

مسابقة التطبيقات الابتكارية تستهدف تغيير المناخ

جائزة نقدية للفكرة الأكثر ابتكاراً

جينيف، 12 أبريل 2011 – أطلق الاتحاد مسابقة التطبيقات الخضراء لتقنيات المعلومات والاتصالات بهدف التوصل إلى أفضل فكرة ابتكارية لتطبيق يركز على تغيير المناخ. وسيحصل الفائز على جائزة قدرها 10 000 دولار أمريكي مقدمة من مؤسستي Telefonica Research in Motion و [الجائزه](#).

وإلى جانب الجائزة النقدية، سيدعى الفائز لعرض فكرته أمام لفيف من الشخصيات المرموقة خلال [أسبوع المعايير الخضراء](#) الذي يقيمه الاتحاد في إيطاليا في سبتمبر المقبل. وفضلاً عن ذلك، من الممكن أن يتم تصميم التطبيق الفائز وعرضه خلال الحدث الجانبي المقرر عقده على هامش مباحثات تغيير المناخ لمؤتمر الأطراف في اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغيير المناخ (COP-17) في ديسمبر المقبل بجنوب إفريقيا.

وقال الدكتور حمدون توريه، الأمين العام للاتحاد: "لقد رأينا كيف أصبحت التطبيقات التكنولوجية واسعة الانتشار وعلمنا مدى الفائدة التي يمكن أن تعود بها. وتأتي مسابقة التطبيقات الخضراء لتقنيات المعلومات والاتصالات سبيلاً لحفز موجة جديدة من الابتكارات التي تعالج مشكلات عالمية حقيقة. ونحن شغوفون لرؤيه ما سيبدعه مبتورو التطبيقات المساهمة في حل هذه المشكلة التي تؤثر عن حق على العالم بأسره".

وأضاف السيد مالكوم جونسون، مدير مكتب تقدير الاتصالات بالاتحاد، قائلاً إن "الهدف من هذه المسابقة هو دفع المتسابقين للتفكير خارج القوالب النمطية وإعداد أوراق مفاهيم بشأن أحد تطبيقات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات الذي من شأنه أن يسهم إسهاماً حقيقياً في صناعة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات المراعية للبيئة. ونحن نرغب، على وجه التحديد، في أن يفكرون المتسابقون في القضايا التي تواجه العالم النامي فيما يتعلق بالكيف مع تغيير المناخ وتخفيف أثره".

ويدرك راعيا المسابقة، وهو مؤسستا RIM و [Telefonica](#)، أن التطبيقات "الخضراء" لشبكة الويب والأجهزة المتصلة تتمتع بإمكانيات هائلة للمساهمة في تخفيف وطأة تغيير المناخ على مستوى العالم. وبينما يستهدف الكثير من التطبيقات المعروضة في السوق قياس بصمة البيئة للكربون، تهدف هذه المسابقة إلى الانتقال نحو الخطوة التالية بتصميم تطبيقات تركز مثلاً على ما يلي:

- تخفيف أثر تغيير المناخ من خلال تعزيز كفاءة استخدام الطاقة في قطاعات مثل المبني الذكي، ونظم النقل الذكي، والمنازل الذكية، وما إلى ذلك
- المشاركة المجتمعية
- التصميم البيئي
- رصد تغيير المناخ
- قياس انبعاثات غازات الاحتباس الحراري
- التكيف مع تغيير المناخ (على سبيل المثال، استخدام تطبيقات لاتصالات الطوارئ ونظم الإنذار للإغاثة من الكوارث)

ويُطلب إلى المتسابقين تقديم ورقة مفاهيم تفصيلية حول كيفية مساهمة فكرتهم في التصدي للتغير المناخ وتوفير حل قائم على تكنولوجيا المعلومات والاتصالات للقضايا البيئية أو قضايا الاستدامة. ويمكن أن تشمل العروض أي نوع من أدوات البرمجيات أو الألعاب، سواء للويب أو للحواسيب الشخصية أو الأجهزة المتنقلة. وسيكون آخر موعد لتقديم العروض 17 يونيو 2011، الساعة 17:00 بتوقيت وسط أوروبا.

ويمكن الاطلاع على مزيد من المعلومات، بما في ذلك القواعد وشروط دخول المسابقة، على الرابط التالي:

• www.itu.int/ITU-T/climatechange/greenict/index.html

وللحصول على مزيد من التفاصيل عن الفرص المتاحة لرعاية المسابقة، يرجى الاتصال على عنوان البريد الإلكتروني التالي: greenstandard@itu.int

www.itu.int/climate

#

وللحصول على مزيد من المعلومات، يرجى الاتصال كما يلي:

للاستفسارات الصحفية:

توبى جونسون

مسؤول أول اتصالات

الهاتف: +41 22 730 5877

الهاتف المحمول: +41 79 249 4868

البريد الإلكتروني: toby.johnson@itu.int

للاستفسارات الأخرى:

كريستينا بوتي

منسقة برامج

البريد الإلكتروني: greenstandard@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 ملاحة الطيران والملاحة البحرية إلى علم الفلك الراديو وألرصاد الجوية بالسوائل، ومن التقارب في خدمات الهاتف الثابت والمتقول، إلى تكنولوجيات الإنترنت والإذاعة الصوتية والتلفزيونية.

www.itu.int