

الإذاعة الرقمية من أجل تعزيز الوصول إلى التلفزيون والإنترنت

المبادئ التوجيهية للاتحاد الدولي للاتصالات المتعلقة بالانتقال إلى الإذاعة الرقمية
تصدر في المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات

حيدر آباد، الهند 28 مايو 2010 – قدمت أمس مبادئ توجيهية لمساعدة البلدان على إدارة الانتقال من الإذاعة التماثلية إلى الإذاعة الرقمية أثناء المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات لعام 2010 في حيدر آباد، الهند. كما استفاد المندوبون الحاضرون في المؤتمر من عرض عملي حول نظام إدارة الطيف خاص بالبلدان النامية (SMS4DC).

وقال مدير مكتب تنمية الاتصالات بالاتحاد، السيد سامي البشير المرشد، في معرض نشره للمبادئ التوجيهية، "يشكل الانتقال إلى الإذاعة الرقمية تحدياً كبيراً تواجهه جميع البلدان ولكن بالأخص البلدان النامية وأقل البلدان نمواً. ونأمل أن يستفيد أعضاؤنا استفادة كاملة من هذه المجموعة العملية للغاية من المبادئ التوجيهية التي صممت لمساعدتهم في هذه العملية". وأضاف السيد البشير قائلاً "سوف يساعد الاتحاد الدولي للاتصالات البلدان في تنفيذ المبادئ التوجيهية من خلال تقديم المساعدة على المستوى القطري والمبادرات الإقليمية".

لقد أصبح الانتقال إلى الإذاعة الرقمية مسألة هامة على الصعيد العالمي. وسيوفر عدداً أكبر من القنوات مع جودة عالية ضمن عرض النطاق المتاح ذاته إلى جانب تطبيقات وسمات متقدمة مثل أدلة البرامج التفاعلية والإلكترونية. كما أن هذا الانتقال يحرر الطيف – وهو ما يعرف "بالفوائد الناتجة عن الإذاعة الرقمية" – التي يمكن استعمالها لتعزيز التطبيقات الإذاعية والنطاق العريض المتنقل اللاسلكي، مما يؤدي إلى زيادة تقارب الخدمات. ويشكل ذلك حلاً رئيسياً لتوسيع إمكانية النفاذ إلى الإنترنت لتشمل المناطق التي تعاني حالياً من نقص في الخدمات.

وتقدم المبادئ التوجيهية معلومات وتوصيات بشأن السياسات العامة والتنظيم والتكنولوجيات والشبكات والتخطيط وتوعية الزبائن وتخطيط الأعمال من أجل تحقيق انتقال سلس إلى الإذاعة التلفزيونية الرقمية للأرض (DTTB) وإدخال الإذاعة التلفزيونية الرقمية (MTV). وتنطبق هذه المبادئ التوجيهية على منطقة التخطيط لاتفاق جنيف GE06 (التي تقابل المنطقة الجغرافية الواقعة غرب دائرة الطول 170° شرقاً وشمال دائرة العرض 40° جنوباً باستثناء أراضي منغوليا، وبما في ذلك جمهورية إيران الإسلامية).

وأعد مكتب تنمية الاتصالات بالاتحاد "المبادئ التوجيهية المتعلقة بالانتقال من الإذاعة التماثلية إلى الإذاعة الرقمية" بدعم من لجنة الاتصالات الكورية (KCC)، جمهورية كوريا.

وأوضح العرض حول النظام SMS4DC – نظام إدارة الطيف الخاص بالبلدان النامية – كيف يمكن للبلدان إدارة الطيف بصورة أكثر كفاءة وفعالية. ومع ذلك فإن نظاماً أساسياً منخفض التكلفة يشمل عدة سمات ووظائف مثل خريطة التضاريس العالمية الرقمية مفتوحة المصدر لمساعدة البلدان في تحديد الإجراءات التقنية والتنظيمية اللازمة لإدارة الطيف الموزع على الخدمة المتنقلة البرية والخدمة الثابتة والخدمة الإذاعية.

ويمكن تحسين أداء النظام SMS4DC بسهولة لاستيعاب إجراءات وقواعد الاتحاد المراجعة. وهذا النظام الذي أطلق في 2007 يستعمل الآن من جانب 37 بلداً.

معلومات لوسائل الإعلام

الاعتماد مفتوح لوسائل الإعلام من أجل المؤتمر WTDC-10

الاعتماد إلزامي للصحافة. وتتاح التفاصيل المتعلقة بإجراء الاعتماد في الموقع الإلكتروني التالي: www.itu.int/net/pressoffice/events/registration.aspx?id=75&lang=en. ويرجى الاطلاع على الإجراء بعناية قبل ملء استمارة الاعتماد المتاحة على الخط. وللاستفادة من الإجراءات العاجلة، يلزم الحصول على الاعتماد من مكتب المعلومات الصحفية التابع لحكومة الهند أو الأمم المتحدة. ويرجى الاتصال بالمكتب الصحفي التابع للاتحاد للحصول على مزيد من التفاصيل بهذا الشأن في العنوان التالي: pressinfo@itu.int.

ويتعين على الصحفيين المسجلين سلفاً والذين لم يعلن عن حضورهم أن يقدموا رسالة تأكيد المشاركة إلى مكتب التسجيل، مشفوعاً بجواز السفر أو بطاقة الهوية الشخصية للحصول على البطاقة الرسمية الخاصة بوسائل الإعلام لحضور المؤتمر WTDC-10 أو عليهم اتباع إجراءات الاعتماد بالكامل. وفي الحالة الأخيرة، يرجى الحرص على إحضار جميع المستندات الثبوتية اللازمة (انظر الإجراء).

وسيكون مكتب تسجيل وسائل الإعلام في الموقع مفتوحاً:

- حتى الإثنين، 31 مايو 2010: من الساعة 08:00 إلى الساعة 12:30 ومن الساعة 13:30 إلى الساعة 17:30؛
- الثلاثاء، 1 يونيو إلى الجمعة 4 يونيو 2010: من الساعة 09:00 إلى الساعة 12:30 ومن الساعة 13:30 إلى الساعة 17:30.

استوديو تلفزيوني في المؤتمر WTDC-10

تتاح تقارير إخبارية ومقابلات فيديو في العنوان التالي:

www.youtube.com/view_play_list?p=7781A8B8C8518352

سيُجري الاتحاد مقابلات تلفزيونية مع شخصيات رئيسية أثناء المؤتمر في حيدر آباد وسينتج أيضاً تقارير إخبارية تلفزيونية. وتتاح تسجيلات فيديو بجودة الإذاعة مع حقوق النسخ للشبكات للبث مجاناً. وسيعمل الاستوديو التلفزيوني في مكان المؤتمر خلال الفترة 24-27 مايو 2010.

لمزيد من المعلومات، يرجى زيارة الموقع www.itu.int/ITU-D/conferences/wtcd/2010/index.html أو الاتصال بالمسؤول التالي:

سانجاي أشاريا

رئيس الإعلام والعلاقات مع وسائل الإعلام

الاتحاد الدولي للاتصالات

الهاتف: +41 22 730 5046

الهاتف المحمول: +41 79 249 4861

البريد الإلكتروني: sanjay.acharya@itu.int

ما هو الاتحاد الدولي للاتصالات؟

الاتحاد الدولي للاتصالات هو وكالة الأمم المتحدة الرائدة في مسائل تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وهو النقطة المركزية العالمية للحكومات والقطاع الخاص لتطوير الشبكات والخدمات. وقد ظل الاتحاد على مدى 145 عاماً، ينسق الاستعمال العالمي المتقاسم لطيف الترددات الراديوية ويعزز التعاون الدولي في تخصيص المدارات الساتلية ويعمل على تحسين البنية التحتية للاتصالات في العالم النامي ويضع معايير في كل أنحاء العالم لكفالة التوصيل البيني السلس لمجموعة ضخمة من أنظمة الاتصالات، ويواجه التحديات العالمية المعاصرة مثل تخفيف وطأة الكوارث الطبيعية وتغير المناخ ودعم الأمن السيبراني.

وينظم الاتحاد أيضاً معارض ومنتديات عالمية وإقليمية، مثل معارض الاتصالات "تليكوم" العالمية، تضم أكثر ممثلي الحكومات وصناعة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات تأثيراً لتبادل الآراء والمعارف والتكنولوجيا لصالح المجتمع الدولي لا سيما البلدان النامية.

ويلتزم الاتحاد بتوصيل العالم: من الإنترنت عريضة النطاق إلى أحدث أجيال التكنولوجيات اللاسلكية، ومن ملاحاة الطيران والملاحاة البحرية إلى علم الفلك الراديوي والأرصاد الجوية بالسواتل، ومن التقارب في خدمات الهاتف الثابت والمتنقل، والنفاذ إلى الإنترنت، والبيانات، والإذاعة الصوتية والتلفزيونية إلى شبكات الجيل التالي.