نشرة إخبارية

أسبوع المعايير المراعية للبيئة يدفع استراتيجيات الاستدامة التكنولوجية

اجتماع باريس لتسريع العمل بشأن
"سياسات ومعايير تكنولوجيا المعلومات والاتصالات المراعية للبيئة"

جنيف، 01 أغسطس 2012 – سيقوم الحدث السنوي الثاني "أسبوع المعايير المراعية للبيئة (GSW)" الذي ينظمه الاتحاد الدولي للاتصالات، المقرر عقده في باريس من 17 إلى 21 سبتمبر بتحفيز استحداث معايير دولية لتكنولوجيا معلومات واتصالات مراعية للبيئة" بهدف زيادة توسيع نطاق استعمال قدرات تكنولوجيات المعلومات والاتصالات في تعزيز الكفاءة البيئية عبر كافة قطاعات الصناعة.

سيقوم الحدث الذي يشارك في تنظيمه الاتحاد الدولي للاتصالات وشركة TechAmerica بأوروبا وتستضيفه شركة ميكروسوفت بجمع صانعي السياسات والمنظمين وكيانات القطاع الخاص والمعاهد البحثية ومنظمات وضع المعايير (SDO) لمناقشة تقييس تكنولوجيا المعلومات والاتصالات من منظور بيئي. وهناك جزء رفيع المستوى يضم شخصيات رئيسية في الصناعة وشخصيات حكومية بارزة، سيتولى مناقشة دور المعايير العالمية في نشر النفاذ إلى تكنولوجيا المعلومات والاتصالات المراعية للبيئة، فضلاً عن وضع معايير جديدة تعكس اعتماد قطاعات الصناعة كل على الآخر.

وسينصبّ التركيز الرئيسي لمنتدى هذا العام على أثر تكنولوجيا المعلومات والاتصالات على البيئة. وجلسات المنتدى التي ستتناول تحديات المخلفات الإلكترونية وجعل سلسلة الإمداد المتعلقة بتكنولوجيا المعلومات والاتصالات مراعية للبيئة، ستقوم بالبحث في وسائل تدنية الآثار البيئية لدورة حياة منتجات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات. وستتناول جلسة إعلامية وتدريبية بالتفصيل منهجيات الاتحاد المقيسة من أجل تقييم الآثار البيئية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات (سلسلة التوصيات ITU-T L.1400). وفي النهاية سيكون هناك منتدى بشأن الاستدامة البيئية لقطاع تكنولوجيا المعلومات، سيوسع المناقشات بحيث تتناول سلامة قطاع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات على المدى الطويل، بما يوفر رؤية بشأن تفاعل صناعة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات تجاه مؤتمر Rio+20 في يونيو.

وسيشمل اليوم الأول من الأسبوع GSW حفل منح جوائز المسابقة الثانية للاتحاد الخاصة بتطبيقات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات المراعية للبيئة، وذلك لتكريم ورقات المفاهيم البارزة حول موضوع "طاقة مستدامة للجميع".

وقال الدكتور حمدون توريه، أمين عام الاتحاد الدولي للاتصالات: "لقد تبوّأت الاستدامة البيئية مكانتها المناسبة بين أكثر الأولويات إلحاحاً بالنسبة لصانعي السياسات في كافة أنحاء العالم. وقد أصبحنا ندرك الآن، أن النمو الاقتصادي على حساب البيئة سيولّد تكاليف أكبر مما يولده من منافع، وذلك على المدى الطويل. نحن في حاجة إلى إجراءات حاسمة يمكنها أن تُفضي إلى التزام عالمي بتحقيق مستقبل أكثر ملاءمة للبيئة – والمعايير الجاري إعدادها بواسطة قطاع التقييس بالاتحاد (ITU-T) ما هي إلا انعكاس لهذه الإجراءات".

وقال السيد جون فاسالو، نائب رئيس ميكروسوفت لشؤون الاتحاد الأوروبي: "إنه لمن دواعي السرور البالغ أن تستضيف ميكروسوفت الأسبوع الثاني للمعايير المراعية للبيئة الذي ينظمه الاتحاد، وإني نيابة عن ميكروسوفت، أتوجه بالشكر إلى الاتحاد على دوره الرائد في وضع معايير لتكنولوجيا معلومات واتصالات مراعية للبيئة. ولقد أصبحت تكنولوجيا المعلومات والاتصالات متغلغلة بشدة في قطاعات الصناعة، بحيث إن أي دراسة لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات تكون بالضرورة متشعبة المجالات في طبيعتها. وبالتالي، يُعد أسبوع المعايير المراعية للبيئة فرصة نموذجية لضمان وجود نهج كلي لاستحداث سياسات ومعايير لتكنولوجيا معلومات واتصالات مراعية للبيئة.

وستكون القدرة التمكينية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات من مجالات التركيز الخاصة حيث ستجري مناقشات بشأن كيف يمكن للمعايير أن تزيد من تبنّي قطاعات الصناعة لتكنولوجيا معلومات واتصالات مراعية للبيئة. وتُعد الشبكات الذكية أحد الأمثلة على ذلك، حيث ستبحث جلسة بشأن "تعزيز الشبكات الذكية من خلال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات التي تتسم بالكفاءة في استهلاك الطاقة" في كيف يمكن للمعايير الجديدة في هذا المجال أن تزيد من انتشار استخدام الشبكات الذكية للإمداد بالطاقة الكهربائية على الصعيد العالمي، في حين سيناقش منتدى بشأن المدن الذكية كيف يمكن لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات أن توفر أساليب معيشة أكثر ذكاءً وأكثر مراعاة للبيئة في عالم يتجه سكانه سريعاً نحو التحضّر.

وسيغتنم الاتحاد هذه الفرصة لإصدار العديد من التقارير الجديدة بشأن الاستدامة البيئية المدعومة بتكنولوجيا المعلومات والاتصالات، ألف الكثير منها خبراء بارزون من الأعضاء الجدد بالاتحاد من فئة الهيئات الأكاديمية. ومن بين هذه التقارير، هناك ثلاثة تقارير تناقش إمكانية استعمال كبلات الاتصالات البحرية في رصد المناخ والإنذار بالكوارث، ستثري مناقشة مركّزة حول هذا الموضوع ستجري في 20-21 سبتمبر.

وترعى الأسبوع الثاني للمعايير المراعية للبيئة الذي ينظمه الاتحاد شركات Orange و Telefónica و Huawei و Fujitsu ويشارك في تنظيمه المفوضية الأوروبية؛ والمنظمة العالمية للأرصاد الجوية (WMO) ومنظمة الأمم المتحدة للتربية والعلم والثقافة (UNESCO)؛ واللجنة الأوقيانوغرافية الحكومية الدولية (IOC)؛ وجامعة الأمم المتحدة (UNU)؛ ومركز البيئة والتنمية للمنطقة العربية وأوروبا (CEDARE)؛ والرابطة الأوروبية لمشغلي شبكات الاتصالات (ETNO)؛ ومبادرة الاستدامة الإلكترونية العالمية (GeSI).

والمشاركة في الأسبوع بالمجان، كما أن باب المشاركة مفتوح للجميع. وينبغي للصحفيين الذين يرغبون في الحضور الاتصال بالبريد الإلكتروني على العنوان: toby.johnson@itu.int.

وللحصول على مزيد من المعلومات، يرجى الاتصال بالمسؤولين التاليين:

توبي جونسون
كبير مسؤولي الاتصالات
الهاتف: 5877 730 22 41+
الهاتف المحمول: 4868 249 79 41+
البريد الإلكتروني: toby.johnson@itu.int

سارة باركس
رئيسة العلاقات مع وسائل الإعلام والمعلومات العامة
الهاتف: 6135 730 22 41+
الهاتف المحمول: 1439 599 22 41+
البريد الإلكتروني: sarah.parkes@itu.int

ما هو الاتحاد الدولي للاتصالات؟

الاتحاد الدولي للاتصالات هو وكالة الأمم المتحدة الرائدة في مسائل تكنولوجيا المعلومات والاتصالات. وقد ظل الاتحاد على مدى 145 عاماً، ينسّق الاستعمال العالمي المشترك لطيف الترددات الراديوية ويعزز التعاون الدولي في تخصيص المدارات الساتلية ويعمل على تحسين البنية التحتية للاتصالات في العالم النامي ويضع معايير عالمية لكفالة التوصيل البيني السلس لمجموعة ضخمة من أنظمة الاتصالات. ويلتزم الاتحاد بتوصيل العالم: من الشبكات عريضة النطاق إلى أحدث أجيال التكنولوجيات اللاسلكية، ومن ملاحة الطيران والملاحة البحرية إلى علم الفلك الراديوي والأرصاد الجوية بالسواتل، ومن التقارب في خدمات الهاتف الثابت والمتنقل، إلى تكنولوجيات الإنترنت والإذاعة الصوتية والتلفزيونية. www.itu.int