



全体会议

文件 73-C  
2022年8月26日  
原文：英文

## 秘书长的说明

### 电信发展局（BDT）主任职位候选人

根据3号文件中公布的信息，我高兴地将附件中的国际电信联盟电信发展局主任职位候选人的竞选材料转呈大会：

亚历山大·多科先生（喀麦隆共和国）

秘书长  
赵厚麟

附件：1件

RÉPUBLIQUE DU CAMEROUN  
Paix – Travail - Patrie

MINISTÈRE DES POSTES  
ET TÉLÉCOMMUNICATIONS

CABINET DU MINISTRE



REPUBLIC OF CAMEROON  
Peace – Work – Fatherland

MINISTRY OF POSTS AND  
TELECOMMUNICATIONS

MINISTER'S CABINET

No 00003449/MPT/IGT/IPT1

2022年8月25日，雅温得

喀麦隆邮电部长

至

国际电信联盟秘书长

Place des Nations, CH-1211 – Genève 20, Switzerland

电话: +41 22 730 5111

传真: +41 22 733 7256

电子邮件: [sgo@int.int](mailto:sgo@int.int)/[gbs@itu.int](mailto:gbs@itu.int)

### 亚历山大·多科先生申请电信发展局主任职位

尊敬的秘书长先生，

鉴于您关于定于2022年9月26日（星期一）至10月14日（星期五）在罗马尼亚布加勒斯特举行国际电联全权代表大会的通函，我荣幸地通知您，喀麦隆政府特此提名并支持亚历山大·多科先生为2023-2026年期间电信发展局主任职位候选人。

为此，恳请您转呈此申请并将这一候选资格通报所有国际电联成员国。

亚历山大·多科先生拥有丰富的国际电联工作经验，曾任多个要职，并在国际电联内部积极推动信通技术的采用与开发。在过去的10年里，他担任电信标准化局运营和规划部主任一职，同时作为多个法定委员会的成员兼任其他管理职务。

亚历山大·多科先生服务国际电联30多年，致力于向世界各区域的国家推广数字化，并以开拓性的方式让各国受益于电信和信通技术。作为技术爱好者，他热衷于促进性别平等以及青年和弱势群体积极参与利用电信/信通技术促发展活动，我们相信他是电信发展局主任一职的合适人选，能够在不断变化的世界中，推进达成发展局乃至本组织及其成员国的目标和职责。

喀麦隆政府坚信，亚历山大·多科先生是出任这一职务的合适人选，因为他历经考验的能力，足以因应利用瞬息万变的技术应对信通技术促发展的挑战，以推动实现联合国可持续发展目标的复杂问题。

请查收附件中亚历山大·多科先生的简历和竞选宣传资料，如需更详细信息，请联系以国际电联全部6种语文提供的网站<https://www.n4bdt.org>。

顺致敬意。





# 亚历山大·多科

瑞士，日内瓦  
+41 79 202 1776

[alexander.ntoko@gmail.com](mailto:alexander.ntoko@gmail.com)

LinkedIn网址: [www.n4bdt.org](http://www.n4bdt.org)

一位高度成功且积极主动的领导者，利用电信/信通技术造福全球，为实现联合国可持续发展目标不遗余力。

在为国际电联工作的 30 余年中，从事数字化推广工作，在为数字世界构建解决方案的同时，开拓和倡导全民攸关和价格合理的信通技术。作为技术爱好者，他热衷于促进性别平等以及青年和弱势群体的积极参与。在高级管理职位上供职多年，并表现出围绕利用电信/信通技术促进发展开展国际合作的能力。积极参与加快数字化转型的努力，利用信通技术的力量泽被各界民众。在数字化转型、国际合作、有利环境、数字包容、多样性和包容性，以及增强使用 ICT 的信心并提高安全性等诸多方面，堪称行家里手。

## 职业生涯亮点

- 有能力开展人力和机构能力建设、提倡数字包容，并向有需要的国家提供有针对性的援助。
- 拥有多领域的卓越专业技能，涉及信息技术、ICT政策和战略、人力资源、电信、ICT政策、标准、战略和程序。
- 作为电子战略主管，擅长协调电信发展局作为电子战略/电子应用计划一部分的网络安全、数字创新和服务、数字包容、电信以及网络和数字基础设施方面的工作。
- 通过电子安全、电子卫生、电子农业、电子政务、ICT政策和战略等广泛议题，推动向150多个国家提供援助的活动。
- 在主要电子商务期刊发表自己撰写的电子商务技术策略研究论文，并在国际嘉宾小组讨论会上积极发言，其内容得到国际电子商务报刊文章和科学研究出版物的引用。
- 在电子商务之初，领导了电子商务平台的设计、开发和实施，包括通过互联网购买和交付数字商品的信用卡支付的自动化处理。荣获在瑞典举行的全球Bangemann挑战赛颁发的创新奖。
- 拥有国际电联工作的广泛经验，专注于通过ICT创新造福人类，旨在实现联合国的可持续发展目标（SDG）。
- 因提供卓越的ICT服务而受到众多媒体的表彰，包括《时代》杂志、《国际先驱论坛报》、《中东通讯》、《国际安全评论》、《日内瓦论坛报》、《AGEFI》和《南德时报》以中文、日文、波兰文、法文、瑞士文、西班牙文、保加利亚文和阿拉伯文等发表的文章。
- 通过电信发展局率先采取行动，向发展中国家推出先进的安全技术（如公钥基础设施、加密和生物识别认证），以推广信通技术在各个领域的应用。

## 职业经验

### 国际电联电信标准化局运营和规划部主任，瑞士日内瓦，2012年6月至今

管理由信息技术、活动策划、物流和出版等多个领域极具影响力人士组成的强干国际跨职能团队并与之合作，同时领导开展改善标准化部门的服务、运营效率和创新的创新活动。为包括世界电信标准化全会（WTSA）和人工智能惠及人类全球峰会在内的一系列活动提供出色的领导、技术及后勤协调，同时确保所有混合和全在线会议活动的顺利进行。培育国际电联智能孵化器计划，将创新与标准化相结合，通过指导使用人工智能、物联网和区块链等前沿技术开发概念验证应用程序，帮助企业家和中小企业弥合标准差距。

## 业绩:

- 因展示卓越的努力和业绩而于2021年2月荣获第六届日内瓦“在线会议和参与”创新奖。
- 评估战略关切、机会以及危险，并执行适当战略，以便行业利用适用技术，确保高质量服务的及时提供。
- 领导协调和规划工作，以支持国际电联电信标准化部门（ITU-T）的活动，同时保持顺畅的整体运营。
- 作为战略领导人，监督基于人工智能、物联网和区块链技术的一系列新应用的开发和部署，以便将创新和数字化转型引入标准化部门的工作方法和程序。

## 国际电联战略处（ITU/GS）处长，瑞士日内瓦，2007年3月至2012年6月

作为 PP10 全体会议工作组（WG-PL）的秘书，在协调秘书处审议和通过几大 PP10 决议方面发挥了重要作用。推动确定涉及 2012 年国际电信世界大会（WCIT）审议《国际电信规则》工作的广泛原则。通过与 150 多个国家的多个合作伙伴密切合作，将国际电联秘书长的网络安全愿景转化为切实的全球举措（GCA）。通过出任国际电联合同委员会主席，指导修订和实施新的国际电联采购政策，并于 2011 年取代了 1993 年版采购政策，从而保持了廉正、透明和有效竞争。

- 受命领导国际电联秘书处小组，负责重新设计国际电联战略规划，并制定出确保有效性的监测方法。
- 在2007年至2010年的国际电联理事会会议上，在介绍和说明若干秘书长有关重大活动的报告方面发挥了关键作用。负责秘书处《国际电信规则》内容协调工作组的领导工作。

## 更多经历

---

### 电子战略处（ITU/BDT）处长

积极参与制定信息社会世界高峰会议（WSIS）成果，重点增进成员对信通技术应用与社会经济发展的相关性的了解。带头实施电子战略/计划，使包括 45 个最不发达国家在内的 120 多个国家从中受惠。向以信通技术促进社会和经济发展为基石，制定国家和区域信通技术政策和计划的众多国家提供直接支持。

- 在WSIS（峰会）上发挥了非常积极的作用，展示了信通技术在贸易、农业、卫生等领域的创新应用，吸引了包括国家元首在内的高级官员参观设在日内瓦国际展览中心（Palexpo）的展台。
- 鼓励成员通过一项拓展ITU-D职责范围的新计划，将广泛的电子应用、互联网和网络安全纳入其中。
- 为实施广泛的ICT项目（电子政务、电子卫生、电子农业、电子教育、电子立法、电子商务、多用途社区电信中心、互联网和网络安全）的世界各国提供援助。

## 更多经历（过去和现在）

---

任国际电联发展中国家电子商务（EC-DC）处项目经理兼处长（国际电联/电信发展局）

系统分析员/程序设计员（国际电联/总秘书处）

任国际电联合同委员会主席（多年）

任任命和晋升委员会成员

任国际电联秘书长主持的危机管理团队（CMT）的成员

任上诉委员会成员（多年）

任副秘书长担任主席的新楼项目管理委员会成员

协调了多项国际电联范围内的跨部门活动

管理为一系列理事会工作组提供的秘书处支持

任国际电联秘书长战略和政策事务顾问

代表国际电联参与互联网域名和号码分配机构（ICANN）的政府咨询委员会（GAC）

## 学历

---

理学硕士 (M.Sc.) – 计算机和信息科学 | 纽约州立大学 (SUNY), 纽约州尤蒂卡  
理学学士 (B.Sc.) – 计算机科学 | 纽约州立大学 (SUNY), 纽约州普拉茨堡

## 语言

---

讲流利的英语和法语

## 愿景声明

我的愿景是将国际电联发展部门牢固地确立为联合国系统内负责信通技术促发展（ICT4D）的首要平台，携手政府、私营部门、学术界和其他利益攸关方的所有相关伙伴参与面向行动的全球举措，大力推进2030年可持续发展议程总体目标和具体目标的实现。

虽然已有妥善制定和设计的举措，但需要以行动为重点才能将它们转化为具体可行的解决方案，使利用信通技术促进实现联合国可持续发展目标的工作取得切实成果和可衡量的进展。

我的愿景系基于以下三大支柱：

### **支柱1：无障碍获取、包容性和多样性**

国际电联联通世界的承诺应与保护、提升技能、赋权和促进创新齐头并进，我期待继续并加强保护上网儿童的工作，满足包括残疾人在内的弱势群体的需求，在成员的支持下启动青年和女性赋权基金，以确保青年和女性提升技能并获得权能，并充分参与旨在解决燃眉之急的技术开发和创新。

### **支柱2：将未连接者连接起来和弥合数字鸿沟**

我计划整合我在ICT（技术、政策和战略）、管理、打造全球伙伴关系方面的经验，以及我对国际电联发展职责的广泛了解，促成发达国家和发展中国家的积极合作，为实现可持续发展目标制定出创新和量身定做的解决方案。我的战略是在包括青年、残疾人、女性、中小企业/初创企业的所有相关方的积极参与下，通过嵌入新型和新兴技术，在现有举措基础上更进一步，继续以连接未连接者和弥合更大的数字鸿沟为重点，以确保无人掉队。

### **支柱3：提高全球创业青年的权能**

通过将包容性的落实工作和有意义的影响置于所有项目和计划的核心地位，我们就能够齐心协力，将数字化推向前进。国际电联智能孵化器是我采取的一个具体步骤，旨在提高最偏远地区创业青年的权能，使他们能够基于ITU-T的全球标准开创自己的初创企业和解决方案，利用前沿技术为实现可持续发展。