

## بيان صحفي

# ندوة للاتحاد الدولي للاتصالات تتناول المتطلبات التنظيمية لأنظمة الاتصالات الساتلية الصغيرة

## سعيًا إلى ضمان نشر مستدام لجيل جديد من السواتل الصغيرة في الفضاء الخارجي

جنيف، 12 مارس 2015 – عقد الاتحاد في براغ، جمهورية التشيك، في الفترة 2-4 مارس 2015، ندوة وورشة عمل بشأن تنظيم السواتل الصغيرة وأنظمة اتصالاتها. وركزت الندوة وورشة العمل التي استمرت لثلاثة أيام على الجوانب التنظيمية لاستعمال طيف الترددات الراديوية والمدارات الساتلية في أنظمة الاتصالات الساتلية الصغيرة، خاصة فيما يتعلق بتطبيق أحكام [لوائح الراديو للاتحاد](#). وقد تعاون في تنظيم الندوة مع الاتحاد عضو الاتحاد من الهيئات الأكاديمية، كلية الهندسة الكهربائية بالجامعة التقنية التشيكية (CTU FEE).

وحضر الندوة أكثر من 160 مشاركاً من نحو 40 بلداً، وهو ما اعتُبر بمثابة خطوة هامة للتحضير للمؤتمر العالمي المقبل للاتصالات الراديوية (WRC-15) الذي سينعقد في جنيف في الفترة 2-27 نوفمبر 2015.

وناقش المندوبون التحديات أمام تطوير السواتل الصغيرة، بما في ذلك الجوانب المتعلقة بالقضايا القانونية والتنظيمية الوطنية والدولية وإدارة الترددات وتقييم الاتصالات الراديوية.

وشدد المشاركون على ضرورة ضمان الاستدامة على الأجل الطويل للسواتل الصغيرة في الفضاء الخارجي. كما أكدوا على أهمية تنفيذ أطر تنظيمية وطنية تحدد بوضوح حقوق وواجبات أصحاب المصلحة كافة، بما يتماشى مع القوانين واللوائح والإجراءات الدولية التي حددتها الجمعية العامة للأمم المتحدة ولجنة الأمم المتحدة المعنية باستخدام الفضاء الخارجي للأغراض السلمية (UN COPUOS) والاتحاد الدولي للاتصالات. وتتعلق هذه القضايا التنظيمية بتسجيل الأجسام التي تُطلق في الفضاء الخارجي وتنسيق الترددات الراديوية وتسجيل الشبكات الساتلية، فضلاً عن الالتزام "بالمبادئ التوجيهية لتخفيف الحطام الفضائي".

وأوصى المشاركون الاتحاد بمواصلة أنشطة بناء القدرات المتعلقة بتنظيم أنظمة الاتصالات الساتلية.

واختتمت الندوة بالموافقة بالإجماع على ["إعلان براغ"](#) بشأن تنظيم السواتل الصغيرة وأنظمة اتصالاتها".

وقال السيد هولين جاو، أمين عام الاتحاد "لقد أتاحت الندوة فرصة فريدة للخبراء لفحص إجراءات التبليغ عن الشبكات الفضائية والنظر في إمكانية إجراء تعديلات لتمكين نشر السواتل الصغيرة واستعمالها". وأضاف "ويمثل إعلان براغ خطوة هامة في هذا الاتجاه".

وقال السيد فرانسوا رانسي، مدير مكتب الاتصالات الراديوية بالاتحاد في كلمته الختامية "يقوم الاتحاد بمشاركة أطراف فاعلة رئيسية، بما فيها هيئات أكاديمية تتناول المتطلبات الناشئة حديثاً لقطاعات صناعية مختلفة من أجل وضع أنظمة اتصالات ساتلية صغيرة في المدار". وأضاف "نحن نتناول بالدراسة الجوانب التنظيمية لاستعمال طيف الترددات الراديوية والمدارات الساتلية من أجل تيسير إطلاق وتشغيل جيل جديد من السواتل الصغيرة".

ولمزيد من المعلومات يرجى زيارة الموقع: [www.itu.int/en/ITU-R/space/workshops/2015-prague-small-sat/Pages/default.aspx](http://www.itu.int/en/ITU-R/space/workshops/2015-prague-small-sat/Pages/default.aspx) أو الاتصال بالمسؤولين التاليين:

غريس بيترن  
مسؤولة الاتصالات  
مكتب الاتصالات الراديوية بالاتحاد الدولي للاتصالات  
الهاتف: +41 22 730 5810  
الهاتف المحمول: +41 79 599 1428  
البريد الإلكتروني: [brpromo@itu.int](mailto:brpromo@itu.int)

سانجاي أشاريا  
رئيس العلاقات مع وسائل الإعلام والمعلومات العامة  
الاتحاد الدولي للاتصالات  
الهاتف: +41 22 730 5046  
الهاتف المحمول: +41 79 249 4861  
البريد الإلكتروني: [sanjay.acharya@itu.int](mailto:sanjay.acharya@itu.int)



تابعونا

## نبذة عن الاتحاد الدولي للاتصالات

الاتحاد الدولي للاتصالات هو وكالة الأمم المتحدة الرائدة في مسائل تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، التي تدفع عجلة الابتكار في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات جنبا إلى جنب مع 193 دولة عضواً وعضوية تضم ما يزيد على 700 كيان من القطاع الخاص والمؤسسات الأكاديمية. والاتحاد الذي أنشئ في 1865، يحتفل في 2015 بالذكرى السنوية الخمسين بعد المائة (150) لتأسيسه بوصفه الهيئة الحكومية الدولية المسؤولة عن تنسيق الاستعمال العالمي المشترك لطيف الترددات الراديوية وتعزيز التعاون الدولي في تخصيص المدارات الساتلية وتحسين البنية التحتية للاتصالات في العالم النامي ووضع معايير عالمية لكفالة التوصيل البيئي السلس لمجموعة ضخمة من أنظمة الاتصالات. ويلتزم الاتحاد بتوصيل العالم: من الشبكات عريضة النطاق إلى أحدث التكنولوجيات اللاسلكية، ومن ملاحه الطيران والملاحه البحرية إلى علم الفلك الراديوي ورصد الأرض من خلال السواتل والرادارات الأوقيانوغرافية فضلاً عن التقارب في خدمات الهاتف الثابت والمتنقل، وتكنولوجيات الإنترنت والإذاعة الصوتية والتلفزيونية. [www.itu.int](http://www.itu.int)