



电信发展局（BDT）

文号： BDT/DIR/001 号通函

2023年1月25日，日内瓦

致：

- 国际电联成员国
- ITU-D部门成员
- 学术成员
- 区域和国际组织
- 联合国专门机构

事由： 数字化发展创新和创业联盟的成立

尊敬的先生/女士：

我在此欣然宣布**数字化发展创新和创业联盟**的成立。该联盟提供的新框架将促成关键的本地推动因素，以弥合数字创新方面的差距，并使国际电联成员能够克服挑战，在日新月异的数字环境中应对裕如。

该联盟是根据2022年在卢旺达基加利召开的上一届世界电信发展大会（WTDC-22）通过的以下决议成立的：第90号决议 – “推动发展以电信/ICT为中心的创业和数字创新生态系统以促进可持续数字化发展”和第89号决议 – “数字化转型促进可持续发展”。

我欣然注意到，该联盟的目标亦符合联合国秘书长的数字合作路线图、全球数字契约和2030年可持续发展议程。

通过该联盟，我们将**密切跟踪**旨在加快由创新驱动的数字化经济之旅的**五大战略目标**：趋势研究的就绪、开放式技术创新、创业和中小企业发展、政策实验以及释放数字生态系统举措的潜力。通过与政府、私营部门、联合国机构以及学术成员的合作，我们以建设本地的创新和创业能力为己任。

该联盟将通过三个主要渠道开展工作：

- 1 一个数字创新利益攸关多方执行委员会**，以指导该联盟的工作、促进高级别协调并参与全球宣传。
- 2 一个加速中心网络**，旨在提高全球、区域和国家层面的技术、政策和旗舰举措的开发创新能力。
- 3 一个数字化转型实验室**，支持加速中心网络的设计和实施，并为目前尚无创新能力的国家提供技术援助。

我谨请贵方致函bdtdirector@itu.int，以加入数字化发展创新和创业联盟。

相关的概念说明见附件1。如需了解该联盟的更多信息，请访问以下专门网站：
<https://www.itu.int/itu-d/sites/innovation-alliance/>。

如有任何问题，请联系该联盟的秘书处：innovation@itu.int。

我期待着与贵方合作，以根据国际电联发展部门（ITU-D）的职权，加快实施《基加利行动计划》在创新促创业方面的内容。

顺致敬意！

[原件已签]

主任
科斯马斯·勒克森·扎瓦扎瓦

附件 1：数字化发展创新和创业联盟的概念说明



数字化发展创新和 创业联盟

加速数字化转型 实现可持续发展

通过携手合作，我们可以为所有人创建一个更加包容和公平的数字化未来



建设数字创新能力对于弥合数字鸿沟至关重要，原因是它可赋予个人、企业和社区充分利用技术潜力的能力。数字创新改善了对基本服务的获取，创造了就业机会，并推动了经济增长。没有任何一个利益攸关方能够仅凭一己之力即可推动数字创新。在通过了《基加利行动计划》的世界电信发展大会（WTDC-22）上，我们的成员呼吁各方携手合作，以释放此领域的机会。

我诚邀贵方加入数字化发展创新和创业联盟。这一新框架将允许国际电联成员及合作伙伴参与推动地方和区域创新增长的实验，授权利益攸关方扩大其举措的规模，并创造有利于投资、持续创新和技术驱动型创业的数字环境。

在履行其职权时，电信发展局（BDT）致力于向成员提供支持，以弥合数字鸿沟，并为所有人创建一个更加包容和公平的数字未来。

国际电信联盟电信
发展局主任
科斯马斯·扎瓦扎瓦博士

目标

BDT和ITU-D成员需要新的、更具灵活性和前瞻性的方法，以保证其能安全地应对日益动荡、不确定、复杂和模糊的（VUCA）数字世界，并实现《基加利行动计划》的成果。

由BDT主任发起的新的**数字化发展创新和创业**联盟将打造关键的本地推动因素，以便在日新月异的数字环境中引领潮流。该联盟还将令BDT得以开发新的组织和卓越人才建设能力，为国际电联成员提供全新产品和服务，并加强私营部门和学术界对BDT重要工作的参与。

机遇

该联盟提供了一种新的方法来弥合数字创新鸿沟，并使ITU-D成员能够通过数字化转型克服前进道路上的挑战 - 释放其数字潜力，建设本地的创新和创业能力，并加快扩大其生态系统的跨部门影响，以实现包容和可持续发展的社会。

该联盟将推动转型项目，弘扬数字创新和创业精神，以在国家、区域和全球层面产生影响。



背景

《基加利 行动计划》

2022年世界电信
发展大会

正如2022年世界电信发展大会（WTDC-22）通过的《基加利行动计划》和2022年国际电联全权代表大会（PP-22）的成果所述，该联盟的成立旨在帮助国际电联成员应对在创新领域尚未得到满足的重大需求。

该联盟将支持实现ITU-D“数字化转型”重点工作的以下成果：



国际电联成员的以下能力得到加强：将电信/ICT创新和数字化纳入国家发展议程，并制定促进创新举措的战略，包括通过公共、私营和公共-私营伙伴关系进行相关工作。



提高国际电联成员在电信/ICT方面的人员和机构能力，以促进数字化转型。

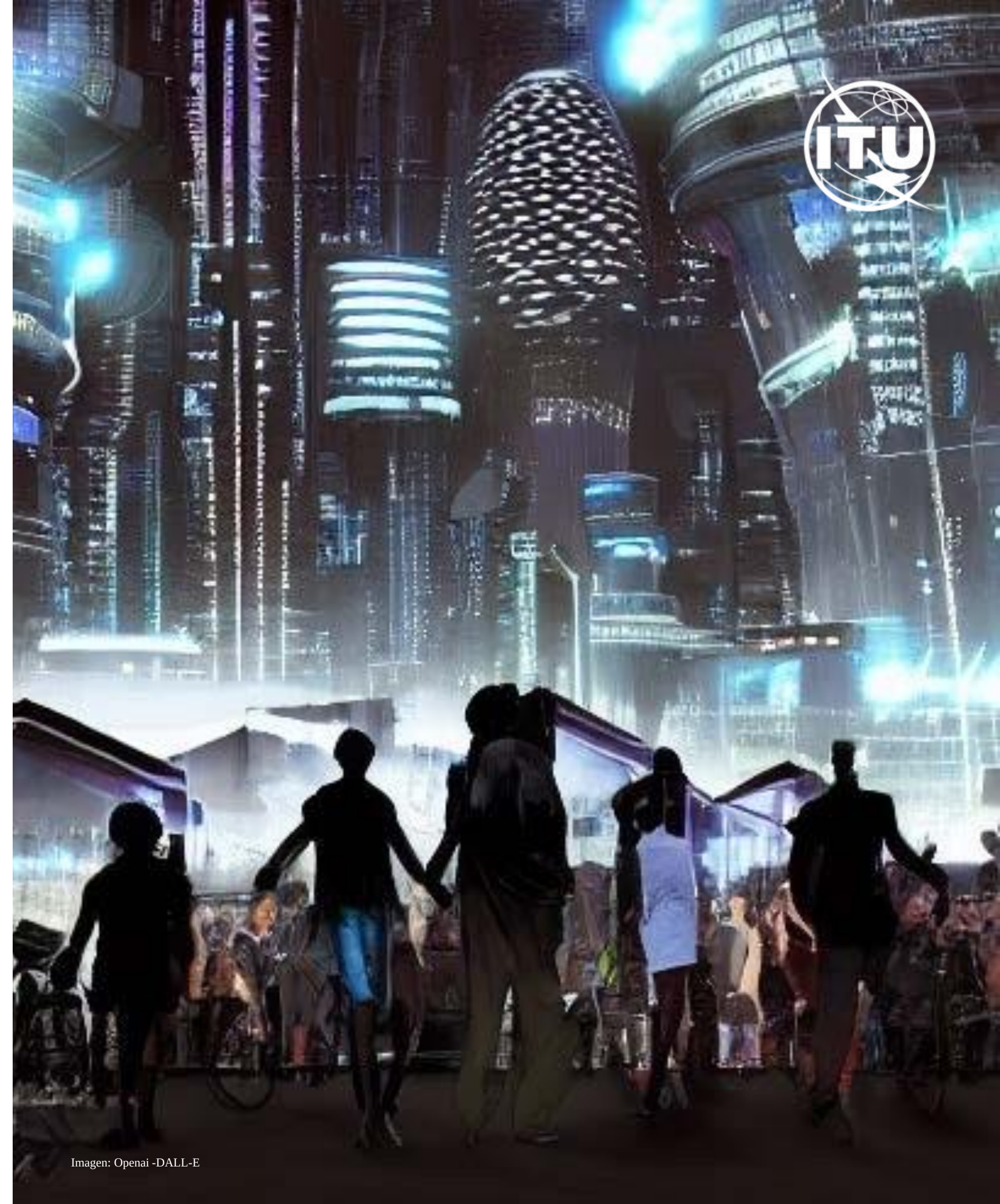
该联盟的工作响应了以下文件和举措的要求：

- WTDC第90、89和85号决议（2022年，基加利），上述决议对创新在社会数字化转型中的作用提供了明确的指导；
- 国际电联针对各区域的区域性举措，此类举措进一步呼吁对该领域给予更多关注；
- 全权代表大会关于“促进以ICT为中心的创新以支持数字经济和社会”的第205号决议，该决议重申了BDT在创新促进数字化发展方面的主导作用；
- 《国际电联战略规划》（全权代表大会第71号决议，2022年，布加勒斯特，修订版）

挑战

许多发展中国家迫切希望成为基于世界级出口、高增长产业和高技能人才的创新驱动型数字经济体。尽管对信息技术（ICT）、创业和创新进行了大量投资，但许多发展中国家仍难以：

- 1 适应快速变化的数字环境
- 2 成为新兴数字技术的有效采纳者
- 3 成为创造社会经济影响的数字创新的推手
- 4 将由创业驱动的数字创新作为创造就业的推手
- 5 结交志同道合的变革者，并了解其最佳做法
- 6 形成创新的本地、区域或全球合作伙伴关系，以加快数字化发展

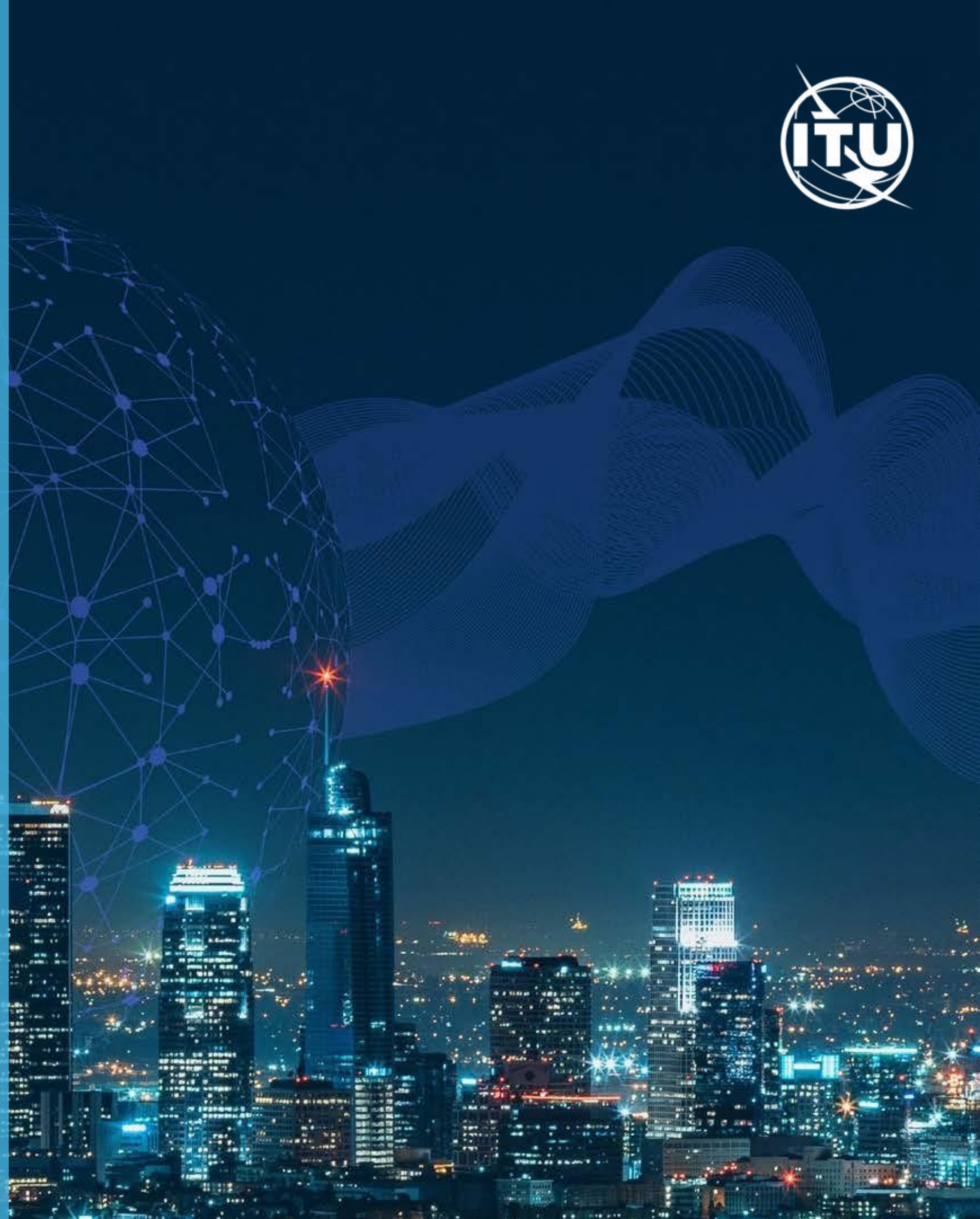


弥合数字创新鸿沟

自2015年以来，BDT一直在积极弥合数字创新鸿沟，但快速发展的数字环境要求进一步提高国家能力，扩大相关项目的影响，以实现利益攸关方的数字化雄心。

各国可从先进的数字创新方法中获益，而这需要通过实验和旗舰举措开发适合本地的能力，以培育有利的数字环境。

该联盟将密切跟踪五大战略目标，以加快各国迈向由创新驱动的数字经济的步伐。



密切跟踪五大战略目标

什么



趋势研究工作的就绪



开放式技术创新



创业精神和中小企业增长



政策实验



生态系统举措的加速

为什么

使各国能够走在时代前列，并了解技术、政策和创新动态的演变。

通过开放式创新和利益攸关多方机制，将技术诀窍融入全球商品，以加快所有人获得新兴技术的时间。

加快利用由数字创新驱动的创业精神和人才机遇，以推动人才社区融入社会经济生活。

制定灵活的政策，为利益攸关方提供安全的实验空间，以鼓励创新，并吸引对数字生态系统的投资。

促进协作和协同，以扩大数字创新的规模 and 实现跨部门的价值，进而促成有竞争力的数字经济。

在全球和本地层面建设 创新能力

该联盟将帮助各国加强将ICT创新纳入国家发展议程的能力，并在最相关和最具可持续性的国家层面建设人员和机构能力。

该联盟将通过三种主要工具来实现所需的能力：

- 1) 数字化转型实验室
- 2) 加速中心网络
- 3) 数字创新委员会



Imagen: Openai -DALL-E

三种主要工具



数字化转型实验室

该实验室将支持加速中心网络的设计和实施，并根据请求提供技术援助，以帮助目前在监管沙箱和举措开发方面欠缺关键能力的国家加快数字化发展。该实验室将设在日内瓦，并可虚拟访问，此外亦为BDT员工和国家提供创新服务。BDT将从其产品和服务的改善过程中获益，以使该局成为支持发展中国家数字化转型的首要机构。



加速中心网络

该网络将在全球、区域和国家层面提高技术、政策和旗舰举措开发方面的创新能力。各中心将通过一种独特的生态系统思维方法来加快数字化转型，这种方法集三种公认方法之大成：意义建构、系统思维和设计思维。此类中心还将提高本地能力，以加快本地创新、创业和经济数字化，从而提高经济部门的竞争力。



数字创新委员会

该委员会将指导联盟的工作，确保其有效性、可核查性及决策的合理性，以加快《基加利行动计划》的实施。该委员会将促进高级别协调，并参与联合国层面以及面向区域性和国际组织的全球宣传工作。它将利用其影响力，帮助调动资源和伙伴关系，分享经验教训，并创建一个全球学习社区。

加速中心甄选指南

中心类型	所有权	范围	战略目标					资源	评论
			趋势研究工作的就绪	开放式技术创新	创业精神和中小企业增长	政策实验	生态系统举措的加速		
技术加速中心	由国际电联拥有和管理	全球性或区域性	✓	✓	✓	✓		由东道国赞助，并由东道国工作人员管理	高成本模式，适合拥有充满活力的技术生态系统且需要扩大规模的国家
研究和创业加速中心	由国家所有。如果是区域性中心，则其将作为国际电联在相关区域就某一主题的联络机构	区域性或国家性	✓	✓	✓			与利益攸关方和学术界工作人员合作赞助的学术成员	中等成本模式，适合需要从学术和研究环境中培养高技能人才的国家
数字化转型加速中心	由国家所有。如果是区域性中心，则其将作为国际电联在相关区域就某一主题的联络机构	区域性或国家性			✓	✓	✓	由东道国赞助，并由国际电联工作人员管理	中等成本模式，适合需要全面推动数字化转型的国家
举措加速中心	在现有机构内	区域性或国家性					✓	利用托管组织的现有资源	低成本模式，适合资源较少但可以投入人员和运营预算的组织



国际电联加速中心 如何促进贵国迈向 由创新驱动的数字 经济？

通过基于预期战略目标而特别设计的举措，中心可完成诸如以下任务：

- 让贵方具备战略远见、知识和能力，以培育数字创新
- 向区域和全球市场展示和扩大充满活力的技术生态系统和创新型中小企业的潜力
- 将技术或研究型学术机构转变为创业型大学
- 促进高技能数字化岗位的人才储备
- 加快贵方的数字化政策制定周期，以营造有利的投资环境
- 加强学术界、政府、私营部门、金融家、初创企业和民间团体之间的合作
- 释放举措之间的协同效应，打破孤岛态势，并使利益攸关方与国家或区域性数字化发展议程保持一致
- 在区域或全球层面扩大贵方的数字生态系统影响
- 提高数字部门的竞争力

前提条件

- 此类中心主要面向国际电联成员
- BDT将为该举措提供秘书处
- 设于日内瓦的数字化转型实验室将通过合作协议和项目来支持中心的设计、实施、监控和评估
- 通过BDT制定的明确框架和流程，各中心将围绕各国的需求和优先事项进行设计，并适应现有的利益攸关方和各国的独特背景
- 申请组织应确定资助其中心所需的初步资源，其中包括人力和财务资源
- 一些技术援助请求可用于中心概念设计的初步评估和评价
- 现已拥有此类中心的组织可通过设计和评估流程来成为国际电联加速中心的合作伙伴
- 各中心的成本取决于所选择的战略目标、范围、所有权模式和旗舰举措的数量
- 经认可的中心将从为期三年的获准运营期中受益，在经过评估和重新认证后，其获准运营期可延长
- 中心可从一种类型升级到另一种类型，并提高其资源可用性和服务体验



区域中心和数字创新委员会的 甄选流程

由国家拥有的区域中心的资格认定将以公开和透明的意向书征集为基础，更多信息将公开发布在ITU-D网站上。

由BDT主任领导的利益攸关多方数字创新委员会欢迎以下各方加入：

1

国际电联成员国的部长和其他高官、部门成员和学术成员，但需由国家和机构提名，并经BDT主任批准

2

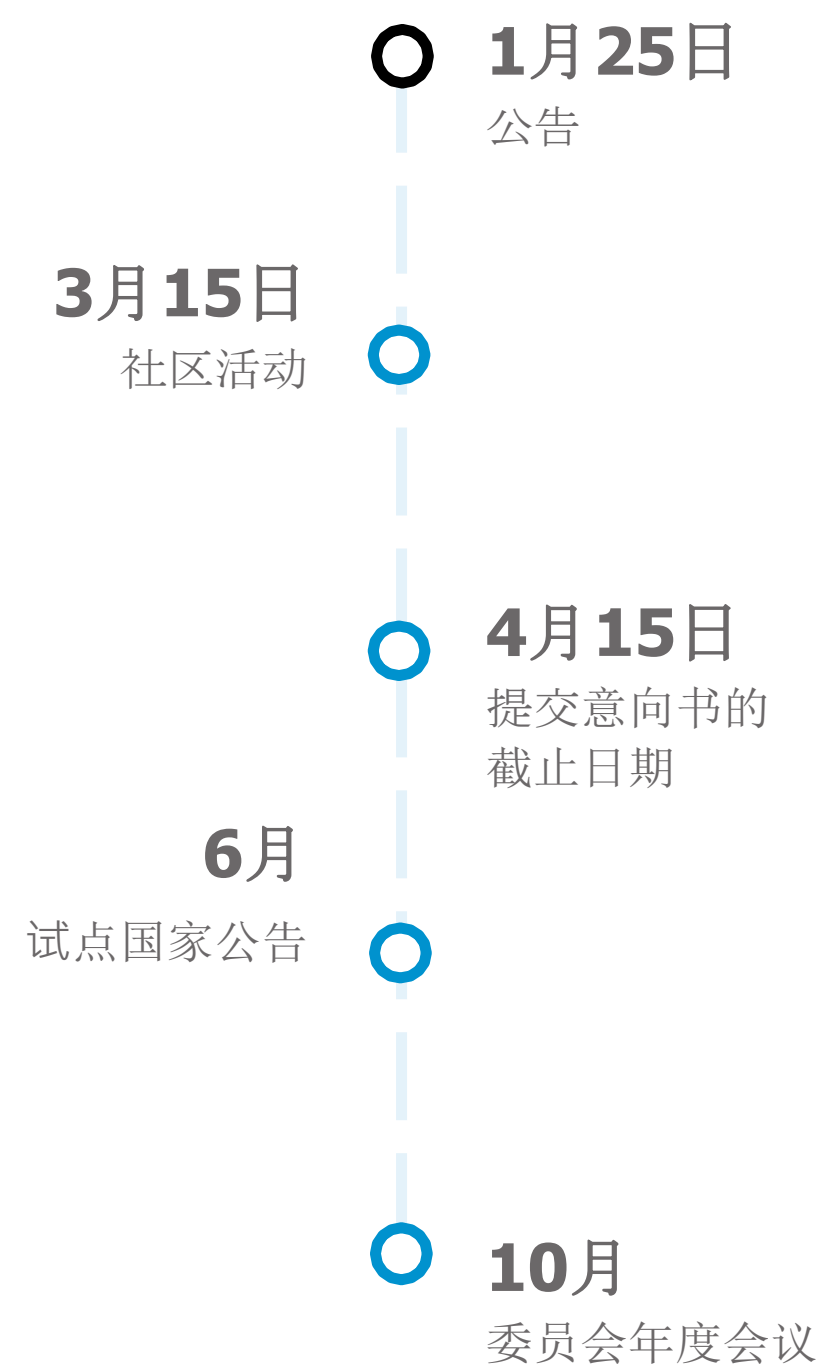
资深领袖、知名专家和战略性伙伴组织的代表，需由BDT提名

甄选流程的其他细节和职责范围将在网站上公布。



关键日期时间表

2023年



加入该联盟



贵方可通过以下方式参与：

- 1** 致函BDTDirector@itu.int 表达意向
- 2** 申请对主办潜在中心的合作进行初步评估
- 3** 与BDT签署联合声明

意向书的首次征集：截止日期为2023年3月15日。

有关该联盟的更多信息见innovation@itu.int。

请访问我们的网址：<https://www.itu.int/itu-d/sites/innovation-alliance>。



请访问我们的网址：<https://www.itu.int/itu-d/sites/innovation-alliance>。