



تشيساب لي جمهورية كوريا

مرشح لمنصب
نائب الأمين العام
للإتحاد الدولي للاتصالات

ما رأيك في دور التكنولوجيا الرقمية في عالم يتغير بسرعة؟

تستخدم تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (ICT) التكنولوجيا الرقمية للوصول إلى كل ركن من أركان المجتمع والاقتصاد. فتكنولوجيا الذكاء الاصطناعي (AI) وإنترنت الأشياء (IoT) والبيانات الضخمة تؤثر حالياً بشكل كبير على حياتنا اليومية. وأبرزت جائحة فيروس كورونا (كوفيد-19) الأهمية البالغة لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات التي باتت من المفهوم أنها ضرورية للجميع وأنها ركيزة يعتمد عليها الأفراد والمنظمات بشكل متزايد.

”التحول الرقمي“ مصطلح شائع لوصف عالم اليوم الذي يتغير بسرعة. ويستخدم هذا المصطلح بشكل متزايد في مجالات الصحة الإلكترونية والتعليم الإلكتروني والنقل الذكي والصناعات الأخرى التي اعتمدت التكنولوجيا الرقمية من أجل الابتكار ونشر الفوائد في المجالات الخاصة بها.

ولذلك، تؤدي تكنولوجيا المعلومات والاتصالات دوراً مهماً في التحول الرقمي المبتكر للمجتمعات والصناعات.

كيف ينبغي أن يتطور الإتحاد الدولي للاتصالات من أجل الحفاظ على مكانته الهامة في عالم اليوم؟

توجد تكنولوجيا المعلومات والاتصالات حالياً في صميم الابتكار وأصبحت جزءاً أساسياً من الحياة اليومية. ومع ذلك، فإن البيئة التحتية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات ليست متوفرة في كل مكان، والدليل على ذلك أن جزءاً كبيراً من سكان العالم لا يزالون غير موصولين. ولا تزال بعض خدمات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات إما صعبة الاستخدام أو بكل بساطة يتعذر النفاذ إليها على العديد من الأشخاص، خاصة كبار السن وذوو الاحتياجات المحددة. وعلاوة على ذلك، تثير تكنولوجيا المعلومات والاتصالات مخاوف بشأن الأخبار الكاذبة وسوء السلوك على الخط وقضايا الأمن والخصوصية والسلامة.

من بالغ الأهمية أن
يعمل الإتحاد ككيان
واحد بالنظر إلى هيكله
الاتحادي.

تشيساب لي

تشيساب لي
مرشح لمنصب
نائب الأمين العام
للإتحاد الدولي للاتصالات



توجد تكنولوجيا المعلومات
والاتصالات حالياً في صميم
الابتكار وأصبحت جزءاً
أساسياً من الحياة اليومية.

تشيساب لي

وبالنظر إلى هذه القضايا، ينبغي أن يضطلع الإتحاد في إطار دوره كوكالة متخصصة للأمم المتحدة بما يلي:

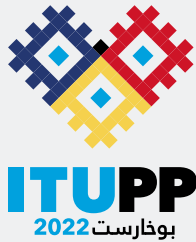
- تعزيز الجهود من أجل توصيل غير الموصولين. ينبغي أن يوسع الإتحاد نطاق تعاونه مع المجتمعات ذات الصلة ويحشد الجهود لمبادرة "الاستثمار من أجل تحقيق الصالح العام" استناداً إلى أهداف الأمم المتحدة لعام 2030 وأهداف التنمية المستدامة (SDG).
- مواصلة تنمية تكنولوجيا المعلومات والاتصالات لضمان الفوائد الشاملة. توجد الفجوات الرقمية في كل مكان وتؤثر على الجميع، بما في ذلك الفجوات بين الجنسين وفجوات السن. ويتعين على الإتحاد أن يحدد هذه الفجوات ويعمل على سدها.
- توفير منصة مستقرة وقادرة على الصمود لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات، سواء من حيث التكنولوجيا أو السياسة العامة والتنظيم، لتبديد المخاوف والمخاطر. وينبغي أن يصبح الإتحاد البوابة الحيوية للتعاون والتنسيق مع المجتمعات الأخرى - بما فيها منظمات الأمم المتحدة الأخرى.

إذا انتُخبتَ، ما هي أولوياتك الثلاث الرئيسية وكيف تخطط لتحقيقها؟

تتضمن رؤيتي كمرشح بشأن "تطوير منصة موثوقة لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات" ثلاث دعائم:

1. بناء أنظمة إيكولوجية عالمية وقادرة على الصمود لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات: نظراً إلى أن تكنولوجيا المعلومات والاتصالات أصبحت عناصر أساسية في حياتنا اليومية، فإن قدرتها على الصمود أمر بالغ الأهمية. ويمكن ضمان القدرة على الصمود من خلال تعزيز الاستقرار والأمن والثقة في النظام الإيكولوجي. وينبغي أن ينسق الإتحاد مع مختلف أصحاب المصلحة في النظام الإيكولوجي لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات بشأن الجوانب التشغيلية والسياساتية، وينبغي أيضاً أن يوفر للخبراء من مختلف المجتمعات المهنية منصة جديرة بالثقة. لقد شارك في تنمية تكنولوجيا المعلومات والاتصالات خلال السنوات الخمس والثلاثين الماضية، أولاً، كخبير تقني ثم كمسؤول منتخب. وبالتالي، يمكنني أن أساهم في بناء نظام إيكولوجي قادر على الصمود سواء من حيث التكنولوجيا أو السياسة العامة.
2. تطوير الاختصاصات الأساسية للإتحاد: يتعين على الإتحاد الدولي للاتصالات، بصفته الوكالة التقنية للأمم المتحدة، أن يقدم خدمات عالية الجودة باستمرار. وينبغي أن يكون مستعداً لتلبية المتطلبات المتنوعة لمختلف المجتمعات، ويجب أن يتسم بالفعالية والمنهجية في إضفاء القيمة على أعضائه. وستساعد خبرتي التقنية في تحفيز الاختصاصات التقنية للإتحاد. كما أن خبرتي السابقة كمسؤول منتخب، حيث أشرفت على قطاع تقييم الاتصالات (ITU-T) خلال السنوات الثماني الماضية، ستساعد في زيادة كفاءة عمليات الإتحاد وصلاحيتها.

تشيساب لي
مرشح لمنصب
نائب الأمين العام
للإتحاد الدولي للاتصالات



أبرزت جائحة فيروس كورونا
(كوفيد-19) الأهمية البالغة
لتكنولوجيا المعلومات
والاتصالات. ٢٢

تشيساب لي

3. تعزيز التعاون والتنسيق والشمول داخل "الاتحاد الواحد": من بالغ الأهمية أن يعمل الاتحاد ككيان واحد بالنظر إلى هيكله الاتحادي. ومن واقع ملاحظاتي الشخصية، يتمثل العامل الرئيسي لتحقيق رؤية "الاتحاد الواحد" في التعاون الوثيق بين المسؤولين المنتخبين. ويتطلب الدور الحاسم لنائب الأمين العام - بصفته المنسق بين الأمين العام (والأمانة العامة) والمديرين الثلاثة (والمكاتب الخاصة بهم) - عمق واتساع الخبرات والمعارف. ولدي سجل مثبت من المعارف التقنية والخبرات التعاونية والإنجازات في مجال التنسيق.

مع تبقي سبع سنوات من عقد الأمم المتحدة للعمل، كيف يستطيع الاتحاد، بصفته الوكالة المتخصصة التابعة للأمم المتحدة والملتزمة بتوصيل العالم، المساعدة على تسريع التقدم نحو تحقيق أهداف التنمية المستدامة؟

سيؤدي الفريق الجديد لقيادة الاتحاد دوراً فعالاً في الفترة التي تفصلنا عن عام 2030. وفي فترة الجائحة، اتضح لنا بشكل لم يسبق له مثيل مدى أهمية أهداف التنمية المستدامة بالنسبة للبشرية.

ولذلك، ينبغي أن يتناول الفريق المقبل لقيادة الاتحاد المسائل التالية:

- ما الذي يتوقعه الأعضاء فيما يتعلق بالتنمية المستدامة لعام 2030؛
- اختصاصات الاتحاد وكيف يمكنها أن تجلب قيمة إضافية؛
- ما هي الوظائف التي يؤديها الاتحاد لأسرة الأمم المتحدة؛
- أدوار الاتحاد في القطاعين العام والخاص.

وينبغي أن يستمر الاتحاد في جلب قيمة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات إلى أهداف التنمية المستدامة وزيادة التعاون بين أعضائه ومنظمات الأمم المتحدة. ويمثل "الذكاء الاصطناعي من أجل تحقيق الصالح العام" نموذجاً معيارياً ممتازاً. ويحتاج الاتحاد إلى توسيع النطاق ليشمل "التكنولوجيا من أجل تحقيق الصالح العام" و"الاستثمار من أجل تحقيق الصالح العام" لزيادة تسريع التقدم نحو تحقيق أهداف التنمية المستدامة.

تشيساب لي
مرشح لمنصب
نائب الأمين العام
للاتحاد الدولي للاتصالات

حدثنا عن إنجازاتك على المستوى القيادي ومستوى بناء التوافق في الآراء.

عملت لدى الاتحاد الدولي للاتصالات لمدة 35 عاماً: 27 عاماً كخبير تقني وثمان سنوات بصفة مدير مكتب تقييس الاتصالات (TSB)، المسؤول عن قطاع تقييس الاتصالات.

ومنذ انتخابي مديراً لمكتب تقييس الاتصالات، جددت حيوية قطاع تقييس الاتصالات كمنصة موقرة للمعايير العالمية. ونتيجة لذلك، يعمل قطاع تقييس الاتصالات على توسيع نطاق عمله لدفع عجلة التحول الرقمي من خلال وضع معايير لشبكات الجيل الخامس (5G) والذكاء الاصطناعي (AI) والتعلم الآلي (ML) والزراعة الرقمية والمدن الذكية وسلسلة الكتل وأنظمة النقل الذكية والحلول المتعلقة بالمناخ وغيرها. وعلى مدى السنوات الأربع الأخيرة، رحب قطاع تقييس الاتصالات بأكثر من 200 عضو جديد من دوائر الصناعة يمثلون مجالات متكاملة مع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات أو متأثرة بها: من الصحة والمركبات والمدن إلى الحوسبة الكمومية ومجتمعات الرياضات الإلكترونية والمجتمعات الأخرى.

وأتمتع بخبرة واسعة في مجال تعزيز التعاون والتنسيق والشمول. وطورت البرنامج التدريبي العملي بشأن سد الفجوة التقييسية الذي يدعم النفاذ، وشكلت مجموعات إقليمية لسد الفجوات في الممارسة العملية. وأطلقت مبادرة الذكاء الاصطناعي من أجل تحقيق الصالح العام، والمبادرة العالمية للشمول المالي، ومبادرة الذكاء الاصطناعي من أجل السلامة على الطرق، وغيرها من المبادرات الداعمة للشمول. وأجريت مكالمات شهرية مع المكاتب الإقليمية للاتحاد من أجل تعزيز "الاتحاد الواحد".

أطلقت مبادرة الذكاء الاصطناعي من أجل تحقيق الصالح العام، والمبادرة العالمية للشمول المالي، ومبادرة الذكاء الاصطناعي من أجل السلامة على الطرق، وغيرها من المبادرات الداعمة للشمول.

تشيساب لي

ما هي المسائل الأخرى التي تود طرحها بصفتك النائب المقبل للأمين العام للاتحاد الدولي للاتصالات؟

أرى أن القضايا الناشئة تتطلب جهداً جماعياً واحداً بدلاً من جهود فردية متعددة، كما هو الحال اليوم إلى حد كبير. ومن الأمثلة الرئيسية قضايا تغير المناخ وإدارة المخلفات وسد الفجوات. وسأعمل على توجيه القدرات الفردية نحو قدرة جماعية لتمكين العديد من المجتمعات من معالجة القضايا الحيوية بطريقة بناءة.

