

تليكوم العالمي للاتحاد 2014 يسלט الضوء على الابتكارات والتكنولوجيات والأفكار التي تحدد ملامح مستقبل تكنولوجيا المعلومات والاتصالات مناقشات وعروض تفاعلية تركز على مستقبل التكنولوجيا وأثرها على المجتمع

الدوحة، 10 ديسمبر 2014 – اختتم تليكوم العالمي للاتحاد 2014 فعالياته اليوم بعد أربعة أيام من المداولات رفيعة المستوى وأنشطة التواصل وتبادل المعارف والعروض. وقد حضر الحدث قائمة ديناميكية ومتنوعة بحق من المشاركين من جميع أنحاء العالم، بما في ذلك شركات Cisco و Huawei و Intel و LS telcom و Nokia و Ooredoo و Rohde & Schwarz و Vodafone و ZTE فضلاً عن أجنحة لكل من الأرجنتين وأذربيجان والكاميرون وتشاد والصين وهنغاريا ونيجيريا وماليزيا وقطر وتزانيا وتايلاند وزيمبابوي في حين شاركت كل من كينيا وأوغندا وجنوب السودان ورواندا معاً في إطار منطقة إفريقيا الذكية في ساحة العرض.

وقال سعادة الدكتور حمدون إ. توريه، الأمين العام للاتحاد "لقد شاهدت خلال الأيام القليلة الماضية تطور خارطة طريق توفر رؤية شاملة وتفاعلية ومتعمقة معلوماتياً لمستقبل تكنولوجيا المعلومات والاتصالات". وأضاف "لقد كان هذا الأمر واضحاً في قمة ومنندى القادة حيث طرحت رؤى نحو تحولات الصناعة والاتجاهات العامة من أسماء بارزة في ساحة العرض مع إطلالة على التكنولوجيات الجديدة الآخذة في التطور في منطقة المختبر (The Lab). ولقد تأثرت أيضاً بعمق من الشباب المتألفين الذين يبنون مستقبل التكنولوجيا والأعمال التجارية في برنامج المبتكرين الشباب".

واستضاف الحدث، الذي نظمه الاتحاد الدولي للاتصالات، وكالة الأمم المتحدة المتخصصة في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، حكومة قطر بدعم من شركة الاتصالات الدولية البارزة "Ooredoo".

وقال سعادة الشيخ عبد الله بن محمد بن سعود آل ثاني، رئيس مجلس إدارة مجموعة "Ooredoo" "لقد كان العمل مع الاتحاد لتنظيم تليكوم العالمي للاتحاد 2014 بالنيابة عن حكومة قطر مصدر سعادة لشركة "Ooredoo". وأضاف "والمساعدة في استضافة هذا المنبر الفريد لخبراء العالم من أجل تبادل الآراء والرؤى عن كيف يمكننا استخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في تحسين نوعية الحياة، أمر يتفق مع الرؤية الاستراتيجية لشركة "Ooredoo" ولقطر، وكان بمثابة تجربة محفزة. ولقد غمرتنا السعادة أيضاً بالقدرة على عرض أحدث ما لدينا من تكنولوجيات أمام هذا الجمع العالمي مع تسليط الضوء على قطر كمحور عالمي للتكنولوجيا".

العروض وأنشطة التواصل الذكية

قال السيد كين هو، نائب رئيس مجلس الإدارة والمدير التنفيذي المناوب لشركة Huawei "لقد كان مبعث سعادة لشركة Huawei أن تعرض على الجمهور العالمي المتجمع في تليكوم العالمي للاتحاد 2014 رؤاها بشأن "بناء عالم أكثر توصيلاً"، التي تحدد نمطاً للحياة أكثر ملاءمة وذكاءً يتسم بتكنولوجيات التوصيل من الجيل الخامس ذات النظرة المستقبلية والتوصيلية الشمولية للنطاق العريض والمدن الذكية والمنازل الذكية الموصولة". وأضاف "ولقد طرحت شركة Huawei كذلك في الحدث آراءها ورؤاها بشأن التكنولوجيا والأعمال التجارية وابتكار نماذج للاستثمار ونادت بالتعاون بين أصحاب المصلحة من أجل إنعاش تنمية النطاق العريض عالمياً".

وتضمن الحدث جلسات عرض برعاية من Alcatel-Lucent و BBC و CNN و ESOA و Geddes Consulting و Huawei و منتدى الإصدار السادس من بروتوكول الإنترنت (IPv6) وقطاع تنمية الاتصالات بالاتحاد ونوكيا و TDIA و TCCA و منتدى tm-forum، وشملت مجموعة من المجالات المختلفة من "البيانات الضخمة إلى النطاق العريض الشامل" و"تمكين المستقبل الرقمي" و"المخاطر الخافية" و"الفرص غير المكتشفة في الانتقال من الدارات إلى الرزم" و"تكنولوجيا التطور طويل الأمد من أجل السلامة العامة" و"تسخير تكنولوجيا المعلومات والاتصالات لإنقاذ الأرواح" وغيرها الكثير.

المنتدى يركز على القدرة التحويلية للصناعة

تناولت مناقشات المنتدى الخاص بالحدث الاتجاهات والتطورات الرئيسية في التكنولوجيا والقضايا التنظيمية والسياساتية ونماذج الأعمال والخدمات والتطبيقات - بالتركيز على السيناريوهات الثلاثة الرئيسية المتعلقة بالاضطرابات والشراكات عبر القطاعات والمستقبل الذكي.

وأخذت الجلسات مجموعة من الأشكال المختلفة تراوحت بين محادثات واسعة تديرها وسائل الإعلام العالمية وموائد مستديرة وجلسات نقاش وزارية.

وانصبّ التركيز الأساسي للمناقشات على التحول الجذري لصناعة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وتضمنت الموضوعات الساخنة الاستعمالات المختلفة للبيانات الضخمة، بما في ذلك "استعمال البيانات الضخمة لأغراض التنمية" و"الشبكات المتنقلة في الحوسبة السحابية" و"إضفاء طابع البرمجيات على عناصر الشبكة" و"دمج تكنولوجيا المعلومات في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات" و"الشراكات عبر القطاعات" والتعاون والتعاقد ونشر النطاق العريض في الأسواق الناشئة. وتضمنت المناقشات مزيجاً فريداً من المتحدثين البارزين من عالم الحكومات والصناعة والهيئات الأكاديمية ومراكز البحوث والمنظمات الدولية، مع تشجيع الحضور على المشاركة في المناقشات وطرح رؤاهم وتجاربهم والتحاور مع المتحدثين حول آرائهم.

وقال السيد جون ديفيز، نائب الرئيس والمدير العام لشركة Intel "تجمع أحداث تليكوم الاتحاد المزيح المناسب من الأطراف الفاعلة في الصناعة إلى جانب ممثلين رفيعي المستوى عن الحكومات والهيئات التنظيمية". وأضاف "ولقد طرحت Intel على هذا الجمهور الهام هذا العام رؤاها بشأن قضايا حاسمة تتراوح بين ندرة الطيف والتحديات والفرص ضمن الشراكات شاملة القطاعات. وبالعامل معاً، نطمح إلى توصيل الجميع على هذا الكوكب".

وأطلقت قمة القادة بشأن المستقبل مناقشات من خلال رحلة منفتحة ومحفزة إلى مستقبل صناعة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وكذلك مستقبل أعمالنا التجارية ومجتمعنا. وقد اجتمع علماء بارزون في اتجاهات المستقبل وخبراء دوليون من مجموعة من القطاعات لاستكشاف السيناريوهات المحتملة للمستقبل مع قادة القطاعين العام والخاص من قطاع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في العالم.

وقد قدمت القمة التي ترأسها المنسق والعالم في اتجاهات المستقبل جيرد ليونهارد رؤية متفردة عن توجه الصناعة خلال السنوات الثلاث-الخمس القادمة. وكما قال السيد ليونهارد "نحن ننقل من التغيرات الخطية إلى مستقبل متنام، حيث إن وتيرة التطور تشير إلى أن الأشياء التي كنا نعتقد أنها من ضروب الخيال العلمي منذ وقت قصير جداً - مثل تطوير تطبيق للترجمة الآلية من اللغة اليابانية إلى اللغة الإنكليزية - تحدث حالياً وكل يوم".

وساهم في المناقشات التي جرت في الدوحة نحو 205 متحدثين من 52 بلداً وقد اتسع نطاقها لتشمل جميع أرجاء العالم حيث شهدت نحو 2400 مداخلة عبر تويتر من 841 مساهماً أطلع عليها أكثر من 8 ملايين شخص.

ساحة العرض

عرضت أطراف فاعلة رائدة تطورات جديدة. وقد اختارت Nokia Networks و Ooredoo Qatar و China Mobile المنصة العالمية التي وفرها تليكوم العالمي للاتحاد 2014 لتحقيق سرعة بترقم قياسي تبلغ 4,1 Gbps عبر التكنولوجيا TDD-FDD LTE، من خلال تجربة لتوضيح طلب المستعمل في المستقبل. وكشفت فودافون عن أول تجربة قطرية للتخزين الافتراضي.

كما ضمت ساحة العرض لأول مرة جناح إفريقيا الذكية (مثلته كينيا وأوغندا وجنوب السودان ورواندا)، حيث سلط الضوء على مبادرة إفريقيا الذكية التي تركز على توفير النفاذ إلى الإنترنت بأسعار ميسورة لجميع مواطني القارة الإفريقية ودور القطاع الخاص في شراكات تنمية تكنولوجيا المعلومات والاتصالات.

وعرضت تنزانيا إطلالة شاملة على قطاع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات لديها. وقد أدى مشروعها الوطني للشبكة الأساسية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات عريضة النطاق إلى تحول تنزانيا إلى محور إقليمي لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات، حيث توفر البنى التحتية الحيوية للاتصالات لثمانية من البلدان المجاورة لها.

واستغلت تشاد، التي تشارك لأول مرة، المناسبة لعرض مشاريعها الرئيسية في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، مثل المركز الإفريقي لتكنولوجيا المعلومات (CATI).

كما عرضت نيجيريا أثناء الحدث إنجازاتها في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، تحت موضوع النطاق العريض في نيجيريا: تمكين النفاذ وتحويل المجتمعات.

وعرضت الأجنحة المواضيعية أحدث الابتكارات في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات من أجل تناول القضايا المحددة المتعلقة باتصالات الطوارئ لإنقاذ الأرواح والدول الجزرية الصغيرة النامية (SIDS). وسلطت حكومة قطر الضوء كذلك على تنمية تكنولوجيا المعلومات والاتصالات.

كما شهد الحدث إصدار مؤشر الأمن السيبراني العالمي لعام 2014. وطرح المؤشر، وهو مشروع مشترك يقوم به كل من مركز بحوث ABI والاتحاد الدولي للاتصالات، توقعات عن تطورات الأمن السيبراني في البلدان.

وكان التواصل من العناصر الرئيسية بالحدث، حيث قام المندوبون من القطاعين العام والخاص بالتواصل بنشاط مع غيرهم من المشاركين وتبادل الخبرات معهم باستعمال التطبيق Event App.

الابتكار

وتم عرض مستقبل الابتكار في جناح المختبر "The Lab" وذلك بواسطة الفائزين في مسابقة المبتكرين الشباب. وقام أصحاب المشاريع الاجتماعية من الشباب الذين تتراوح أعمارهم بين 18 و30 سنة من جميع أنحاء العالم بتسليط الضوء على الحلول الرقمية المبتكرة ذات التأثيرات الاجتماعية الإيجابية.

وقال واحد من المبتكرين الشباب، هيماننت بوروهيت، "لقد كان تليكوم العالمي للاتحاد فرصة عظيمة". وأضاف "لقد تسنى لي التواصل وتلقي المشورة وهو ما سيكون عوناً كبيراً لي في المضي قدماً في عملي. وهذا الضرب من الأشياء والتمتع بهذا المستوى من الرعاية والظهور الدولي، كان حلماً لوقت طويل. بيد أن المرحلة الأصعب تبدأ من الآن. علي أن أترجم كل ذلك إلى بداية لمشروع ناجح. لن يكون الأمر سهلاً، غير أنني أملك الانطلاقة السليمة".

وقد تسنى رؤية المزيد من الأمثلة على الابتكارات الجارية في جناح The Lab بساحة العرض، بما في ذلك ابتكار MineKafon، وهو كاشف للمناجم بطاقة الرياح؛ والبلاستيك الدائم، وهي آلة تدوير تفاعلية تقوم بتحويل البلاستيك إلى منتجات جديدة عن طريق الطباعة ثلاثية الأبعاد؛ والجدار الوسيط، وهو سطح مستجيب بمقدوره إعادة نمذجة شكله؛ والسطح البيئي Boreal، وهو سطح بيئي مفتوح المصدر يمكن استعماله للتحكم في جميع أنواع العتاد والبرمجيات. وعرض في الجناح The Lab أيضاً الروبوت ذو الأحاسيس الإنسانية Roboy، والذي يمثل شكل جديد من أشكال التفاعل بين الإنسان والروبوت وقد حظي بإعجاب المشاركين من جميع أنحاء العالم بقدرته على التفاعل والحركة ومشاعره الخيرة والذراع التي تحركها الأوتار، فضلاً عن نظراته وغمزاته وإشاراته الساحرة.

الوجهة القادمة، تليكوم العالمي للاتحاد 2015، بودابست

وباختتام الحدث في الدوحة، قطر، تم الاحتفال بتسليم "شعار" تليكوم العالمي للاتحاد إلى هنغاريا. وتقرر أن تتواصل المحادثات التي بدأت في تليكوم العالمي للاتحاد 2014 في أوروبا العام القادم في بودابست، في الفترة 12-15 أكتوبر 2015.

إطالة على الأرقام في تليكوم العالمي للاتحاد 2014

- إجمالي المشاركين 3500 مشارك
- 205 متحدثين من 52 بلداً
- 51 جلسة للمنتدى
- اعتماد 144 من وسائل الإعلام من 18 بلداً
- شارك في المعرض 169 كياناً من 46 بلداً
- 16 من الشركاء والرعاة
- 30 من الأجنحة الوطنية والمواضيعية

معلومات أساسية عن الحدث

- نتاح [هنا](#) المعالم البارزة الكاملة لجميع المناقشات والأحداث الرئيسية
- يمكن الاطلاع على البرنامج الكامل للحدث [هنا](#)
- يمكن الاطلاع على قائمة المتحدثين [هنا](#)
- للاطلاع على مجموعة كاملة من مدونات المعلومات الأساسية بشأن الحدث، بما في ذلك المتحدثون في قمة القادة، يرجى زيارة [مدونتنا](#) الخاصة بالحدث

ملاحظة لوسائل الإعلام: التسجيلات الفيديوية والصور الفوتوغرافية لتليكوم العالمي للاتحاد 2014 متاحة.

التسجيلات الفيديوية: www.youtube.com/playlist?list=PLpolPNIF8P2N0iBXOtP2bD5_u-8xy_Pba

الصور الفوتوغرافية: www.flickr.com/photos/itupictures/collections/72157630527796340/

ولمزيد من المعلومات يرجى الاتصال بالمسؤول التالي:

سانجاي أشاريا

رئيس العلاقات مع وسائل الإعلام والمعلومات العامة

الهاتف: +41 22 730 5046

الهاتف المحمول: +41 79 249 4861

البريد الإلكتروني: pressinfo@itu.int

تابعونا     

نبذة عن الاتحاد الدولي للاتصالات

الاتحاد الدولي للاتصالات هو وكالة الأمم المتحدة الرائدة في مسائل تكنولوجيا المعلومات والاتصالات. وقد ظل الاتحاد على مدى 150 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 لكفالة التوصيل البيئي 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 والمتنقل، إلى تكنولوجيات الإنترنت والإذاعة الصوتية والتلفزيونية. www.itu.int

الاتحاد الدولي للاتصالات

www.itu.int/newsroom • pressinfo@itu.int • +41 22 730 6039 • twitter.com/ITU