع توصيات لتشجيع إنشاء مراكز الابتكار، بما في ذلك الابتكار التعليمي، والمشاريع التي تسهم في صناعة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، مع التركيز على المنشآت الناشئة والصغيرة والمتوسطة وأصحاب المشاريع الشباب، مع التركيز بشكل خاص على النساء، من بين أمور أخرى.

(4 تحديد الشركاء/التحالفات لتعزيز الابتكار القائم على تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وتمويل المشاريع والمبادرات من أجل تطوير الاقتصاد الرقمي، والمدن والمجتمعات الذكية وإنترنت الأشياء، وبناء الائتلافات وتحالفات أصحاب المصلحة المتعددين مع إيلاء الأولوية لأصحاب المشاريع الشباب.

(5 تشجيع الاستراتيجيات ونشر أفضل الممارسات بشأن الإدارة الملائمة للنفايات الإلكترونية.

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