



## المنتدى الإقليمي للتنمية لمنطقة الدول العربية (RDF-ARB)

### تكنولوجيا المعلومات والاتصالات من أجل تحقيق أهداف التنمية المستدامة

الخرطوم - السودان، 29 يناير 2017

التسجيل + قهوة ترحيب	09:00-08:00
فيديو قصير	09:10-09:00
كلمات ترحيب وملاحظات افتتاحية: ▪ الدكتور يحيى عبد الله، مدير الهيئة القومية للاتصالات (NTC)، السودان ▪ السيد براهيم سانو، مدير مكتب تنمية الاتصالات في الاتحاد الدولي للاتصالات (BDT)	09:40-09:10
كلمة رئيسية ستركز الجلسة على أهداف التنمية المستدامة (SDG) السبعة عشر للأمم المتحدة وعلاقتها بتكنولوجيا المعلومات والاتصالات. وبالإضافة إلى ذلك، ستمهد الجلسة للمنتدى وستغطي المواضيع الرئيسية التي سيجري بحثها. المتحدثون الرئيسيون: - السيدة مارتا روديس، المنسق المقيم للشؤون التنموية والإنسانية والممثل المقيم لبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي في السودان - الدكتورة لمياء عبد الغفار، الأمينة العامة للمجلس القومي للسكان في السودان	10:15-09:40
صورة جماعية + استراحة قصيرة	10:45-10:15
<b>الجلسة الأولى: تكنولوجيا المعلومات والاتصالات من أجل تنمية البنى التحتية</b> الغرض من هذه الجلسة مناقشة دور البنى التحتية لتكنولوجيات المعلومات والاتصالات كأداة للدعائم الثلاث للتنمية المستدامة (التنمية الاقتصادية والاندماج الاجتماعي وحماية البيئة) وكعوامل رئيسية محفزة وحاسمة لتحقيق أهداف التنمية المستدامة (SDG). وستركز الجلسة بوجه خاص على ما يلي: • تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وتطورها وتنميتها؛ • دور تقاسم البنى التحتية في التنمية؛ • البنى التحتية للأمن السيبراني وحمايتها؛ • إنترنت الأشياء من أجل مدن مستدامة. المنسق: المهندس مصطفى المهدي، مسؤول مساعد برامج، المكتب الإقليمي العربي للاتحاد الدولي للاتصالات المتحدثون: - السيدة نرمين السعدني، رئيسة الإدارة المركزية للعلاقات الدولية في وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات (MCIT) - مصر - المهندس معتز الصادق، مركز الدراسات والبحوث للاتصالات في السودان (CERT) - المهندس ناصر صالح المرزوقي، رئيس لجنة الدراسات 20 لقطاع تقييس الاتصالات، ممثل الإمارات العربية المتحدة لدى الاتحاد الدولي للاتصالات - المهندسة إيمان مجذوب - أخصائية الخدمات الشاملة في الهيئة القومية للاتصالات (NTC) في السودان.	12:00-10:45



<p><b>الجلسة الثانية: تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والصحة</b></p> <p>يشهد تطبيق تكنولوجيات المعلومات والاتصالات لدعم خدمات الرعاية الصحية الوطنية توسعاً سريعاً ويزداد أهمية في جميع أنحاء العالم. ويلاحظ ذلك بوجه خاص في وقت تواجه فيه جميع الأنظمة الصحية تحديات اقتصادية بالغة وزيادة الطلبات لتقديم الرعاية على نحو متزايد وأفضل، لا سيما لأولئك الذين هم في أمس الحاجة إليها. وفي السنوات الأخيرة الماضية، بدأت القطاعات الصحية في المنطقة العربية تستخدم تكنولوجيا المعلومات والاتصالات لإدارة الخدمات الصحية وتوفيرها بفعالية وبأسعار معقولة للجمهور. وعلى الرغم من أن الحاجة لا تزال تدعو إلى بذل المزيد من الجهود لتهيئة بيئات تمكينية للصحة الإلكترونية، بدأت بعض قصص النجاح تتحقق في المنطقة العربية. وستركز هذه الجلسة على ما يلي:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• تهيئة بيئات تمكينية للصحة الإلكترونية في المنطقة العربية؛</li><li>• مشاريع الصحة المتنقلة في المنطقة العربية؛</li><li>• أدوار القطاعين العام والخاص في مجال الصحة الإلكترونية؛</li><li>• التعاون بين شركات الاتصالات والمؤسسات الصحية</li></ul> <p>المنسق: السيد كريم عبد الغني، منسق برامج، المكتب الإقليمي العربي للاتحاد الدولي للاتصالات المتحدثون:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- الدكتورة صفاء نصر الدين، رئيسة مجلس توصيل الألياف الضوئية للمنازل ونائب رئيس جامعة القدس</li><li>- الدكتورة نعيمة الجاسر - ممثلة منظمة الصحة العالمية في السودان</li><li>- الدكتور عارف عبدالقادر تاج الدين يوسف، المركز القومي للمعلومات - السودان</li><li>- الدكتورة منيرة مصمودي، منسقة وطنية لبرنامج "mCessation" في تونس (مشاركة عن بُعد)</li></ul>	<p>13:00-12:00</p>
<p>استراحة الغداء</p>	<p>14:00-13:00</p>
<p><b>الجلسة الثالثة: تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والتعليم</b></p> <p>تبرز أهداف التنمية المستدامة الدور الهام للتعليم من خلال تضمين مقاصد لهذا الغرض في الهدف 4 "ضمان التعليم الجيد المنصف والشامل للجميع وتعزيز فرص التعلم مدى الحياة للجميع" ومن ثم، بغية تحقيق تلك المقاصد بحلول 2020، يتعين استخدام تكنولوجيات المعلومات والاتصالات للتحويل من الأنظمة التعليمية التقليدية إلى الأنظمة الذكية. وسيستتبع ذلك تهيئة بيئات ملائمة لتحقيق ازدهار التعلم الذكي مع التركيز على تحسين البنية التحتية التكنولوجية للمدارس وغيرها من المرافق التعليمية، وتطوير محتوى إلكتروني تعليمي تفاعلي، وبناء قدرات المعلمين وغيرهم من العاملين في قطاع التعليم. وستركز هذه الجلسة على ما يلي:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• تهيئة بيئات تمكينية للتعلم الذكي في المنطقة العربية؛</li><li>• اتخاذ مبادرات على الصعيد المحلي لتعزيز استخدام تكنولوجيات المعلومات والاتصالات في المنطقة العربية؛</li><li>• التعاون بين قطاعي الاتصالات والتعليم ووضع نماذج لإقامة شراكات بين القطاعين العام والخاص.</li></ul> <p>المنسقة: المهندسة روده الأمير علي، مسؤولة برامج، المكتب الإقليمي العربي للاتحاد الدولي للاتصالات المتحدثون:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- الأستاذ محمد الجمعي، مدير تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، منظمة جامعة الدول العربية للتربية والثقافة والعلوم (ALECSO)</li><li>- المهندس ناصر بن حماد، مدير إدارة العلاقات الدولية، هيئة تنظيم الاتصالات، الإمارات العربية المتحدة</li><li>- الدكتور عبد الرحمن رافع، الأمين العام، المعهد الوطني للبريد والمواصلات (INPT)</li><li>- السيد مولوك تورهان، المدير الإقليمي، الشرق الأوسط وتركيا وشمال إفريقيا، ممثل قطاع تنمية الاتصالات، شركة Intel (مشاركة عن بُعد)</li></ul>	<p>15:00-14:00</p>



استراحة قصيرة	15:30-15:00
<p><b>الجلسة الرابعة: تكنولوجيا المعلومات والاتصالات لدعم العمالة والنمو الاقتصادي</b></p> <p>البطالة من تحديات التنمية الرئيسية في العالم. ومعدلات البطالة بين الشباب في المنطقة العربية من بين أعلى المعدلات في العالم.</p> <p>ولحسن الحظ، وفقاً لتقرير الاتحاد الدولي للاتصالات، يمكن تعلم المهارات الرقمية من خلال مجموعة متنوعة من المواد التدريبية المتاحة مجاناً على الخط. ويشير التقرير إلى وجوب أن تُدرج مثل هذه الحلول الرقمية في استراتيجيات تمكين الشباب التي تضعها البلدان، مثل التمويل الحكومي لأماكن العمل التعاوني لأصحاب مشاريع التكنولوجيا من الشباب وتدريب مديري مراكز تكنولوجيا المعلومات والاتصالات ليكونوا مسؤولين عن توفير فرص التدريب المجاني على الخط.</p> <p>المنسق: المهندس صلاح الدين معارف، مستشار أول، المكتب الإقليمي للاتحاد للمنطقة العربية المتحدثون:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- السيد فتحي المثاني، المدير العام، مركز الإعلام والتكوين والتوثيق والدراسات في تكنولوجيا المواصلات (CIFODECOM)، تونس (مشاركة عن بُعد)</li><li>- السيد محمد بن عمر، الأمين العام، المنظمة العربية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات (AICTO)</li><li>- الدكتور أسامة رئيس، المدير العام، مدينة إفريقيا للتكنولوجيا، السودان</li><li>- السيدة عزة كمال عثمان العواض، مديرة، الحاضنات والمؤسسات الصغرى والمتوسطة، السودان</li><li>- السيد محمد صديق، مدير الحوسبة السحابية، مدينة إفريقيا للتكنولوجيا، السودان</li></ul>	16:30-15:30
<p><b>الجلسة الخامسة: استنتاجات: توصيات المنتدى الإقليمي للتنمية واختتام الحدث</b></p> <p>اختتام المنتدى وتقديم توصيات بشأن الطريق إلى الأمام.</p> <p>المتحدثون:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• المهندس ابراهيم الحداد، المدير الإقليمي، المكتب الإقليمي العربي للاتحاد الدولي للاتصالات</li><li>• الدكتور يحيى عبد الله، مدير الهيئة القومية للاتصالات (NTC)، السودان</li></ul>	17:00-16:30