|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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 TDAG17-22/42-A** |
|  | **19 أبريل 2017** |
|  | **الأصل: بالإنكليزية** |
| الاجتماع الإقليمي التحضيري للمؤتمر العالمي لتنمية الاتصالاتلعام 2017 لمنطقة آسيا والمحيط الهادئ (RPM-ASP) |
| نتائج الاجتماع الإقليمي التحضيري لمنطقة آسيا والمحيط الهادئ |
|  |
| **ملخص:**تتضمن هذه الوثيقة جميع النتائج الموافق عليها للاجتماع الإقليمي التحضيري لمنطقة آسيا والمحيط الهادئ الذي عُقد في بالي، إندونيسيا من 21 إلى 23 مارس 2017، على النحو المبين في قرار الرئيس (الوثيقة [RPM-ASP17/36](https://www.itu.int/md/D14-RPMASP-C-0036/))، وهي:- مشروع أولي لمراجعة إعلان المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات لعام 2017،- مشروع مبادرات إقليمية جديدة.**الإجراء المطلوب:**يرجى من الفريق الاستشاري لتنمية الاتصالات الإحاطة علماً بهذه الوثيقة.**المراجع**[RPM-ASP17/36](https://www.itu.int/md/D14-RPMASP-C-0036/) |

MOD RPM-ASP/42/1

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

إن المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات (بوينس آيرس، 2017)، الذي عُقد في بوينس آيرس، الأرجنتين، وموضوعه الرئيسي "تكنولوجيا المعلومات والاتصالات من أجل تحقيق أهداف التنمية المستدامة" (ICT④SDGs)،

إذ يدرك

 *أ )* أن الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات هي عامل تمكيني رئيسي من أجل التنمية الاجتماعية والاقتصادية، ومن أجل الإسراع بتحقيق أهداف التنمية المستدامة وغاياتها الواردة في الوثيقة **"تحويل عالمنا: خطة التنمية المستدامة لعام 2030"** في الوقت المناسب؛

*ب)* أن الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات تؤدي أيضاً دوراً حاسماً في مجالات عديدة مثل الصحة والتعليم والزراعة والإدارة والشؤون المالية والتجارة، والحد من مخاطر الكوارث وإدارتها، والتكيف مع تغير المناخ والتخفيف من آثاره، لا سيما في أقل البلدان نمواً (LDC) والدول الجزرية الصغيرة النامية (SIDS) والبلدان النامية غير الساحلية (LLDC) والبلدان التي تمر اقتصاداتها بمرحلة انتقالية؛

*ج)* أن النفاذ إلى البنية التحتية والتطبيقات والخدمات الحديثة والآمنة وميسورة التكلفة للاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات يوفر فرصاً لتحسين حياة الناس مع ضمان أن تصبح التنمية المستدامة واقعاً ملموساً في العالم أجمع؛

*د )* أن المطابقة وقابلية التشغيل البيني على نطاق واسع لتجهيزات وأنظمة الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات من خلال تنفيذ برامج وسياسات وقرارات مناسبة، يمكن أن تؤدي إلى زيادة الفرص المتاحة في السوق والموثوقية وتشجيع التكامل العالمي والتجارة العالمية؛

*ﻫ )* أن تطبيقات الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات يمكن أن تغير حياة الأفراد والجماعات والمجتمعات ككل، وإنما يمكنها أيضاً أن تزيد من التحدي المتمثل في بناء الثقة والأمن في استعمال الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات؛

*و )* أن تكنولوجيات النفاذ إلى النطاق العريض والخدمات القائمة على النطاق العريض وتطبيقات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات توفر فرصاً جديدة للتفاعل بين الناس وتبادل موارد المعارف والخبرات في العالم وتغيير حياة الناس والإسهام في التنمية الشاملة والمستدامة في العالم أجمع؛

*ز )* أنه على الرغم من كل التقدم الذي تحقق خلال السنوات الماضية، لا تزال الفجوة الرقمية قائمة وتتفاقم بسبب الفوارق في النفاذ والاستعمال والمهارات بين البلدان وداخلها، وخصوصاً بين المناطق الحضرية والريفية، فضلاً عن الفوارق في توافر إمكانية النفاذ إلى الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والقدرة على تحمّل تكاليفها لا سيما فيما يتعلق بالنساء وكبار السن والشباب والأطفال والسكان الأصليين والأشخاص ذوي الإعاقة وذوي الاحتياجات المحددة؛

*ح)* أن الاتحاد يلتزم بتحسين حياة الناس وجعل العالم مكاناً أفضل من خلال الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات،

يعلن بناءً على ذلك

1 أن الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات القابلة للنفاذ الشامل وميسور التكلفة للجميع تشكل إسهاماً أساسياً في تحقيق أهداف التنمية المستدامة بحلول عام 2030؛

2 أن الابتكار ضروري لكي تكون البنية التحتية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات وخدماتها متاحة بسرعة عالية وجودة مرتفعة؛

3 أن في ظل التقارب، ينبغي أن يواصل واضعو السياسات والمنظمون النهوض بتوفير نفاذ واسع الانتشار وميسور التكلفة إلى الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، بما في ذلك النفاذ إلى الإنترنت، من خلال تهيئة بيئات سياساتية وقانونية وتنظيمية تمكينية تكون نزيهة وشفافة ومستقرة وغير تمييزية ويمكن التنبؤ بعناصرها، بما في ذلك نُـهج موحدة للمطابقة وقابلية التشغيل البيني، تشجع المنافسة وتزيد فرص الاختيار أمام المستهلكين وتعزز الابتكار المستمر في مجال التكنولوجيا والخدمات وتوفر الحوافز الاستثمارية على المستويات الوطنية والإقليمية والدولية؛

4 أنه ينبغي تسخير التكنولوجيات الجديدة والناشئة مثل البيانات الضخمة وإنترنت الأشياء والذكاء الاصطناعي لأغراض دعم الجهود الدولية الرامية إلى مواصلة تطوير مجتمع المعلومات؛

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

6 أن قياس مجتمع المعلومات وتوفير المؤشرات/الإحصاءات أمر مهم للدول الأعضاء والقطاع الخاص على السواء بحيث تتمكن الدول الأعضاء من تحديد الفجوات التي تحتاج إلى تدخل في السياسات العامة ويتمكن القطاع الخاص من تحديد وإيجاد فرص الاستثمار؛

7 أنه ينبغي لمجتمع معلومات شامل أن يأخذ في الاعتبار احتياجات الأشخاص ذوي الإعاقة وذوي الاحتياجات المحددة؛

8 أن بناء الثقة والأمن في استعمال الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات يقتضي المزيد من التعاون والتنسيق على الصعيد الدولي بين الحكومات والمنظمات ذات الصلة وشركات القطاع الخاص وسائر أصحاب المصلحة؛

9 تشجيع التعاون بين البلدان المتقدمة والبلدان النامية وكذلك فيما بين البلدان النامية لأن ذلك يمهد الطريق للتعاون التقني ونقل التكنولوجيا وأنشطة البحث المشتركة؛

10 أنه ينبغي مواصلة تعزيز الشراكات بين القطاعين العام والخاص من أجل تحديد وتطبيق حلول تكنولوجية وآليات تمويل مبتكرة لتحقيق التنمية الشاملة والمستدامة؛

11 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 لنقل التكنولوجيا ونقل المعارف؛

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

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

وبناءً على ما تقدم، نعلن، نحن، المندوبين في المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات (WTDC-17)، عن التزامنا بتعجيل توسع واستعمال البنى التحتية للاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وخدماتها وتطبيقاتها، **لتحقيق أهداف التنمية المستدامة وغاياتها في الوقت المناسب كما ورد في الوثيقة "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 تنفيذ خطة عمل بوينس آيرس بنجاح.

ADD RPM-ASP/42/2

المبادرات الإقليمية لمنطقة آسيا والمحيط الهادئ

# ASP1: معالجة الاحتياجات الخاصة لأقل البلدان نمواً والدول الجزرية الصغيرة النامية، بما فيها بلدان المحيط الهادئ الجزرية، والبلدان النامية غير الساحلية

**الهدف:** تقديم مساعدة خاصة إلى أقل البلدان نمواً (LDC) والدول الجزرية الصغيرة النامية (SIDS)، **بما فيها** بلدان المحيط الهادئ الجزرية، والبلدان النامية غير الساحلية (LLDC)، لتلبية احتياجاتها ذات الأولوية المتعلقة بالاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات.

النتائج المتوقعة

(1 المساعدة في تطوير البنية التحتية للنطاق العريض وتطبيقات الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والأمن السيبراني والأطر السياساتية والتنظيمية وبناء القدرات البشرية مع مراعاة الاحتياجات الخاصة لأقل البلدان نمواً والدول الجزرية الصغيرة النامية والبلدان النامية غير الساحلية؛

(2 تعزيز نفاذ عالمي شامل لأقل البلدان نمواً والدول الجزرية الصغيرة النامية والبلدان النامية غير الساحلية إلى الاتصالات/ تكنولوجيا المعلومات والاتصالات؛

(3 المساعدة في التنبؤ بالكوارث والتأهب لها والتكيف معها ومراقبتها والتخفيف من وطأتها في أقل البلدان نمواً والدول الجزرية الصغيرة النامية والبلدان النامية غير الساحلية بناءً على احتياجاتها ذات الأولوية؛

(4 المساعدة في تحقيق الأهداف المتفق عليها دولياً، على نحو ما ورد في خطة عام 2030 لتحقيق أهداف التنمية المستدامة وإطار سينداي للحد من أخطار الكوارث وبرنامج عمل إسطنبول لأقل البلدان نمواً ودرب ساموا للدول الجزرية الصغيرة النامية وخطة عمل فيينا للبلدان النامية غير الساحلية.

# ASP2: تسخير تكنولوجيات المعلومات والاتصالات لدعم الاقتصاد الرقمي وتحقيق مجتمع رقمي شامل

**الهدف:** مساعدة الدول الأعضاء في الاتحاد على استخدام الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات للاستفادة من الاقتصاد الرقمي والتصدي لتحديات القدرات البشرية والتقنية من أجل سد الفجوة الرقمية.

النتائج المتوقعة

(1 المساعدة في وضع أطر التخطيط الاستراتيجي الوطني ومجموعات الأدوات المرتبطة بها لتطبيقات وخدمات مختارة في الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات؛

(2 المساعدة في نشر التطبيقات المتنقلة للاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات بغية تحسين تقديم الخدمات ذات القيمة المضافة في القطاعات المنطوية على إمكانات كبيرة، مثل الصحة والتعليم والزراعة والإدارة والطاقة والمدفوعات عبر الاتصالات المتنقلة، وغيرها؛

 (3 تبادل المعارف وأفضل الممارسات بشأن مختلف تطبيقات الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات؛

(4 المساعدة في وضع البرامج الوطنية لتنمية المهارات الرقمية من أجل الشمولية؛

 (5 المساعدة في وضع السياسات والاستراتيجيات والمبادئ التوجيهية المتعلقة بالشمول الرقمي؛

 (6 المساعدة على تيسير اعتماد إنترنت الأشياء (IoT) ونشرها وتطوير المدن الذكية؛

# ASP3: تعزيز تنمية البنى التحتية لزيادة التوصيلية الرقمية

**الهدف:** مساعدة الدول الأعضاء في تطوير البنى التحتية من أجل تيسير الخدمات/التطبيقات القائمة على تلك البنى التحتية.

النتائج المتوقعة

(1 رقمنة الشبكات التماثلية وتطبيق التكنولوجيات السلكية واللاسلكية ميسورة التكلفة، بما في ذلك قابلية التشغيل البيني للبنية التحتية للاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات؛

(2 تحقيق أقصى استخدام للتكنولوجيات الجديدة الملائمة من أجل تطوير شبكات الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات الملائمة بما في ذلك البنية التحتية للشبكات الذكية وخدماتها؛

(3 التخطيط لتنفيذ وتطوير خطط وطنية لشبكات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات عريضة النطاق في الأجلين المتوسط والطويل؛

(4 المعلومات والدراسات التحليلية بشأن الوضع الحالي للشبكات الأساسية عريضة النطاق والكبلات البحرية؛

(5 المساعدة في تشجيع إنشاء نقاط تبادل للإنترنت (IXP) كحل طويل الأجل لزيادة التوصيلية، ونشر الشبكات والتطبيقات القائمة على الإصدار السادس لبروتوكول الإنترنت (IPv6) والانتقال إليها؛

(6 المساعدة بشأن التكنولوجيات الملائمة للنفاذ والتوصيل ومصدر الإمداد بالطاقة من أجل جلب الاتصالات إلى المناطق الريفية والمحرومة من الخدمات وقليلة الخدمات؛

(7 مشاريع بشأن النقاط العمومية/المجتمعية للنفاذ عريض النطاق بالتركيز على توفير خدمات وتطبيقات الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات من خلال تكنولوجيات ملائمة بما فيها التكنولوجيات الساتلية ونماذج الأعمال التي تحقق الاستدامة المالية والتشغيلية؛

(8 تنفيذ المعايير ذات الصلة المصممة خصيصاً لاحتياجات البلدان النامية؛

(9 بناء القدرات في المجالات المتعلقة بأهمية إجراءات واختبارات المطابقة وقابلية التشغيل البيني (C&I)، مع تعبئة الموارد اللازمة لتنفيذ البرامج الإقليمية والوطنية الخاصة بالمطابقة وقابلية التشغيل البيني؛

(10 تقديم المساعدة في إنشاء برامج وطنية وإقليمية ودون إقليمية بشأن المطابقة وقابلية التشغيل البيني، وإجراء دراسات تقييمية تيسر إقامة أنظمة مشتركة للمطابقة وقابلية التشغيل البيني على المستوى الوطني والإقليمي ودون الإقليمي من خلال تنفيذ اتفاقات/ترتيبات الاعتراف المتبادل (MRA)؛

(11 تقديم المساعدة بشأن الأطر السياساتية والتنظيمية للإذاعة الرقمية للأرض، بما في ذلك تخطيط الترددات والاستخدام الأمثل للطيف، ومبادي توجيهية بشأن الإذاعة الرقمية وخطط رئيسية للانتقال من الإذاعة التماثلية إلى الإذاعة الرقمية، والخدمات والتكنولوجيات الإذاعية الجديدة؛

(12 المساعدة في إجراء عمليات تقييم لإدارة الطيف ووضع خطط رئيسية وخطط عمل يوصى بها لزيادة تطوير هياكل إدارة الطيف وإجراءاتها وأدواتها، بما في ذلك النُهج الجديدة لتقاسم الطيف؛

(13 تقديم المساعدة في مجال أنظمة رسوم الطيف، بما في ذلك المساعدة المباشرة في وضع هذه الأنظمة، وفي تنسيق التوزيعات الإقليمية للطيف، بما في ذلك إجراءات التنسيق في المناطق الحدودية، وفي تحقيق الاستعمال الأمثل والفعّال من حيث التكلفة لأنظمة مراقبة الطيف وشبكاتها.

(14 تقديم المساعدة إلى البلدان النامية في بناء المهارات البشرية المتعلقة بتطوير الاتصالات الساتلية واستعمالها؛

(15 التعاون مع المنظمات الدولية/الإقليمية من أجل تعزيز التوصيل البيني للاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات من قبيل طريق المعلومات فائق السرعة في آسيا-المحيط الهادئ (AP-IS).

# ASP4: تهيئة البيئات السياساتية والتنظيمية

**الهدف:** مساعدة الدول الأعضاء في وضع أطر سياساتية وتنظيمية ملائمة وتشجيع الابتكار (خاصةً في الشركات الصغيرة والمتوسطة) وتعزيز المهارات وزيادة تبادل المعلومات وتوطيد التعاون التنظيمي، من أجل المساهمة في توفير بيئة تنظيمية داعمة للصناعة (بما في ذلك الشراكة بين القطاعين العام والخاص) ومراعاة مصالح المستهلكين.

النتائج المتوقعة

(1 تبادل المعلومات بشأن التطورات الحالية فيما يتعلق بالأطر السياساتية والقانونية والتنظيمية وكذلك تطورات السوق في قطاع الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والاقتصادات الرقمية التي تدعمها؛

(2 المساعدة في تعريف وصياغة وتنفيذ ومراجعة استراتيجيات وأطر سياساتية وقانونية وتنظيمية شفافة ومتسقة واستشرافية، وفي التقدم نحو صنع القرار القائم على البراهين على الصعيدين الوطني والإقليمي؛

(3 توفير أدوات ومنصات من أجل إجراء حوار شامل وتحسين التعاون بين المنظمين وواضعي السياسات وأصحاب المصلحة الآخرين على الصعيدين الوطني والإقليمي في مجال الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، والقطاعات الأخرى من الاقتصاد بشأن قضايا الساعة السياساتية والقانونية والتنظيمية والسوقية؛

(4 تقديم المساعدة في بناء القدرات المؤسسية والبشرية وتقديم المساعدة التقنية فيما يتعلق بقضايا الساعة السياساتية والقانونية والتنظيمية وكذلك القضايا الاقتصادية والمالية وتطورات السوق، بوسائل منها مراكز التميز؛

(5 المساعدة في تحديث سياسات الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات بشأن الابتكار وريادة الأعمال؛

(6 المساعدة في وضع الإطار الاستراتيجي لدعم أنشطة البحث والتنمية في مجال الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في البلدان النامية.

# ASP5: المساهمة في تهيئة بيئة آمنة وصلدة لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات

**الهدف:** مساعدة الدول الأعضاء على تطوير شبكات/خدمات مأمونة وموثوقة وصلدة وصيانتها من أجل التصدي للتحديات المتعلقة بتغير المناخ وكذلك تسهيل عملية التأهب للكوارث والحد من مخاطرها والتخفيف من وطأتها.

النتائج المتوقعة

(1 المساعدة في وضع استراتيجيات وطنية و/أو إقليمية بشأن الأمن السيبراني؛

(2 المساعدة في تأسيس إمكانيات الأمن السيبراني الوطنية مثل فريق الاستجابة للحوادث الحاسوبية (CIRT) من أجل تحديد التهديدات السيبرانية والتعامل معها والتصدي لها، والمشاركة في آليات التعاون على الصعيدين الإقليمي والدولي؛

(3 تعزيز التعاون المؤسسي والتنسيق بين الجهات الفاعلة الرئيسية وأصحاب المصلحة من خلال تنظيم تدريبات سيبرانية على الصعيدين الإقليمي والوطني؛

(4 إرساء ثقافة الأمن السيبراني من خلال تبادل المعلومات بشأن الممارسات الرشيدة التي تُجمع باستخدام مؤشر الأمن السيبراني العالمي (GCI)؛

(5 بناء القدرات لتحسين ومواصلة الجهود العالمية المبذولة في مجال الأمن السيبراني؛

(6 المساعدة في وضع خطط وطنية للاتصالات في حالات الطوارئ؛

(7 اتخاذ مبادرات قائمة على الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات لتقديم المساعدة الطبية (الصحة الإلكترونية) والإنسانية في حالات الكوارث والطوارئ؛

(8 المساعدة في تضمين شبكات الاتصالات وبنيتها التحتية خصائص القدرة على مقاومة الكوارث؛

(9 المساعدة في توفير حلول قائمة على الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، بما في ذلك التكنولوجيات اللاسلكية والساتلية؛

(10 المساعدة في استعمال أنظمة الاستشعار النشيطة والمنفعلة المحمولة في الفضاء لأغراض التنبؤ بالكوارث واستشعارها والتخفيف من وطأتها؛

(11 المساعدة في صياغة استراتيجيات وتدابير شاملة تساعد على التخفيف من الآثار المدمرة لتغير المناخ والتصدي لها؛

(12 المساعدة في وضع سياسة للمخلفات الإلكترونية؛

(13 المساعدة في وضع أنظمة للرصد والإنذار المبكر تستند إلى المعايير وتتصل بالشبكات الوطنية والإقليمية.

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