



ITU News
MAGAZINE

انتخاب كبار المسؤولين التنفيذيين في الاتحاد الدولي للاتصالات

لقاء مع المرشحين

مؤتمر المندوبين المفوضين
لعام 2018 في دبي



ITUPP

2018 دبي

29 أكتوبر - 16 نوفمبر
دبي، الإمارات العربية المتحدة

ما هو مؤتمر المندوبين المفوضين لعام 2018

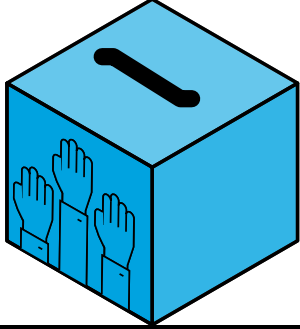
هو الهيئة العليا لاتخاذ القرار في الاتحاد الدولي للاتصالات
يُعقد كل أربع سنوات

يضع المؤتمر خارطة طريق للفترة 2020-2023

الأساس للميزانية



الخطة الاستراتيجية



ستنتخب



الدول الأعضاء
في الاتحاد البالغ عددها
193 دولة

فريق الإدارة

الأمين العام

نائب الأمين العام

مديرو المكاتب الثلاثة

(مكتب الاتصالات الراديوية، ومكتب تقييس الاتصالات، ومكتب تنمية الاتصالات)



أعضاء المجلس البالغ عددهم

48 عضواً

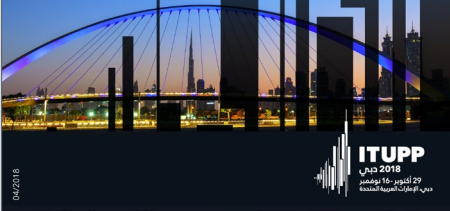


أعضاء لجنة لوائح الراديو البالغ عددهم 12 عضواً

انتخاب كبار المسؤولين التنفيذيين في الاتحاد الدولي للاتصالات

لقاء مع المرشحين

مؤتمر المندوبين المفوضين لعام 2018 في دبي



ITUPP
29 أكتوبر - 16 نوفمبر
دبي، الإمارات العربية المتحدة

صورة الغلاف: Shutterstock

ISSN 1020-4148

itunews.itu.int

6 أعداد سنوياً

حقوق التأليف والنشر: © ITU 2018

مديرة التحرير: ماثيو كلارك

المصمم الفني: كريستين فانولي

مساعدة التحرير: أنجيلا سميث

مكتب التحرير/معلومات الإعلان:

هاتف: +41 22 730 5234/6303

فاكس: +41 22 730 5935

بريد إلكتروني: itunews@itu.int

العنوان البريدي:

International Telecommunication Union

Place des Nations

CH-1211 Geneva 20 (Switzerland)

تنويه: الآراء التي تم الإعراب عنها في هذا المنشور هي آراء المؤلفين ولا تُلزم الاتحاد الدولي للاتصالات. والتسميات المستخدمة وطريقة عرض المواد الواردة في هذا المنشور، بما في ذلك الخرائط، لا تعني الإعراب عن أي رأي على الإطلاق من جانب الاتحاد الدولي للاتصالات فيما يتعلق بالمركز القانوني لأي بلد أو إقليم أو مدينة أو منطقة، أو فيما يتعلق بتحديدات تخومها أو حدودها. وذكر شركات بعينها أو منتجات معينة لا يعني أنها معتمدة أو موصى بها من جانب الاتحاد الدولي للاتصالات تفضيلاً لها على سواها مما يمثلها ولم يرد ذكره.

التقط كل الصور الاتحاد الدولي للاتصالات ما لم ينص علي غير ذلك.

انتخاب كبار المسؤولين التنفيذيين في الاتحاد الدولي للاتصالات

لقاء المرشحين

(لمحة عامة عن المؤتمر)

- 2 مؤتمر المندوبين المفوضين للاتحاد لعام 2018
- 5 الإمارات العربية المتحدة تستضيف قادة العالم في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
- 9 متابعة مؤتمر المندوبين المفوضين للاتحاد لعام 2018

(انتخابات مؤتمر المندوبين المفوضين لعام 2018)

- 10 انتخاب كبار المسؤولين التنفيذيين في الاتحاد الدولي للاتصالات - لقاء المرشحين

مرشح لمنصب الأمين العام للاتحاد

- 11 هولين جاو (الصين)

مرشحان لمنصب نائب الأمين العام للاتحاد

- 16 مالكوم جونسون (المملكة المتحدة)
- 21 براهيم سانو (بور كينا فاصو)

مرشحون لمنصب مدير مكتب الاتصالات الراديوية بالاتحاد

- 25 إشتفان بوجوكي (هنغاريا)
- 30 ماريو مانيفيتش (أوروغواي)
- 35 مندوغاز زلينسكاس (ليتوانيا)

مرشح لمنصب مدير مكتب تقييس الاتصالات بالاتحاد

- 41 تشيساب لي (جمهورية كوريا)

مرشحون لمنصب مدير مكتب تنمية الاتصالات بالاتحاد

- 47 دورين بوغدان مارتن (الولايات المتحدة)
- 52 وليام إيجيه (نيجيريا)
- 57 جان فيليمون كيسانغو (جمهورية الكونغو)
- 62 كوسماس زافازافا (زيمبابوي)

مرشحون لعضوية لجنة لوائح الراديو والدول الأعضاء في المجلس

- 68 لجنة لوائح الراديو
- 69 الدول الأعضاء في المجلس



مؤتمر المندوبين المفوضين للاتحاد لعام 2018

ويشمل ذلك وضع السياسات العامة للاتحاد واعتماد الخطتين الاستراتيجية والمالية لفترة أربع سنوات ومعالجة القضايا الرئيسية المتصلة بتكنولوجيا المعلومات والاتصالات وفقاً لما يطلبه أعضاء الاتحاد.

وفيفيد التقرير الصادر مؤخراً عن الاتحاد الدولي للاتصالات/اليونسكو بشأن حالة النطاق العريض في 2018 بأن العدد الإجمالي لمستخدمي الإنترنت مستمر في النمو بقوة بمعدلات سنوية تفوق 5 في المائة، بيد أن أغلبية سكان العالم (52 في المائة أو 3,7 مليار نسمة) لا تزال غير موصولة حالياً.

سيُعقد المؤتمر العشرون للمندوبين المفوضين للاتحاد (PP-18) في دبي، الإمارات العربية المتحدة، من يوم الإثنين 29 أكتوبر إلى يوم الجمعة 16 نوفمبر 2018، وسيجتمع فيه ممثلو الدول الأعضاء في الاتحاد البالغ عددها 193 دولة.

وتُعقد مؤتمرات المندوبين المفوضين للاتحاد كل أربع سنوات، وسيضع مؤتمر المندوبين المفوضين لعام 2018 خارطة طريق للفترة 2020-2023 في وقت تحوّل فيه تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (ICT) الحياة والمجتمعات في جميع أنحاء العالم.

مجلس الاتحاد وضع الأساس لمؤتمر المندوبين المفوضين لعام 2018

وضعت **دورة مجلس الاتحاد لعام 2018**، المنعقدة في شهر أبريل، الأساس لعقد مؤتمر ناجح للمندوبين المفوضين في عام 2018 من خلال إحراز تقدم كبير في عدد من القضايا المزعم مناقشتها في دبي. وترد فيما يلي بعض الأمثلة:

أقر مجلس الاتحاد العديد من التقارير الهامة. وأحاط علماً بالتقرير المتعلق بتنفيذ الخطة الاستراتيجية للاتحاد وأنشطته خلال السنوات الأربع الماضية، وسيحيل التقرير إلى مؤتمر المندوبين المفوضين لعام 2018.

وافق مجلس الاتحاد على الخطط التشغيلية الرباعية المتحددة لقطاعات الاتحاد الثلاثة (قطاع الاتصالات الراديوية؛ وقطاع تقييس الاتصالات؛ وقطاع تنمية الاتصالات) والأمانة العامة، للفترة 2019-2022.

وسيقوم المؤتمر بتقييم التقدم المحرز نحو تحقيق برنامج **التوصيل في 2020 للاتحاد**، بما يتماشى مع أهداف التنمية المستدامة (SDG) للأمم المتحدة التي يتمثل وعدها المحوري في ضمان ألا يتخلف أحد عن الركب.

وسيسترشد أعضاء الاتحاد بذلك في سعيهم إلى تحقيق الهدف الرئيسي للاتحاد المتمثل في "توصيل غير الموصولين".

ويتمثل أحد الأدوار الهامة التي يؤديها المؤتمر في انتخاب فريق الإدارة العليا للمنظمة، والدول الأعضاء في مجلس الاتحاد، وأعضاء لجنة لوائح الراديو.

وستُعقد قبل المؤتمر الجلسة الختامية لدورة مجلس الاتحاد (الهيئة الحاكمة للاتحاد في الفترة الفاصلة بين مؤتمرات المندوبين المفوضين) لعام 2018 يوم السبت 27 أكتوبر 2018.

زيادة وتيرة أهداف التنمية المستدامة

تحدث إلينا اليوم عن الكيفية التي يمكن أن تساعد بها تكنولوجيا المعلومات والاتصالات على تحقيق أهداف التنمية المستدامة.



التقدم بسرعة معاً
#ICT4SDG



برنامج التوصيل في 2020

اعتمد البرنامج العالمي لتحديد شكل مستقبل قطاع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات بالإجماع في مؤتمر المندوبين المفوضين للاتحاد لعام 2014.

والتزمت الدول الأعضاء في الاتحاد، من خلال برنامج التوصيل في 2020، بالعمل نحو رؤية مشتركة من أجل إقامة "مجتمع معلومات يمكنه العالم الموصول حيث تتيح الاتصالات/تكنولوجيات المعلومات والاتصالات تحقيق وتسريع النمو والتنمية الاجتماعيين والاقتصاديين المستدامين بيئياً لكل فرد"، ودعت الدول جميع أصحاب المصلحة إلى المساهمة بمبادراتهم وتجاربهم ومؤهلاتهم وخبرتهم في التنفيذ الناجح لبرنامج التوصيل في 2020.

نظر المجلس، قبل انعقاد مؤتمر المندوبين المفوضين لعام 2018، في التقارير الأخيرة لأفرقة العمل التابعة للمجلس وفريق الخبراء المعني بلوائح الاتصالات الدولية (ITR).

تم إعداد الخطتين الاستراتيجية والمالية للفترة 2020-2023 وستتم إحالتهما إلى مؤتمر المندوبين المفوضين لعام 2018.

وافق المجلس أيضاً على إحالة مشروع سياسة النفاذ إلى معلومات/وثائق الاتحاد إلى مؤتمر المندوبين المفوضين لعام 2018 من أجل اتخاذ قرار نهائي بشأنه.

ولا تمثل هذه القضايا إلاّ غيضاً من فيض القضايا الهامة الأخرى التي ستجري مناقشتها في دبي خلال ثلاثة أسابيع.

ويكرّس هذا العدد من مجلة أخبار الاتحاد للتعريف بالمرشحين للإدارة العليا للاتحاد في المستقبل. وستبدأ الانتخابات في يوم العمل الرابع للمؤتمر: الخميس 1 نوفمبر.

الغاية 1: النمو



إتاحة وتعزيز النفاذ إلى الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وزيادة استخدامها

الغاية 2: الشمول



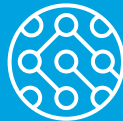
سد الفجوة الرقمية وتوفير نفاذ الجميع إلى النطاق العريض

الغاية 3: الاستدامة



التصدي للتحديات الناجمة عن تنمية الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

الغاية 4: الابتكار



الاضطلاع بدور ريادي في بيئة الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات المتغيرة وتحسينها والتكيف معها



الإمارات العربية المتحدة تستضيف قادة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في العالم

**أود أن أغتنم هذه الفرصة
لأشكر الإمارات العربية المتحدة
مرة أخرى على عرضها الكريم
لاستضافة مؤتمر المندوبين
المفوضين لعام 2018.**

هولين جاو،
الأمين العام للاتحاد الدولي للاتصالات

المؤتمر العشرون للمندوبين المفوضين
للاتحاد (PP-18) في دبي، الإمارات
العربية المتحدة (UAE)، من 29 أكتوبر
إلى 16 نوفمبر 2018، في مركز دبي التجاري العالمي.

وقال الأمين العام للاتحاد، السيد هولين جاو، عند توقيع الاتفاق مع
البلد المضيف "أود أن أغتنم هذه الفرصة لأشكر الإمارات العربية
المتحدة مرة أخرى على عرضها الكريم لاستضافة مؤتمر المندوبين
المفوضين لعام 2018".



**يسرني أن أرحب بقيادة
تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
وبواضي السياسات والعالم بأسره
في هذا المؤتمر البالغ الأهمية الذي
ستستفيد منه الأجيال القادمة.**

سعادة السيد حمد عبيد المنصوري،
المدير العام لهيئة تنظيم الاتصالات
في الإمارات العربية المتحدة

واستطرد قائلاً ”وهذا أحد الأمثلة العديدة للتعاون
الممتاز الذي يحظى به الاتحاد مع الإمارات العربية
المتحدة، البلد الذي كان في السنوات الماضية رائداً في
الاستفادة من قدرة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
في مجال التنمية المستدامة“.

وذكر سعادة السيد حمد عبيد المنصوري، المدير العام
لهيئة تنظيم الاتصالات أن استضافة مؤتمر المندوبين
المفوضين للاتحاد لعام 2018 تتماشى مع تاريخ دولة
الإمارات العربية المتحدة الطويل في تعاونها مع الاتحاد
من أجل القضايا الإنسانية عموماً والقضايا المتعلقة
بقطاع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (ICT) بوجه
خاص.

وقال السيد المنصوري ”يسرني أن أرحب بقيادة
تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وبواضي السياسات
والعالم بأسره في هذا المؤتمر البالغ الأهمية الذي ستستفيد
منه الأجيال القادمة“.

وسعادة السيد ماجد سلطان المسمار، نائب المدير العام
لهيئة تنظيم الاتصالات، هو الرئيس المعين لمؤتمر المندوبين
المفوضين لعام 2018.

تقدم تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في الإمارات العربية المتحدة

حولت الإمارات العربية المتحدة نفسها إلى مركز إقليمي
وعالمي للأعمال، وقد أدى ذلك دوراً كبيراً في نشر
واعتماد التكنولوجيات الجديدة للمعلومات والاتصالات
وزيادة تعزيز صورة البلد كوجهة للأعمال.

وتعتبر أسعار خدمات النطاق العريض الثابت والمتنقل
كنسبة من الناتج القومي الإجمالي للفرد (GNI) من أرخص
الأسعار في منطقة الدول العربية وعالمياً.



سعادة السيد ماجد سلطان
المسمار، نائب المدير العام
لهيئة تنظيم الاتصالات في
الإمارات العربية المتحدة، هو
الرئيس المعين لمؤتمر المندوبين
المفوضين لعام 2018

وقد جرّب المشغلان "زين" و"اتصالات" بالفعل تكنولوجيا الجيل الخامس (5G) في البلد وسيتم نشر أولى الشبكات التجارية بعد الموافقة على المعايير الدولية لاتصالات الجيل الخامس في المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية للاتحاد لعام 2019 (WRC-19).

وفوق معدل انتشار الخدمات المتنقلة الخلوية بكثير متوسط انتشارها في البلدان العربية وفي العالم. وينطبق الشيء نفسه على معدل انتشار النطاق العريض المتنقل الذي شهد نمواً سريعاً وهو أعلى بثلاث مرات من المتوسطين العالمي والإقليمي.

وأطلقت تكنولوجيا التطور البعيد المدى (LTE) في عام 2011 وتيحها الآن مشغلا الاتصالات الاثنان في السوق.

هيئة تنظيم الاتصالات في الإمارات العربية المتحدة

تضطلع هيئة تنظيم الاتصالات (TRA) بمسؤولية إدارة كل جانب من جوانب قطاع الاتصالات في الإمارات العربية المتحدة. وتصدر إرشادات عامة وتعليمات ضرورية للقطاع من أجل الأمن القومي والعلاقات الدولية وإصدار تراخيص الاتصالات وتحدد رسوم التراخيص.

وتشجع السياسات الحكومية نشر هذه التكنولوجيات حفاظاً على وضع البلد كمركز رئيسي للأعمال والتجارة في المنطقة.

وتتمتع الإمارات العربية المتحدة منذ عام 2012 بتوصيل الألياف إلى المنازل (FTTH)، وأعلنت في عام 2017 عن إطلاق سرعات للإنترنت تبلغ 300 Mbit/s للعملاء من خلال شبكة FTTH الخاصة بها.

وتحتل الإمارات العربية المتحدة المرتبة الثالثة في منطقة الدول العربية من حيث الرقم القياسي لتنمية تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (IDI) للاتحاد لعام 2017 الذي يمثل معياراً قياسياً فريداً لمستوى تنمية تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في بلدان العالم أجمع.

وفي عام 2017، أطلقت حكومة الإمارات العربية المتحدة استراتيجية الإمارات للذكاء الاصطناعي (AI). وتهدف هذه الاستراتيجية إلى: تحقيق أهداف مئوية الإمارات 2071.

زوروا موقع البلد المضيف.

زوروا الموقع الإلكتروني للبلد المضيف.



نبذة عن الإمارات العربية المتحدة

الإمارات العربية المتحدة (UAE) هي اتحاد يضم سبع إمارات؛ أبو ظبي ودبي والشارقة وعجمان وأم القيوين ورأس الخيمة والفجيرة.

وقد تأسس الاتحاد رسمياً يوم 2 ديسمبر 1971.

وتبلغ مساحة الإمارات العربية المتحدة 83 600 كيلومتر مربع، تقع على الطرف الجنوبي الشرقي من شبه الجزيرة العربية.

وتقع عاصمة الاتحاد والمدينة الأكبر فيه، أبو ظبي، في الإمارة التي تحمل نفس الاسم.

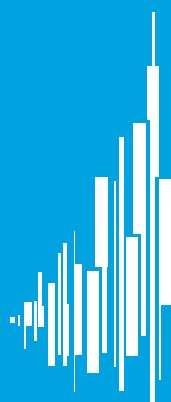
وتغطي الصحراء أربعة أخماس الإمارات العربية المتحدة، وهي بلد البيئات المتباينة من الكثبان الرملية المثيرة للرغبة إلى الواحات الغنية ومن الجبال الصخرية إلى الوديان الخصبة.

وتعدّ الإمارات العربية المتحدة من بين أسرع المقاصد السياحية نمواً في العالم، حيث تضم جميع المكونات التي تجعل الإقامة فيها لا تُنسى، من تقاليد راسخة وبيئة آمنة مضيافة.

نبذة عن مركز دبي التجاري العالمي

لقد أدى مركز دبي التجاري العالمي، منذ افتتاحه عام 1979، دوراً محورياً في نمو التجارة الدولية في المنطقة. وبمساحة مغطاة للمعارض تزيد على 1,3 مليون قدم مربع، يُعد المركز أكبر مجمع مخصص للفعاليات إذ يستضيف سنوياً أكثر من 500 فعالية تجارية ويرحب بما يزيد على 3 ملايين زائر.

تابعوا مؤتمر المندوبين المفوضين للاتحاد لعام 2018

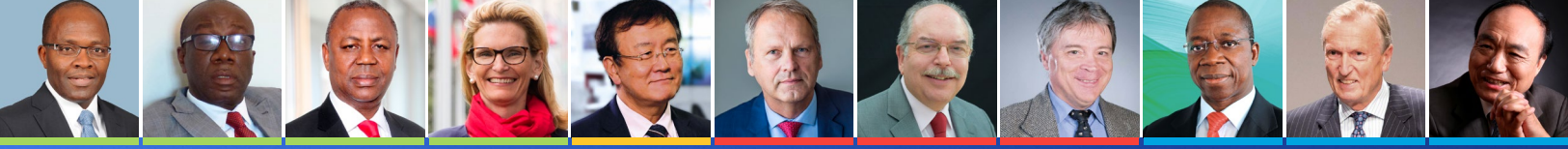


ITUPP

2018 دبي

29 أكتوبر - 16 نوفمبر
دبي، الإمارات العربية المتحدة

انتخاب كبار المسؤولين التنفيذيين للاتحاد الدولي للاتصالات – لقاء مع المرشحين



يتمثل أحد الأدوار الرئيسية التي يضطلع بها مؤتمر المندوبين المفوضين للاتحاد لعام 2018 في انتخاب كبار المسؤولين التنفيذيين في الاتحاد الدولي للاتصالات. وسيقوم فريق الإدارة الجديد بقيادة عمل الاتحاد في الفترة 2019-2022.

ويضطلع الأمين العام للاتحاد بمسؤولية الإدارة العامة للاتحاد ويتصرف بصفة الممثل القانوني للاتحاد.

ويساعد الأمين العام في أداء وظائفه نائب الأمين العام الذي يؤدي وظائف أخرى محددة يكلفه بها الأمين العام.

ويعنى مديرو مكتب الاتصالات الراديوية ومكتب تقييس الاتصالات ومكتب تنمية الاتصالات في الاتحاد بإدارة مكاتبهم وتنظيم أعمال قطاعاتهم وتنسيقها.

ودعت مجلة أخبار الاتحاد جميع المرشحين للانتخابات خلال المؤتمر إلى المشاركة في مقابلة قائمة على الأسئلة والأجوبة.

وترد الأجوبة التي تلقتها المجلة قبل الموعد النهائي لنشر المجلة حسب الترتيب الهجائي لأسماء المرشحين في حالة وجود أكثر من مرشح واحد لنفس المنصب.

ويمكن الاطلاع على رؤية كل مرشح حول كيفية تأثير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات في عالمنا في الأعوام المقبلة، وكيف ستؤثر مساهمتهم الشخصية وقيادتهم، في حال انتخابهم، في تشكيل المستقبل.

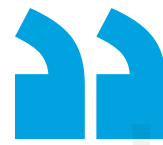


منصب

الأمين العام للاتحاد الدولي
للاتصالات

هولين جاو
الصين

يجب علينا تحديث البنية التحتية
الحالية لتكنولوجيا المعلومات
والاتصالات وتوسيعها للوصول إلى
المناطق التي تعاني من نقص التوصيل
أو غير الموصولة.





السيرة الذاتية وبيان الرؤية

الكتيب الترويجي

هولين جاو مرشح لمنصب الأمين العام للاتحاد الدولي للاتصالات

كيف ينبغي للاتحاد أن يتطور من أجل الحفاظ على مكانته الهامة في عالم اليوم؟

شهدت الخدمات والتكنولوجيات الحديثة للاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (ICT) في العقد الأخير تطوراً سريعاً. واليوم، يتجاوز عدد الاشتراكات المتنقلة الخلوية في العالم عدد سكان العالم، وحوالي نصف سكان العالم موصولين بالإنترنت.

وللوفاء بالتوقعات المستقبلية، يتعين على الاتحاد أن يعزز تكنولوجيات جديدة لتوفير خدمات أفضل. وأخذاً بعين الاعتبار أن حوالي نصف سكان العالم لا يزالون غير موصولين، يجب على الاتحاد أن يستمر في تعزيز توصيل غير الموصولين.

وتحقيقاً لهذه الغاية، أود أن أسلط الضوء على "أربعة عوامل" هي: البنية التحتية والاستثمار والابتكار والشمولية. ويجب علينا تحديث البنية التحتية الحالية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات وتوسيعها لتصل إلى المناطق التي تعاني من نقص التوصيل أو غير الموصولة. وعلينا أن نشجع المزيد من الاستثمار من القطاعين العام والخاص على السواء، وأن ننشئ بيئة جيدة لاجتذاب الاستثمار. ونحن بحاجة إلى الابتكار التكنولوجي والتجاري على السواء. وينبغي ألا نترك أحداً يتخلف عن الركب.

ويتعين على الاتحاد أيضاً مواصلة تحسين كفاءته وشفافيته وزيادة العمل مع شركائه وأصحاب المصلحة لتيسير استخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات لأغراض التنمية الاجتماعية والاقتصادية.

ما هي أولوياتك الثلاث الرئيسية وكيف تخطط لتحقيقها؟

في بيئة متغيرة باستمرار، من المهم أن نكون قادرين على تعديل ترتيب أولوياتنا للتصدي للتحديات التي نواجهها. وأود أن أسلط الضوء على الأولويات الثلاث التالية: الكفاءة والتركيز والترويج.

لقد أنجزنا الكثير وسنواصل العمل الجاد بشأن الكفاءة المقترنة بالشفافية. ونحن مدركون لولاياتنا واختصاصاتنا وما نواجهه من قيود. ولتلبية الطلب المتزايد بصورة مستمرة على خدماتنا، ليس لدينا خيار سوى زيادة كفاءتنا. ومن خلال خبرتي في العمل في الإدارة العليا للاتحاد منذ أمد طويل، أستطيع أن أحقق المزيد من الكفاءة.

ويجب علينا أن نركز على المهام الرئيسية المنوطة بنا وأن نقدم خدماتنا مع درجة إرضاء عالية لأعضاء الاتحاد من أجل الحفاظ على الدور البارز للاتحاد وزيادة تعزيزه حيثما تدعو الضرورة. وتشمل المهام الرئيسية المنوطة بنا تلك المدرجة في المجال التقني: تكنولوجيا الجيل الخامس (5G)، وإنترنت الأشياء (IoT)، والبيانات الضخمة، والحوسبة السحابية، والأمن السيبراني، والذكاء الاصطناعي (AI)، والشمول المالي، والاتصالات الساتلية، والتلفزيون الرقمي، والإذاعة الرقمية، والاتصالات الفضائية، وإدارة الطيف وغيرها. وفي مجال تطوير السوق، تشمل هذه المهام: السياسة العامة، والتنظيم، والاستراتيجية الوطنية، وبناء القدرات، وتسهيل استخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في تطبيقات الأنظمة الإيكولوجية الأخرى وغيرها. وعلاوةً على ذلك، سيتعين أيضاً زيادة تعزيز الخدمات الخاصة بخدمات الاتصالات في حالات الطوارئ.

ولقد أدخلنا تحسينات كبيرة على أنشطتنا الترويجية في الماضي، ولكن علينا أن نفعل المزيد في المستقبل. ولا بد من أن نعزز الدور المهم الذي تؤديه تكنولوجيا المعلومات والاتصالات من أجل التنمية الاجتماعية والاقتصادية في عصر المعلومات. ونحن بحاجة إلى تشجيع المزيد من الاستثمار في الابتكار في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وتطويرها. ويجب علينا أن نعزز خدمات الاتحاد وإمكاناتها. ويتعين علينا أن نواصل الترويج للمنصة التعاونية للاتحاد لدى شركاء الصناعة وأوساط الأعمال في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات.

ما هو في رأيك الدور الفريد الذي يؤديه الاتحاد في تسريع التقدم نحو تحقيق أهداف التنمية المستدامة التي حددتها الأمم المتحدة؟

إن البيان الهادف الذي أدلى به الأمين العام للأمم المتحدة، أنطونيو غوتيريش، في المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات (WTDC-17) الذي نظمه الاتحاد في العام الماضي مصدر إلهام كبير لي. وقد قال: "إن تكنولوجيا المعلومات والاتصالات بإمكانها أن تساعدنا في تحقيق كل هدف من أهداف التنمية المستدامة".

هولين جاو

المرشح لمنصب الأمين العام
للإتحاد الدولي للاتصالات

وفي رأيي، نادراً ما تشكل تكنولوجيا المعلومات والاتصالات جزءاً من المشكلة، بل تساهم عادة في إيجاد حل لأي مشكلة. وقد اضطلع الإتحاد بدور رئيسي في عملية القمة العالمية لمجتمع المعلومات (WSIS). وأقام الإتحاد تعاوناً وثيقاً مع العديد من وكالات الأمم المتحدة بشأن تيسير تحقيق أهداف التنمية المستدامة (SDG) التي حددتها الأمم المتحدة. ولجنة النطاق العريض المعنية بالتنمية الرقمية التي يشارك في إدارتها الإتحاد واليونسكو، ستستمر في تعزيز استخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات من أجل تحقيق أهداف التنمية المستدامة. وفي السنوات الأخيرة، أثبت الإتحاد قيادته ضمن منظومة الأمم المتحدة بشأن معالجة القضايا المتصلة بالتكنولوجيات الجديدة كالكفاء الاصطناعي.

وسنشارك بفعالية في عملية الأمم المتحدة بشأن التنمية المستدامة. وسنشجع الدول الأعضاء في الإتحاد والأعضاء من دوائر الصناعة والمنظمات غير الحكومية وجميع أصحاب المصلحة على الانضمام إلى الجهود التي نبذلها في سبيل تعزيز التنمية المستدامة من خلال استعمال تكنولوجيات المعلومات والاتصالات. وسنضطلع بدور قيادي، قدر الإمكان، أو سنسعى إلى التعاون مع الآخرين.

ما هو أهم إنجاز حققته على المستوى القيادي؟

أود أن أبرز حقيقة أنه بناءً على اقتراحي للبلدان المضيفة، نظمت مجموعة بريكس (البرازيل والإتحاد الروسي والهند والصين وجنوب إفريقيا) (الاقتصادات الناشئة الرائدة في العالم) الاجتماعات الوزارية بشأن تكنولوجيا المعلومات والاتصالات للمرة الأولى في 2015 ونظمتها مجموعة البلدان السبعة في 2016 (سبعة بلدان من الاقتصادات المتقدمة في العالم) ومجموعة العشرين (19 بلداً) بالإضافة إلى الإتحاد الأوروبي) في 2017 على التوالي. وقد دُعي الإتحاد إلى الانضمام إلى كل اجتماع من هذه الاجتماعات الأولى. وتواصلت هذه الاجتماعات كلها في أوائل 2018، وستُعقد جميعها في 2019. وقد شاركت في اجتماع مجموعة العشرين الذي عُقد في الأرجنتين في أغسطس 2018، وفي اجتماع مجموعة بريكس الذي عُقد في جنوب إفريقيا في سبتمبر 2018.

وبفضل جهودي التي يدعمها رؤساء الدول/الحكومات، أُدرجت تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في قائمة الأولويات التي أُبرزت في الكلمة الرئيسية في "قمة منتدى التعاون الصيني الإفريقي في بيجين" التي عُقدت في سبتمبر 2018. وخُددت الإجراءات المتعلقة بالتعاون في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وأدرجت إشارة إلى الإتحاد في الوثيقة الختامية، "خطة عمل بيجين (2019-2021)". وقد ساهمت جميع هذه الاجتماعات بشكل كبير في تعزيز تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والإتحاد أيضاً إلى حد ما.

هولين جاو

المرشح لمنصب الأمين العام
للإتحاد الدولي للاتصالات

ويجب علينا أن نركز على المهام الرئيسية المنوطة
بنا وأن نقدم خدماتنا مع درجة عالية لأعضاء
الاتحاد من أجل الحفاظ على الدور البارز للاتحاد
وزيادة تعزيزه حيثما تدعو الضرورة.

هولين جاو

كيف توصلت إلى توافق في الآراء بين مختلف أصحاب المصلحة؟

أعتبر الشفافية والنزاهة العنصرين الرئيسيين للنجاح في بناء توافق الآراء. وأستمع إلى أعضاء الاتحاد وشركائه وزملائي حسب الحالة. وأحاول أن أفهم آراءهم وشواغلهم. وأقدر مقترحاتهم الإيجابية ومرونتهم. وأشجعهم على التوصل إلى حلول توفيقية. وأبدئ دائماً الاحترام والإخلاص والاهتمام بجمهوري. وجاء في مقابل كل ذلك نتائج عمل جيدة، بل الأهم من ذلك، ثقة وطمأنينة ودعم أعضاء الاتحاد وشركائه وزملائي.

وأود أن أشير إلى الموافقة على المشروعين الأخيرين لميزانيتي فترتي السنتين للاتحاد اللذين أعدا تحت قيادتي خلال فترة ولايتي الحالية بصفتي الأمين العام للاتحاد. وفي الماضي، كنا نواجه دائماً صعوبات في الحصول على الموافقة على مشاريع ميزانيات فترتي السنتين. ومع ذلك، تمت الموافقة على المشروعين الأخيرين دون مناقشة مستفيضة في اجتماعات مجلس الاتحاد المعنية. وأعتبر هاتين الحالتين دليلاً على إجابتي على هذا السؤال.

هل هناك شيء آخر تود إضافته؟

سأواصل معالجة القضايا المتعلقة بالمساواة بين الجنسين ودعم الشباب وتمكين الشعوب الأصلية. ويمكن إضافة مواضيع جديدة من قبيل المخلفات الإلكترونية وغيرها إلى قائمة أولوياتي.



منصب
نائب الأمين العام
للاتحاد الدولي للاتصالات

مالكوم جونسون
المملكة المتحدة

باعتقاد خطة التنمية المستدامة لعام
2030، وتحويلها على تكنولوجيا
المعلومات والاتصالات، يغدو عمل
الاتحاد أهم من أي وقت مضى في
تاريخه الطويل الممتد على مدى
153 عاماً.





السيرة الذاتية وبيان الرؤية
والكتيب الترويجي

مالكوم جونسون

المرشح لمنصب نائب الأمين العام للاتحاد الدولي للاتصالات

كيف ينبغي للاتحاد أن يتطور من أجل الحفاظ على مكانته الهامة في عالم اليوم؟

دعني أستهل حديثي بقول إنني أعتبر نفسي محظياً بخدمة الاتحاد في الوقت الحاضر وهو يقود الثورة الرقمية التي يركز عليها الاقتصاد الرقمي والتي تعود على مواطني العالم بمنافع اجتماعية واقتصادية وبيئية مستدامة. وباعتماد خطة التنمية المستدامة لعام 2030، وتحويلها على تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، يغدو عمل الاتحاد أهم من أي وقت مضى في تاريخه الطويل الممتد على مدى 153 عاماً.

وعلى مر ذلك التاريخ، أجرى الاتحاد إصلاحات ذاتية ساعياً إلى تلبية المطالب المتزايدة الملقاة على عاتقه ليثمر ذلك الاعتراف بأنه إحدى أكثر المنظمات مرونة في العالم. وأعتقد أنه لا بد للاتحاد من الوقوف باستمرار على سبيل زيادة أهمية دوره ورفع كفاءته ليواكب التغيرات المتسارعة في هذا القطاع.

ويعني ذلك مواصلة التركيز على اختصاصاته الرئيسية بإدارة الطيف الراديوي، وتنسيق السواتل، ووضع معايير تقنية مشتركة، وبناء القدرات.

ويتعين على الاتحاد ضمان أن تعود التطورات التكنولوجية الجديدة، كإنترنت الأشياء والبيانات الضخمة والذكاء الاصطناعي والجيل الخامس، بالنفع على الجميع في كل مكان، وألا تؤدي إلى زيادة اتساع الفجوة بين البلدان المتقدمة والبلدان النامية، بل تؤدي إلى سدّها.

ما هي أولوياتك الثلاث الرئيسية وكيف تخطط لتحقيقها؟

التنمية المستدامة:

كما نعلم، لا يزال جزء كبير من سكان العالم غير موصول، ولا سيما المجتمعات المحلية الريفية والمجتمعات المحلية النائية وتلك المنعزلة. وهو أمر أعياه بصفة شخصية كوني نشأت في قرية صغيرة في قلب ويلز! فتوصيل هؤلاء الناس بالإنترنت ينبغي أن يكون أولوية الاتحاد الرئيسية. لكن التوصيلية لا تعني بالضرورة مبادرة الناس إلى التوصيل بالشبكة، إذ لا بد من أن تكون الخدمة ميسورة التكلفة وذات محتوى مناسب باللغة المحلية. لذا، فإنني أعتزم رصد المزيد من الموارد لتشجيع الاستثمار، والتوعية، وتنمية المهارات الرقمية من أجل تمكين الناس من الاستفادة والابتكار.

الطيف الراديوي والتكنولوجيات اللاسلكية الجديدة:

إن "لوائح الراديو"، وهي معاهدة الاتحاد الدولية بشأن استخدام الطيف الراديوي والمدارات الساتلية، تبلغ من العمر اليوم 112 عاماً، لكنها لا تزال أساسية لضمان استخدام الطيف والمدارات الساتلية استخداماً رشيداً ومنصفاً وكفوفاً واقتصادياً، اعترافاً بأنهما موارد طبيعية محدودة. فاللوائح توفر الاستقرار التنظيمي اللازم للاستثمارات الطويلة الأجل، وتمنع التدخلات الضارة، وتُمكن من تحقيق قابلية التشغيل البيئي، وتخفيض التكاليف بتحقيق وفورات الحجم الكبير.

ولدي خبرة طويلة في قطاع الاتصالات الراديوية بالاتحاد بصفتي رئيساً سابقاً للفريق الأوروبي المعني بالتحضير لمؤتمرين رئيسيين من المؤتمرات العالمية للاتصالات الراديوية (WRC) في تسعينيات القرن الماضي. وبالتالي، فأنا الشخص المناسب للاستجابة للتغيرات التي سيعتمدها المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية في عام 2019، وسأضمن قيام الاتحاد بتكريس الموارد اللازمة لإنجاز هذه الأعمال الأساسية. وإلى جانب هذه المعرفة الواسعة بقطاع الاتصالات الراديوية، فقد عملت أيضاً في قطاع تنمية الاتصالات في الاتحاد، وشغلْتُ منصب مدير مكتب تقييس الاتصالات في الاتحاد لمدة ثماني سنوات.

المقر الجديد للاتحاد:

بصفتي مدير المشروع، فأنا متحمس جداً لتسليم مبنى لمقر جديد للاتحاد لنا جميعاً أن نفخر به. إذ سيكون هذا المبنى مبنى أيقوني، "ذكي"، يصبح مصدر إلهام للوفود والموظفين ويعزز إلى حد كبير بيئة عملهم في السنوات المقبلة، وذلك باستخدام أحدث تكنولوجيا واعتماد إجراءات عمل حديثة. فهو سيمثل الصورة الجديدة للاتحاد.

كما سأواصل العمل على رفع مستوى الشفافية والكفاءة والمساءلة.

ما هو في رأيك الدور الفريد الذي يؤديه الإتحاد في تسريع التقدم نحو تحقيق أهداف التنمية المستدامة التي حددتها الأمم المتحدة؟

إن أهداف التنمية المستدامة (SDG) السبعة عشر تتصدى لطائفة واسعة من التحديات، منها القضاء على الفقر والجوع، وتوفير فرص التعليم الجيد للجميع، وإمداد الجميع بالمياه النظيفة وخدمات الصرف الصحي. ولكننا إذا نظرنا إلى الغايات المحددة لتحقيق هذه الأهداف، والبالغ عددها 169 غاية، يتضح أنه لا سبيل إلى إدراكها إلا بالإنفاذ العالي السرعة والواسع الانتشار إلى تكنولوجيا المعلومات والاتصالات.

فعلى سبيل المثال، يمكن خفض عدد الوفيات والإصابات الناجمة عن الحوادث المرورية إلى النصف باستخدام تقنيات ذكية لإدارة النقل، ومن ذلك رادارات تلافي التصادم والمركبات الذاتية القيادة. ويمكن مضاعفة معدل كفاءة استخدام الطاقة باستخدام عدادات ذكية وتنفيذ حلول مبتكرة لتوفير الطاقة. كما أن رفع كفاءة استخدام المياه إلى مستوى بالغ سيعتمد على استخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات للتحكم في الري وتحديد تسربات المياه ومعالجتها. ولا يمكن مكافحة تغير المناخ إلا بخفض انبعاثات غازات الاحتباس الحراري باعتماد تكنولوجيا نظيفة.

ويعمل الإتحاد في الوقت الراهن مع شركائه في جميع هذه المجالات وسيكون له دور هام في تحقيق أهداف التنمية المستدامة لاعتماد ذلك إلى حد كبير على التكنولوجيا الجديدة التي يركز الإتحاد أعماله عليها حالياً. ونظراً إلى أن معظم الناس يتصلون اليوم بالإنترنت عن طريق هواتفهم الذكية، فسيكون الامتثال لتوزيعات الطيف والمعايير العالمية التي يحددها الإتحاد مسألة لا بد منها لضمان قابلية التشغيل البيني وخفض التكاليف.

ما هو أهم إنجاز حققته على المستوى القيادي؟

أشعرُ ببالفخر ببرنامجين أساسيين عكفْتُ على إنشائهما وتطويرهما، مكّنا الناس من النفاذ إلى الإنترنت بتكلفة ميسورة وبمستوى موثوق وأسفرا عن مشاركة نحو 50 بلداً للمرة الأولى في أعمال الإتحاد المتعلقة بوضع المعايير، ألا وهما:

- برنامج "سدّ الفجوة التقييسية"، ويساعد البلدان النامية في تحسين قدرتها على الاطلاع على معايير الاتصالات وعلى تنفيذها والتأثير فيها.
- "برنامج المطابقة وقابلية التشغيل البيني"، ويساعد البلدان النامية في منع دخول معدات متدنية الجودة ومزيفة لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات إلى أسواقها، ويحسن المعايير.

مالكوم جونسون

المرشح لمنصب نائب الأمين العام
للإتحاد الدولي للاتصالات

كيف توصلت إلى توافق في الآراء بين مختلف أصحاب المصلحة؟

يمتاز الاتحاد بتقليد رائع هو العمل بتوافق الآراء، وهو أمر لطالما دأبتُ على تعزيزه. فعلى سبيل المثال، قدمْتُ مقترحاً بأول قرار للاتحاد بشأن الأعمال التحضيرية الإقليمية (في المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية لعام 1997) ضماناً لمراعاة جميع المصالح الإقليمية وتيسيراً لتوافق الآراء في مؤتمرات الاتحاد. كما شرعتُ في عقد اجتماعات غير رسمية على الصعيد الأقاليمي لتحسين مستوى فهم مقاصد وأهداف المقترحات المقدمة، والتغلب على حالات سوء الفهم، وزيادة الثقة. وأنا أعرفُ بقدرتي على التوصل إلى تسويات للخلافات التي تبدو مستعصية، إرضاءً للجميع، ولو لم تكن النتيجة هي المثلى لهم.

هل هناك شيء آخر تود إضافته؟

أُعرفُ بالعمل كعضو في فريق، وهي سمة لازمة في أي مسؤول منتخب في الاتحاد. إذ يجب علينا أن نعمل معاً كفريق واحد لصالح المنظمة ككل. فالتعاقد والتنسيق والتعاون هي كلماتي الدليلية الثلاث.

لا على المستوى الداخلي في الاتحاد فحسب، وإنما أيضاً فيما بين الاتحاد والمنظمات العديدة الأخرى. فعلى الإسهام باختصاصاتنا المحددة، وحشد مواردنا، وتلافي ازدواجية العمل، والعمل من أجل الصالح العام. وستكون لهذه المسألة أهمية بالغة ليتمكن الاتحاد من تعزيز دوره الإنمائي طوال السنوات المقبلة وضمان قدرتنا على إفادة الجميع في كل مكان بتكنولوجياتنا.



منصب
نائب الأمين العام
للاتحاد الدولي للاتصالات

براهيم سانو
بور كينا فاصو

رؤيتي هي أن يكون الاتحاد الدولي
للاتصالات أقوى في النظام
الإيكولوجي لتكنولوجيا المعلومات
والاتصالات، والعمل من أجل أن
يؤدي الاتحاد دوراً تحفيزياً أقوى في
استخدام تكنولوجيا المعلومات
والاتصالات لأغراض التنمية
المستدامة.

د

”



السيرة الذاتية وبيان الرؤية
والكتيب الترويجي

براهيم سانو

المرشح لمنصب نائب الأمين العام للاتحاد الدولي للاتصالات

رؤيتي والتزاماتي

3 مجالات ذات أولوية - 3 مسارات عمل - 3 قيم أساسية

رؤيتي هي أن يكون الاتحاد الدولي للاتصالات (ITU) أقوى في النظام الإيكولوجي لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات، والعمل من أجل أن يؤدي الاتحاد دوراً تحفيزياً أقوى في استخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (ICT) لأغراض التنمية المستدامة.

ولتحقيق هذه الرؤية، ألتزم بالعمل مع جميع أصحاب المصلحة في ثلاثة مجالات ذات أولوية.

1. توصيلية النطاق العريض بما في ذلك النفاذ والقدرة على تحمل التكاليف. لا تزال نسبة 17 في المائة من سكان العالم مستبعدة من النفاذ إلى شبكة اتصالات متنقلة عريضة النطاق. ويشكل الأمن السيبراني تحدياً عالمياً يتطلب نهجاً وتعاوناً عالميين. وتبقى مسألة القدرة على تحمل التكاليف تحدياً كبيراً، لا سيما في البلدان ذات الدخل القومي الإجمالي الضعيف. وينبغي أن تظل قضايا النفاذ والأمن والقدرة على تحمل التكاليف في طليعة أولوياتنا ليصبح الاقتصاد الرقمي واقعاً ملموساً بالنسبة للجميع.

2. تعزيز تطبيقات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وخدماتها. تشكل تطبيقات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات عاملاً حاسماً في تقديم الخدمات في مجالات الصحة، والتعليم، والزراعة، والمدن والمجتمعات الذكية. وبالتالي، فهي مهمة لتسريع تحقيق أهداف التنمية المستدامة (SDG). وستتمكن من إضفاء الطابع الإنساني على تكنولوجيا المعلومات والاتصالات من خلال التطبيقات الإلكترونية.

3. خلق القيمة وتحقيق الازدهار. علينا أن نعمل من أجل أن تخلق تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، ولا سيما التكنولوجيات الناشئة مثل إنترنت الأشياء والذكاء الاصطناعي، قيمة لمجتمعاتنا والمجتمع ككل من خلال الابتكار، وتمكين المرأة والشباب والأشخاص ذوي الإعاقة، والمحتوى المحلي، وتقديم المساعدة للبلدان عند وقوع كوارث والتكيف مع تغير المناخ.

ويُقدَّر عدد الشباب الذين تتراوح أعمارهم بين 10 و24 عاماً 1,8 مليار نسمة، ويعيش 90 في المائة منهم في البلدان النامية. لذا، ينبغي أن تدعم تكنولوجيا المعلومات والاتصالات "استراتيجية الأمم المتحدة للشباب: شباب 2030"، وأن تخلق قيمة للشباب من أجل أن تحني اقتصاداتها فوائد العائد الديمغرافي.

ومن المتوقع أن يصل عدد السكان الذين تفوق أعمارهم 60 عاماً 1,4 مليار نسمة بحلول عام 2030. لذا، ينبغي أن نعمل لكي تساعدنا تكنولوجيا المعلومات والاتصالات على العيش بصحة جيدة وبشكل مستقل قدر الإمكان.

ويُقدَّر أيضاً أن بعض أشكال الإعاقة تؤثر على ما يزيد عن مليار نسمة، أي 15 في المائة من سكان العالم. لذا، ينبغي أن تصبح تكنولوجيا المعلومات والاتصالات حلاً بالنسبة لهؤلاء الأشخاص.

وفي السنوات العشرين الماضية، فقد 1,3 مليون شخص أرواحهم، وأصيب 4,4 مليار شخص أو تشرّدوا جرّاء وقوع الكوارث الجيوفيزيائية وذات الصلة بالمناخ. وتقدر الخسائر الاقتصادية بمبلغ 2,908 تريليون دولار أمريكي. وقبل فترة وجيزة جداً، شهدنا على الزلزال والتسونامي القويين في إندونيسيا، والفيضانات المدمرة في نيجيريا، والإعصار المدمر في الولايات المتحدة. لذا ينبغي أن تصبح تكنولوجيا المعلومات والاتصالات بمثابة منقذ للحياة.

وتمثل المشاريع الصغرى والصغيرة والمتوسطة (MSME) جزءاً كبيراً من الاقتصاد العالمي، إذ تسهم بنسبة 35 في المائة في الناتج المحلي الإجمالي العالمي وبما يزيد عن 50 في المائة من فرص العمل. ويجب أن ندعم توفير فرص العمل وتحقيق الازدهار من خلال تعزيز بيئة مؤاتية للمشاريع الصغرى والصغيرة والمتوسطة (MSME).

ولكفالة تحقيق نتائج ملموسة في هذه المجالات الثلاثة ذات الأولوية ألتزم بثلاثة مسارات عمل.

بصفتي نائب الأمين العام للإتحاد الدولي للاتصالات،

1. سأساعد الأمين العام في أن يتخذ الاتحاد موقعاً استراتيجياً ليؤدي دوراً يضيف قيمة للنظام الإيكولوجي لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات. وفيما يخص المسائل التشغيلية سأقدم كل الدعم لضمان الإدارة الفعالة والذكية لموارد الاتحاد المالية والبشرية، بما في ذلك، تشييد مبنى الاتحاد الجديد.

براهيما سانو

المرشح لمنصب نائب الأمين العام
للإتحاد الدولي للاتصالات

2. سأعمل مع غيري من المسؤولين المنتخبين والدول الأعضاء للحد من ازدواجية الأنشطة داخل الاتحاد.

3. سأدعم الأمين العام في حشد الموارد وبناء الشراكات مع وكالات الأمم المتحدة الأخرى، وشركاء التنمية، والقطاع الخاص، ومجتمع الإنترنت، والأوساط الأكاديمية، والمنظمات غير الحكومية.

وستستند أعمالي إلى ثلاث قيم أساسية عزيزة جداً بالنسبة لي وتشكل حجر الأساس في حياتي وأنشطتي اليومية.

1. الأخلاقيات المهنية والشخصية. إن الولاء للاتحاد وأعضائه أمر مهم بالنسبة لي ويشكل الأساس الذي تقوم عليه جميع أعمالي. وعلى الصعيد الشخصي، أعتبر أن التحلي بالأخلاقيات هو أرقى تعبير عن احترام الذات، ولهذا، سأكون مثلاً يحتذى به وسأضمن أن تكون القيم الأخلاقية محوراً في حياتي وأنشطتي اليومية.

2. الشفافية. أؤمن إيماناً قوياً بالشفافية كوسيلة لتعزيز الثقة بين أمانة الاتحاد وأعضائه وشركائه.

3. المساءلة. تعتبر المساءلة أمام الاتحاد وأعضائه فيما يخص استخدام الموارد وسلوكي الشخصي أمراً ضرورياً بالنسبة لي.

وإنني ألزم بالعمل بتميز وسيكون لي الشرف إذا أُتيحت لي الفرصة.

براهيما سانو



منصب

مدير مكتب الاتصالات الراديوية
في الاتحاد الدولي للاتصالات

إشتفان بوجوكي

هنغاريا

إن الاتحاد الدولي للاتصالات (ITU)
منظمة قائمة على أساس العضوية،
وينبغي إدخال طاقة جديدة من أجل
تعزيز التعاون بين الأعضاء وتوطيده،
ولا سيما في قطاع الاتصالات
الراديوية في الاتحاد.





السيرة الذاتية وبيان الرؤية

الكتيب الترويجي

إشتفان بوجوكي

المرشح لمنصب مدير مكتب الاتصالات الراديوية في الاتحاد الدولي للاتصالات.

كيف ينبغي للاتحاد أن يتطور من أجل الحفاظ على مكانته الهامة في عالم اليوم؟

إن الاتحاد الدولي للاتصالات منظمة قائمة على أساس العضوية، وينبغي إدخال طاقة جديدة من أجل تعزيز التعاون بين الأعضاء وتوطيده، ولا سيما في قطاع الاتصالات الراديوية في الاتحاد في ضوء التكنولوجيات الناشئة وازدياد الطلب على الطيف. إن الطيف الراديوي مورد طبيعي ثمين ونادر تشتد الحاجة إليه كأداة تمكينية لاستحداث العديد من الخدمات والتطبيقات الحيوية لتطور البشرية.

وينبغي للاتحاد أن يكون مثلاً يُحتذى في البرهنة على أن الإدارة الفعالة للطيف تعزز الكفاءة والابتكار في استعماله وتعظم، في الوقت ذاته، الإمكانيات الكامنة فيه.

وأنا ملتزم كامل الالتزام ومستعد لجلب الطاقة والروح الجديدين إلى القطاع بما لدي من خبرة ومعرفة وكفاءة اكتسبتها على مدى ثمانية وثلاثين عاماً.

إشتفان بوجوكي

المرشح لمنصب مدير مكتب
الاتصالات الراديوية في الاتحاد
الدولي للاتصالات

ما هي أولوياتك الثلاث الرئيسية وكيف تخطط لتحقيقها؟

إن أولويتي الأولى ضمان فعالية إدارة مكتب الاتصالات الراديوية في الاتحاد لتحقيق المقاصد الاستراتيجية على النحو الذي حددته مؤتمرات المندوبين المفوضين ومجلس الاتحاد. وسأجعل من قطاع الاتصالات الراديوية في الاتحاد رائداً في اتصالات القرن الحادي والعشرين، وسأحقق ذلك بطرق الآتية:

- القيادة الشاملة؛
- القدوة الحسنة؛
- العمل كجزء لا يتجزأ من الفريق؛
- التطبيق الأمثل لإجراءات العمل الداخلية والخارجية لمكتب الاتصالات الراديوية ضماناً للكفاءة؛
- استحداث أساليب ملائمة للوفاء على أكمل وجه بالاحتياجات من الترددات الراديوية وتوزيعها للخدمات ذات الصلة (من قبيل إنترنت الأشياء والاتصالات المتنقلة الدولية والإذاعة).

وأولويتي الثانية أن أكون المحرك الأساسي لمبدأ "اتحاد واحد" عن طريق العمل بتعاون وثيق مع مكتي تقييس الاتصالات وتنمية الاتصالات في الاتحاد وعن طريق تجنب التداخل - بجعل المكاتب متكاملين.

وأولويتي الثالثة العمل على نحو وثيق مع أعضاء الاتحاد للاستفادة من الكفاءة والابتكار في استخدام إدارة طيف الترددات الراديوية على الصعيد العالمي.

وسأحقق ذلك عن طريق:

- تقديم أفضل مساعدة ممكنة إلى الإدارات الحكومية تحضيراً للمؤتمرات العالمية للاتصالات الراديوية وأنشطة لجان الدراسات التابعة لقطاع الاتصالات الراديوية (ITU-R) وتنفيذ نتائجها.
- تقديم حلول قابلة للتطبيق إلى الأعضاء لتيسير النفاذ إلى الطيف الراديوي، ولا سيما الأعضاء من البلدان النامية.
- تقديم المساعدة إلى البلدان النامية وفقاً لاحتياجات كل منها وتلبية احتياجاتها الخاصة.

إشلفان بوووكف

المرشل لمنصب مامر مكاب
الاصلال الرالووة فف الاالال
اللوب للاصلال

ما هو فف رأفك الالر الفرفل الال يؤالل الاالال فف اسرفل الالال نللو الاللل أالال الاللل المسالال الال الاللل الأمم الاللل؟

إن النفال إلى الاللووفاال المعلومال والاصلال بالالفة معقولة له أهمية بالغة من أجل الاللل
أالال الاللل المسالال (SDG) السبعة عشر. ولا الال الاصلال اللالسلال الال الأكثر فاعللة
بالنسبة إلى العالل من سكان العالم للر الموصولفن، إذ الال لهم فرصة للاللل بالإنالال وولل
الال الاللل الرللل بوالرة لوملة، من قبل الاللل من اسالال وسالل الال عن الاللل أاللة
ملمولة والزراعة الإلللرلولة والرعاة الصللة الاللل والاللل الالللرلولة وهلم لرا.

وإضافة إلى الال، فإن الاللووفاال الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل
والاصلال من آلة إلى آلة والاللل الاصاللل سالللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل
الال الال الاللل بالال للاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل
والإاللة) والاللل إلى الال للاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل.

ولهال، ففلف أن الاللل الاللل الاللل بالاللل والاللل للاللل والموارل الاللل والماللل
الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل
الاللل للاللل، فف الاللل الاللل، فف الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل
المعلومال والاصلال من أجل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل.

ما هو أهم إنالال الاللل الاللل الاللل الاللل؟

إن للاللل للاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل
هناللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل
الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل
والاصلال والماللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل.

والإنالال المهم الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل
الاللل (الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل الاللل).

إن النفاذ إلى تكنولوجيات المعلومات والاتصالات بتكلفة معقولة له أهمية بالغة من أجل تنفيذ أهداف التنمية المستدامة (SDG) السبعة عشر.

إشتفان بوجو كي

(الانتخابات في مؤتمر المندوبين
المفوضين لعام 2018)

إشتفان بوجو كي

المرشح لمنصب مدير مكتب
الاتصالات الراديوية في الاتحاد
الدولي للاتصالات

كيف توصلت إلى توافق في الآراء بين مختلف أصحاب المصلحة؟

كنا نقوم في أغلب الأحيان بمفاوضات بين الأطراف من أجل التوصل إلى توافق في الآراء. وقدمت أمثلة على مزايا مختلف الحلول وعيوبها. وبالنهاية، عند النتائج، كان الجميع راضياً أو على نفس القدر من عدم الارتياح.

هل هناك شيء آخر تود إضافته؟

ستجلب تكنولوجيا الجيل الخامس، بوصفها تكنولوجيا المستقبل، العديد من الفرص للتنمية الاجتماعية والاقتصادية وسأستثمر أقصى جهودي ومعرفتي وطاقتي الشخصية لتعبئة النظام الإيكولوجي لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات لجعلها أيسر تكلفة للعالم النامي وجلب المنفعة للجميع. وينبغي ألا يترك أحد من البلدان النامية متخلفاً عن الركب.

ولدي خبرة مشتركة بين قطاعات الاتحاد - في قطاع الاتصالات الراديوية (ITU-R) وقطاع تنمية الاتصالات (ITU-D)، بما في ذلك مكتب الاتصالات الراديوية (BR) ومكتب تنمية الاتصالات (BDT) - وأنا على دراية باحتياجات إدارة الطيف في البلدان النامية. ويحدوني الأمل أن أعمل بالتعاون وثيق مع جميع شعب الاتحاد توخياً لمزيد من الكفاءة.



منصب

مدير مكتب الاتصالات الراديوية
في الاتحاد الدولي للاتصالات

ماريو مانيفيتش
أوروغواي

يجب أن نحسن من فعالية المنظمة
من خلال التكيف على نحو أفضل
مع احتياجات الأعضاء المتغيرة
وتحسين استجابة الاتحاد لها.





السيرة الذاتية وبيان الرؤية

الكتيب الترويجي

ماريو مانيفيتش

المرشح لمنصب مدير مكتب الاتصالات الراديوية في الاتحاد الدولي للاتصالات.

كيف ينبغي للاتحاد أن يتطور من أجل الحفاظ على مكانته الهامة في عالم اليوم؟

تعتمد معظم، إن لم يكن كل، التكنولوجيات البارزة التي ظهرت في السنين القليلة الماضية، مثل الاتصالات المتنقلة وإنترنت الأشياء والسيارات والمدن الموصولة و"الثورة الصناعية الرابعة" والذكاء الاصطناعي، على شبكات الاتصالات وخدماتها وتطبيقاتها وتعتمد بشكل متزايد على الاتصالات الراديوية لتوفير الأساس للتوصيلية في كل مكان.

ولدى قطاع الاتصالات الراديوية في الاتحاد وظيفة حيوية في هذا النظام الإيكولوجي من خلال دوره في إدارة طيف الترددات الراديوية والمدارات الساتلية، فضلاً عن وضع لوائح ومعايير منسقة على الصعيد العالمي. وهذه الأنشطة أساسية لتوفير الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات التي يمكن للجميع النفاذ إليها بأسعار ميسورة. ورغم ذلك، فلا بد للاتحاد (وخاصة قطاع الاتصالات الراديوية فيه) أن يتطور على ثلاث جبهات للحفاظ على أهميته وزيادتها في النظام الإيكولوجي للاتصالات:

أولاً، يجب أن نركز على اختصاصاتنا الأساسية. فعلى مدى 110 سنوات، عمل الاتحاد على تقنين استخدام طيف الترددات الراديوية والمدارات الساتلية من خلال مراجعة وتحديث لوائح الراديو في المؤتمرات العالمية للاتصالات الراديوية التي ينظمها الاتحاد. وقد هيأت العملية المؤدية إلى اعتماد هذه المعاهدة الدولية منصة للنقاش والتفاوض حيث يمكن للإدارات الصناعية والحكومية تبادل المعلومات والتوصل إلى حلول عالمية.

ثانياً، يجب أن نحسن من فعالية المنظمة من خلال التكيف على نحو أفضل مع احتياجات الأعضاء المتغيرة وتحسين استجابة الاتحاد لها.

ماريو مانيفيتش

المرشح لمنصب مدير مكتب
الاتصالات الراديوية في الاتحاد
الدولي للاتصالات

أولوياتي الرئيسية هي زيادة الكفاءة والشفافية والشمول في أنشطة قطاع الاتصالات الراديوية في الاتحاد.

ماريو مانيفيتش

ثالثاً، يجب أن نوحّد جهود القطاعات الثلاثة في الاتحاد (قطاع الاتصالات الراديوية وقطاع
تقييس الاتصالات وقطاع تنمية الاتصالات) للحد من ازدواجية العمل وزيادة أوجه التآزر
بين المكاتب.

وبزيادة التركيز والكفاءة، سيكون الاتحاد في وضع أفضل يسمح له بالتصدي للتحديات الرئيسية
التي يواجهها من خلال:

- توسيع التوصلية العالمية للنطاق العريض وتقليص الفجوة الرقمية؛
- تحقيق التوازن الصحيح بين حماية الاستثمارات وتعزيز الابتكار؛
- توفير النفاذ في الوقت المناسب إلى موارد الطيف/المدارات.

ما هي أولوياتك الثلاث الرئيسية وكيف تخطط لتحقيقها؟

أولوياتي الرئيسية هي زيادة الكفاءة والشفافية والشمول في أنشطة قطاع الاتصالات الراديوية
في الاتحاد.

أولاً، سأنفذ تحولاً رقمياً لزيادة سرعة عمليات قطاع الاتصالات الراديوية - وتحديدًا من خلال
تحديث قواعد بياناته وممارساته - بهدف تحسين أوقات استجابة الاتحاد وتحقيق التقيد المستمر
بالمهل التنظيمية.

ثانياً، سأضمن تطبيق إجراءات لوائح الراديو بطريقة عادلة وشفافة.

ثالثاً، سأحسن من تلبية مكتب الاتصالات الراديوية لاحتياجات جميع الأعضاء من خلال مواصلة
تشجيع مشاركة البلدان النامية وأقل البلدان نمواً فضلاً عن الدول الجزرية الصغيرة النامية في عمل
قطاع الاتصالات الراديوية، ومن خلال توفير منصة محايدة تتعاون فيها جميع البلدان.

ماريو مانيفيتش

المرشح لمنصب مدير مكتب
الاتصالات الراديوية في الاتحاد
الدولي للاتصالات

ما هو في رأيك الدور الفريد الذي يؤديه الاتحاد في تسريع التقدم نحو تحقيق أهداف التنمية المستدامة التي حددتها الأمم المتحدة؟

من المسلم به على نطاق واسع أن الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات تمثل عاملاً أساسياً في تحقيق أهداف التنمية المستدامة وبناء عالم تكون فيه التنمية الاجتماعية والاقتصادية والبيئية والتكنولوجية مستدامة ومتاحة للجميع في كل مكان.

غير أنه لا يمكن تحقيق أهداف التنمية المستدامة إلا من خلال العمل المشترك والمنسق لجميع الفاعلين وأصحاب المصلحة، بما في ذلك الحكومات والقطاع الخاص والمنظمات المتعددة الأطراف ذات الصلة. والاتحاد، باعتباره وكالة الأمم المتحدة الرائدة في الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، مدعو إلى القيام بدور رئيسي لتشجيع وتنسيق القيام بهذا العمل المشترك، من خلال تشجيع المشاريع والمبادرات وتنظيم منتديات لمناقشة السياسات والاستراتيجيات والموافقة عليها والدعوة على أعلى مستويات إلى ضمان تخصيص جميع الأطراف للموارد الضرورية لتحقيق أهداف التنمية المستدامة.

ما هو أهم إنجاز حققته على المستوى القيادي؟

أرى أن أهم إنجاز حققته على المستوى القيادي هو بدون أي شك مساهمتي في الإشراف على مكتب الاتصالات الراديوية في الاتحاد بصفتي نائباً للمدير على مدى الخمس سنوات الماضية، خاصة فيما يتعلق بتحسين الإدارة العامة للمكتب، فضلاً عن البدء في تحديث عملياته. والمثال البارز على الدور الذي قمت به - وهو واحد من الأدوار التي أفخر بها خاصة - هو قيادتي للتنظيم العام للمؤتمر العالمي الأخير للاتصالات الراديوية (WRC-15)، والذي عُينت في إطاره أميناً للجلسة العامة وللجنة التوجيهية للمؤتمر. وقد استمر هذا المؤتمر الرئيسي المخول بإبرام المعاهدات أربعة أسابيع وحضره أكثر من 3 500 مشارك.

وعلاوة على ذلك، سأظل مفتخراً كذلك بانخراطي في الأدوار الماضية، فعلى سبيل المثال، أثناء الوقت الذي أمضيته في مكتب تنمية الاتصالات بالاتحاد، توليت قيادة تنظيم الندوة العالمية لمنظمي الاتصالات، والتي يحضرها حوالي 700 مشارك كل سنة.

ماريو مانيفيتش

المرشح لمنصب مدير مكتب
الاتصالات الراديوية في الاتحاد
الدولي للاتصالات

وقمت أيضاً بإعداد وتصميم مراكز التميز الإقليمية. فقد بدأنا ببعض المراكز في إفريقيا والأمريكتين، وبعد ذلك وسعناها لتشمل جميع المناطق الست. وهذا نتج عنه إنشاء شبكة لبناء القدرات عالية التخصص تعمل على أساس استرداد التكاليف. وحتى يومنا هذا، دربت مراكز التميز هذه آلاف الأشخاص في جميع أنحاء العالم على مواضيع تمتد من التنظيم إلى الاتصالات الساتلية والشبكات القائمة على بروتوكول إنترنت.

كيف توصلت إلى توافق في الآراء بين مختلف أصحاب المصلحة؟

طوال مسيرتي المهنية التي امتدت لثلاثين سنة في الاتحاد، كانت لدي الفرصة لوضع وتنفيذ السياسات الاستراتيجية واللوائح التنظيمية والمبادرات، التي كان عامل النجاح فيها هو قدرتي على تعزيز التعاون وبناء توافق الآراء بين جميع أصحاب المصلحة المعنيين. لقد عملت جنباً إلى جنب مع الحكومات والهيئات التنظيمية والتشغيلية وأصحاب المصلحة الآخرين بغرض توجيه الجهد الجماعي تجاه تحقيق هدف مشترك عن طريق البناء على قوة كل فاعل على حدة.

ومن أمثلة نتائج هذه العمليات التي كنت طرفاً فيها: تحديث لوائح الراديو التي اعتمدت في المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية والمبادئ التوجيهية بشأن أفضل الممارسات التنظيمية التي وافقت عليها الندوة العالمية لمنظمي الاتصالات وتنفيذ مبادرات الاتحاد الإقليمية التي وافق عليه المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات، إلى جانب إنشاء مراكز التميز التابعة للاتحاد.

هل هناك شيء آخر تود إضافته؟

بخدمتي للاتحاد لمدة ثلاثين سنة، اكتسبت معرفة شاملة عن الاتحاد وخبرة واسعة في قطاع الاتصالات. ومكنتني تجربتي في مكتب الاتصالات الراديوية ومكتب تنمية الاتصالات والمكاتب الإقليمية للاتحاد من الفهم العميق لبيئة الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات السريعة التغير وتحدياتها، فضلاً عن احتياجات وأولويات أعضاء الاتحاد. وعلاوةً على ذلك، لدي المهارات القيادية والإدارية اللازمة لتولي منصب مدير مكتب الاتصالات الراديوية في الاتحاد وتلبية توقعات الدول الأعضاء وأعضاء القطاع والأوساط الأكاديمية.



منصب

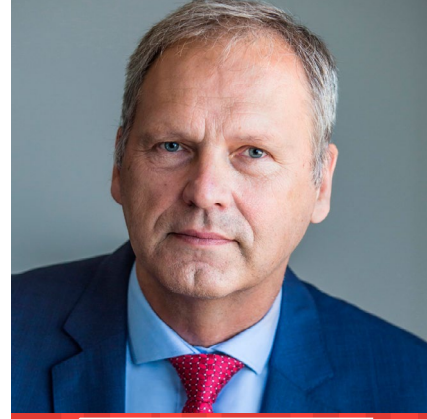
مدير مكتب الاتصالات الراديوية
في الاتحاد الدولي للاتصالات

مندوغاز زلينسكاس

ليتوانيا

يواجه قطاع الاتصالات العديد من
التحديات، ولكن أكبرها يتمثل في
ضمان نفاذ الجميع إلى الإنترنت.





السيرة الذاتية وبيان الرؤية

الكتيب الترويجي

مندوغاز زلينسكاس

المرشح لمنصب مدير مكتب الاتصالات الراديوية في الاتحاد الدولي للاتصالات

كيف ينبغي للاتحاد أن يتطور من أجل الحفاظ على مكانته الهامة في عالم اليوم؟

يواجه قطاع الاتصالات العديد من التحديات، ولكن أكبرها يتمثل في ضمان نفاذ الجميع إلى الإنترنت. وفي الوقت الحالي، لا يتمتع 3,7 مليار شخص بهذه الإمكانية (تقرير حالة النطاق العريض في 2018 الصادر عن الاتحاد الدولي للاتصالات واليونسكو). وهذا يعني أن التطبيقات المألوفة لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات (ICT) التي تساعدنا في حياتنا اليومية، من قبيل الحكومة الإلكترونية والخدمات المصرفية الإلكترونية والصحة الإلكترونية والتعلم الإلكتروني، وما إلى ذلك غير متاحة لهم وأنهم محرومون من النفاذ إلى موارد ضخمة للمعلومات ووسائل سريعة وفعالة للاتصال. ومع ذلك، يتعين معالجة كل شيء بالتوازي، أي القيام في نفس الوقت بتقليص الفجوة الرقمية وتنفيذ التكنولوجيات والخدمات الجديدة.

ويواجه قطاع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات العديد من التحديات الأخرى، من قبيل: الذكاء الاصطناعي؛ وتكنولوجيات التقارب؛ والقطاعات سريعة النمو مثل أنظمة النقل الذكية المتعلقة بسلامة النقل؛ والسيارات المستقلة وإنترنت الأشياء - المتمثل في الأجهزة الذكية والمدن الذكية، إلخ؛ وسلامة الرحلات الجوية؛ والصناعة سريعة التطور للسوائل الصغيرة؛ واستكشاف الفضاء والأرض؛ والفضاء السحيق؛ والطيف الراديوي من أجل البحوث العلمية، وهذا مجرد غيض من فيض.

ومع عملية العولمة الجارية، أصبح تنسيق الطيف الراديوي اللازم لتلبية هذه الطلبات أكثر أهمية من أي وقت مضى. ويمكن تنسيق الطيف من استخدام نفس المعدات في جميع أنحاء العالم، مما يسمح بخفض تكاليف المعدات مع توسيع نطاق الاستخدام في نفس الوقت، مما يمكن من تقليص الفجوة الرقمية وتحسين نوعية الحياة اليومية، وينبغي أن تكون هذه المسألة محور التركيز في الاتحاد.

ما هي أولوياتك الثلاث الرئيسية وكيف تخطط لتحقيقها؟

تتمثل أولوياتي الرئيسية للعمل في الشفافية والنزاهة في صنع القرار والعمل الجماعي والخبرة الكبيرة. فلوائح الراديو للاتحاد تحدد القواعد التي تضمن لكل بلد النفاذ إلى الطيف الراديوي على قدم المساواة، بيد أن هذا لا يتحقق دائماً في الممارسة العملية لأسباب مختلفة. مثلاً، عندما تستفيد بعض البلدان من إلمامها على نحو أفضل بمختلف الفروق الدقيقة الموجودة في لوائح الراديو وتتمكن من استعمال مورد أكبر من الطيف على حساب جيرانها، أو عندما تحد الموارد المستعملة لأغراض خاصة من الإمكانيات المتاحة للدول المجاورة.

وقد يبدو التردد الراديوي كأنه عنصر مادي لا يمكن وزنه ولا لمسه. ولكن هذا العنصر المادي بالضبط هو الذي يتيح فرصاً كبيرة. وهو الأساس لتطوير الخدمات الجديدة وتحسين حياتنا اليومية والارتقاء بنوعية الحياة إلى مستوى جديد واستحداث فرص جديدة للعمل. فكلما ارتفع مستوى التنمية في أي بلد، زادت مساهمة قطاعه لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات في الناتج المحلي الإجمالي (GDP). ولذلك، سيعزز استحداث فرص متكافئة للجميع في إدارة الطيف تسريع النمو الاقتصادي ورفع مستويات المعيشة في أقل البلدان نمواً. وتحتاج البلدان التي لديها خبرة أقل إلى قرارات مكتب الاتصالات الراديوية بالاتحاد ومشاوراته وحلقاته الدراسية الخاصة وبرمجياته.

ما هو في رأيك الدور الفريد الذي يؤديه الاتحاد في تسريع التقدم نحو تحقيق أهداف التنمية المستدامة التي حددتها الأمم المتحدة؟

يتمثل أحد أهداف التنمية المستدامة للأمم المتحدة في الصناعة والابتكار والبنى التحتية. فالاستعمال المناسب للطيف الراديوي يستحدث الفرص لإنشاء بنى تحتية جديدة من قبيل الشبكات التلفزيونية والرادوية والساتلية الثابتة والمتنقلة، مما يعني تعزيز التقدم العلمي والوظائف الجديدة في تطوير البنى التحتية وصيانتها، وبالتالي استحداث خدمات جديدة، مما يؤدي بدوره إلى استحداث فرص عمل جديدة.

وتنفذ هذه العملية عندما تعالج مسألة الطيف على النحو المناسب ويكون الطيف منسقاً، وعندما توسع الحدود الجغرافية لاستعمال الطيف، وعندما تغطي الخدمات نسبة هامة من الجماهير. وبعد ذلك يزيد الإنتاج الصناعي، فتتخفض أسعار المعدات وتوسع دائرة المستعملين المحتملين.

مندوغاز زلينسكاس

المرشح لمنصب مدير مكتب
الاتصالات الراديوية في الاتحاد
الدولي للاتصالات

ويشكل تنسيق الطيف الراديوي والمعايير على السواء، الذي يضطلع به الاتحاد منذ أكثر من 150 سنة، مهمة بالغة الأهمية. ويؤدي استحداث وظيفة واحدة في الصناعة إلى استحداث 2,2 من الوظائف الإضافية، ولذلك، فقد أصبح دور قطاع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات أكثر وضوحاً. وتمكننا الإنترنت من تقليص الفجوة بين المناطق الحضرية والمناطق الريفية، مما يتيح للرجال والنساء على السواء فرصاً متكافئة للانضمام إلى السوق أياً كان نوع الجنس. بل إنها تساهم في تغيير أنماط حياتنا بحيث ينتقل الناس إلى أماكن أكثر ملاءمة للعيش وبحيث أصبحت فرصة العمل عن بُعد من واقع الحال.

ما هو أهم إنجاز حققته على المستوى القيادي؟

كان أهم إنجاز حققته هو بناء فريق رائع من الخبراء المؤهلين في ليتوانيا، مما سمح لنا بتحقيق تقدم حارق في تطوير شبكات التلفزيون، بما في ذلك التلفزيون الرقمي. ونجحنا في تهيئة الظروف الملائمة لمشغلي الاتصالات المتنقلة، وتكامل ذلك بالاعتراف بنا كحائزين لأفضل شبكات التطور البعيد المدى (LTE) في أوروبا في عام 2016 (بيانات مستمدة من "Open Signal").

وفيما يتعلق بالتلفزيون، لم تقتصر أنشطتنا على منطقة ليتوانيا. فبعد تحليل الحالة في أوروبا، وجدنا أن بلدان أوروبا الشرقية قد ظلمت عند إعداد خطة ستوكهولم 1961 الخاصة بالتلفزيون. ودعونا 15 بلداً وأعدنا خطة تلفزيونية رقمية لأكثر من 60 قناة، بما يشمل إجراءات التعديل والتنسيق. وانضمت إلى نشاط التخطيط هذا بلدان أوروبا الشرقية والسويد وفنلندا وتركيا. وشملت خطة "نيدا-كييف 2003" التي تم تنسيقها مع خطتي ألمانيا والسويد روسيا، مع توسيع التغطية لتشمل تركيا. وحظيت الخطة بموافقة 15 بلداً وتم توقيعها وإرسالها إلى الاتحاد الدولي للاتصالات بغرض التبليغ. ونرى أن هذا كان بمثابة حافز لأوروبا للبدء في إعادة تخطيط جميع القنوات التلفزيونية وتكييفها مع التلفزيون الرقمي، عند إعداد خطة جنيف 2006 الجديدة للإذاعة الفيدوية الرقمية للأرض (DVB-T).

د سيعزز استحداث فرص متكافئة للجميع في إدارة الطيف تسريع النمو الاقتصادي ورفع مستويات المعيشة في أقل البلدان نمواً.

مندوغاز زلينسكاس

(الانتخابات في مؤتمر المندوبين
المفوضين لعام 2018)

مندوغاز زلينسكاس

المرشح لمنصب مدير مكتب
الاتصالات الراديوية في الاتحاد
الدولي للاتصالات

كيف توصلت إلى توافق في الآراء بين مختلف أصحاب المصلحة؟

التوصل إلى توافق في الآراء من أصعب المهام، واختبرت ذلك شخصياً في إطار تنسيق الشبكات التلفزيونية والشبكات الراديوية. فعلى الرغم من أن ليتوانيا تحدها أربع دول مجاورة، فإن عملية تنسيق هذه الشبكات تقتضي منا التعامل مع ثلاث أو أربع دول إضافية، تبعاً لمعلومات المخططات. ويتعين علينا أن نأخذ مصالح هذه البلدان في الاعتبار ونكون قادرين على تكييفها جميعاً. وخلال 5 سنوات، أجرينا 40 مشاوراً من المشاورات الثنائية والمتعددة الأطراف، ونجحنا في إيجاد حلول مع جميع جيراننا.

هل هناك شيء آخر تود إضافته؟

يكتسي دور الاتحاد الدولي للاتصالات أهمية ليس فقط من حيث تنسيق الطيف في جميع أنحاء العالم أو استحداث معايير منسقة تعزز النمو الاقتصادي في كل بلد. فالأمر المهم أيضاً هو أن التواصل الفعال بين البلدان يجمع بين الشعوب من مختلف الثقافات ووجهات النظر. وخلاصة القول إن المنازعات التي تنشأ بيننا والتي قد تستمر لليل، مهما كان عددها فهي تجعلنا، نحن شعوب نفس العالم، نتقارب من أجل إيجاد اتفاق فيما بيننا.

قطاع الاتصالات الراديوية في الاتحاد الدولي للاتصالات (ITU-R)

يؤدي قطاع الاتصالات الراديوية في الاتحاد (ITU-R) دوراً حيوياً في إدارة طيف الترددات الراديوية والمدارات الساتلية على الصعيد العالمي وهي من الموارد الطبيعية المحدودة التي يتزايد الطلب عليها من جانب عدد كبير ومتزايد من الخدمات مثل الخدمات الثابتة والمتنقلة والإذاعية وخدمات الهواة والأبحاث الفضائية والاتصالات في حالات الطوارئ والأرصاد الجوية وأنظمة تحديد الموقع العالمية وأنظمة الرصد البيئي وخدمات الاتصالات التي تكفل سلامة الأرواح في البر والبحر والجو.

اقرأ المزيد عن [قطاع الاتصالات الراديوية في الاتحاد](#).



منصب

مدير مكتب تقييس الاتصالات في
الاتحاد الدولي للاتصالات

تشيساب لي

جمهورية كوريا

أصبح الاستعمال الأفضل لأجهزة
تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
والخدمات التي تتيحها ضمن بيئة
موصولة مطلباً أساسياً للعيش في
مجتمع المعلومات بالشكل الذي هو
عليه اليوم.

د



السيرة الذاتية وبيان الرؤية

الكتيب الترويجي

تشيساب لي

مرشح لمنصب مدير مكتب تقييس الاتصالات في الاتحاد الدولي للاتصالات.

كيف ينبغي للاتحاد أن يتطور من أجل الحفاظ على مكانته الهامة في عالم اليوم؟

أصبح الاستعمال الأفضل لأجهزة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والخدمات التي تتيحها ضمن بيئة موصولة مطلباً أساسياً للعيش في مجتمع المعلومات بالشكل الذي هو عليه اليوم.

وينبغي للاتحاد الدولي للاتصالات بوصفه وكالة الأمم المتحدة المتخصصة التي تضطلع بمسؤولية تنمية الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات أن يستمر في مساعدة الناس في الحصول على توصيلية أفضل، ويساعد المزيد والمزيد من الناس على عيش حياة بنوعية أفضل.

وينبغي أن تستمر المساعدة في توفير توصيلية أفضل للناس بتحسين جودة التوصيلية مثل توصيلية النطاق العريض فائق السرعة وبجودة أفضل، بما في ذلك مزايا التقارب بين الشبكات الثابتة والمتنقلة، بطرق أكثر كفاءة وأكثر فعالية من حيث التكلفة.

وينبغي للاتحاد أيضاً أن يؤدي دوراً هاماً لضمان تحسين حياتنا اليومية الموصولة وأن تكون آمنة وجديرة بالثقة، لا في الفضاء المادي فحسب بل في الفضاءين السيبراني والاجتماعي كذلك.

وفي نهاية المطاف، ينبغي للاتحاد أن يستمر في بذل الجهود للمساعدة على ضمان أن يستفيد المزيد من الناس من منافع الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات عن طريق التعاون مع المجتمعات العامة والخاصة، والبلدان المتقدمة والنامية.

تشيساب لي

مرشح لمنصب مدير مكتب
تقييس الاتصالات في الاتحاد
الدولي للاتصالات

ما هي أولوياتك الثلاث الرئيسية وكيف تخطط لتحقيقها؟

إن الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات تنظمها وتشغلها المنتجات (أجهزة وأنظمة) وخدماتها التي تتأثر تأثراً كبيراً بالابتكارات التكنولوجية ومعاييرها. وهذا الدور الأساسي لمكتب تقييس الاتصالات (TSB) بالاتحاد. وتؤدي المعايير الأفضل إلى منتجات وخدمات أفضل، لهذا السبب ينبغي أن يكون تحسين جودة معايير الاتحاد الأولوية الأولى لمكتب تقييس الاتصالات.

وينبغي أن تكون الأولوية الثانية لمكتب تقييس الاتصالات تحسين عمليات وضع المعايير بجعلها أكثر كفاءة وفعالية مع مراعاة "احتياجات المستعمل" وكذلك "الوقت اللازم للوصول إلى الأسواق". وآخر الأولويات، وليس أقلها أهمية، إنشاء منصات شاملة من قبيل الحفاظ على الاعتمادية مع التطور المستمر للبنية التحتية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات واعتماد التكنولوجيات الناشئة؛ وإيجاد حلول أفضل لمنتجات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وخدماتها التي تعزز الذكاء؛ وبناء علاقات جديدة بالثقة في الحياة اليومية الموصولة.

وأنا متيقن من أن تحقيق هذه الأولويات سيكون خطوة أساسية من أجل تقوية مشاركة أعضاء قطاع تقييس الاتصالات في الاتحاد (ITU-T) في عمليات وضع المعايير. ومن أجل تحسين بيئة الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وتحفيز الابتكار في القطاع ينبغي استكشاف تبني التكنولوجيات الناشئة ودعوة مجموعات خبراء جديدة كأعضاء في قطاع تقييس الاتصالات. ويحتاج الاتحاد كذلك إلى تحسين التعاون مع منظمات وضع المعايير ذات الصلة.

ما هو في رأيك الدور الفريد الذي يؤديه الاتحاد في تسريع التقدم نحو تحقيق أهداف التنمية المستدامة التي حددتها الأمم المتحدة؟

يتطلب تسريع التقدم نحو تحقيق أهداف التنمية المستدامة (SDG) التي حددتها الأمم المتحدة (UN) مشاركة العديد من المجالات والرؤى. وللإشارة إلى إحداها فقط، ينبغي أن يكون "الابتكار التكنولوجي، ولا سيما تكنولوجيا المعلومات والاتصالات" مؤثراً كبيراً نحو تحقيق أهداف التنمية المستدامة التي حددتها الأمم المتحدة بحلول أفضل وفعالة واقتصادية وذات كفاءة.

تشيساب لي

تشيساب لي

مرشح لمنصب مدير مكتب
تقييس الاتصالات في الاتحاد
الدولي للاتصالات

تؤدي المعايير الأفضل إلى منتجات وخدمات
أفضل، لهذا السبب ينبغي أن يكون تحسين جودة معايير
الاتحاد الأولوية الأولى لمكتب تقييس الاتصالات.

تشيساب لي

وسيساعد الاتحاد، على سبيل المثال، عن طريق توسيع مدى التوصيلية وتحسينها في تسريع
الشمول المالي؛ وسيحسن اعتماد الذكاء الاصطناعي (AI) الصحة والتعليم وسيعزز حماية البيئة.
ويتيح الاتحاد، بوصفه الوكالة التي تعمل على تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والابتكار في هذا
المجال، منصة تعاون للعديد من منظمات الأمم المتحدة الشقيقة، والقطاع الخاص.

ما هو أهم إنجاز حققته على المستوى القيادي؟

تلقيت خلال ولايتي الأولى كمدير لمكتب تقييس الاتصالات دعماً كبيراً من أعضاء الاتحاد نتيجة
العديد من المعايير القيمة التي وضعناها في ظل إدارتي.

ووضعت مجموعات الخبراء في قطاع تقييس الاتصالات، مثل لجان الدراسات والأفرقة المتخصصة،
أكثر من 600 توصية و50 تقريراً تقنياً في سياق النقل بالألياف البصرية بما في ذلك معيار G.fast
وشبكات الجيل الخامس الثابتة وكودكات الوسائط المتعددة والتوافق الكهرومغناطيسي (EMC)/
المحالات الكهرومغناطيسية (EMF) بما في ذلك المخلفات الإلكترونية وإنترنت الأشياء (IoT)/المدن
الذكية وجودة الخدمة (QoS)/جودة التجربة (QoE) والتلفزيون الكبلي الذكي والتزيف والترقيم
والتجوال العالمي/وتطبيقات الخدمات المتاحة بحرية على الإنترنت (OTT) والخدمات المالية الرقمية
وما إلى ذلك.

ولتسهيل وتسريع وضع المعايير وتحديد التكنولوجيا الناشئة جرى توسيع وتعميق التعاون مع
منتديات ومنظمات وضع المعايير ذات الصلة بشكل كبير، بما في ذلك تحويل الوثائق التقنية
إلى توصيات لقطاع تقييس الاتصالات (مثل مواصفات النظام OneM2M ونظام تحالف الصحة
المستمرة).

وإضافة إلى ذلك، يجري إطلاق مبادرات جديدة لإتاحة "منصة تجمع". وعلى سبيل المثال، تتيح
مبادرة "Smart ABC" نقاشاً بين القطاعات بين ثلاثة مجتمعات مختلفة من مجال الذكاء الاصطناعي
والصيرفة والمدن، بينما تتيح جريدة الاتحاد اكتشافات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات "ICT
Discoveries" منصة للمعرفة الجماعية من الأوساط الأكاديمية ومعاهد البحوث والتنمية.

تشيساب لي

مرشح لمنصب مدير مكتب
تقييس الاتصالات في الاتحاد
الدولي للاتصالات

إن إتاحة منصة للحوار بين أصحاب
المصلحة هي الركيزة الأساسية للتوصل إلى اتفاق
وتساعد أصحاب المصلحة على التركيز على
الثغرات بين مختلف جوانب الفهم وتحديد
من أجل التوصل إلى توافق في الآراء.

تشيساب لي

كيف توصلت إلى توافق في الآراء بين مختلف أصحاب المصلحة؟

ينبغي أن يكون الاستدلال التقني أحد العناصر الرئيسية والجوهرية للمعايير، والعنصر الأهم
لتحقيق توافق في الآراء ينبغي أن يكون مرتكزاً إلى الفهم المشترك للتكنولوجيا بين مختلف
أصحاب المصلحة.

وينبغي أن تكون جميعها ذات تأثير وتحدد المتطلبات اللازمة، بما في ذلك المعماريات. وعليه،
فإن إتاحة منصة للحوار بين أصحاب المصلحة هي الركيزة الأساسية للتوصل إلى اتفاق وتساعد
أصحاب المصلحة على التركيز على الثغرات بين مختلف جوانب الفهم وتحديد من أجل التوصل
إلى توافق في الآراء.

قطاع تقييس الاتصالات في الاتحاد الدولي للاتصالات (ITU-T)

يضع قطاع تقييس الاتصالات في الاتحاد (ITU-T) معايير تقنية دولية معروفة باسم توصيات قطاع تقييس الاتصالات، ويُستفاد منها كعناصر محددة للبنية التحتية العالمية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات (ICT). والمعايير من العوامل الهامة لقابلية التشغيل البيني لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات، وعندما يتعلق الأمر بتبادل رسائل الصوت أو الفيديو أو البيانات، تكون المعايير هي عامل التمكين للاتصالات العالمية من خلال ضمان أن تتحدث شبكات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وأجهزتها نفس اللغة في جميع البلدان.

اقرأ المزيد عن قطاع تقييس الاتصالات في الاتحاد.



منصب

مدير مكتب تنمية الاتصالات
في الاتحاد الدولي للاتصالات

دورين بوغدان مارتن

الولايات المتحدة

يجب على الاتحاد أن يطور شراكات
تعاونية ومبتكرة بين الأعضاء ومع
المستثمرين والمشغلين وشركات
التكنولوجيا ومصارف التنمية وهيئات
الخبراء والمؤسسات الدولية
الأخرى.

د



السيرة الذاتية وبيان الرؤية

الكتيب الترويجي

دورين بوغدان مارتين

المرشحة لمنصب مدير مكتب تنمية الاتصالات في الاتحاد الدولي للاتصالات

كيف ينبغي للاتحاد أن يتطور من أجل الحفاظ على مكانته الهامة في عالم اليوم؟

الاستفادة من شبكاتنا من خلال الشراكات. يجب على الاتحاد الدولي للاتصالات أن يطور شراكات تعاونية ومبتكرة فيما بين الأعضاء ومع المستثمرين والمشغلين وشركات التكنولوجيا ومصارف التنمية وهيئات الخبراء وغيرها من المؤسسات الدولية. فالشراكات هي المحفزات الرئيسية للابتكار وقابلية التوسع والنشر.

القيام بعمل المزيد ببياناتنا في عالم اليوم الذي تحركه البيانات. يجب على الاتحاد تلبية احتياجات أعضائنا بشكل أفضل من خلال تحويل بياناتنا الخام إلى معلومات استخباراتية، وتعزيز قدرتنا على التنبؤ، وتمكين تحليلات البيانات الضخمة. ويجب أن نتبنى الابتكار في جمع البيانات وتحليلها. ويجب أن نتبنى الابتكار في جمع البيانات وتحليلها.

الارتقاء ببناء القدرات في بيئة اليوم المعقدة والمتغيرة بسرعة. يجب علينا تزويد الأعضاء بأحدث المعارف من القطاع الخاص والجامعات، فضلاً عن تحديث دوراتنا التدريبية ومنشوراتنا.

تعزيز وجودنا في الميدان. إن عالم اليوم متنوع في مختلف مناطق، ولذلك فإن الاتحاد يحتاج إلى الاقتراب بدرجة أكبر من أعضائه على أرض الواقع. ويجب علينا تقديم مساعدة تقنية مصممة بشكل أفضل ومشاريع وخدمات مباشرة داخل البلدان.

زيادة كفاءتنا. يجب أن يصبح الاتحاد أكثر مرونة وأن يعجل بإنجاز أعمالنا لفائدة أعضائنا. نحن بحاجة إلى ترتيب الأولويات لمواردنا، وزيادة الشفافية، وتعزيز المساءلة، وتحسين إدارة المشاريع..

يجب على الاتحاد تلبية احتياجات أعضائنا
بشكل أفضل من خلال تحويل بياناتنا الخام إلى
معلومات استخباراتية، وتعزيز قدرتنا على التنبؤ،
وتمكين تحليلات البيانات الضخمة. ويجب أن
نتبنى الابتكار في جمع البيانات وتحليلها.

دورين بوغدان مارتن

ما هي أولوياتك الثلاث الرئيسية وكيف تخططين لتحقيقها؟

الأولوية 1: تعزيز موارد البيانات للاتحاد وبناء القدرات في العصر الرقمي

لإنشاء مصادر بيانات أكثر صرامة واتساقاً، فإني أخطط لإضافة بيانات وتحليلات في الوقت
الفعلي للمستخدمين النهائيين إلى البيانات التي ترسلها الإدارات من خلال الشراكة مع مجموعات
مبتكرة مثل الشراكة العالمية لبيانات التنمية المستدامة، ومجموعة البنك الدولي لبيانات التنمية،
ورابطة النظام العالمي للاتصالات المتنقلة (GSMA)، ومبادرة الأمم المتحدة UN Global Pulse.

ستؤدي موارد البيانات الداخلية المحسنة أيضاً إلى توسيع فرص الشراكات مع أعضائنا من
الأوساط الأكاديمية. ويمكننا معهم تطوير دورات دراسية في المجالات الرئيسية المتعلقة بتعزيز
المعارف والمهارات الرقمية. وسنجعل نفاذ الأعضاء لهذه الأدوات أكثر سهولة عن طريق نشر
أدوات التعلم المعاصرة، مثل الدورات الدراسية الإلكترونية المفتوحة والمكثفة (MOOC)، والحلقات
الدراسية على شبكة الإنترنت، والمدونات الكتابية والصوتية (البودكاست). وسيقوم نفس الخبراء
الذين يساهمون في منتجاتنا المعرفية بإعداد وتقديم وحدات تدريب نموذجية ذات صلة ومتابعة
المشاريع البحثية المشتركة.

الأولوية 2: تقديم المساعدة المحلية لأعضائنا

سأقوم بشكل استراتيجي ومنهجي بتعزيز مكاتبنا الإقليمية، وتزويدها بخبراء متخصصين من ذوي
الخبرة، والاستعانة بالعمل المشترك مع المنظومة الإنمائية للأمم المتحدة وشركاء الأمم المتحدة.
وسنكفل أن تفي مكاتبنا بالغرض وتمكينها لخدمة أعضائنا بكفاءة وفعالية من أجل تحقيق المبادرات
الإقليمية التي اعتمدها المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات.

الأولوية 3: مضاعفة تأثيرنا من خلال الشراكات

سأعطي الأولوية للتعاون مع شبكتنا من الشركاء لزيادة استخدام الموارد. ومن خلال العمل
مع منظمات خارجية مثل معهد مهندسي الكهرباء والإلكترونيات (IEEE)، والمنتدى الاقتصادي
العالمي، وكذلك مع وكالاتنا الشقيقة التابعة للأمم المتحدة، سنعزز من تأثيرنا على أرض الواقع
وقدردنا على التوسع.

إن الاتحاد يحتاج إلى الاقتراب بدرجة أكبر
من أعضائه على أرض الواقع. ويجب علينا تقديم
مساعدة تقنية مصممة بشكل أفضل ومشاريع
وخدمات مباشرة داخل البلدان.

دورين بوغدان مارتن

ما هو في رأيك الدور الفريد الذي يؤديه الاتحاد في تسريع التقدم نحو تحقيق أهداف التنمية المستدامة التي حددتها الأمم المتحدة؟

تشكل تكنولوجيا المعلومات والاتصالات عاملاً تمكينياً شاملاً لكل واحد من الأهداف السبعة عشر للتنمية المستدامة والعمود الفقري للاقتصاد الرقمي الحالي. ويحتل الاتحاد موقعاً فريداً يمكنه من تسريع التقدم بصفته: (1) هيئة تابعة للأمم المتحدة ذات توقعات والتزامات إنمائية عالمية؛ و(2) مركز متكامل لصناعة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات العالمية، ولواضعي السياسات والمنظمين. ويمكننا أن نضيف قيمة كبيرة في ثلاثة أبعاد:

■ **الاستفادة من "العوامل الأفقية":** ينبغي للاتحاد أن يساعد الدول الأعضاء فيه على إدماج أهداف التنمية المستدامة في الاستراتيجيات الإنمائية الوطنية وأطر السياسات لزيادة الاستثمار والمنافسة والابتكار في الشبكات والخدمات والتطبيقات التمكينية. ويمكن أن تنعكس هذه الجهود في تحسين "الاستعراض الوطني الطوعي" لأهداف التنمية المستدامة الذي يرفع سنوياً إلى منتدى الأمم المتحدة السياسي الرفيع المستوى.

■ **وسيط "القطاعات":** ينبغي للاتحاد أن يؤدي دوراً استراتيجياً في زيادة فهم مختلف القطاعات وإتاحة الفرص بين "جانب الطلب في أهداف التنمية المستدامة" و"جانب العرض الخاص بتكنولوجيا المعلومات والاتصالات". ونحن في موقع فريد يمكننا من الشراكة مع هيئات الأمم المتحدة الأخرى لجمع واضعي السياسات من قطاع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وقطاعات معينة مع مزودي الشبكات والتطبيقات. ويمكننا المساعدة في اغتنام فرص التنمية من خلال الشمول المالي الرقمي، والصحة الرقمية، والتعلم على شبكة الإنترنت والتعلم مدى الحياة، والتدريب على المهارات الرقمية، والتجارة الإلكترونية، وريادة الأعمال الرقمية (توفير فرص العمل)، والنقل الذكي من أجل إدارة المدن.

■ **القيام بدور أكبر في عمليات الأمم المتحدة لأهداف التنمية المستدامة:** ينبغي أن نعزز عمل الاتحاد مع فريق العمل المشترك فيما بين الوكالات التابع للأمم المتحدة والمعني بالعلم والتكنولوجيا والابتكار من أجل تحقيق أهداف التنمية المستدامة، والمساهمة بنشاط في وضع جدول أعمال الحدث السنوي للعلم والتكنولوجيا والابتكار. وسيشمل ذلك القيام بدور ريادي في الاستعراض السنوي للهدف السابع عشر من أهداف التنمية المستدامة، الذي يركز على الشراكات العالمية. كذلك، ينبغي لنا أن نشارك مباشرة في تنفيذ استراتيجية الشباب لعام 2030 التي تركز على بناء القدرات وتشجيع ثقافة الابتكار وريادة الأعمال من أجل تحقيق أهداف التنمية المستدامة.

ما هو أهم إنجاز حققته على المستوى القيادي؟

واحدة من نقاط قوتي هي قدرتي على تحديد الاحتياجات وتنفيذ الحلول للاتحاد وللأعضاء. وفي هذا السياق، فقد نجحت في تطوير وتنفيذ مختلف المبادرات والشراكات الخلاقة، بما في ذلك الندوة العالمية لمنظمي الاتصالات، وإنشاء مكتب الاتحاد الدولي للاتصالات لدى الأمم المتحدة في نيويورك، ولجنة النطاق العريض للتنمية المستدامة، وشراكة EQUALS - الشراكة العالمية للمساواة بين الجنسين في العصر الرقمي، والقمة العالمية للشباب لما بعد 2015، والفريق المشترك فيما بين الوكالات الذي قاد أعمال الدعوة لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات من أجل تحقيق أهداف التنمية المستدامة.

كيف توصلت إلى توافق في الآراء بين مختلف أصحاب المصلحة؟

ببساطة، أنا أقوم ببناء توافق الآراء من خلال الاستماع، وتعزيز المصالح المشتركة، واقتراح البدائل السليمة التي تعالج أهداف أصحاب المصلحة. وقد طبقت هذه المبادئ الأساسية طوال العمل المذكور أعلاه، وكذلك عندما أعمل كأمانة لمجلس الاتحاد الدولي للاتصالات، أو لمؤتمر المندوبين المفوضين، ورئيسة للجان المختلفة.

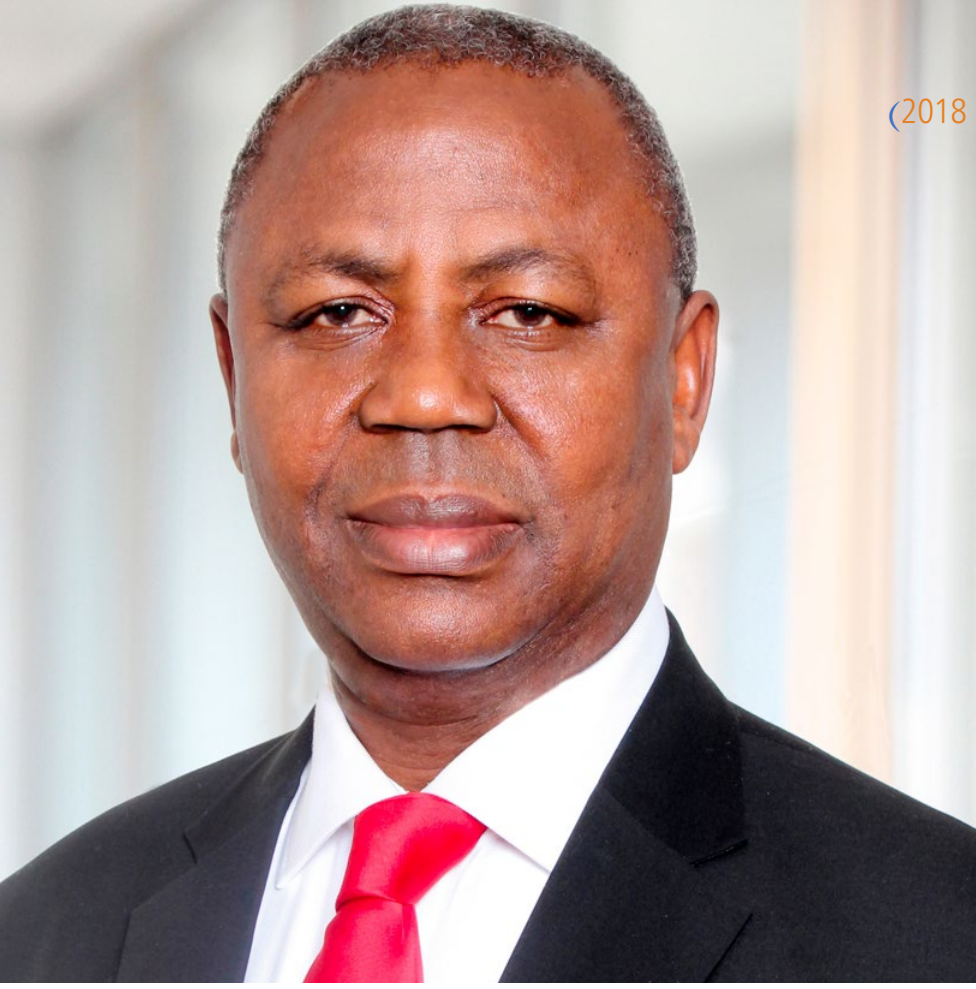
هل هناك شيء آخر تودين إضافته؟

أنا من هيئة التدريس في أكاديمية أهداف التنمية المستدامة وأدرس حالياً دورة Tech4Good. وأنا عضو في مجلس محافظي كلية موظفي منظومة الأمم المتحدة، وعضو منتسب لمركز بيركمان كلاين للإنترنت والمجتمع التابع لجامعة هارفارد. وأنا الرئيس الحالي لشبكة التخطيط الاستراتيجي التابعة للأمم المتحدة وعضو في اللجنة التوجيهية لمبادرة الإنترنت للجميع التابعة للمنتدى الاقتصادي العالمي. وأنا عضو في لجنة إدارة الشبكة السويسرية للدراسات الدولية. كما أنني من مشغلي راديو الهواة. وأنا زوجة وأم فخورة جداً لأربعة مراهقين رائعين.

أنا أؤمن بمهمة مكتب تنمية الاتصالات التابع للاتحاد الدولي للاتصالات وبقيمته، وأنطلع إلى إتاحة الفرصة لي لقيادة مكتب تنمية الاتصالات بحيث يتسم بالدينامية ويدعم النفاذ المنصف والميسور التكلفة للتوصيلية للجميع.

سأقوم بشكل استراتيجي ومنهجي بتعزيز مكاتبتنا الإقليمية، وتزويدها بخبراء متخصصين من ذوي الخبرة، والاستعانة بالعمل المشترك مع المنظومة الإنمائية للأمم المتحدة وشركاء الأمم المتحدة.

دورين بوغدان مارتن



منصب

مدير مكتب تنمية الاتصالات في
الاتحاد الدولي للاتصالات

وليام إيجيه

نيجيريا

يجب أن يظل الاتحاد في طليعة
التقدم التكنولوجي، وبذلك يحتفظ
بقدرته على توفير الدعم اللازم
لأعضائه وأصحاب المصلحة المعنيين
بتكنولوجيا المعلومات والاتصالات.

د



السيرة الذاتية وبيان الرؤية

الكتيب الترويجي

وليام إيجيه

المرشح لمنصب مدير تنمية الاتصالات في الاتحاد الدولي للاتصالات

كيف ينبغي للاتحاد أن يتطور من أجل الحفاظ على مكانته الهامة في عالم اليوم؟

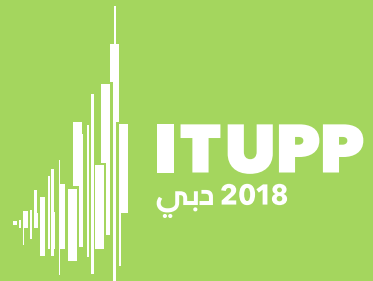
يجب أن يظل الاتحاد، بصفته وكالة الأمم المتحدة المتخصصة في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (ICT)، في طليعة التقدم التكنولوجي، وبذلك يحتفظ بقدرته على توفير الدعم اللازم لأعضائه وأصحاب المصلحة المعنيين بتكنولوجيا المعلومات والاتصالات. وبذلك، سيعزز الاتحاد دوره الرائد في النهوض بالتكنولوجيات حول العالم مع الحفاظ في الوقت ذاته على ما يتحلى به من قيم أساسية جوهرية تتمثل في الحيادية والشفافية والنزاهة إزاء الجميع.

وينبغي أن يستمر الاتحاد في توفير منصات مناسبة لمناقشة جميع المواضيع المتعلقة بتكنولوجيا المعلومات والاتصالات والجمع بين البلدان المتقدمة والبلدان النامية وأصحاب المصلحة الآخرين المعنيين بتكنولوجيا المعلومات والاتصالات في روح من التعاون والتأزر.

وقد أناطت الأمم المتحدة بالاتحاد دوراً هاماً يشمل تنسيق عمليات الاتصالات وخدماتها في جميع أنحاء العالم. ويجب أن تعمل مكاتب الاتحاد الثلاثة كفريق واحد لضمان الاستخدام الرشيد لطيف الترددات الراديوية والتطوير السريع للمعايير وتقديم المساعدة للبلدان النامية في الوقت المناسب.

ويتعين على الاتحاد أن ينفذ مبدأ تعميم المساواة بين الجنسين في جميع الجوانب المتعلقة بأنشطته بما فيها التوظيف وإدارة المشاريع.

واليوم، أتاحت تكنولوجيات المعلومات والاتصالات للجميع منصة متكاملة هائلة. ومع ذلك، لا يزال نصف سكان العالم غير موصولين بالإنترنت. ولا تزال الفجوة الرقمية قائمة وستعين على الاتحاد أن يواصل الجهود التي يبذلها لمعالجة هذه المشكلة العويصة. وتكتسي تكنولوجيا المعلومات والاتصالات أهمية حاسمة بالنسبة للتنمية الاجتماعية والاقتصادية، وتلك البلدان التي لا تتمتع بإمكانية نفاذ كافية إلى تكنولوجيا المعلومات والاتصالات ستكون في وضع غير مؤات بوضوح. ويجب على الاتحاد أن يكون مستعداً للتصدي لهذه التحديات.



ولا تزال الفجوة الرقمية قائمة وسيتعين على الاتحاد أن يواصل الجهود التي يبذلها لمعالجة هذه المشكلة العويصة.

وليام إيجيه

(الانتخابات في مؤتمر المندوبين
المفوضين لعام 2018)

وليام إيجيه

المرشح لمنصب مدير مكتب تنمية
الاتصالات في الاتحاد الدولي
للاتصالات

وستؤدي تكنولوجيا المعلومات والاتصالات دوراً رئيسياً في تنفيذ خطة التنمية المستدامة للأمم المتحدة لعام 2030. ولذلك، يتعين على الاتحاد بوصفه شريكاً هاماً في تحقيق أهداف التنمية المستدامة، أن يعزز تكنولوجيا المعلومات والاتصالات على الصعيد العالمي كعامل محفز لتحقيق الأهداف من خلال ضمان:

- توصيلية النطاق العريض على الصعيد العالمي؛
- أسعار ميسورة؛
- تقلص الفجوة الرقمية؛
- تعزيز استخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات من أجل الشركات الصغيرة والمتوسطة ولا سيما في البلدان النامية؛
- إتاحة القدر الكافي من الطيف من أجل تكنولوجيا المعلومات والاتصالات؛
- المساواة بين الجنسين.

ما هي أولوياتك الثلاث الرئيسية وكيف تخطط لتحقيقها؟

أولوياتي الثلاث هي:

- ضمان فعالية وكفاءة إدارة الموارد المالية والبشرية في مكتب تنمية الاتصالات. وسينطوي ذلك على تنفيذ سياسات الإدارة المالية السليمة التي من شأنها أن تضمن إدارة المخصصات المالية لمكتب تنمية الاتصالات مع التركيز على الأنشطة الميدانية.
- تعزيز النفاذ الشامل إلى النطاق العريض بأسعار ميسورة. وسيتطلب ذلك اتخاذ العديد من الإجراءات بما في ذلك وضع السياسات المناسبة لأعضاء الاتحاد وتشجيع السياسات التنظيمية التمكينية والعمل مع شركاء التنمية لضمان التمويل لمشاريع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات.
- إقامة شراكات بين القطاعين العام والخاص من أجل التنمية. ويشمل ذلك تعزيز التعاون مع أعضاء الاتحاد والعمل مع القطاعين العام والخاص، والمنظمات الدولية والإقليمية، والمؤسسات المالية متعددة الأطراف، والمؤسسات الاستثمارية المتخصصة في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، والمجتمع المدني في إطار جهود متضافرة لجعل تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في متناول كل مواطن.

وليام إيجيه

المرشح لمنصب مدير مكتب تنمية
الاتصالات في الاتحاد الدولي
للاتصالات

ومن شأن تعزيز الحضور الإقليمي أن يساعد
في تعزيز أنشطة الاتحاد وعلاقاته مع الدول
الأعضاء ومع جميع أصحاب المصلحة المعنيين
بتكنولوجيا المعلومات والاتصالات وتقديم
خدمات مفيدة على الصعيد العالمي.

وليام إيجيه

ما هو في رأيك الدور الفريد الذي يؤديه الاتحاد في تسريع التقدم نحو تحقيق أهداف التنمية المستدامة التي حددتها الأمم المتحدة؟

ينبغي أن يساهم الاتحاد في بلورة تحقيق أهداف التنمية المستدامة من خلال ضمان دمج تكنولوجيا
المعلومات والاتصالات في عملية التنفيذ. وسيؤثر تحقيق العديد من هذه الأهداف تأثيراً إيجابياً من
خلال استعمال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات. ولذلك، ينبغي للاتحاد أن يعزز جهوده مع
الأمم المتحدة وأصحاب المصلحة الآخرين في النهوض بدور تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
من أجل تحقيق أهداف التنمية المستدامة وتطوير الشراكات مع الوكالات الدولية والإقليمية في
سبيل نجاح تنفيذها.

وينبغي التركيز على التوصيلية العالمية والنفاذ الميسور إلى تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
لا سيما لفائدة الاقتصادات ذات الاحتياجات الخاصة وأقل البلدان نمواً والدول الجزرية الصغيرة
النامية والبلدان غير الساحلية. وأعتقد أن تحقيق العديد من أهداف التنمية المستدامة سيحري
تيسيره باستعمال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، ومن المتوقع أن يؤدي الاتحاد دوراً حاسماً
في ضمان دمج تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في عملية التنفيذ بشكل تام قدر الإمكان.

ما هو أهم إنجاز حققته على المستوى القيادي؟

لعل أهم إنجاز حققته على المستوى القيادي تنظيم قمة رؤساء دول مجموعة البلدان الخمسة عشر
في هراري، زمبابوي في عام 1996. وهو حدث يجمع بين بلدان الجنوب حيث جرى وضع خطة
تنمية بشأن التعاون المشترك في مجال التنمية من أجل المجموعة وقد توليت قيادة فريق التنظيم.

كيف توصلت إلى توافق في الآراء بين مختلف أصحاب المصلحة؟

شملت الاستراتيجية التي اتبعتها للتوصل إلى توافق الآراء بين أصحاب المصلحة الاستماع إلى
الأطراف وتقييم وجهات نظرهم المختلفة وتحليل المواقف الخاصة بكل منهم وتناول المسألة
(أو المسائل) من وجهة نظر محايدة. وأقيم الحوار مع الأطراف على أساس فهم جيد للوضع وبناء
الثقة. وتم التوصل إلى جميع الاستنتاجات بطريقة منصفة بما يضمن قدر الإمكان وضعاً يكسب
فيه الجميع ونتائج مرضية للجميع.

وليام إيجيه

المرشح لمنصب مدير مكتب تنمية
الاتصالات في الاتحاد الدولي
للاتصالات

شملت الاستراتيجية التي اتبعتها للتوصل إلى
توافق الآراء بين أصحاب المصلحة الاستماع إلى
الأطراف وتقييم وجهات نظرهم المختلفة وتحليل
المواقف الخاصة بكل منهم وتناول المسألة
(أو المسائل) من وجهة نظر محايدة.

وليام إيجيه

هل هناك شيء آخر تود إضافته؟

الاتحاد هو أقدم وكالة تابعة للأمم المتحدة وقد كان في طليعة العديد من التطورات التكنولوجية. وظلت المنظمة وفية للولاية التي أنيطت بها ويجب أن تظل في مكان الصدارة في مجال تنمية تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، مع مراعاة أحكام دستور الاتحاد واتفاقيته بصورة دائمة. وينبغي أن تواصل المنظمة خدمة سكان العالم بأسره وأن تضمن إتاحة توصيلية النطاق العريض للجميع. وبهذا الصدد، يجب أن تستمر مكاتب الاتحاد الثلاثة في العمل معاً من أجل الصالح العام للأعضاء.

وفيما يخص مكتب تنمية الاتصالات، ينبغي زيادة التركيز على أنشطته على المستوى الإقليمي. ولذلك، يجب أن يُنظر إلى ممثلي مكتب تنمية الاتصالات في الميدان كممثلين للاتحاد وينبغي تهيئتهم لتلبية احتياجات المناطق المختلفة. ومن شأن تعزيز الحضور الإقليمي أن يساعد في تعزيز أنشطة الاتحاد وعلاقاته مع الدول الأعضاء ومع جميع أصحاب المصلحة المعنيين بتكنولوجيا المعلومات والاتصالات وتقديم خدمات مفيدة على الصعيد العالمي.

وأؤيد المبادرات بين الشمال والجنوب والمبادرات بين بلدان الجنوب وأعتقد أن هذا سيسهل تقاسم المعارف ونقل التكنولوجيا.

وبصفتي موظفاً في الاتحاد، أقدر تماماً كفاءات الموظفين ومهاراتهم وأرى فيهم قيمة كبيرة باعتبارهم الأصول الرئيسية للاتحاد. وأود أن أعرب عن تقديري لموظفي الاتحاد وأن أشجعهم وأؤكد لهم أن قيمهم موضع احترام كبير.



منصب

مدير مكتب تنمية الاتصالات
في الاتحاد الدولي للاتصالات

جان فيليمون كيسانغو
جمهورية الكونغو

بافتتاح الاتحاد على العالم الخارجي
تصدياً لمختلف التحديات التي
يواجهها العالم فقد اختار أفضل سبيل
لضمان قيام إدارته العليا على مبدأ
المساءلة وانفتاحها على الجميع.

د



السيرة الذاتية وبيان الرؤية

الكتيب الترويجي

جان فيليمون كيسانغو

المرشح لمنصب مدير مكتب تنمية الاتصالات في الاتحاد الدولي للاتصالات

كيف ينبغي للاتحاد أن يتطور من أجل الحفاظ على مكانته الهامة في عالم اليوم؟

بافتتاح الاتحاد على العالم الخارجي تصدياً لمختلف التحديات التي يواجهها العالم فقد اختار أفضل سبيل لضمان قيام إدارته العليا على مبدأ المساواة وانفتاحها على الجميع. وهي فكرة ثورية نُفذت بحسن نية. إلا أن من الملائم أيضاً إنشاء شكل ما من أشكال "التميز الإيجابي" لضمان أخذ أوجه الخلل العالمية في الحسبان. فأنا أؤيد اعتماد بند باسم "التميز الإيجابي" لضمان حصول جميع البلدان، أيا كانت أوضاعها، على فرصة الاستفادة من أنشطة الاتحاد.

ففي حالة البلدان النامية، ينبغي للاتحاد التشديد على مسألة الشمول الرقمي، بينما ينبغي له فيما يتعلق بأنشطة البلدان المتقدمة زيادة التركيز على الابتكار. وفي كلتا الحالتين، من اللازم إيلاء اعتبار لمسألتَي الاستثمار والشراكة.

وعلى الصعيد الداخلي، ينبغي للاتحاد التركيز على مسألتَي ضمان الجودة (وضع الإجراءات) وتحسين الإدارة. وفي عصر "الصناعة 4.0" هذا، الاتحاد مسؤول عن الاضطلاع بمزيد من الأعمال في مجال الذكاء الاصطناعي (AI) والتكنولوجيات المقترنة به، الأمر الذي سيؤثر على العالم تأثيراً متنامياً. فمن المتوقع فعلاً أن تصل الاستثمارات في هذا المجال بحلول عام 2020 إلى 47 مليار دولار، مقارنةً بمبلغ 4,8 مليارات دولار في عام 2016 (Deloitte، 2017). ويدل ذلك بوضوح على الدور المهم الذي ستؤدي به الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في السنوات المقبلة في المنظمات وفيما يتصل بالوظائف والمهارات، عن طريق التكنولوجيات المبتكرة. وإضافةً إلى ذلك، ينبغي إنشاء هيئة تُعنى بالرصد لحفز التوازن بين تنمية الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وضرورة الحفاظ على نظافة كوكبنا وخضرتة.

في حالة البلدان النامية، ينبغي للاتحاد التشديد
على قضية الشمول الرقمي، بينما ينبغي له فيما
يتعلق بأنشطة البلدان المتقدمة زيادة التركيز على
الابتكار. وفي كلتا الحالتين، من اللازم إيلاء
اعتبار لمسألتي الاستثمار والشراكة.

جان فيليمون كيسانغو

ما هي أولوياتك الثلاث الرئيسية وكيف تخطط لتحقيقها؟

- الشمول الرقمي، بإتاحة النفاذ إلى شبكات النطاق العريض وخدماته.
- تشجيع الابتكار، بآليات مبتكرة للشراكة.
- تحسين الإدارة، وخاصة في سياق المشاريع.

ما هو في رأيك الدور الفريد الذي يؤديه الاتحاد في تسريع التقدم نحو تحقيق أهداف التنمية المستدامة التي حددتها الأمم المتحدة؟

يمكن للاتحاد الإسهام بفعالية في تحقيق خمسة أهداف على الأقل من أهداف التنمية المستدامة
المحددة في خطة التنمية المستدامة لعام 2030، وهي كالتالي:

- تشجيع الابتكار التكنولوجي (الهدف 9).
- تحقيق الشمول الرقمي كوسيلة لحفز الرفاه العام (الهدف 3).
- اعتماد التكنولوجيات الرقمية لضمان زيادة فرص التعليم (الهدف 4).
- سيساعد الاتحاد بما يضطلع به من أعمال في مجالات تعميم النفاذ وتنظيم التعريفات وحماية المستهلك في الحد من أوجه عدم المساواة (الهدف 10).
- لقد شهد قطاع الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات زيادة سنوية بنسبة 8 في المائة في استهلاك الطاقة، نظراً إلى استخدام النظم الرقمية، وزيادة سنوية بنسبة 12 في المائة في استخدام معادن نادرة مثل التنتالوم والكولتان، على الرغم من أن نسبة الانبعاثات الكربونية الناجمة عن القطاع تقلّ بـ 24 في المائة (GISW، 2010). وبإسهام الاتحاد في البحث عن حلول مبتكرة تنطوي على الطاقة الخضراء، وفي الحد من نسبة استهلاك معدات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات للكهرباء، فإنه سيسهم أيضاً في إنشاء مجتمعات أعدل وأكثر استدامة (الهدف 16).

ما هو أهم إنجاز حققته على المستوى القيادي؟

كما ذكرت في سيرتي الذاتية، فقد تقلدت مناصب قيادية متتالية في منظمات غير حكومية وفي القطاع الخاص والإدارة العامة، وقد تحققت أكبر نجاحاتي حتى الآن أثناء عملي كمنسق للمركز الإفريقي للتكامل المدرسي والجامعي وتعزيز تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (CACSUP)، وهو منظمة غير حكومية. ففي عام 2001، أطلق المركز مشروع إنشاء كلية مجتمعية للتعليم العالي (ECES)، نجح في توفير فرص التعليم العالي لعدد 2500 شاب وشابة إفريقيين على أساس غير ربحي وساعدهم في التأهل مهنيًا للعمل في الإدارات والقطاع الخاص ووكالات الأمم المتحدة، بما فيها مفوضية الأمم المتحدة السامية لشؤون اللاجئين وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي وصندوق الأمم المتحدة للسكان.

وتحت قيادتي، لأكثر من 14 عاماً، كان علينا تنظيم وإدارة فريق يتألف من 153 جهة متعاونة في جمهورية الكونغو والسنغال (البلدين اللذين كانا مقر المشروع). وحسّن هذا البرنامج حياة الشباب ومصائرهم في جمهورية الكونغو وإفريقيا الوسطى والسنغال والكاميرون واليابون وتشاد. وقد ألقت هذه الأعمال على عاتقي مطالب جمة من حيث مهارات التنظيم وقواعد السلوك وإدارة الموظفين والفرق والموارد، من أجل تحقيق النتائج التي يشهدها الجميع اليوم.

كيف توصلت إلى توافق في الآراء بين مختلف أصحاب المصلحة؟

لقد وُفِّقَت إلى دراسة أربعة جوانب من تخصص الاتصالات، التقني والسياساتي والتنظيمي والبحثي، وأُتبع أنشطة الاتحاد، على الأقل منذ تدشين مؤتمر القمة العالمية لمجتمع المعلومات (WSIS)، كما نشرت عدداً من الكتب والمقالات عن الاتصالات. وفي عام 2012، أُجريت دراستين صغيرتين في مقر الاتحاد في جنيف لصالح مكتب تنمية الاتصالات، إحداهما عن قضايا التجوال والأخرى عن الخدمة الشاملة في العالم المتقدم. واكتسبت أيضاً خلفية متينة عن برنامج إدارة المشاريع (PMP)، أحد أفضل معايير إدارة المشاريع.

وعلى الصعيد الدولي، فأنا عضو في جمعية الإنترنت ورئيس فرعها الكونغولي. وكنْتُ رئيساً لمجلس إدارة مكتب التسجيل الإفريقي لموارد الإنترنت (AFRINIC) في الفترة من عام 2008 إلى 2011، ودُعيت إلى المشاركة في العديد من منتديات الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات. وعلى الصعيد الأكاديمي، فقد أُلقيت محاضرات على طلاب رفيعي المستوى عن التحوّل الرقمي والتحديات المتعلقة بتكنولوجيا المعلومات والاتصالات في مجتمع معلومات شامل للجميع.

ينبغي إنشاء هيئة تُعنى بالرصد لحفز التوازن بين تنمية الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وضرورة الحفاظ على نظافة كوكبنا وخضرته.

جان فيليمون كيسانغو

(الانتخابات في مؤتمر المندوبين
المفوضين لعام 2018)

جان فيليمون كيسانغو

المرشح لمنصب مدير مكتب تنمية
الاتصالات في الاتحاد الدولي
للاتصالات

هل هناك شيء آخر تود إضافته؟

في إطار رسالة الاتحاد المتمثلة في توصيل العالم، وتعزيزاً لمصداقيته، قد يودّ الاتحاد النظر في المسائل التالية:

ينبغي للمكتب الذي أنا خبير بشؤونه، مكتب تنمية الاتصالات بالاتحاد، توطيد عمليات تقييم مشاريعه من أجل الاستفادة، حيثما أمكن، من الدروس المستخلصة منها تالياً لأوجه القصور السابقة، نظراً إلى أن عدداً من المشاريع، كمبادرة شبكة إفريقيا الواحدة (1996-1999) أو صندوق إغاثة وإعادة إعمار العراق (2003-2005) (IRRF) أو مبادرة تنسيق سياسات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في إفريقيا جنوب الصحراء الكبرى (2008-2012) (HIPSSA)، لم يُحدث الآثار المرجوة منه لصالح السكان المعنيين.

إن عدم انفتاح الاتحاد بما فيه الكفاية على مسألة الرقابة الداخلية والخارجية يعرّضه لخطر اعتباره منظمة غير شفافة. فمن الحكمة أن يكون الاتحاد قدوةً حسنة فيما يتعلق بشؤون الإدارة. إذ ينبغي له، مثلاً، أن يزيد إلى حد كبير نسبة مخصصات الميزانية الإجمالية لخدمات مراجعة الحسابات، من أجل تحسين تصنيفه في ترتيب وكالات الأمم المتحدة، حيث يُصنّف حالياً في المركز التاسع عشر من أصل 22 مركزاً (ICC، 2015).

فينبغي أن تكون المشاريع الداخلية المشاريع التي تحظى بأولوية الاتحاد.

وينبغي لمكتب تنمية الاتصالات عند مساعدة المنظمات على الاستعداد لمواجهة التحديات المتعلقة بالذكاء الاصطناعي أن يضاعف جهوده الرامية إلى إبلاغ الدول والمؤسسات، وتشجيع المؤسسات على الاستثمار في تكنولوجيا الذكاء الاصطناعي، وحفز القبول المجتمعي للتغيرات الناجمة عن هذه التكنولوجيا.



منصب

مدير مكتب تنمية الاتصالات
في الاتحاد الدولي للاتصالات

كوسماس زافازافا

زمبابوي

إن التكيف مع التغيير يستدعي تقييماً
وافياً لاحتياجات الدول الأعضاء في
الاتحاد وأصحاب المصلحة الآخرين،
وتقييم المتطلبات الجديدة من
القدرات، وتبني الاتجاهات
التكنولوجية.

د



السيرة الذاتية وبيان الرؤية

الكتيب الترويجي

كوسماس زافازافا

المرشح لمنصب مدير مكتب تنمية الاتصالات في الاتحاد الدولي للاتصالات

كيف ينبغي للاتحاد أن يتطور من أجل الحفاظ على مكانته الهامة في عالم اليوم؟

ينبغي للاتحاد التكيف مع التغيير، وينبغي له أن يكون منظمة تشجع التعلم، وأن يكون ابتكارياً، من أجل الحفاظ على مكانته الهامة في عالم اليوم.

إذ يمتاز الاتحاد بأن عضويته تضم إلى جانب الحكومات قاعدة عريضة من أصحاب المصلحة تشمل القطاع الخاص والأوساط الأكاديمية. وأصحاب المصلحة هؤلاء هم محرك البحث والابتكار.

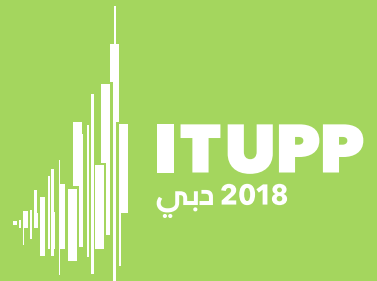
والتكيف مع التغيير يستدعي تقييماً وافياً لاحتياجات الدول الأعضاء في الاتحاد وأصحاب المصلحة الآخرين، وتقييم المتطلبات الجديدة من القدرات، وتبني الاتجاهات التكنولوجية.

وتشكل المنظمات المحفزة على التعلم ثقافة هامة، ذلك أنها تشجع الموظفين وتدعمهم في سعيهم إلى اكتساب مهارات تحويلية جديدة تُبقي على الاتحاد تنافسياً ومنتجاً ومزدهراً في بيئة سريعة التغيير.

ما هي أولوياتك الثلاث الرئيسية وكيف تخطط لتحقيقها؟

أولوياتي الثلاث الرئيسية هي:

- التنفيذ الكامل لنتائج المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات لعام 2017 (WTDC-17) التي اعتمدها أعضاء الاتحاد، مع توثي المساءلة والكفاءة والاحتراف المالي، والامتنال لمبادئ "الإدارة القائمة على النتائج" وهذا يقتضي تبسيط وتوضيح أساليب العمل، واستعراض العمليات والإجراءات والحد من طولها.



من المهم أيضاً بناء القدرات داخل الاتحاد لضمان استخدام الموظفين تكنولوجيا متطورة تمكنهم، بدورها، من دعم البلدان بمزيد من الفعالية.

كوسماس زافازا

■ التركيز على الشمول الرقمي، وهو ما يقتضي ضرورة تمتع جميع البلدان وشعوبها، بصرف النظر عن ظروفها، بالمساواة في النفاذ إلى تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (ICT)، وبما تحقّقه هذه التكنولوجيا من منافع. وسأولي أولوية قصوى لتركيز الدعم لصالح أقل البلدان نمواً والبلدان النامية غير الساحلية والدول الجزرية الصغيرة النامية والبلدان ذات الاحتياجات الخاصة (تلك التي مرّت بحالة حرب أو ضربتها كوارث طبيعية كبرى). ومن المهم تقديم الدعم إلى البلدان الساعية إلى تحسين مستوى النفاذ إلى الإنترنت (التوصيلية) والمهارات ومستوى استخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات فيها، بما يشمل سكان المناطق النائية والنساء والأطفال والأشخاص ذوي الاحتياجات المحددة. كما أن من المهم المساعدة على جذب الاستثمارات في قطاع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات من أجل توصيل النصف المتبقي، تقريباً، من سكان العالم بالإنترنت.

■ دعم البلدان في بناء القدرات المؤسسية والبشرية لمساعدتها على مواكبة التطورات التكنولوجية وتلافي حدوث فجوة معرفية فيها. ومن المهم أيضاً بناء القدرات داخل الاتحاد لضمان استخدام الموظفين تكنولوجيا متطورة تمكّنهم، بدورها، من دعم البلدان بمزيد من الفعالية.

ما هو في رأيك الدور الفريد الذي يؤديه الاتحاد في تسريع التقدم نحو تحقيق أهداف التنمية المستدامة التي حددتها الأمم المتحدة؟

إن تكنولوجيا المعلومات والاتصالات تتقاطع مع جميع أهداف التنمية المستدامة السبعة عشر بدرجات متفاوتة. لذا، يؤدي الاتحاد دوراً فريداً في تسريع التقدم نحو تحقيق هذه الأهداف التي حددتها الأمم المتحدة، بحكم ولايته المتمثلة في وضع معايير تقنية تضمن سلاسة التوصيل بين الشبكات وبين التكنولوجيات، وتوزيع الطيف الراديوي والمدارات الساتلية في العالم، وتعزيز التعاون الدولي على تقديم المساعدة التقنية، وتهيئة بيئة تمكينية، وتنفيذ المشاريع.

فالفقر وتغير المناخ والكوارث والأوبئة هي التحديات العالمية الرئيسية التي نواجهها اليوم وهي مواضيع تدخل في صلب أهداف التنمية المستدامة. ويمكن لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات والتكنولوجيات الرقمية المقترنة بما تيسر قيادة الأعمال بهدف مكافحة الفقر. ويمكن للرصد البيئي باستخدام نظم الاستشعار عن بُعد الكشف عن آثار تغير المناخ ومساعدة البلدان في التخفيف منها والتكيف معها. كما أن تكنولوجيا المعلومات والاتصالات يمكنها المساعدة في التخفيف من وطأة الكوارث، وبإمكان التكنولوجيات الحديثة، من قبيل البيانات الضخمة وإنترنت الأشياء والذكاء الاصطناعي، مساعدتنا في التعامل مع الأوبئة.

ولعل قياس مجتمع المعلومات وإحراز تقدم نحو تحقيق أهداف التنمية المستدامة عن طريق الإحصاءات القائمة على أدلة من أدوار الاتحاد الرئيسية.

ما هو أهم إنجاز حققته على المستوى القيادي؟ وكيف توصلت إلى توافق في الآراء بين مختلف أصحاب المصلحة؟

تجسّد أهم إنجاز حققته على المستوى القيادي على صعيدي تلبية الاحتياجات الجديدة وإعادة تصميم العمليات على السواء.

وفيما يتعلق بتلبية الاحتياجات الجديدة، ففي عام 2001، أدركت أن بوسع الاتحاد التدخل مباشرة للمساعدة في إنقاذ الأرواح عند وقوع الكوارث الطبيعية. فتواصلت مع أحد كيانات القطاع الخاص طلباً لمساهمته فيما يتعلق بالمطاريف الساتلية التي يمكن للاتحاد نشرها لمساعدة البلدان في تنسيق أعمال الإغاثة الإنسانية. وسرعان ما أدركت تلك المنظمة أهمية المشروع، فعملت على جمع تبرعات بقيمة 105 000 يورو استخدمناها لشراء 15 مطراًفاً ساتلياً. وقد أثارت كيفية إنجاز هذه الأعمال داخل الاتحاد وفيما بين أصحاب المصلحة، على حد سواء، الكثير من الجدل. لكن بعد بيان ذلك بالتفصيل، أُجيز المشروع. وتُنفذ عملية النشر الأولى فور وقوع الزلزال و كارثة تسونامي اللذين ضربا منطقة المحيط الهندي. وقد استفادت معظم مناطق العالم حتى هذا التاريخ من المشروع.

علاوة على ذلك، ففي عام 2014، قُدم مشروعاً مبتكراً للتخفيف من آثار مرض فيروس إيبولا عن طريق تحليلات البيانات الضخمة بهدف مكافحة انتقاله، استفادت منه البلدان المنكوبة في غرب إفريقيا. وتُنقذ حالياً في إطار المشروع منصة يمكنها مساعدة العاملين في مجال الصحة في تتبع حركة الأشخاص القادمين من المناطق المنكوبة بمرض إيبولا إلى سائر المناطق دون الكشف عن هويتهم (إعلاءً، بالتالي، لحق الفرد في الخصوصية) ليتمكن هؤلاء العاملون من إخضاع تلك المناطق للحجر الصحي والتحقق من وجود حالات انتقال جديدة للفيروس من عدمه.

وبالنظر إلى حساسية بيانات النداء، فكان عليّ بناء توافق في الآراء بين مشغلي الاتصالات وهيئات تنظيم الاتصالات والوزارات المعنية بالاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والمجتمع المدني. ويمكن حالياً استنساخ هذا المشروع في جميع أنحاء العالم لأغراض الرصد الوبائي، ولاستخدامه كذلك في الأنشطة الاقتصادية كتخطيط شبكات الطرق والأعمال التجارية.

أما عن أنشطة إعادة التصميم، فقد قُدمت عملية تغيير برنامج مراكز التمييز التابعة للاتحاد، بتمويل من الاتحاد بنسبة 100 في المائة. إذ تُنفذ استراتيجية تحوّل جعلت هذه المراكز ذاتية التمويل على أساس استرداد التكاليف، وأثمرت الربط بينها وبين أكاديمية الاتحاد. وقد اضطلعت بدور أساسي في إنشاء هذه الصلة التي ساعدت الآلاف من الناس على الاستفادة من أنشطة الاتحاد في مجال بناء القدرات.

إن أماننا، نحن قطاع تنمية الاتصالات بالاتحاد، فرصة كبيرة للتأثير في حياة الناس بتحقيق نتائج ملموسة وعملية.

كوسماس زافازافا

كما شرعنا في استحداث محتويات يستعرضها الخبراء، بالاشتراك مع قطاعي الاتحاد الآخرين (قطاع الاتصالات الراديوية بالاتحاد وقطاع تقييس الاتصالات بالاتحاد)، وقد اعتمد بعضها بالفعل وأدمج في وحدات المناهج الجامعية، في برامج المرحلة الجامعية وبرامج الماجستير على السواء.

فضلاً عن ذلك، فقد أعدت هيكلة بعض الاجتماعات الرئيسية لترقى إلى مستوى الأحداث الاستراتيجية الرفيعة المستوى، من قبيل الندوة العالمية لبناء القدرات البشرية (CBS)، والندوة العالمية لمؤشرات الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (WTIS) والمنتدى العالمي بشأن الاتصالات في حالات الطوارئ (GET).

وتوليت أيضاً صوغ وتنفيذ استراتيجية لإنشاء تحالف للمخلفات الإلكترونية، يضم الاتحاد وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة ومجموعة من وكالات الأمم المتحدة ودوائر الصناعة والمنتدى الاقتصادي العالمي، بهدف تحقيق الانساق بين البلدان في كيفية التعامل مع هذه المخلفات. وتسهم هذه المبادرة في حماية البيئة، التي تشكل إحدى دعائم التنمية المستدامة.

هل هناك شيء آخر تود إضافته؟

في ختام حديثي أقول إن أماننا، نحن قطاع تنمية الاتصالات بالاتحاد، فرصة كبيرة للتأثير في حياة الناس بتحقيق نتائج ملموسة وعملية. ومع تنوع أعضائنا، بوسعنا بذل المزيد من الجهود، وسنبذلها فعلاً، في سبيل تقديم تكنولوجيا المعلومات والاتصالات من أجل حياة أفضل.

(الانتخابات في مؤتمر المندوبين
المفوضين لعام 2018)

كوسماس زافازافا

المرشح لمنصب مدير مكتب تنمية
الاتصالات في الاتحاد الدولي
للاتصالات

قطاع تنمية الاتصالات في الاتحاد (ITU-D)

يقوم قطاع تنمية الاتصالات في الاتحاد (ITU-D) بتعزيز التعاون والتضامن الدوليين في مجال تقديم المساعدة التقنية واستحداث وتطوير وتحسين معدات وشبكات الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في البلدان النامية. ويتعين على القطاع أن ينهض بالمسؤولية المزدوجة للاتحاد بوصفه من الوكالات المتخصصة للأمم المتحدة ووكالة منفذة في ذات الوقت لتنفيذ المشروعات في إطار منظومة التنمية للأمم المتحدة.

اقرأ المزيد عن قطاع تنمية الاتصالات في الاتحاد.

المرشحون لعضوية لجنة لوائح الراديو والدول الأعضاء المرشحة للمجلس

لجنة لوائح الراديو (RRB) - 12 مقعداً

المنطقة A: الأمريكتان (مقعدان)

- شانتال بومييه (كندا) - السيرة الذاتية وبيان الرؤية - الكتيب الترويجي
- فرناندو بورخون فيغويروا (المكسيك) - السيرة الذاتية وبيان الرؤية - الكتيب الترويجي
- أوسكار مارتين غونزاليس (الأرجنتين) - السيرة الذاتية وبيان الرؤية - الكتيب الترويجي

المنطقة B: أوروبا الغربية (مقعدان)

- إيفون هنري (فرنسا) - السيرة الذاتية وبيان الرؤية - الكتيب الترويجي
- ليليان جينتي (هولندا) - السيرة الذاتية وبيان الرؤية - الكتيب الترويجي

المنطقة C: أوروبا الشرقية وشمال آسيا (مقعدان)

- صحبة حسنوفا (أذربيجان) - السيرة الذاتية وبيان الرؤية - الكتيب الترويجي
- يفجين خيروف (أوكرانيا) - السيرة الذاتية وبيان الرؤية
- ريزات نورشافيكوف (كازاخستان) - السيرة الذاتية وبيان الرؤية
- نيكولاي فارلاموف (الاتحاد الروسي) - السيرة الذاتية وبيان الرؤية

المنطقة D: إفريقيا (3 مقاعد)

- السيد عزوز (مصر) - السيرة الذاتية وبيان الرؤية
- أحمد جان بورو (النيجر) - السيرة الذاتية وبيان الرؤية - الكتيب الترويجي
- سيمون بوغابا (أوغندا) - السيرة الذاتية وبيان الرؤية
- صامويل ماندلا ماكهونو (جنوب إفريقيا) - السيرة الذاتية وبيان الرؤية
- حسن طالب (المغرب) - السيرة الذاتية وبيان الرؤية - الكتيب الترويجي

المنطقة E: آسيا وأستراليا (3 مقاعد)

- طارق العمري (المملكة العربية السعودية) - السيرة الذاتية وبيان الرؤية - الكتيب الترويجي
- أكيرا هاشيموتو (اليابان) - السيرة الذاتية وبيان الرؤية - الكتيب الترويجي
- دوان كوانغ هوان (فيتنام) - السيرة الذاتية وبيان الرؤية

اقرأ المزيد عن لجنة لوائح الراديو.

المرشحون لعضوية لجنة لوائح
الراديو والدول الأعضاء المرشحة
للمجلس

الدول الأعضاء في المجلس* - 48 مقعداً

المنطقة D: إفريقيا (13 مقعداً)

- الجزائر
- بوركينا فاسو
- الكاميرون
- كوت ديفوار
- مصر
- غانا
- كينيا
- مالي
- موريتانيا
- المغرب
- نيجيريا
- رواندا
- السنغال
- جنوب إفريقيا
- السودان
- تنزانيا
- توغو
- تونس
- أوغندا

المنطقة A: الأمريكتان (9 مقاعد)

- الأرجنتين
- الباهاما
- البرازيل
- كندا
- كوبا
- السلفادور
- المكسيك
- باراغواي
- الولايات المتحدة

المنطقة B: أوروبا الغربية (8 مقاعد)

- فرنسا
- ألمانيا
- اليونان
- هنغاريا
- إيطاليا
- ليتوانيا
- إسبانيا
- سويسرا
- تركيا

المنطقة E: آسيا وأستراليا (13 مقعداً)

- أستراليا
- الصين
- الهند
- إندونيسيا
- جمهورية إيران الإسلامية
- اليابان
- جمهورية كوريا
- الكويت
- باكستان
- الفلبين
- المملكة العربية السعودية
- تايلاند
- الإمارات العربية المتحدة

المنطقة C: أوروبا الشرقية وشمال آسيا (5 مقاعد)

- أذربيجان
- بلغاريا
- الجمهورية التشيكية
- قيرغيزستان
- بولندا
- رومانيا
- الاتحاد الروسي

* مقدمة هنا بالأسماء المختصرة الرسمية حسب الترتيب الهجائي باللغة الإنكليزية.
اقرأ المزيد عن مجلس الاتحاد.



.....**Stay current.**
Stay informed.



**The weekly ITU Newsletter
keeps you informed with:**

Key ICT trends worldwide

Insights from ICT Thought Leaders

The latest on ITU events and initiatives

**Sign
up
today!**