

Q&A interview

English

عربى

中文

Español

Français

Русский



Cosmas Zavazava

Candidate for the
post of Director of the
ITU Telecommunication
Development Bureau



ITUPP
DUBAI 2018

29 October - 16 November
Dubai, United Arab Emirates

Post of
**Director of the ITU
Telecommunication
Development Bureau**



Cosmas Zavazava

Zimbabwe

Adaptation to change calls for a thorough assessment of ITU Member States' and other stakeholders' needs, assessment of new capacity requirements within ITU, and embracing technological trends.



CV and Vision Statement

Brochure

Cosmas Zavazava

**Candidate for the post of Director of the ITU
Telecommunication Development Bureau**

How should ITU evolve to maintain relevance in today's world?

ITU should adapt to change, it should be a learning organization, and it should be innovative in order to maintain relevance in today's world.

ITU has an advantage in that, besides governments, it has a broad stakeholder base that includes the private sector and academia as members. These stakeholders drive research and innovation.

Adaptation to change calls for a thorough assessment of ITU Member States' and other stakeholders' needs, assessment of new capacity requirements within ITU, and embracing technological trends.

The culture of a learning organization is important as it encourages and supports staff in their efforts to develop new transformative skills that keep ITU competitive, delivering, and thriving, in a fast-changing environment.

What are your top three priorities and how do you plan to achieve them?

My top three priorities are to:

- **Implement fully the outcomes of the World Telecommunication Development Conference (WTDC-17)** adopted by the ITU membership with accountability, efficiency, and financial prudence, compliant with the principles of "results-based management". This requires simplifying and adding clarity to working methods, and reviewing and shortening processes and procedures.

ITUPP
DUBAI 2018

Cosmas Zavazava

Candidate for the post of Director of the ITU Telecommunication Development Bureau

“Also important is to build in-house capacity to ensure that staff embrace cutting-edge technology that in turn empowers them to more effectively support countries.”

Cosmas Zavazava

- **Focus on digital inclusion**, which implies that all countries and their peoples, irrespective of their circumstances, should enjoy equal access to information and communication technologies (ICTs), and enjoy the benefits that come with these technologies. Focused support for Least-Developed Countries, Landlocked-Developing Countries, Small-Island Developing States, and countries in special need (those emerging out of war situations and major natural disasters) will be of high priority. Support to countries in their efforts to improve access (connectivity), skills and the use of ICTs, including those living in remote areas, women and children, and people with specific needs, is important. Helping attract investment in the ICT sector is important so as to get the remaining nearly half of the world's population online.
- **Support countries in building institutional and human capacity** to help them cope with technological developments and avoid a knowledge gap. Also important is to build in-house capacity to ensure that staff embrace cutting-edge technology that in turn empowers them to more effectively support countries.

What do you see as ITU's unique role in accelerating progress on the United Nations' Sustainable Development Goals?

ICTs cut across all 17 Sustainable Development Goals (SDGs) in varying degrees. For this reason, ITU has a unique role in accelerating progress on the United Nations' SDGs, owing to the organization's mandate in developing technical standards that ensure networks and technologies seamlessly interconnect, allocate global radio spectrum and satellite orbits, foster international cooperation in the delivery of technical assistance, creating an enabling environment, and project execution.

Today's major global challenges are poverty, climate change, disasters, and epidemics, which are topics at the core of the SDGs. ICTs and their associated digital technologies can facilitate entrepreneurship to fight poverty. Monitoring the environment using remote sensing can help to detect climate-change impacts, and help countries to mitigate and adapt to these impacts. ICTs can help to mitigate disasters. Modern technologies such as Big Data, the Internet of Things and Artificial Intelligence can help us deal with epidemics.

Cosmas Zavazava

Candidate for the post of Director of the ITU Telecommunication Development Bureau

“ Measuring the information society and progress being made towards the attainment of the SDGs through evidence-based statistics is a key role for ITU. ”

Cosmas Zavazava

Measuring the information society and progress being made towards the attainment of the SDGs through evidence-based statistics is a key role for ITU.

What has been your most important leadership achievement? How have you built consensus amongst diverse stakeholders?

My most important leadership achievement has been in both addressing new needs and re-engineering.

In terms of new needs, in 2001, I recognized that ITU could directly intervene to help to save lives when natural disasters strike. I approached a private sector entity to make a contribution for satellite terminals that ITU could deploy to help countries coordinate humanitarian work. That organization was quick to realize the importance of this project. I raised 105 000 Euros, which we used to procure 15 satellite terminals. There was a lot of debate on how that would work both inside ITU and among stakeholders. After a detailed explanation, the project received clearance. The first deployment was made in the immediate aftermath of the earthquake and tsunami that struck the Indian Ocean region. To date, the project has benefitted almost all the regions of the world.

Further, in 2014, I led an innovative project on mitigating the Ebola virus disease through big data analytics to combat transmission. The project benefitted affected countries in West Africa. This project has now put in place a platform that can help health workers to track anonymously (thus upholding individuals' right to privacy) people movements coming from Ebola-affected areas into other areas so that they may quarantine those areas and check if there have been new transmissions.

Due to the sensitivity of call-data details, I had to build consensus between telecommunication operators, telecommunication regulators, the ministries responsible for telecommunications/ICTs and civil society. This project can now be replicated across the globe for monitoring epidemics, and also for use in economic activities, such as road-network planning, and commercial-business planning.

ITUPP
DUBAI 2018

Cosmas Zavazava

Candidate for the post of Director of the ITU Telecommunication Development Bureau

“As the ITU Telecommunication Development Sector, we have a great opportunity to touch people’s lives by delivering tangible and practical results.”

Cosmas Zavazava

In terms of re-engineering activities, I led the change process of ITU’s Centres of Excellence programme, which was 100% funded by ITU. A turnaround strategy has made the Centres of Excellence (CoE) self-financing on a cost-recovery basis. This strategy has seen the emergence of a symbiosis between the CoE and the ITU Academy, which I was instrumental in establishing, and which has helped thousands of people to benefit from ITU capacity-building activities.

I also initiated the peer-reviewed content development working jointly with the other two ITU Sectors (the ITU Radiocommunication Sector, and the ITU Telecommunication Standardization Sector). Some of this content has already been accredited and incorporated into university modules for both undergraduate and Master’s degree programmes.

Further, I re-engineered key meetings which graduated to high-level strategic events such as the Human Capacity Building Symposium (CBS), the World Telecommunication/ICT Indicators’ Symposium (WTIS), and the Global Forum on Emergency Telecommunications (GET).

I also formulated and implemented a strategy for the establishment of an e-waste coalition, bringing together ITU and UN Environment, a host of United Nations agencies, industry, and the World Economic Forum, with the aim of bringing coherence between countries in dealing with e-waste. This initiative contributes to environmental protection, which is one of the pillars of sustainable development.

What else would you like to add?

Finally, as the ITU Telecommunication Development Sector, we have a great opportunity to touch people’s lives by delivering tangible and practical results. With the diversity of our membership, we can, and will do more, in delivering *ICTs for a Better Life*.

ITUPP
DUBAI 2018



منصب
مدير مكتب تنمية الاتصالات
في الاتحاد الدولي للاتصالات

كوسماس زافازا

زمبابوي

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





كوسماس زافازافا

المرشح لمنصب مدير مكتب تنمية الاتصالات في الاتحاد الدولي للاتصالات

السيرة الذاتية وبيان الرؤية

الكتيب الترويجي

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 الأكademie. وأصحاب المصلحة هؤلاء هم محرك البحث والابتكار.

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

وتشكل المنظمات المحفزة على التعلم ثقافةً هامة، ذلك أنها تشجع الموظفين وتدعيمهم في سعيهم إلى اكتساب مهارات تحويلية جديدة تُبقي على الاتحاد تنافسياً ومتقدماً ومزدهراً في بيئة سريعة التغير.

ما هي أولوياتك الثلاث الرئيسية وكيف تخطط لتحقيقها؟

أولوياتي الثلاث الرئيسية هي:

- التنفيذ الكامل لنتائج المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات لعام 2017 (WTDC-17) التي اعتمدتها أعضاء الاتحاد، مع توخي المساءلة والشفافية والاحترام المالي، والامتثال 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 متغيرة تتمكّنهم،
بدورها، من دعم البلدان بمزيد من الفعالية.

كوسماس زافازافا

كوسماس زافازافا

المرشح لمصب مدير مكتب تنمية
الاتصالات في الاتحاد الدولي
للاتصالات

- التركيز على الشمول الرقمي، وهو ما يتضمن ضرورة تمع جميع البلدان وشعوبها، بصرف النظر عن ظروفها، بالمساواة في النجاح إلى تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (ICT)، وبما تتحقق هذه التكنولوجيا من منافع. ومسؤولي أولوية قصوى لتركيز الدعم لصالح أقل البلدان نمواً والبلدان النامية غير الساحلية والدول الجزرية الصغيرة النامية والبلدان ذات الاحتياجات الخاصة (تلك التي مررت بحالة حرب أو ضربتها كوارث طبيعية كبيرة). ومن المهم تقديم الدعم إلى البلدان الساعية إلى تحسين مستوى النجاح إلى الإنترن特 (ال搿وصية) 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 المتبقى، 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 متغيرة تتمكّنهم، 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 والمدارس الساتلية في العالم، وتعزيز التعاون الدولي على تقديم المساعدة التقنية، وتحيئة بيئة تكنولوجية، وتنفيذ المشاريع.

3

فالقرى وتغير المناخ والكوارث والأوبئة هي التحديات العالمية الرئيسية التي نواجهها اليوم وهي مواضيع تدخل في صلب أهداف التنمية المستدامة. ويمكن لـ تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والتكنولوجيات الرقمية المقترنة بها تيسير ريادة الأعمال بمكافحة الفقر. ويمكن للرصد البيئي باستخدام نظم الاستشعار عن بعد الكشف عن آثار تغير المناخ ومساعدة البلدان في التخفيف منها والتكييف معها. كما أن تكنولوجيا المعلومات والاتصالات يمكنها المساعدة في التخفيف من وطأة الكوارث، وإمكان 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.

ITUPP
2018 دبي

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

كوسماس زافازافا

كوسماس زافازافا

المرشح لمنصب مدير مكتب تنمية الاتصالات في الاتحاد الدولي للاتصالات

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

تجسد أهم إنجاز حققه على المستوى القيادي على صعيدي تلبية الاحتياجات الجديدة وإعادة تصميم العمليات على السواء.

و فيما 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 بالمعايير السائلة 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 مطراً ساتلياً. وقد أثارت كيفية إنجاز هذه الأعمال داخل الاتحاد وفيما بين أصحاب المصلحة، على حد سواء، الكثير من الجدل. لكن بعد بيان ذلك بالتفصيل، أُجزِي المشروع. ونُفذت عملية النشر الأولى فور وقوع الزلزال وكارثة تسونامي اللذين ضرباً منطقة المحيط الهندي. وقد استفادت معظم مناطق العالم حتى هذا التاريخ من المشروع.

علاوة على ذلك، ففي عام 2014، قدَّث مشروعًا مبتكرًا للتخفيف من آثار مرض فيروس إيبولا عن طريق تحليلات البيانات الضخمة بهدف مكافحة انتقاله، استفادت منه البلدان المنكوبة في غرب إفريقيا. وتنفذ 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 (إعلاً، وبالتالي، 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 على بناء توافق في الآراء بين مشغلِي الاتصالات وهيئات تنظيم الاتصالات والوزارات المعنية بالاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والمجتمع المدني. ويمكن حالياً استنساخ هذا المشروع في جميع أنحاء العالم لأغراض الرصد الوبائي، والاستخدامه كذلك في الأنشطة الاقتصادية كتحطيم شبكات الطرق والأعمال التجارية.

أما عن أنشطة إعادة التصميم، فقد قدَّث عملية تغيير برنامج مراكز التمييز التابعة للاتحاد، بتمويل من الاتحاد بنسبة 100 في المائة. إذ تَعَزَّزَت استراتيجية تحول 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.

ITUPP
2018 دبي

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

كوسماس زافازافا

كوسماس زافازافا

المرشح لمكتب مدير مكتب تنمية
الاتصالات في الاتحاد الدولي
للاتصالات

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

فضلاً عن ذلك، فقد أُعدَّت هيكلة بعض المجتمعات الرئيسية لترقى إلى مستوى الأحداث الاستراتيجية الرفيعة المستوى، من قبيل الندوة العالمية لبناء القدرات البشرية (CBS)، والندوة العالمية لمؤشرات الاتصالات/تكنولوجييا 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 الاتساق بين البلدان في كيفية التعامل مع هذه المخلفات. وتsem هـذه المبادرة في حماية البيئة، التي تشكل إحدى دعائم التنمية المستدامة.

هل هناك شيء آخر تود إضافته؟

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

职位
国际电联
电信发展局主任



科斯马斯·扎瓦扎瓦 津巴布韦

适应变化需全面评估国
际电联成员国及其他利
益攸关方的需求，评估国
际电联内部新的能力要
求，并紧跟技术趋势。

“



简历和愿景陈述

竞选手册

科斯马斯·扎瓦扎瓦

国际电信联盟电信发展局主任职位候选人

国际电联应如何发展才能在当今世界与时俱进？

国际电联应适应改变，成为一个学习型组织，应进行创新，才能在当今世界与时俱进。

国际电联的优势在于，除政府外，还拥有广泛的利益攸关方，其中包括作为成员的私营部门和学术机构。这些利益攸关方推动着研究与创新。

适应变化需全面评估国际电联成员国及其他利益攸关方的需求，评估国际电联内部新的能力要求，并紧跟技术趋势。

学习型组织的氛围很重要，因为这会鼓励并支持工作人员发展新的有益于变革的技能，使国际电联在快速变化的环境中保持竞争力、行动力并蓬勃发展。

您的三大优先工作重点是什么，您准备如何实现这些目标？

我的三大优先工作重点为：

- **全面落实国际电联成员通过的世界电信发展大会（WTDC-17）成果，加强问责制、注重效率和财务审慎，并遵循“基于结果的管理”原则。**这需要简化和明确工作方法，审查并缩短流程。

ITUPP
迪拜 2018

摘自

2018年第4期《国际电联新闻》杂志

“ 内部能力建设也很关键，确保工作人员能够接受尖端技术，这些技术反过来也赋予他们权能，从而更有效地为各国提供支持。 ”

科斯马斯·扎瓦扎瓦

- **注重数字包容性**，这意味着所有国家及其人民，无论处境如何，均应能平等地获取信息通信技术（ICT），并享受这些技术产生的惠益。支持最不发达国家、内陆发展中国家、小岛屿发展中国家和有特殊需要的国家（那些刚摆脱战争和重大自然灾害的国家）将是重中之重。支持各国努力改善接入（连通性）、技能和ICT的使用亦很重要，包括针对居住在偏远地区的人、女性和儿童、以及有特殊需求的人。帮助吸引ICT领域的投资也很关键，这样才能使剩余的近一半世界人口能够上网。
- **支持国家开展制度和人力建设**，帮助他们应对技术发展，避免产生知识差距。内部能力建设也很关键，确保工作人员能够接受尖端技术，这些技术反过来也赋予他们权能，从而更有效地为各国提供支持。

您认为国际电联在加速实现联合国可持续发展目标进程中的独特作用是什么？

ICT在不同程度上贯穿所有17个可持续发展目标（SDG）。为此，由于本组织在制定技术标准方面的任务授权，确保网络与技术无缝互连，分配全球无线电频谱和卫星轨道，促进提供技术援助的国际合作，创建有利的环境并执行项目，国际电联在加速实现联合国SDG进程中发挥着独一无二的作用。

如今，全球面临的主要挑战是贫穷、气候变化、灾害和流行病，这些都是SDG的核心议题。ICT及相关数字技术能够促进创业，消除贫穷。使用遥感对环境进行监测有助于观测气候变化的影响，帮助国家减缓和适应这些影响。ICT能够帮助减轻灾害。大数据、物联网和人工智能等现代技术可以帮助我们应对流行病。

国际电联
电信发展局主任
职位候选人

“通过基于证据的统计数据衡量信息社会和实现SDG所取得的进展，是国际电联的重要任务。”

科斯马斯·扎瓦扎瓦

通过基于证据的统计数据衡量信息社会和实现SDG所取得的进展，是国际电联的重要任务。

您所取得的最重要的领导成就是什么？面对多样各异的利益攸关方，您如何努力达成共识？

我最重要的领导成就体现在研究解决新需求和重整流程两个方面。

在新需求方面，我于2001年就认识到，国际电联可在发生自然灾害时直接介入，帮助拯救生命。我联系了一家私营部门实体为卫星终端提供捐助，由国际电联部署这些卫星终端，帮助各国协调人道主义工作。该组织很快意识到这个项目的重要性。我筹集到10.5万欧元，用于购买15个卫星终端。当时人们对于如何在国际电联内部和利益攸关方中进行运作，展开了不少辩论。经过详细解释，项目得以批准。这些终端的首次部署紧随地震和海啸袭击印度洋区域之后。迄今为止，此项目已使全球几乎所有区域受益。

此外，我于2014年牵头开展了一个创新项目，通过大数据分析减轻埃博拉病毒引起的疾病，阻止该病毒的传播。受影响的西非国家均从此项目中受益。如今，项目已建成一个平台，帮助卫生工作者匿名跟踪（从而维护个人隐私权）从受埃博拉影响区域向其他区域的人口流动情况，以便在必要时隔离相关区域，并检查是否出现新的感染。

由于呼叫数据详情的敏感性，我必须在电信运营商、电信监管机构、负责电信/ICT的部委和民间团体之间建立共识。此项目如今已可在全球推广，不仅用于监控流行病，还可以在道路网络规划和企业商业计划等经济活动中使用。

科斯马斯·扎瓦扎瓦

国际电联
电信发展局主任
职位候选人

“作为国际电联的电信发展部门，
我们具有提供实际成果以影响
人们生活的很好机会。”

科斯马斯·扎瓦扎瓦

在重整流程方面，我领导了国际电联高级培训中心项目的变革进程，该项目由国际电联100%供资。扭转式战略使高级培训中心在成本回收基础上实现了自负盈亏。这一战略见证了高级培训中心与国际电联学院共生关系的出现，数千人从国际电联能力建设活动中受益，而我在其中发挥了重要推动作用。

我还与国际电联另外两个部门（国际电联无线电通信部门和国际电联电信标准化部门）共同发起了同行评审内容开发工作。其中部分内容已得到认可，并纳入大学本科和研究生项目课程。

此外，我重新调整了重要会议，使其成为高级别战略活动，例如人力建设研讨会（CBS）、世界电信/ICT指标专题研讨会（WTIS）和应急通信全球论坛（GET）。

我还制定并落实了成立电子废弃物联盟的战略，促成国际电联与联合国环境规划署、多家联合国机构、产业和世界经济论坛合作，旨在使各国在处理电子废弃物方面保持一致。这一举措有助于环境保护，是可持续发展的一个支柱。

您希望补充的内容？

最后，作为国际电联的电信发展部门，我们具有提供实际成果以影响人们生活的很好机会。借助成员的多样性，我们能够并且也将会贡献更多，真正实现ICT让人们生活更美好。

ITUPP
迪拜 2018

摘自

2018年第4期《国际电联新闻》杂志

Puesto de
Director de la
Oficina de Desarrollo
de las Telecomunicaciones
de la UIT



Cosmas Zavazava
Zimbabwe

La adaptación al cambio exige la evaluación minuciosa de las necesidades de los Estados Miembros de la UIT y otras partes interesadas, el análisis de los nuevos requisitos en materia de capacidad dentro de la UIT y la adaptación a las nuevas tendencias tecnológicas.



CV y declaración de principios

Folleto

Cosmas Zavazava

Candidato al puesto de Director de la Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT

¿Cómo debería evolucionar la UIT para mantener su importancia en el mundo actual?

La UIT debe adaptarse al cambio, debe ser una organización que aprende y debe ser innovadora para poder mantener su relevancia en el mundo de hoy en día.

La UIT tiene la ventaja de que, además de gobiernos, cuenta con una amplia base de interesados, que incluye entre sus miembros a entidades del sector privado y del mundo académico. Estos interesados son el motor de la investigación y la innovación.

La adaptación al cambio exige una evaluación minuciosa de las necesidades de los Estados Miembros de la UIT y otras partes interesadas, el análisis de los nuevos requisitos en materia de capacidad dentro de la UIT y la adaptación a las nuevas tendencias tecnológicas.

La cultura de una organización que aprende es importante en el sentido de que alienta y apoya al personal en sus esfuerzos por desarrollar nuevas competencias transformadoras que permitan mantener la competitividad, dinamismo y prosperidad de la UIT en un entorno que evoluciona rápidamente.

¿Cuáles son sus tres principales prioridades y cómo tiene previsto conseguirlas?

Mis tres prioridades principales son las siguientes:

- **Aplicar plenamente los resultados de la Conferencia Mundial de Desarrollo de las Telecomunicaciones (CMDT-17) adoptados por los miembros de la UIT con responsabilidad, eficiencia y prudencia financiera, de conformidad con los principios de la "gestión basada en los resultados".**

Cosmas Zavazava

Candidato al puesto de Director de la Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT

“También es importante crear capacidad interna para que el personal adopte tecnologías de vanguardia que, a su vez, le permita brindar un apoyo más eficaz a los países.”

Cosmas Zavazava

Para ello es necesario simplificar y precisar los métodos de trabajo, así como revisar y simplificar los procesos y procedimientos.

- **Concentrarse en la inclusión digital**, lo que implica que todos los países y sus ciudadanos, con independencia de sus circunstancias, deben gozar de igualdad de acceso a las tecnologías de la información y la comunicación (TIC) y disfrutar de los beneficios que conllevan estas tecnologías. Se otorgará alta prioridad al apoyo específico a los países menos adelantados, los países en desarrollo sin litoral, los pequeños Estados insulares en desarrollo y los países con necesidades especiales (los que se recuperan de conflictos armados y de grandes catástrofes naturales). Es importante ayudar a los países a mejorar el acceso (conectividad), las competencias y la utilización de las TIC, en particular a los habitantes de zonas remotas, a las mujeres y a los niños, así como a las personas con necesidades especiales. Igualmente importante es contribuir a fomentar las inversiones en el sector de las TIC para que la mitad restante de la población mundial pueda conectarse en línea.
- **Apoyar a los países en la creación de capacidad humana e institucional** para ayudarles a asimilar los adelantos tecnológicos y evitar que se produzca una brecha de conocimientos. También es importante crear capacidad interna para que el personal adopte tecnologías de vanguardia que, a su vez, le permita brindar un apoyo más eficaz a los países.

¿Cuál considera que es la función única de la UIT para acelerar la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas?

Las TIC son importantes, con distintos grados, para todos y cada uno de los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS). Por este motivo, el papel de la UIT es fundamental para acelerar la consecución de los ODS de las Naciones Unidas, en virtud de su mandato de elaborar normas técnicas que garanticen la interconexión armoniosa de las redes y tecnologías, la atribución a escala mundial del espectro radioeléctrico y de las órbitas de los satélites, el fomento de la cooperación internacional en la prestación de asistencia técnica, la creación de un entorno propicio y la ejecución de proyectos.

Actualmente, los principales retos mundiales son la pobreza, el cambio climático, las catástrofes y las epidemias, que son temas centrales de los ODS. Las TIC y sus tecnologías digitales asociadas pueden facilitar el emprendimiento para reducir la pobreza. La observación del medio ambiente mediante la teledetección puede ayudar a detectar los efectos del cambio climático y ayudar a los países a mitigarlos y a adaptarse. Las TIC pueden contribuir a mitigar las catástrofes. Las tecnologías modernas, como los macrodatos, Internet de las cosas y la inteligencia artificial, pueden ayudarnos a hacer frente a las epidemias.

Cosmas Zavazava

Candidato al puesto de Director de la Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT

“ La medición de la sociedad de la información y los progresos actuales hacia la consecución de los ODS basadas en estadísticas empíricas es una de las principales funciones de la UIT. ”

Cosmas Zavazava

La medición de la sociedad de la información y los progresos actuales hacia la consecución de los ODS basadas en estadísticas empíricas es una de las principales funciones de la UIT.

¿Cuál ha sido su logro más importante como líder? ¿Cómo ha logrado obtener el consenso entre las diversas partes interesadas?

El logro más importante como líder se enmarca en el campo de abordar nuevas necesidades y la reingeniería.

Por lo que respecta a las nuevas necesidades, en 2001 reconocí que la UIT podía intervenir directamente para ayudar a salvar vidas cuando se produjeran catástrofes naturales. Me puse en contacto con una entidad del sector privado para que hiciera una contribución destinada a adquirir terminales de satélite que la UIT podría desplegar para ayudar a los países a coordinar la labor humanitaria. Esa organización se dio cuenta rápidamente de la importancia de este proyecto. Conseguí 105.000 euros, que utilizamos para adquirir 15 terminales de satélite. Se debatió mucho, tanto dentro de la UIT como entre las partes interesadas, sobre cómo podría funcionar esto. Después de una explicación detallada, el proyecto recibió autorización. El primer despliegue se realizó inmediatamente después del terremoto y el maremoto que azotó la región del Océano Índico. Hasta la fecha, el proyecto ha beneficiado a casi todas las regiones del mundo.

Asimismo, en 2014, dirigí un proyecto innovador sobre la mitigación de la enfermedad del virus del Ébola basado en el análisis de macrodatos para contrarrestar la transmisión. El proyecto benefició a los países afectados de África Occidental. En el marco de este proyecto se ha puesto en marcha una plataforma que puede ayudar al personal sanitario a realizar un seguimiento anónimo (preservando así el derecho a la privacidad) de los movimientos de personas procedentes de las zonas afectadas por la enfermedad de Ébola hacia otras zonas, para poder poner en cuarentena esas zonas y verificar si se han producido nuevos contagios.

Por motivos de confidencialidad de los datos de llamada, tuve que crear un consenso entre los operadores de telecomunicaciones, los reguladores de telecomunicaciones, los ministerios responsables de las telecomunicaciones/TIC y la sociedad civil. Este proyecto ahora se puede duplicar en todo el mundo para la observación de epidemias y también puede aplicarse a actividades económicas, tales como la planificación de redes de carreteras y la planificación comercial y de negocios.

Cosmas Zavazava

Candidato al puesto de Director de la Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT

“En calidad de Sector de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT, tenemos una gran oportunidad de mejorar la vida de las personas ofreciendo resultados tangibles y prácticos.”

Cosmas Zavazava

En cuanto a las actividades de reingeniería, he dirigido el proceso de cambio del programa de Centros de Excelencia de la UIT, que fue financiado al 100% por la UIT. Esta estrategia de cambio ha permitido que los Centros de Excelencia (CoE) se autofinancien mediante la recuperación de costos. En esta estrategia ha surgido una simbiosis entre el CoE y la Academia de la UIT, en la que mi contribución ha sido fundamental, y ha ayudado a miles de personas a beneficiarse de las actividades de capacitación de la UIT.

También he iniciado el desarrollo de contenidos revisados por homólogos en colaboración con los otros dos Sectores de la UIT (el Sector de Radiocomunicaciones de la UIT y el Sector de Normalización de las Telecomunicaciones de la UIT). Parte de este contenido ya ha sido acreditado e incorporado en módulos universitarios tanto para programas de licenciatura como de posgrado.

Además, he rediseñado reuniones importantes que se convirtieron en eventos estratégicos de alto nivel, como el Simposio sobre Capacitación Humana (CBS), el Simposio Mundial de Indicadores de Telecomunicaciones/TIC (SMIT) y el Foro Mundial sobre Telecomunicaciones de Emergencia (GET).

También formulé y puse en práctica una estrategia para la creación de una coalición sobre residuos electrónicos, que reúne a la UIT y al PNUMA, que engloba organismos de las Naciones Unidas, a la industria y al Foro Económico Mundial, con el objetivo de lograr coherencia entre los países en el tratamiento de los residuos electrónicos. Esta iniciativa contribuye a la protección del medio ambiente, que es uno de los pilares del desarrollo sostenible.

¿Algo más que deseé añadir?

Por último, en calidad de Sector de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT, tenemos una gran oportunidad de mejorar la vida de las personas ofreciendo resultados tangibles y prácticos. Dada la diversidad de nuestros miembros, podemos hacer y haremos más, con el fin de proporcionar TIC para mejorar la vida de las personas.

Poste de
**Directeur du Bureau de
développement des
télécommunications
de l'UIT**



Cosmas Zavazava
Zimbabwe

Si l'on veut s'adapter aux changements, il faut pouvoir évaluer dans le détail les besoins des Etats Membres de l'UIT et des autres parties prenantes, ainsi que les nouvelles capacités dont l'UIT doit disposer, et tenir compte de l'évolution des technologies.



CV et déclaration
d'intention

Brochure

Cosmas Zavazava

Candidat au poste de Directeur du Bureau de développement des télécommunications de l'UIT

De quelle manière l'UIT devrait-elle évoluer pour conserver sa pertinence dans le monde actuel?

L'UIT doit s'adapter aux changements, mettre en place une culture de l'apprentissage et innover si elle veut conserver sa pertinence dans le monde actuel.

L'UIT a l'avantage de disposer, outre les Etats, d'une base de parties prenantes variées, et notamment de compter des entreprises et des établissements universitaires parmi ses membres. Ces parties prenantes font avancer la recherche et l'innovation.

Si l'on veut s'adapter aux changements, il faut pouvoir évaluer dans le détail les besoins des Etats Membres de l'UIT et des autres parties prenantes, ainsi que les nouvelles capacités dont l'UIT doit disposer, et tenir compte de l'évolution des technologies.

La culture de l'apprentissage est importante, car elle encourage et incite le personnel à acquérir de nouvelles compétences qui peuvent faire la différence et grâce auxquelles l'UIT reste concurrentielle, productive et florissante dans un environnement qui évolue rapidement

Quelles sont vos trois principales priorités et comment envisagez-vous de les réaliser?

Mes trois principales priorités sont les suivantes:

- **Appliquer pleinement les documents finals de la Conférence mondiale de développement des télécommunications (CMDT-17) adoptés par les membres de l'UIT, dans un souci de responsabilité, d'efficacité et de prudence financière, conformément aux principes de «gestion axée sur les résultats».**

Cosmas Zavazava

Candidat au poste de Directeur du Bureau de développement des télécommunications de l'UIT

“ Il importe également de développer des capacités internes pour que les personnes concernées s'approprient les technologies innovantes qui leur donnent les moyens de faire avancer leur pays plus efficacement. ”

Cosmas Zavazava

Cela nécessite de simplifier et de préciser les méthodes de travail et de revoir et raccourcir les processus et procédures.

- **Se concentrer sur l'inclusion numérique**, ce qui signifie que tous les pays et leur population devraient, indépendamment des circonstances, bénéficier d'un accès, dans des conditions d'égalité, aux technologies de l'information et de la communication (TIC) et bénéficier des avantages qui en résultent. On fournira en priorité un appui ciblé pour les pays les moins avancés, les pays en développement sans littoral, les petits Etats insulaires en développement et les pays ayant des besoins particuliers (les pays sortant d'une guerre ou se remettant d'une catastrophe naturelle majeure). Il importe d'aider les pays à améliorer l'accès aux TIC (la connectivité), les usages qui en sont faits et les compétences des utilisateurs, y compris ceux vivant dans des zones isolées, les femmes, les enfants et les personnes ayant des besoins particuliers. Si l'on veut connecter le reste de la population mondiale qui ne l'est pas encore, soit environ la moitié, il importe également d'aider les pays à attirer des investissements dans le secteur des TIC.
- **Aider les pays à renforcer leurs capacités institutionnelles et humaines**, pour qu'ils puissent s'adapter aux avancées technologiques et n'accumulent pas un déficit de connaissances. Il importe également de développer des capacités internes pour que les personnes concernées s'approprient les technologies innovantes qui leur donnent les moyens de faire avancer leur pays plus efficacement.

Pour vous, en quoi l'UIT a un rôle unique à jouer pour accélérer la réalisation des Objectifs de développement durable des Nations Unies?

Les TIC sont utiles pour chacun des 17 Objectifs de développement durable (ODD), dans des mesures différentes. L'UIT a donc un rôle unique à jouer pour accélérer la réalisation des ODD des Nations Unies de par son mandat, qui consiste à élaborer des normes techniques garantissant la parfaite interconnexion des réseaux et l'interopérabilité des technologies, à attribuer des fréquences radioélectriques à l'échelle mondiale et les orbites de satellite, à encourager la coopération internationale dans le cadre de la prestation d'une assistance technique, à mettre en place un environnement propice et à exécuter des projets.

La pauvreté, les changements climatiques, les catastrophes et les épidémies sont les principaux problèmes qui se posent actuellement dans le monde, autant de thématiques qui sont au cœur des ODD. Les TIC et les technologies numériques associées sont de nature à faire de l'entrepreneuriat un moyen de lutter contre la pauvreté.

Cosmas Zavazava

Candidat au poste de Directeur du Bureau de développement des télécommunications de l'UIT

L'UIT a un rôle fondamental à jouer dans la mesure de la société de l'information et des progrès accomplis dans la réalisation des ODD au moyen de statistiques factuelles.

Cosmas Zavazava

La surveillance de l'environnement à l'aide de la télédétection peut contribuer à déceler les effets des changements climatiques et aider les pays à atténuer ces effets et à s'y adapter. Les TIC peuvent contribuer à atténuer les effets des catastrophes. Pour leur part, les technologies modernes comme les mégadonnées, l'Internet des objets et l'intelligence artificielle peuvent nous aider à faire face aux épidémies.

L'UIT a un rôle fondamental à jouer dans la mesure de la société de l'information et des progrès accomplis dans la réalisation des ODD au moyen de statistiques factuelles.

Quelle a été votre réussite la plus importante en qualité de dirigeant? Comment êtes-vous parvenu à dégager un consensus parmi diverses parties prenantes?

Ma réussite la plus importante en ma qualité de dirigeant est d'avoir su répondre à des besoins nouveaux et d'avoir organisé une restructuration.

Pour ce qui est des nouveaux besoins, en 2001, j'ai pris conscience que l'UIT pouvait intervenir directement pour aider à sauver des vies en cas de catastrophe naturelle. J'ai proposé à une entité privée de contribuer au financement des terminaux de satellite que l'UIT pouvait déployer afin d'aider les pays à coordonner les activités humanitaires. Cette organisation a rapidement saisi l'importance d'un tel projet. J'ai donc réussi à récolter 105 000 Euros, qui ont servi à fournir 15 terminaux de satellite. La question de savoir comment un tel projet serait mené au sein de l'UIT et auprès des parties prenantes a suscité un débat très nourri. Après que des explications détaillées ont été apportées, le projet a été validé. Le premier déploiement a eu lieu immédiatement après le tremblement de terre et le tsunami survenus dans la région de l'Océan indien. A ce jour, le projet a bénéficié à presque toutes les régions du monde.

Par la suite, en 2014, j'ai été à la tête d'un projet innovant consistant à combattre la maladie à virus Ebola à l'aide d'analyses de mégadonnées destinées à empêcher la transmission du virus. Ce projet a bénéficié aux pays touchés d'Afrique de l'Ouest. Désormais, une plate-forme permet aux travailleurs sanitaires de suivre, de façon anonyme (ce qui permet de ne pas porter atteinte à la vie privée), l'arrivée de personnes en provenance de zones touchées par le virus Ebola dans d'autres zones, lesquelles peuvent être isolées afin de vérifier si le virus a été transmis.

Les données relatives aux appels étant sensibles, j'ai dû dégager un consensus entre les opérateurs de télécommunication, les régulateurs du secteur, les Ministères chargés des télécommunications et des TIC et la société civile.

Cosmas Zavazava

Candidat au poste de Directeur du Bureau de développement des télécommunications de l'UIT

“ Le Secteur du développement des télécommunications de l'UIT a la grande chance de pouvoir influer sur la vie des gens en fournissant des résultats concrets. ”

Cosmas Zavazava

Ce projet peut désormais être imité partout dans le monde aux fins de la surveillance des épidémies et de certaines activités économiques, comme la planification des réseaux routiers et la planification entrepreneuriale et commerciale.

Pour ce qui est des activités de restructuration, j'ai supervisé la modification du programme des Centres d'excellence de l'UIT, qui étaient financés intégralement par l'Union. L'adoption d'une stratégie complètement nouvelle a permis aux Centres d'excellence de s'autofinancer sur la base du recouvrement des coûts. Cette stratégie a fait naître une symbiose entre les Centres et l'Académie de l'UIT, ce à quoi j'ai contribué de façon décisive; des milliers de personnes ont de ce fait pu bénéficier des activités de renforcement des capacités menées par l'UIT.

J'ai également instauré le principe d'élaboration de contenus vérifiés par des pairs, en collaboration avec les deux autres Secteurs de l'UIT (le Secteur des radiocommunications de l'UIT et le Secteur de la normalisation des télécommunications de l'UIT). Certains de ces contenus sont déjà reconnus et ont été repris dans des modules de diplômes universitaires de premier et de deuxième cycle.

En outre, j'ai élevé certaines réunions importantes au rang de manifestations stratégiques de haut niveau, comme c'est le cas du Colloque sur le renforcement des capacités humaines (CBS), du Colloque sur les indicateurs des télécommunications/TIC dans le monde (WTIS) et du Forum mondial sur les télécommunications d'urgence (GET).

J'ai également élaboré et exécuté une stratégie visant à former un partenariat sur les déchets d'équipements électriques et électroniques, qui rassemble l'UIT et le Programme des Nations Unies pour l'environnement, de nombreux organismes des Nations Unies, des entreprises et le Forum économique mondial, afin que les pays traitent ces déchets de façon cohérente. Cette initiative contribue à protéger l'environnement, un des axes essentiels du développement durable.

5

Que souhaiteriez-vous ajouter?

Enfin, le Secteur du développement des télécommunications de l'UIT a la grande chance de pouvoir influer sur la vie des gens en fournissant des résultats concrets. Forts de la diversité de nos membres, nous pouvons redoubler d'efforts pour améliorer les conditions de vie grâce aux TIC, ce que nous ne manquerons pas de faire.

ITUPP
DUBAI 2018

Пост
Директора
Бюро развития
электросвязи МСЭ



Космас Завазава
Зимбабве

Для адаптации к изменениям необходимы тщательная оценка потребностей Государств – Членов МСЭ и других заинтересованных сторон, оценка новых потребностей в потенциале в рамках МСЭ, а также учет тенденций в области технологий.



Биографическая справка
и заявление о концепции

Брошюра

Космас Завазава

Кандидат на пост Директора Бюро
развития электросвязи МСЭ

В каком направлении следует развиваться МСЭ, чтобы сохранять актуальность в современном мире?

Чтобы сохранить актуальность в современном мире, МСЭ должен адаптироваться к изменениям, быть обучающейся и инновационной организацией.

Одним из преимуществ МСЭ является то, что, помимо правительства, он обладает обширной базой заинтересованных сторон, которую составляют в качестве членов МСЭ организации частного сектора и академические организации. Эти заинтересованные стороны движут вперед исследования и инновации.

Для адаптации к изменениям необходимы тщательная оценка потребностей Государств - Членов МСЭ и других заинтересованных сторон, оценка новых потребностей в потенциале в рамках МСЭ, а также учет тенденций в области технологий.

Большое значение имеет культура обучающейся организации, поскольку она поощряет и поддерживает усилия сотрудников МСЭ по формированию новых, обладающих преобразовательным потенциалом навыков, благодаря которым МСЭ остается конкурентоспособным, результативным и процветающим учреждением в стремительно меняющемся мире.

2

Каковы Ваши три основных приоритета и как Вы планируете реализовать их?

Три моих основных приоритета заключаются в том, чтобы:

- осуществить в полном объеме решения Всемирной конференции по развитию электросвязи (ВКРЭ-17), принятые членами МСЭ, обеспечивая подотчетность, эффективность иенную осмотрительность в использовании финансовых средств, в соответствии с принципами управления, ориентированного на результаты. Для этого необходимо упростить и добавить четкости в методы работы, а также пересмотреть и сократить процессы и процедуры;

ITU
ДУБАЙ 2018

Космас Завазава

Кандидат на пост
Директора Бюро
развития электросвязи
МСЭ

“ Кроме того, очень важно укреплять внутренний потенциал и обеспечить, чтобы сотрудники овладевали новейшими технологиями, которые, в свою очередь, расширяют их возможности по оказанию странам более эффективной поддержки. ”

Космас Завазава

- **уделять приоритетное внимание обеспечению охвата цифровыми услугами,** который предусматривает, что все страны и жители этих стран, вне зависимости от их положения, должны обладать равным доступом к информационно-коммуникационным технологиям (ИКТ) и пользоваться преимуществами, связанными с этими технологиями. Высокоприоритетной задачей будет предоставление целевой поддержки наименее развитым странам, развивающимся странам, не имеющим выхода к морю, малым островным развивающимся государствам, а также странам, находящимся в особо трудном положении (например, находящимся на этапе восстановления после военных конфликтов или крупных стихийных бедствий). Кроме того, важно оказывать поддержку странам в их стремлении улучшить доступ (возможность установления соединений), навыки и использование ИКТ, в том числе среди жителей отдаленных районов, женщин и детей, а также лиц с особыми потребностями. Важно также способствовать привлечению инвестиций в сектор ИКТ, с тем чтобы предоставить доступ к интернету почти половине мирового населения, до сих пор его не имеющего;
- **оказывать странам поддержку в укреплении институционального и человеческого потенциала,** с тем чтобы помочь им идти в ногу с развитием технологий и избежать разрыва в знаниях. Кроме того, очень важно укреплять внутренний потенциал и обеспечить, чтобы сотрудники овладевали новейшими технологиями, которые, в свою очередь, расширяют их возможности по оказанию странам более эффективной поддержки.

В чем, по Вашему мнению, заключается уникальная роль МСЭ в ускорении достижения Целей Организации Объединенных Наций в области устойчивого развития?

ИКТ в той или иной степени имеют отношение ко всем 17 целям в области устойчивого развития (ЦУР). В связи с этим МСЭ принадлежит уникальная роль в ускорении достижения ЦУР Организации Объединенных Наций, поскольку мандат нашей организации включает разработку технических стандартов, которые обеспечивают беспрепятственное взаимодействие сетей и технологий, распределение глобального радиочастотного спектра и спутниковых орбит, содействие международному сотрудничеству по вопросам оказания технической помощи, создание благоприятной среды и исполнение проектов.

**ITU-Р
ДУБАЙ 2018**

Космас Завазава

Кандидат на пост
Директора Бюро
развития электросвязи
МСЭ

**ITU
ДУБАЙ 2018**

“ Одной из ключевых задач МСЭ является измерение информационного общества и оценка прогресса в достижении ЦУР на основе фактических статистических данных. ”

Космас Завазава

Одной из ключевых задач МСЭ является измерение информационного общества и оценка прогресса в достижении ЦУР на основе фактических статистических данных.

Каково Ваше важнейшее достижение как лидера? Каким образом Вы добивались консенсуса между различными заинтересованными сторонами?

Мое важнейшее достижение как лидера заключалось в одновременном удовлетворении новых потребностей и проведении реорганизации.

Что касается удовлетворения новых потребностей, то в 2001 году я пришел к выводу, что МСЭ способен принимать меры, непосредственно направленные на спасение жизни людей при стихийных бедствиях. Я обратился к одной из организаций частного сектора с предложением внести вклад в спутниковые терминалы, которые МСЭ мог бы развернуть для оказания странам помощи в согласовании своей гуманитарной деятельности. Эта организация быстро осознала важность этого проекта. Я собрал 105 000 евро, и мы использовали эту сумму для приобретения 15 спутниковых терминалов. Как внутри МСЭ, так и среди заинтересованных сторон шло активное обсуждение того, каким образом эта идея будет претворена в жизнь. После представления подробных объяснений проект был одобрен. Первое развертывание было осуществлено сразу же после землетрясения и цунами, которые обрушились на регион Индийского океана. На сегодняшний день преимуществами этого проекта уже воспользовались почти все регионы мира.

Затем, в 2014 году, я возглавил инновационный проект по смягчению последствий болезни, вызываемой вирусом Эбола, применив аналитику больших данных для борьбы с передачей этого вируса. Этот проект помог затронутым эпидемией странам Западной Африки. В настоящее время в рамках этого проекта функционирует платформа, которая способна помочь медицинским работникам отслеживать на условиях анонимности (в интересах соблюдения права частных лиц на неприкосновенность личной жизни) передвижение людей, прибывающих из районов, затронутых вирусом Эбола, в другие районы, с тем чтобы иметь возможность вводить карантин в этих районах и проверять их на предмет новых случаев передачи вируса.

Ввиду конфиденциального характера подробных данных о вызовах я должен был создать консенсус между операторами электросвязи, регуляторными органами в сфере электросвязи, министерствами, отвечающими за электросвязь/ИКТ, и гражданским обществом. В настоящее время этот проект может быть воспроизведен в целях мониторинга эпидемии во всех регионах мира, а также может быть использован в экономической деятельности, например при планировании развития дорожной сети или при планировании коммерческой деятельности.

Космас Завазава

Кандидат на пост
Директора Бюро
развития электросвязи
МСЭ

“ В конечном итоге мы – Сектор развития электросвязи МСЭ – имеем прекрасную возможность повлиять на жизнь людей, добиваясь ощутимых практических результатов. ”

Космас Завазава

Что касается деятельности по реорганизации, то я руководил процессом изменения программы центров профессионального мастерства МСЭ, которая полностью финансировалась Союзом. В результате осуществления стратегии финансовой реструктуризации центры профессионального мастерства (ЦПМ) перешли на самостоятельное финансирование на основе возмещения расходов. Благодаря этой стратегии возник симбиоз между ЦПМ и Академией МСЭ, которому я немало способствовал и который помог тысячам людей воспользоваться выгодами от мероприятий МСЭ по укреплению потенциала.

Кроме того, совместно с двумя другими Секторами МСЭ (Сектором радиосвязи МСЭ и Сектором стандартизации электросвязи МСЭ) я инициировал разработку контента и проведение его экспертной оценки. Часть этого контента уже была утверждена и включена в университетские учебные программы для получения степеней бакалавра и магистра.

Я провел реорганизацию ключевых собраний, которые стали стратегическими мероприятиями высокого уровня. К их числу относятся Симпозиум по созданию человеческого потенциала (CCP), Симпозиум по всемирным показателям в области электросвязи/ИКТ (WTIS) и Глобальный форум МСЭ по вопросам электросвязи в чрезвычайных ситуациях (GET).

Я также разработал и осуществил стратегию создания коалиции по электронным отходам, объединив в ее рамках МСЭ, Программу ООН по окружающей среде, целый ряд учреждений системы Организации Объединенных Наций, промышленность и Всемирный экономический форум, в целях обеспечения согласованности мер, принимаемых странами в отношении электронных отходов. Эта инициатива способствует защите окружающей среды, что является одной из основ устойчивого развития.

Что Вы хотели бы добавить?

В конечном итоге мы – Сектор развития электросвязи МСЭ – имеем прекрасную возможность повлиять на жизнь людей, добиваясь ощутимых практических результатов. Опираясь на многообразие нашего членского состава, мы можем и будем прилагать больше усилий для того, чтобы "ИКТ способствовали улучшению жизни".

**ITU
ДУБАЙ 2018**