



## الشاحن العالمي للاتحاد الدولي للاتصالات حل يتمثل في شاحن أكثر مراعاة للبيئة/أصغر حجماً دوائر الصناعة تؤيد تحديث جهاز الشحن ليتجاوز استعمال الأجهزة

جنيف، 9 مايو 2011 - جرى تحسين جهاز الشحن العالمي الموحد الذي يناسب جميع الأجهزة لتحقيق أكبر قدر من الفوائد للمستعملين النهائيين وذلك من خلال توسيع استعماله ليشمل مجموعة واسعة من الأجهزة وجعله أكثر فعالية من حيث استخدام الطاقة. ولن يعود من الضروري توفير شاحن جديد مع كل جهاز جديد من أجهزة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات.

وسيسمح كبل قابل للتفكيك مع موصلات نهائية موحدة بالتوصيل بأجهزة تشمل جميع الهواتف المحمولة وغيرها من الأجهزة المحمولة باليد (بما في ذلك أجهزة MP4/MP3 وأجهزة الحاسوب اللوحي وآلات التصوير والسماعات الرأسية اللاسلكية وأجهزة النظام العالمي لتحديد المواقع (GPS) وما إلى ذلك). وهذا يعني أيضاً أنه يمكن استعماله لنقل البيانات مما يسمح بتفادي وجود كبل إضافي لا داعي له وبالتالي زيادة خفض التكاليف والنفقات الإلكترونية.

وانفق أعضاء الاتحاد على تحديد استهلاك الطاقة في حالة عدم الشحن لمكيف الطاقة بقيمة أدنى من 0,03 وات وهي أكثر القيم فعالية المتاحة اليوم. وأخذاً بعين الاعتبار أن المليارات من أجهزة الشحن هذه ستصبح متاحة في السوق في السنوات القليلة المقبلة، فإن المعيار الجديد سيسمح بتخفيض كبير في استهلاك الطاقة العالمية.

وستكون أجهزة الشحن المصممة وفقاً للمعيار الجديد آمنة وتستهلك مواد مراعية للبيئة وسيذكر دليل المستعمل الناس بوقف توصيل أجهزة الشحن لديهم في حالة عدم الاستعمال لزيادة الحد من الأثر البيئي للشحن. وإضافة إلى ذلك، تمت زيادة تيار الشحن الموصى به - من 750 إلى 1500 mA - لتقليل وقت الشحن. وعلاوة على ذلك، أصبح المعيار يفي الآن بمتطلبات اتفاقية بازل بشأن النفايات الإلكترونية.

وقال الأمين العام للاتحاد الدولي للاتصالات الدكتور حمدون توريه "إن معايير أخرى تدعي أنها تتسم بطابع عالمي وبالكفاءة من حيث الطاقة، ولكن الحل الذي يقدمه الاتحاد هو الحل الوحيد الذي يعتبر عالمياً حقاً وخطوة حقيقية إلى الأمام في إطار معالجة القضايا البيئية وتغير المناخ. وهذا المعيار المحدث سيجلب فوائد الشاحن العالمي إلى مجموعة أوسع من الأجهزة والمستهلكين. وأنا واثق من أن أعضاء الاتحاد سيرحبون به - 192 حكومة وأكثر من 700 كيان من كيانات القطاع الخاص. وسيكون التأثير البيئي لاعتماد هذا المعيار بشكل واسع هائلاً. ويبين هذا التحسين الكبير في المعيار المنفق عليه أولاً في 2009 مدى سرعة استجابة الاتحاد لطلبات السوق المتغيرة بسرعة".

وقد التزمت الشركات التالية فعلاً بهذا المعيار: Telecom Italia و France Telecom-Orange و China Academy of Telecommunication Research و Research In Motion و Belgacom و Swisscom و AT&T و Telefónica و TDC و Huawei و Telia Sonera و A1 Telekom Austria.

وللحصول على مزيد من المعلومات، يرجى الاتصال كما يلي:

سانجاي أشاريا

رئيس العلاقات مع وسائل الإعلام والمعلومات العامة

البريد الإلكتروني: [sanjay.acharya@itu.int](mailto:sanjay.acharya@itu.int)

الهاتف: +41 22 730 5046، الهاتف المحمول: +41 79 249 4861

توبي جونسون

مسؤول اتصالات أول

الهاتف: +41 22 730 5877، الهاتف المحمول: +41 79 249 4868

البريد الإلكتروني: [toby.johnson@itu.int](mailto:toby.johnson@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، ينسق 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 لكفاءة التوصيل البيني السلس لمجموعة ضخمة من أنظمة الاتصالات. ويلتزم الاتحاد بتوصيل العالم: من الشبكات عريضة النطاق إلى أحدث أجيال التكنولوجيات اللاسلكية، ومن ملاحه الطيران والملاحه البحرية إلى علم الفلك الراديوي والأرصاد الجوية بالسواتل، ومن التقارب في خدمات الهاتف الثابت والمنتقل، إلى تكنولوجيات الإنترنت والإذاعة الصوتية والتلفزيونية.

[www.itu.int](http://www.itu.int)