

# Q&A interview

English

عربى

中文

Español

Français

Русский



István Bozsóki

Candidate for the post  
of Director of the ITU  
Radiocommunication  
Bureau



**ITUPP**  
DUBAI 2018

29 October - 16 November  
Dubai, United Arab Emirates

Post of  
**Director of the ITU  
Radiocommunication  
Bureau**



**István Bozsóki**  
Hungary

*ITU is a membership-driven organization, and new energy should be introduced to enhance and strengthen the collaboration between members, especially in the ITU Radiocommunication Sector.*



CV and Vision Statement

Brochure

## István Bozsóki

Candidate for the post of Director of the  
ITU Radiocommunication Bureau

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

ITU is a membership-driven organization, and new energy should be introduced to enhance and strengthen the collaboration between members, especially in the ITU Radiocommunication Sector, in light of emerging technologies and the increased demand for spectrum. Radio spectrum is a natural, valuable and scarce resource, highly necessary as an enabling tool for many services and applications that are vital for the evolution of humanity.

ITU needs to show by example how effective spectrum management enhances the efficient and innovative use of spectrum, while maximizing the very potential of the same.

I am fully committed and ready to bring that new energy and spirit to the Sector with my 38 years-worth of experience, knowledge and competencies in the field of radiocommunications.

**István Bozsóki**

Candidate for the post  
of Director of the ITU  
Radiocommunication  
Bureau

**“ My first priority is to ensure the efficient management of the ITU Radiocommunication Bureau to achieve strategic targets as identified by Plenipotentiary Conferences and ITU Council. ”**

István Bozsóki

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

My first priority is to ensure the efficient management of the ITU Radiocommunication Bureau to achieve strategic targets as identified by Plenipotentiary Conferences and ITU Council. I would have the ITU Radiocommunication Sector become the leader of 21st-Century communications, owing to my:

- inclusive leadership;
- leading by example;
- being an integral part of the team;
- optimizing the ITU Radiocommunication Bureau's internal and external working procedures to ensure efficiency; and
- developing appropriate methods to best respond to radio-frequency needs and allocations for relevant services (e.g. the Internet of Things, International Mobile Telecommunications and broadcasting).

My second priority is to be the key driver of a "One ITU" by working in close cooperation with both the ITU Telecommunication Standardization Bureau and the ITU Telecommunication Development Bureau and avoiding overlap – making them complementary.

My third priority is to work closely with ITU members to leverage the efficient and innovative use of radio-frequency spectrum management globally.

I would achieve this by providing:

- the best assistance to government administrations in preparation for World Radiocommunication Conferences, ITU Radiocommunication Sector (ITU-R) Study Group activities, and implementation of their results;
- viable solutions for members to facilitate radio-spectrum access, in particular those in developing countries;
- tailored assistance to developing countries and responding to their specific needs.

## István Bozsóki

Candidate for the post  
of Director of the ITU  
Radiocommunication  
Bureau

**“ I would have the ITU Radiocommunication Sector become the leader of 21st-Century communications. ”**

István Bozsóki

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

For implementing all of the 17 Sustainable Development Goals (SDGs), access to affordable information and communication technologies is crucial. Wireless communication still remains the most effective solution to many of the world's unconnected, offering them an opportunity to get online and reap the benefits of the digital transformation, for example being able to use mobile payments, e-agriculture, m-health, e-government services, etc. on a daily basis.

In addition, new emerging technologies, like international mobile telecommunications, the Internet of Things, M2M communications, and Artificial Intelligence, will create new requirements for next-generation infrastructure, significantly relying on wireless communication (including mobile, satellite and broadcasting) and going far beyond the interpretation of conventional information and communication technologies (ICTs).

Therefore, efficient and effective management of spectrum, scarce resources, and satellite orbits should remain at the centre of attention of the sustainable development goal process, while placing the ITU Radiocommunication Sector in a strategic position to stimulate positive contribution of ICTs to achieving the SDGs.

### **What has been your most important leadership achievement?**

My leading the international department of the regulator responsible for ICTs in Hungary has strengthened the participation and activities of the regulator in the international work of the different telecommunication organizations, such as, for example, ITU, the European Conference of Postal and Telecommunications Administrations, and ETSI.

Another important achievement was my leading the working group of the European cross-border frequency coordination agreement (the European Harmonized Calculation Method Agreement).

## István Bozsóki

Candidate for the post  
of Director of the ITU  
Radiocommunication  
Bureau

**“ For implementing all of the  
17 Sustainable Development Goals,  
access to affordable information and  
communication technologies is crucial. ”**

István Bozsóki

### ***How have you built consensus amongst diverse stakeholders?***

Most of the time we would have negotiation among the parties for reaching consensus. Examples were provided for the advantages and disadvantages of the different solutions. And finally, with the results, they were happy or equally unhappy.

### ***What else would you like to add?***

5G, as a technology of the future, will bring so many opportunities for social and economic development, and I will invest my maximum personal efforts, knowledge and energy to mobilize the ICT ecosystem to make it more affordable to the developing world and to bring benefits to all. Nobody from developing countries should be left behind.

I have inter-sectoral experience – within the ITU Radiocommunication Sector (ITU-R), the ITU Telecommunication Development Sector (ITU-D), including the ITU Radiocommunication Bureau (BR), and the ITU Telecommunication Development Bureau (BDT) – and I know the spectrum management needs of the developing countries. I wish to work in close cooperation with all the ITU divisions to become more efficient.



منصب

مدير مكتب الاتصالات الراديوية  
في الاتحاد الدولي للاتصالات

## إشتovan بوجوكى

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.





## إشتovan بوجوكي

المرشح لمنصب مدير مكتب الاتصالات الراديوية في الاتحاد الدولي للاتصالات.

السيرة الذاتية وبيان الرؤية

الكتيب الترويجي

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

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

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

وأنا ملتزم كاملاً بالالتزام ومستعد لجلب الطاقة والروح الجديدين إلى القطاع بما لدى من خبرة ومعرفة وكفاءة اكتسبتها على مدى ثمانية وثلاثين عاماً.

**٢١**  
إن أولويتي الأولى ضمان فعالية إدارة  
مكتب الاتصالات الراديوية لتحقيق المقصود  
الاستراتيجية على النحو الذي حددته مؤتمرات  
المندوبيين المفوظين ومجلس الاتحاد.

إشتfan بوجوكى

إشتfan بوجوكى

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 المقصود الاستراتيجية على النحو الذي حددته مؤتمرات المندوبيين المفوظين ومجلس الاتحاد. وسأجعل من قطاع الاتصالات الراديوية في الاتحاد رائداً في اتصالات القرن الحادي والعشرين، وسأحقق ذلك بطريق 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 "الاتحاد واحد" عن طريق العمل بتعاون وثيق مع مكتبي تقدير الاتصالات وتنمية الاتصالات في الاتحاد وعن طريق تجنب التداخل - بجعل المكتبين متكملين.

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 جان الدراستات التابعة لقطاع الاتصالات الراديوية (ITU-R) وتنفيذ نتائجها.
- تقديم حلول قابلة للتطبيق إلى الأعضاء لتسهيل النفاذ إلى الطيف الراديوي، ولا سيما الأعضاء من البلدان النامية.
- تقديم المساعدة إلى البلدان النامية وفقاً لاحتياجات كل منها وتلبية احتياجاتها الخاصة.

## ٢٦ سأجعل من قطاع الاتصالات الراديوية في الاتحاد رائداً في اتصالات القرن الحادي والعشرين.

إشتovan بوجوكى

### إشتovan بوجوكى

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؟

إن النفاذ إلى تكنولوجيات المعلومات والاتصالات بتكلفة معقولة له أهمية بالغة من أجل تنفيذ أهداف التنمية المستدامة (SDG) السبعة عشر. ولا تزال الاتصالات اللاسلكية الحل الأكثر فاعلية بالنسبة إلى العديد من سكان العالم غير الموصولين، إذ تقدم لهم فرصة للتوصيل بالإنترنت وجنى ثمار التحول الرقمي بوتيرة يومية، من قبيل التمكّن من استعمال وسائل الدفع عن طريق أجهزة محمولة والزراعة الإلكترونية والرعاية الصحية المتنقلة والخدمات الحكومية الإلكترونية وهلم جرا.

وإضافة إلى ذلك، فإن التكنولوجيات الجديدة الناشئة مثل الاتصالات الدولية المتنقلة وإنترنت الأشياء والاتصالات من آلة إلى آلة والذكاء الاصطناعي ستتشعب متطلبات جديدة للبنية التحتية من الجيل التالي التي تعتمد بشكل كبير على الاتصالات اللاسلكية (بما فيها الاتصالات المتنقلة والسوائل والإذاعة) وتتجاوز إلى حد بعيد مفهوم التكنولوجيات التقليدية للمعلومات والاتصالات (ICT).

ولهذا، ينبغي أن تبقى الإدارة التي تتسم بالكفاءة والفعالية للطيف والموارد النادرة والمدارات الساتلية محور الاهتمام في عملية تحقيق أهداف التنمية المستدامة مع وضع قطاع الاتصالات الراديوية للاتحاد، في الوقت ذاته، في مركز استراتيجي لتحفيز المساهمة الإيجابية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات من أجل تحقيق أهداف التنمية المستدامة.

#### ما هو أهم إنجاز حققه على المستوى القيادي؟

إن قيادي للإدارة الدولية للهيئة التنظيمية المسؤولة عن تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في هنغاريا عززت من مشاركة الهيئة التنظيمية ونشاطاتها في العمل الدولي لمختلف منظمات الاتصالات، كالاتحاد الدولي للاتصالات على سبيل المثال أو المؤتمر الأوروبي لإدارات البريد والاتصالات والمعهد الأوروبي لمعايير الاتصالات (ETSI).

والإنجاز المهم الآخر كان قيادي لفريق عمل الاتفاق الأوروبي لتنسيق الترددات في أوروبا عبر الحدود (الاتفاق الأوروبي بشأن طريقة الحساب المتسبة).

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

إشتovan بوجوكي

### إشتovan بوجوكي

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 الارتياب.

#### هل هناك شيء آخر تود إضافته؟

ستحجب تكنولوجيا الجيل الخامس، بوصفها تكنولوجيا المستقبل، العديد من الفرص للتنمية الاجتماعية والاقتصادية وسأستمر أقصى جهودي ومعرفتي وطافي الشخصية لتعبة 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. ويجدوني الأمل أن أعمل بتعاون وثيق مع جميع شعب الاتحاد توخيًاً مزيدًاً من الكفاءة.

职位  
国际电联  
无线电通信局主任



**伊斯特万·薄桥继**  
匈牙利

“国际电联是成员驱动型组织，其新的能量应被用来提高和加强成员间，尤其是国际电联无线电通信部门成员间的合作。”

1

”



简历和愿景陈述

竞选手册

## 伊斯特万·薄桥继

无线电通信局主任职位候选人

### 应如何发展才能与当今世界与时俱进？

国际电联是成员驱动型组织，围绕新兴技术和对频谱不断增长的需求，新的能量应被用来提升和加强成员间，尤其是国际电联无线电通信部门成员之间的合作。无线电频谱是一种宝贵的稀缺自然资源，是对人类演进至关重要的多种服务和应用亟需的有利工具。

国际电联需要通过实例展示有效的频谱管理可以增强频谱使用的效率和创新，同时最大限度地发挥其潜力。

我保证并愿意以我在无线电通信领域38年的丰富经验、知识和能力把新的能量和精神带入该部门。

伊斯特万·薄桥继

国际电联  
无线电通信局主任  
职位候选人

“我的首要任务是确保国际电联无线电通信局的高效管理，实现全权代表大会和国际电联理事会确定的战略目标。”

伊斯特万·薄桥继

您的三大优先工作重点是什么，而且您准备如何实现这些目标？

我的首要任务是确保国际电联无线电通信局的高效管理，实现全权代表大会和国际电联理事会确定的战略目标。我将使国际电联无线电通信部门成为二十一世纪通信的领导者，理由是我具备以下优势：

- 备包容性的领导能力；
- 以身作则的领导；
- 工作团队的一份子；
- 优化无线电通信局内部和外部的工作程序以确保高效； 和
- 开发适当方法，更好地满足相关业务（如物联网、IMT和广播）对频率的需求和分配。

我的第二个工作重点是，通过与国际电联电信标准化局和电信发展局密切合作，避免重叠，实行互补，成为“国际电联是一家”重要推动者。

我的第三个工作重点是与成员密切合作，实现全球频谱管理的高效、创新型使用。

我将以下列行动实现上述目标：

- 尽一切努力帮助各国政府为世界无线电通信大会、国际电联无线电通信研究组工作以及上述工作成果的落实开展筹备工作；
- 为方便成员（特别是发展中国家）获取无线电频谱寻求可行的办法；
- 向发展中国家提供有针对性的援助并回应他们的具体需求有针对性地为发展中国家提供援助，想赢他们的具体需要。

伊斯特万·薄桥继

国际电联  
无线电通信局主任  
职位候选人

“我将使国际电联无线电通信部门成为二十一世纪通信的领导者。”

伊斯特万·薄桥继

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？

要实现17个可持续发展目标，获取价格合理的信息和通信技术是关键。对于世界上许多尚未联网的人，无线通信仍是最有效的解决方案，给他们带来上网的机会，收获数字变革的便利，如，每天能够享有移动支付，电子农业、移动医疗、电子政务等服务。

另外，IMT、物联网、M2M通信、人工智能等新兴技术将会产生对下一代基础设施的新要求，这些都将严重依赖无线通信的（移动通信、卫星和广播），并且将远远超越我们队常规信息通信技术（ICT）的理解。

因此，有效和高效地管理频谱和卫星轨道等稀缺资源应成为我们在实现可持续发展目标进程中关注的焦点，而国际电联无线电通信部门在积极利用ICT实现可持续发展目标过程中占据着战略位置。

您所取得的最重要的领导成就是什么？

我在匈牙利监管机构国际部担任领导期间，加强该机构在国际电联、欧洲邮电主管部门大会，ETSI等不同电信组织的国际方面的工作。

我在领导欧洲跨境频率协调小组期间取得的另一项主要成就是达成了欧洲协调频率计算方法协议。

伊斯特万·薄桥继

国际电联  
无线电通信局主任  
职位候选人

“要实现17个可持续发展目标，获取  
价格合理的信息和通信  
技术是关键。”

伊斯特万·薄桥继

面对各种各样的利益攸关方，您如何努力达成共识？

大部分时间，我们都是通过谈判促成各方达成共识。通过实例分析求证不同解决方案的利弊，对最后的结果，各方都满意或同样不满意。

您希望补充的内容？

5G是未来技术，它将为社会经济发展创造大量商机。我将竭尽全力，以我的学识和能量动员整个ICT生态系统使其为发展中国家所用，并造福每个人。不让任何发展中国家落伍。

我拥有跨部门工作经验，如国际电联无线电通信部门（ITU-R），电信发展部门（ITU-D）和电信标准化部门。我了解发展中国家的频谱管理需要。我将与国际电联所有部门密切合作，提高工作效率。

Puesto de  
**Director de la Oficina de  
Radiocomunicaciones  
de la UIT**



## István Bozsóki

Hungría

“

*La UIT es una organización basada en sus miembros y deberían introducirse nuevas energías para mejorar y fortalecer la colaboración entre ellos, sobre todo en el Sector de Radiocomunicaciones de la Unión.*

”



CV y declaración de principios

Folleto

## István Bozsóki

Candidato al puesto de Director de la Oficina de Radiocomunicaciones de la UIT

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

La UIT es una organización basada en sus miembros y deberían introducirse nuevas energías para mejorar y fortalecer la colaboración entre ellos, sobre todo en el Sector de Radiocomunicaciones de la Unión, a la luz de las nuevas tecnologías y del aumento de la demanda de espectro. El espectro radioeléctrico es un recurso natural, valioso y escaso, muy necesario para que funcionen muchos servicios y aplicaciones que son vitales para la evolución de la humanidad.

La UIT tiene que mostrar con el ejemplo cómo la gestión eficaz del espectro hace que su uso sea más eficiente e innovador y, al mismo tiempo, maximiza su potencial.

Estoy plenamente decidido y dispuesto a aportar esa nueva energía y espíritu al Sector con mis 38 años de experiencia, conocimientos y competencias en la esfera de las radiocomunicaciones.

## István Bozsóki

Candidato al puesto de Director de la Oficina de Radiocomunicaciones de la UIT

**“Mi primera prioridad es garantizar la gestión eficaz de la Oficina de Radiocomunicaciones de la UIT para alcanzar los objetivos estratégicos definidos por las Conferencias de Plenipotenciarios y el Consejo de la Unión.”**

István Bozsóki

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

Mi primera prioridad es garantizar la gestión eficaz de la Oficina de Radiocomunicaciones de la UIT para alcanzar los objetivos estratégicos definidos por las Conferencias de Plenipotenciarios y el Consejo de la Unión. Me gustaría que el Sector de Radiocomunicaciones de la UIT se convirtiera en el líder de las comunicaciones del siglo XXI, gracias a:

- mi liderazgo inclusivo;
- liderar con el ejemplo;
- ser parte integral del equipo;
- optimizar los procedimientos de trabajo internos y externos de la Oficina de Radiocomunicaciones de la UIT para garantizar la eficiencia; y
- desarrollar métodos adecuados a fin de responder de la mejor manera posible a las necesidades en materia de radiofrecuencias y a las atribuciones para los servicios pertinentes (por ejemplo, la Internet de las cosas, las telecomunicaciones móviles internacionales y la radiodifusión).

Mi segunda prioridad es ser el principal impulsor de “Una sola UIT” gracias a una estrecha colaboración con las Oficinas de Normalización de las Telecomunicaciones y Desarrollo de las Telecomunicaciones de la Unión a fin de evitar la duplicación de esfuerzos y promover la complementariedad entre las Oficinas.

Mi tercera prioridad es trabajar en estrecha colaboración con los miembros de la UIT para fomentar una gestión eficiente e innovadora del espectro de radiofrecuencias a escala mundial.

Lograría estos objetivos proporcionando:

- la mejor asistencia a las administraciones gubernamentales para la preparación de las Conferencias Mundiales de Radiocomunicaciones, las actividades de las Comisiones de Estudio del Sector de Radiocomunicaciones de la UIT (UIT-R) y la aplicación de sus resultados;
- soluciones viables para que los miembros faciliten el acceso al espectro radioeléctrico, en particular en los países en desarrollo;
- una asistencia adaptada a los países en desarrollo que responda a sus necesidades específicas.

**István Bozsóki**

Candidato al puesto de Director de la Oficina de Radiocomunicaciones de la UIT

**“ Me gustaría que el Sector de Radiocomunicaciones de la UIT se convirtiera en el líder de las comunicaciones del siglo XXI. ”**

István Bozsóki

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

A fin de alcanzar los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), el acceso a tecnologías de la información y la comunicación asequibles es crucial. La comunicación inalámbrica sigue siendo la solución más eficaz para muchas de las personas des conectadas del mundo, ya que les ofrece la oportunidad de conectarse a Internet y beneficiarse de las ventajas de la transformación digital, como, por ejemplo, poder utilizar a diario los servicios de pago por teléfono móvil y los servicios electrónicos en las esferas de la agricultura, la sanidad y la administración pública, entre otros.

Además, las nuevas tecnologías emergentes, como las telecomunicaciones móviles internacionales, la Internet de las cosas, las comunicaciones M2M y la inteligencia artificial, crearán nuevas necesidades de infraestructura de próxima generación, que dependerán en gran medida de las comunicaciones inalámbricas (tanto móviles como por satélite y de radiodifusión) e irán más allá de la interpretación de las tecnologías de la información y la comunicación (TIC) convencionales.

Por consiguiente, la gestión eficaz y eficiente del espectro, los escasos recursos y las órbitas de los satélites deben seguir siendo el centro de atención para el logro de los objetivos de desarrollo sostenible y, a su vez, permitir que el Sector de Radiocomunicaciones de la UIT ocupe una posición estratégica para potenciar la contribución de las TIC a la consecución de esos objetivos.

**¿Cuál ha sido su logro más importante como líder?**

Mi liderazgo en el departamento internacional del organismo regulador de las TIC en Hungría ha reforzado la participación y las actividades de dicho organismo en la labor internacional de las diferentes organizaciones de telecomunicaciones, tales como la UIT, la Conferencia Europea de Administraciones de Correos y Telecomunicaciones y el Instituto Europeo de Normas de Telecomunicación (ETSI).

Otro logro importante fue mi liderazgo en el grupo de trabajo del acuerdo europeo de coordinación de frecuencias transfronterizas (Acuerdo Europeo del Método de Cálculo Armonizado).

## István Bozsóki

Candidato al puesto de Director de la Oficina de Radiocomunicaciones de la UIT

**“A fin de alcanzar los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), el acceso a tecnologías de la información y la comunicación asequibles es crucial.”**

István Bozsóki

### *¿Cómo ha logrado obtener el consenso entre las diversas partes interesadas?*

La mayoría de las veces negociábamos entre las partes para llegar a un consenso. Dábamos ejemplos de las ventajas y los inconvenientes de las diferentes soluciones y, finalmente, las partes quedaban satisfechas o igual de insatisfechas con los resultados.

### *¿Algo más que deseé añadir?*

La tecnología 5G, que es la tecnología del futuro, brindará numerosas oportunidades para el desarrollo social y económico, y dedicaré todos mis esfuerzos personales, mis conocimientos y mi energía a movilizar el ecosistema de las TIC para que sea más asequible para el mundo en desarrollo y beneficie a todas las personas. En los países en desarrollo, nadie debe quedarse atrás.

Tengo experiencia en diferentes Sectores de la UIT – el Sector de Radiocomunicaciones (UIT-R) y el Sector de Desarrollo de las Telecomunicaciones (UIT-D), incluida la Oficina de Radiocomunicaciones (BR) y la Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones (BDT) – y conozco las necesidades de gestión del espectro de los países en desarrollo. Deseo trabajar en estrecha colaboración con todas las divisiones de la UIT para lograr una mayor eficiencia.

Poste de  
**Directeur du Bureau des  
radiocommunications  
de l'UIT**



**István Bozsóki**  
Hongrie

*Les travaux de l'UIT reposent sur les contributions de ses membres. Il faut apporter une nouvelle énergie pour améliorer et renforcer la collaboration entre eux, en particulier dans le Secteur des radiocommunications.*



CV et déclaration  
d'intention

Brochure

## István Bozsóki

**Candidat au poste de Directeur du Bureau  
des radiocommunications de l'UIT**

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

Les travaux de l'UIT reposent sur les contributions de ses membres. Il faut apporter une nouvelle énergie pour améliorer et renforcer la collaboration entre eux, en particulier dans le Secteur des radiocommunications, compte tenu de l'émergence de nouvelles technologies et de la demande accrue de spectre. Le spectre des fréquences radioélectriques est une ressource naturelle, précieuse et rare dont nous avons impérativement besoin pour pouvoir utiliser un grand nombre de services et d'applications qui sont essentiels pour l'évolution de l'humanité.

L'UIT doit montrer, par son exemple, comment une gestion efficace du spectre permet d'accroître l'utilisation efficiente et innovante de cette ressource et d'en exploiter pleinement le potentiel.

Fort de mes 38 années d'expérience, de mes connaissances et de mes compétences dans le domaine des radiocommunications, je suis déterminé et prêt à apporter au Secteur mon énergie et mon enthousiasme.

## István Bozsóki

Candidat au poste de Directeur du Bureau des radiocommunications de l'UIT

**“ Ma première priorité est de garantir une gestion efficace du Bureau des radiocommunications de l'UIT, afin d'atteindre les objectifs stratégiques fixés par les Conférences de plénipotentiaires et le Conseil de l'UIT. ”**

István Bozsóki

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

Ma première priorité est de garantir une gestion efficace du Bureau des radiocommunications de l'UIT, afin d'atteindre les objectifs stratégiques fixés par les Conférences de plénipotentiaires et le Conseil de l'UIT. Je ferai du Secteur des radiocommunications de l'UIT le leader des communications du XXI<sup>e</sup> siècle:

- en exerçant un leadership inclusif;
- en montrant l'exemple;
- en faisant partie intégrante de l'équipe;
- en optimisant les méthodes de travail internes et externes du Bureau des radiocommunications de l'UIT dans un souci d'efficacité; et
- en élaborant des méthodes adaptées permettant de répondre au mieux aux besoins en matière d'attributions et de fréquences radioélectriques pour les services concernés (Internet des objets, télécommunications mobiles internationales et radiodiffusion par exemple).

Ma deuxième priorité est d'être le moteur d'une UIT unie dans l'action en travaillant étroitement avec le Bureau de la normalisation des télécommunications et le Bureau du développement des télécommunications en évitant les chevauchements, dans un souci de complémentarité.

Ma troisième priorité est de travailler en étroite collaboration avec les membres de l'UIT, afin de promouvoir une utilisation efficace et innovante de la gestion du spectre des fréquences radioélectriques à l'échelle mondiale.

J'y parviendrai:

- en fournissant toute l'assistance possible aux administrations gouvernementales dans le cadre des travaux préparatoires des conférences mondiales des radiocommunications, des activités des commissions d'études du Secteur des radiocommunications de l'UIT (UIT-R), et de la mise en œuvre de leurs résultats;
- en proposant aux membres des solutions viables, propres à faciliter l'accès au spectre des fréquences radioélectriques, en particulier pour les pays en développement;
- en fournissant une assistance adaptée aux pays en développement et en répondant à leurs besoins particuliers.

## István Bozsóki

Candidat au poste de Directeur du Bureau des radiocommunications de l'UIT

**“ Je ferai du Secteur des radiocommunications de l'UIT le leader des communications du XXIe siècle. ”**

István Bozsóki

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

Pour réaliser les 17 Objectifs de développement durable (ODD), l'accès à des technologies de l'information et de la communication financièrement abordables est crucial. Les communications sans fil demeurent la solution la plus efficace pour connecter les nombreuses personnes dans le monde qui ne le sont pas. Elles leur permettent d'avoir accès à l'Internet et de profiter quotidiennement des avantages de la transformation numérique, comme la possibilité d'effectuer des paiements sur mobile et de bénéficier de services comme la cyberagriculture, la santé sur mobile, les services de cybergouvernement, etc.

En outre, les nouvelles technologies émergentes, comme les télécommunications mobiles internationales, l'Internet des objets, les communications M2M et l'intelligence artificielle vont créer de nouvelles exigences pour les infrastructures de prochaine génération, qui reposeront largement sur les communications sans fil (notamment les communications mobiles et par satellite et la radiodiffusion), et qui iront bien au-delà de la portée de ce qu'on entend par technologies de l'information et de la communication (TIC) conventionnelles.

En conséquence, une gestion efficace et efficiente du spectre – qui constitue une ressource rare – et des orbites de satellites devrait rester au cœur des préoccupations dans le processus de réalisation des Objectifs de développement durable, en mettant le Secteur des radiocommunications de l'UIT dans une position stratégique pour accroître la contribution positive des TIC à la réalisation des ODD.

### **Quelle a été votre réussite la plus importante en qualité de dirigeant?**

En tant que directeur du département international de l'organisme de réglementation des TIC en Hongrie, cet organisme a participé davantage aux travaux à l'échelle internationale de différentes organisations s'occupant de télécommunications, comme l'UIT, la Conférence européenne des administrations des postes et télécommunications, et l'ETSI.

J'ai également dirigé le groupe de travail de l'Accord européen sur la coordination des fréquences dans les zones frontalières (l'Accord européen sur la méthode de calcul harmonisée), ce qui constitue une autre réussite importante.

## István Bozsóki

Candidat au poste de Directeur du Bureau des radiocommunications de l'UIT

**“ Pour réaliser les 17 Objectifs de développement durable (ODD), l'accès à des technologies de l'information et de la communication financièrement abordables est crucial. ”**

István Bozsóki

### **Comment êtes-vous parvenu à dégager un consensus parmi diverses parties prenantes?**

La plupart du temps, des négociations entre les parties avaient lieu pour parvenir à un consensus. Des exemples d'avantages et d'inconvénients des différentes solutions étaient présentés. Enfin, à l'issue des négociations, les parties étaient satisfaites ou non.

### **Que souhaiteriez-vous ajouter?**

La 5G, en tant que technologie du futur, offrira de nombreuses opportunités de développement économique et social. Je ferai le maximum d'efforts, transmettrai toutes mes connaissances et ferai preuve du plus grand dynamisme pour mobiliser l'écosystème des TIC afin de le rendre plus accessible financièrement aux pays en développement et de faire en sorte que tout le monde en tire des avantages. Personne dans les pays en développement ne devrait être mis à l'écart.

Je dispose d'une expérience intersectorielle à l'UIT – Secteur des radiocommunications (UIT-R) et Secteur du développement des télécommunications (UIT-D), en particulier Bureau des radiocommunications (BR) et Bureau de développement des télécommunications (BDT) – et je connais les besoins des pays en développement en matière de gestion du spectre. Je souhaite travailler en étroite collaboration avec toutes les divisions de l'UIT pour être plus efficace.

(Выборы на ПК-18)

Пост  
Директора  
Бюро радиосвязи  
МСЭ



## Иштван Божоки

Венгрия

“

МСЭ – это организация, ориентированная на интересы ее членов, и для расширения и укрепления сотрудничества между ними, особенно в Секторе радиосвязи МСЭ, необходимо привнести новую энергию.

”



Биографическая справка  
и заявление о концепции

Брошюра

## Иштван Божоки

Кандидат на пост Директора Бюро радиосвязи МСЭ

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

МСЭ – это организация, ориентированная на интересы ее членов, и для расширения и укрепления сотрудничества между ними, особенно в Секторе радиосвязи МСЭ, необходимо привнести новую энергию, учитывая появляющиеся технологии и возросший спрос на спектр. Спектр радиочастот является естественным, ценным и ограниченным ресурсом, который крайне необходим как инструмент, обеспечивающий предоставление многочисленных услуг и приложений, имеющих жизненно важное значение для развития человечества.

МСЭ необходимо показать пример того, как эффективное управление использованием спектра способствует действенному и инновационному использованию спектра при максимальном применении его потенциала.

Я всецело заинтересован и готов привнести эту новую энергию и дух в работу Сектора, располагая 38 летним опытом, знаниями и навыками в области радиосвязи.

## Иштван Божоки

Кандидат на пост  
Директора Бюро  
радиосвязи МСЭ

**“ Мой первый приоритет состоит в том, чтобы обеспечить эффективное управление Бюро радиосвязи МСЭ для выполнения стратегических задач, определенных полномочными конференциями и Советом МСЭ. ”**

Иштван Божоки

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

Мой первый приоритет состоит в том, чтобы обеспечить эффективное управление Бюро радиосвязи МСЭ для выполнения стратегических задач, определенных полномочными конференциями и Советом МСЭ. Я хочу, чтобы Сектор радиосвязи МСЭ занял ведущие позиции в области связи в XXI веке, для чего намерен:

- обеспечить охватывающее все аспекты руководство;
- руководить, показывая пример;
- быть неотъемлемой частью команды;
- оптимизировать внутренние и внешние процедуры работы Бюро радиосвязи МСЭ для обеспечения ее эффективности; и
- разработать надлежащие методы, позволяющие наиболее эффективно реагировать на потребности в радиочастотах и распределениях для обеспечения соответствующих услуг (например, для интернета вещей, международной подвижной радиосвязи и радиовещания).

Мой второй приоритет заключается в том, чтобы быть во главе процесса создания "Единого МСЭ" на основе тесного сотрудничества как с Бюро стандартизации электросвязи, так и с Бюро развития электросвязи МСЭ и недопущения дублирования работы, обеспечивая ее взаимодополняемость.

Мой третий приоритет – тесно сотрудничать с членами МСЭ в целях обеспечения эффективного и инновационного использования управления использованием спектра в глобальном масштабе.

Для достижения этого я буду:

- оказывать максимальную помощь администрациям в подготовке к всемирным конференциям радиосвязи, участии в деятельности Исследовательских комиссий Сектора радиосвязи МСЭ (МСЭ-R) и реализации ее результатов;
- предоставлять членам МСЭ эффективные решения для упрощения доступа к радиочастотному спектру, в частности для развивающихся стран;
- оказывать целенаправленную помощь развивающимся странам и реагировать на их особые потребности.

## Иштван Божоки

Кандидат на пост  
Директора Бюро  
радиосвязи МСЭ

**“ Я хочу, чтобы Сектор радиосвязи  
МСЭ занял ведущие позиции в  
области связи в XXI веке. ”**

Иштван Божоки

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

Для реализации всех 17 целей в области устойчивого развития (ЦУР) решающее значение имеет доступ к приемлемым в ценовом отношении информационно-коммуникационным технологиям. Беспроводная связь по-прежнему остается самым эффективным решением для многих из тех в мире, кто не имеет соединений, предоставляя им возможность выхода в интернет и использования выгод цифровой трансформации, например повседневную возможность совершать мобильные платежи, электронное сельское хозяйство, мобильное здравоохранение, электронные государственные услуги и т. д.

Кроме того, появляющиеся новые технологии, например международная подвижная электросвязь, интернет вещей, межмашинная связь (M2M) и искусственный интеллект, повлекут за собой новые требования к инфраструктуре следующего поколения при широком использовании беспроводной связи (в том числе подвижной, спутниковой и радиовещательной) и выходе далеко за пределы преобразования традиционных информационно-коммуникационных технологий (ИКТ).

Поэтому в центре внимания процесса достижения Целей в области устойчивого развития должно по-прежнему находиться эффективное и действенное управление использованием ограниченных ресурсов спектра и спутниковых орбит, при этом Сектор радиосвязи МСЭ оказывается на стратегически важной позиции для стимулирования позитивного вклада ИКТ в достижение ЦУР.

### Каково Ваше важнейшее достижение как лидера?

Мое руководство международным департаментом регуляторного органа, ответственного за ИКТ в Венгрии, укрепило участие и деятельность этого органа в международной работе различных организаций по электросвязи, таких, например, как МСЭ, Европейская конференция администраций почт и электросвязи и ETSI.

Еще одним важным достижением стало мое руководство рабочей группой Европейского соглашения о трансграничной координации частот (Европейское соглашение о согласованном методе расчета).

**ITU  
ДУБАЙ 2018**

## Иштван Божоки

Кандидат на пост  
Директора Бюро  
радиосвязи МСЭ

**“ Для реализации всех 17 целей в области устойчивого развития (ЦУР) решающее значение имеет доступ к приемлемым в ценовом отношении информационно-коммуникационным технологиям. ”**

Иштван Божоки

### Каким образом Вы добивались консенсуса между различными заинтересованными сторонами?

В большинстве случаев мы проводили переговоры между сторонами для достижения консенсуса. Приводились примеры преимуществ и недостатков различных решений. И наконец, получив результаты, участники оставались удовлетворены или в равной степени неудовлетворены ими.

### Что Вы хотели бы добавить?

Как одна из технологий будущего 5G обеспечит множество возможностей для социально-экономического развития, и я направлю максимум своих личных усилий, знаний и энергии на мобилизацию экосистемы ИКТ, чтобы сделать ее более доступной по стоимости для развивающихся стран и обеспечить выгоды для всех. Никто из развивающихся стран не должен быть оставлен без внимания.

У меня есть опыт межсекторального взаимодействия - в Секторе радиосвязи МСЭ (МСЭ-R), Секторе развития электросвязи (МСЭ-D), включая Бюро радиосвязи (БР) и Бюро развития электросвязи (БРЭ), - и мне известны потребности развивающихся стран в области управления использованием спектра. Я намерен работать в тесном сотрудничестве со всеми подразделениями МСЭ, чтобы добиться большей эффективности.