|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| C:\Users\ponder\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary Internet Files\Content.Word\BDT-25th_anniversary_2017-Logo_411959-3_transparent.png | **المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات لعام 2017 (WTDC‑17)**  **بوينس آيرس، الأرجنتين، 20-9 أكتوبر 2017** | **C:\Users\murphy\Documents\WTDC17\bd_A_25Years_Horizontal-411959.jpg** |
|  |  |  |
| الجلسة العامة | | **الإضافة 3 للوثيقة WTDC-17/19-A** |
|  | | **16 أغسطس 2017** |
|  | | **الأصل: بالإنكليزية** |
| الدول الأعضاء في الاتحاد الإفريقي للاتصالات | | |
| المبادرات الإقليمية الجديدة | | |
|  | | |
|  | | |
| **مجال الأولوية:**  - المبادرات الإقليمية والمشاريع ذات الصلة وآليات التمويل  **ملخص:**  وحّد الاجتماع الإقليمي التحضيري الثاني مقترحات المبادرات الإقليمية الجديدة بمراعاة المبادئ/المساهمات التالية:  (1 المبادئ التوجيهية للاتحاد بشأن صياغة المبادرات الإقليمية  (2 نتائج الاجتماع الإقليمي التحضيري الأول لمنطقة إفريقيا في كيغالي  (3 المساهمات المقدمة من الدول الأعضاء والمنتسبين في إفريقيا إلى هذا الاجتماع  (4 تخفيض عدد المبادرات من سبع مبادرات إلى خمس مبادرات  تعرض هذه الوثيقة المبادرات الإقليمية لمنطقة إفريقيا.  **النتائج المتوقعة:**  يُدعى المؤتمر WTDC-17 إلى النظر في المقترح المشترك المرفق لمنطقة إفريقيا والموافقة عليه.  **المراجع:**  الوثيقتان TDAG17-22/73(Rev.1) وRPM‑AFR16/9. | | |

المبادرات الإقليمية

المبادرات الإقليمية لمنطقة إفريقيا

SUP AFCP/19A3/1

# AFR1: تعزيز بناء القدرات البشرية والمؤسسية

ADD AFCP/19A3/2

# AFR1: بناء الاقتصادات الرقمية وتعزيز الابتكار في إفريقيا

**الهدف:** تحتاج البلدان في منطقة إفريقيا إلى تدخلات تساعد على تحويلها إلى اقتصادات رقمية. ومن الضروري أن يساعد الاتحاد الدولي للاتصالات الدول الأعضاء في منطقة إفريقيا على حصد الفوائد الكاملة للاقتصاد الرقمي من خلال مواجهة التحديات الناشئة على صعيد السياسة العامة والتنظيم. وتمشياً مع الاقتصادات الرقمية المتنامية، فإن الابتكارات القائمة على تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، التي أثبتت قدرتها على المساهمة في التنمية الاجتماعية والاقتصادية للبلدان، هي أيضاً في طور النمو. ويُدعى الاتحاد إلى دعم الدول الأعضاء في منطقة إفريقيا لبناء نظم إيكولوجية أكثر فعالية للابتكار القائم على تكنولوجيا المعلومات والاتصالات.

النتائج المتوقعة

(1 المساعدة في وضع استراتيجيات وطنية للاقتصاد الرقمي تركز على سياسات ولوائح تمكينية يمكنها تحسين استخدام التكنولوجيات الرقمية

(2 المساعدة في وضع استراتيجيات وسياسات وأطر تنظيمية ومبادئ توجيهية للشمول الرقمي تهدف تحديداً إلى تحقيق الشمول الاجتماعي والمالي من خلال تحسين الإلمام بالمعارف الرقمية والنفاذ الرقمي

(3 المساعدة في وضع خطط عمل مع مؤشرات أداء أساسية تشمل اعتماد تطبيقات إلكترونية موجهة للتنمية المستدامة في مختلف جوانب الاقتصادات الإفريقية

(4 المساعدة في اعتماد وتنفيذ المعايير ذات الصلة التي تهدف إلى التصدي للتحديات المتعلقة بإمكانية التشغيل البيني والناشئة عن انتشار الابتكارات الرقمية وما يحدثه من اضطرابات وتحولات

(5 دعم تحسين قدرة الدول الأعضاء على استحداث تدخلات فعّالة في سياسات الابتكار في جميع مراحله

(6 المساعدة على تصميم نماذج لتمويل النظام الإيكولوجي لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات في إفريقيا، وتحديد فرص الشراكة من أجل وضع أطر مستدامة للابتكار

(7 دعم بناء القدرات، ولا سيما في مجال حماية الملكية الفكرية، باعتبارها ركيزة أساسية للابتكار

(8 المساعدة في وضع وتفعيل أطر لتصنيع سلع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات الناجمة عن الأعمال الابتكارية في إفريقيا

SUP AFCP/19A3/3

# AFR2: تقوية الأطر السياساتية والتنظيمية ومواءمتها لتحقيق تكامل الأسواق الإفريقية للاتصالات/ تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

ADD AFCP/19A3/4

# AFR2: تشجيع تكنولوجيات النطاق العريض الناشئة

**الهدف:** التشجيع على استحداث تكنولوجيات ناشئة تساعد منطقة إفريقيا على الاستفادة الكاملة من النطاق العريض عالي الجودة والسرعة.

النتائج المتوقعة

(1 المساعدة على وضع خطط استراتيجية وطنية وإقليمية تركز على سياسات ولوائح تمكينية تعالج شبكات النطاق العريض عالي الجودة والسرعة في المنطقة

(2 توفير الدعم الذي يمكّن من تقاسم أفضل الممارسات بشأن نماذج التمويل وتحديد فرص الشراكة من أجل تحسين النطاق العريض عالي الجودة والسرعة

(3 المساعدة في تشجيع التنسيق بين خطط النطاق العريض دون الإقليمية لضمان النفاذ المنصف للجميع إلى النطاق العريض عالي الجودة والسرعة

(4 تقديم المساعدة فيما يتعلق بموارد تطوير القدرات البشرية من خلال برامج التدريب وورش العمل وما إلى ذلك لتبادل الخبرات وتوفير منصة لمشاركة الأشخاص ذوي الإعاقة واستفادتهم من تكنولوجيات النطاق العريض الجديدة

(5 توفير الدعم الذي يتيح تعزيز نقاط تبادل الإنترنت والتنسيق فيما بينها وإنشاءها على المستويات الوطنية ودون الإقليمية والإقليمية للتحكم في عرض النطاق بشكل أفضل

(6 تقديم المساعدة فيما يتعلق بتوسيع المبادرة المتعلقة بالشبكة الأساسية الإقليمية والقارية لضمان صمود الكبلات البحرية

SUP AFCP/19A3/5

# AFR3: تنمية النفاذ إلى النطاق العريض واعتماد النطاق العريض

ADD AFCP/19A3/6

# AFR3: بناء الثقة والأمن في استخدام الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

**الهدف:** مساعدة الدول الأعضاء على وضع وتنفيذ سياسات واستراتيجيات ومعايير وآليات لتحسين أمن نظم وشبكات المعلومات، وضمان إمكانية التشغيل البيني للتكنولوجيات الرقمية، وحماية البيانات والأشخاص وضمان الثقة الرقمية. وحماية البنية التحتية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات وبناء الثقة في استعمال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وتطبيقاتها.

النتائج المتوقعة

(1 ضمان تحقيق هدف برنامج التوصيل 2020 لتحسين التأهب في مجال الأمن السيبراني بنسبة %40 في عام 2020

(2 مساعدة الدول الأعضاء على تقييم وتكييف الأطر التشريعية والتنظيمية على أساس الاستخدام الأفضل للتقرير الصادر عن الاتحاد بشأن الرقم القياسي العالمي للأمن السيبراني

(3 التشجيع على وضع إطار عالمي للتعاون والتوعية على الصعيدين الإقليمي ودون الإقليمي من أجل وضع ثقافة عالمية للأمن السيبراني ومساعدة المستهلكين على فهم المخاطر والوقاية منها بشكل أفضل

(4 المساعدة في توعية المستهلكين في مجال التجارة الإلكترونية والمعاملات المتنقلة وإطلاعهم على التشريعات المالية للمعاملات الإلكترونية ونظم الدفع المتنقلة

(5 تشجيع وضع آليات مؤسسية وتنظيمية على الصعيدين الإقليمي ودون الإقليمي لتيسير التنفيذ الفعّال لاستراتيجيات الأمن السيبراني

(6 وضع تدابير لحماية المستهلكين والأطفال والأشخاص الضعفاء الآخرين لدى استعمالهم تكنولوجيات المعلومات والاتصالات

(7 إذكاء الوعي بالتهديدات السيبرانية وتدابير الأمن السيبراني وجودة الخدمة في استعمال تكنولوجيات المعلومات والاتصالات

(8 اعتماد تدابير لحماية الخصوصية والبيانات الشخصية

9 المساعدة في وضع هياكل مناسبة (مراكز البيانات، نقاط تبادل الإنترنت، إلخ.) لتطوير الأمن السيبراني ومكافحة الجريمة السيبرانية والتشجيع على إنشاء أفرقة تدخل في حالة الحوادث الحاسوبية (CIRT) على الصعيدين الوطني والإقليمي

(10 وضع استراتيجية منسقة لتحسين أمن المعلومات ومكافحة الرسائل الاقتحامية والتهديدات السيبرانية

SUP AFCP/19A3/7

# AFR4: إدارة اطيف والانتقال إلى الإذاعة الرقمية

ADD AFCP/19A3/8

# AFR4: تعزيز بناء القدرات البشرية والمؤسسية

**الهدف:** البلدان في منطقة إفريقيا بأمس الحاجة إلى تدابير في مجال القدرات البشرية والمؤسسية تساعدها في تحويل المجتمع بأسره استعداداً للبيئة الاجتماعية والاقتصادية الرقمية الناشئة. وبالتالي ترغب منطقة إفريقيا في الحصول على مساعدة الاتحاد لتحسين قدرة المنطقة على تحقيق هذا التحول.

ولئن كان هناك حالياً في إفريقيا بعض مؤسسات التدريب التي توفر للأعضاء دورات تدريبية متعلقة بتكنولوجيا المعلومات والاتصالات وبناء القدرات، فقد تكون هذه المؤسسات بحاجة إلى تحسين قدراتها.

النتائج المتوقعة

(1 المساعدة على الاضطلاع بتقييم شامل لبيئة تنمية القدرات المؤسسية والبشرية في منطقة إفريقيا

(2 المساعدة على وضع استراتيجية إقليمية طويلة الأجل ومتفاعلة لتنمية بناء القدرات المؤسسية والبشرية تراعي أهداف التنمية المستدامة في ما يتعلق بمجالات الشمول والقضايا الناشئة في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وما إلى ذلك

(3 المساعدة قدر الإمكان على تحسين جوانب تنمية القدرات المؤسسية والبشرية المختلفة بما في ذلك:

*أ )* تحسين مراكز التميز القائمة والمراكز الأخرى المعنية ببناء القدرات في المنطقة

*ب)* تنمية قدرات الدول الأعضاء من أجل تعزيز إمكانية النفاذ لضمان تحسين تطوير المهارات المتخصصة لتلبية احتياجات الأشخاص ذوي الإعاقة من تكنولوجيا المعلومات والاتصالات من أجل تحسين استخدامهم لتطبيقات الإنترنت

(4 مواصلة توفير موارد التدريب داخل الاتحاد إلى الدول الأعضاء في منطقة إفريقيا وزيادة حصولها عليها

SUP AFCP/19A3/9

# AFR5: بناء الثقة والأمن في استخدام الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

ADD AFCP/19A3/10

# AFR5: إدارة ومراقبة طيف التردد الراديوي والانتقال إلى الإذاعة الرقمية

**الهدف:** مساعدة الدول الأعضاء على ضمان الانتقال إلى الإذاعة الرقمية والإدارة الفاعلة والاقتصادية للطيف الراديوي والموارد المدارية.

النتائج المتوقعة

(1 المساعدة في تنفيذ خطة عمل لما بعد الانتقال تسمح بتطوير خدمات جديدة تتسم بأفضل الظروف التقنية والاقتصادية لإمكانية النفاذ، وتحديد شروط توزيع واستعمال "المكاسب الرقمية" لدعم تطوير خدمات النطاق العريض وبناء القدرات بما في ذلك تقاسم المعارف والتجارب؛ وفي تنظيم الخدمات الساتلية مع التركيز على بطاقات التبليغ عن الشبكات الساتلية وتنسيقها

(2 المساعدة في إعداد نماذج تمويل لضمان الاستثمارات الضرورية للانتقال من الإذاعة التماثلية إلى الإذاعة الرقمية

(3 مساعدة البلدان على تهيئة نظام إيكولوجي مستدام لإنتاج محتوى محلي وقنوات محلية وإعطائها قيمة نقدية

(4 توفير الدعم لوضع خطط لإدارة الطيف على الأصعدة الوطنية والإقليمية والعالمية، بما في ذلك من أجل الانتقال إلى الإذاعة الرقمية

(5 المساعدة على استخدام أدوات تساعد البلدان النامية على تحسين التنسيق الدولي لترددات الخدمات الأرضية في المناطق الحدودية

(6 إجراء دراسات ووضع معايير ومبادئ توجيهية مقارنة بشأن الجوانب السياسية والاقتصادية لتخصيص الطيف الراديوي واستعماله، مع مراعاة القرار 9 (المراجَع في حيدر آباد، 2010) للمؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات.

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