|  |  |
| --- | --- |
| **电信发展顾问组（TDAG）**  **第31次会议，瑞士日内瓦，2024年5月20-23日** | A close up of a sign  Description automatically generated |
|  |  |
|  | **文件** **TDAG-2****4/16 (Rev.1)-C** |
|  | **2024年5月6日** |
|  | **原文：英文** |
| 电信发展局主任 | |
| 数字化发展创新和创业联盟 | |
|  | |
| **概要：**  如2022年世界电信发展大会（WTDC-22）通过的《基加利行动计划》以及下述国际电联2022年全权代表大会（PP-22）的相关决议所述，本文件介绍了为应对国际电联成员在创新领域大量未得到满足的需求而成立的[数字化发展创新和创业联盟](https://www.itu.int/itu-d/sites/innovation-alliance/)的最新情况。  联盟将有助于落实WTDC-22与ITU-D有关的五个优先发展领域和相关区域性举措。  本文件介绍了通过数字化发展创新和创业联盟举措取得的进展，并对其正在开展的活动给出了深入见解。推出这一举措旨在节省资源并优化区域间的资源分配，以实施得到普遍采用的区域性举措。  **需采取的行动：**  请TDAG将本文件记录在案并酌情提供指导。  **参考文件：**  WTDC第90、89和85号决议（2022年，基加利）  国际电联区域性举措AFR4、AMS3、ARB4、ASP4、CIS3、CIS5、EUR5  全权代表大会第205号决议；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） | |

# 1 背景

电信发展局（BDT）主任于2023年1月25日成立了数字化发展创新和创业联盟，以应对2022年世界电信发展大会（WTDC-22）通过的《基加利行动计划》和国际电联2022年全权代表大会（PP-22）成果中所述的、国际电联成员在创新领域尚未得到满足的重大需求。

联盟旨在“为所有人创造一个更加公平的数字化未来”，并实现ITU-D优先领域的两项成果：

– 增强国际电联成员将电信/信息通信技术（ICT）创新和数字化纳入其国家发展议程并制定战略（包括通过公有、私营和公私伙伴关系）推进创新举措的能力。

– 加强国际电联成员在电信/ICT领域的人力和机构能力，以促进数字化转型。

联盟的工作与下列各项保持一致：

– WTDC第90、89和85号决议（2022年，基加利）为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进一步呼吁对这一领域的更多关注；

– 全权代表大会第205号决议“促进以ICT为中心的创新，支持数字经济和社会”重申了电信发展局在促进数字化发展的创新中的主导作用；

– 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）。

联盟将“以新的、更具复原力和前瞻性的方法为ITU-D成员”提供支持，“以确保其能够安全地应对日益动荡、不确定、复杂和模糊的数字世界（VUCA），并实现《基加利行动计划》的成果。”

通过此举，联盟将有助于弥合“数字化创新鸿沟，使ITU-D成员能够通过数字化转型克服前进道路上的挑战，并加快其生态系统对各行各业的影响，以实现包容和可持续的社会。”

联盟将支持各国建设本地创新和创业能力，以实现五项战略目标：

|  |  |
| --- | --- |
| **趋势研究工作准备** | 使各国能够抢先一步，了解技术、政策和创新动态的演变。 |
| **开放式技术创新** | 通过开放式创新和多利益攸关方机制，将技术诀窍转化为全球商品，加快所有人对新兴技术的获取。 |
| **创业和中小企业成长** | 加快吸收数字化创新驱动的创业和人才机会，以实现其社区的社会经济包容。 |
| **政策实验** | 制定灵活的政策，为利益攸关方提供安全的实验空间，鼓励创新并吸引对数字生态系统的投资。 |
| **生态系统举措加速** | 促进协作和协同增效，扩大数字化创新规模，并在各经济部门创造价值，打造具有竞争力的数字经济。 |

联盟致力于通过三种手段实现上述成果：

– 国际电联加速中心网络；

– 数字化创新委员会；

– 数字化转型实验室。

这些工具将共同有效地提供新产品和服务，以确保国际电联成员能够敏捷应对不断变化的数字环境。

# 2 主要工具

BDT在过去一年里通过一个学习模型实施了三种工具，以确保每种工具均能产生影响。本节重点介绍自上次TDAG会议以来在每种工具下开展的活动，并提供了有关未来工作和当前就绪情况的信息。

## 2.1 加速中心网络

2023年初，BDT就加入加速中心网络事宜向相关现有实体发起了公开征集活动。其目的是创建一系列国家、区域和全球加速中心，提高本地的国内创新能力，加快本地创新、创业和经济数字化进程，以刺激各经济部门的竞争力并提供相应支持。

[已选定全球的17个组织作为上述中心](https://www.itu.int/itu-d/sites/innovation-alliance/events/news/member-communique-2023-september/)的承办机构，这些组织来自16个国家。

这些加速中心中的每一个均有明确的具体战略目标，这将有助于其他中心的工作。中心将提供的产品和服务是使用数字化转型实验室开发的标准主题行动手册设计和定制的。

为在国际电联和参与的国际电联加速中心之间开展协作提供框架，BDT现已制定一项操作指南。该指南是各中心在开始运营前必须与国际电联签署的合作协议的一部分，其中涉及诸多方面，包括国际电联的质量保证和绩效评估，这与国际电联的其他计划（如高级培训中心（CoE）和学院培训中心（ATC））类似。

国际电联于2024年3月4-8日在阿联酋迪拜召开了[加速中心网络第一次会议](https://www.itu.int/itu-d/sites/innovation-alliance/events/news/acceleration-centre-event-dubai/)。此次活动部分履行了阿联酋电信和数字政务监管局（TDRA）的伙伴关系促进互联互通（Partner2Connect）承诺，即：通过全球数字化创新国际中心（ICODI）讲习班投资500万迪拉姆用于能力建设。来自15个中心和14个国家的35名与会者在讲习班期间参加了互动和实操体验，并学习了国际电联的两个行动手册：《战略远见》和《生态系统举措的制定》。

为进一步支持各中心的能力建设，BDT正在能力框架的基础上开发一系列课程，以支持联盟所需的能力。2024年3月15日，国际电联学院推出了旨在向公众教授趋势研究工作准备情况的[战略远见101](https://academy.itu.int/training-courses/full-catalogue/strategic-foresight-101)综合课程。该课程令学习者具备将战略远见融入其特定领域的能力，并在数字化发展举措中培养战略思维和创新能力。目前正在为此类中心开发更多专业课程。

在各中心进行了严格的设计和能力建设之后，这些中心计划在2024年下半年开展更多工作。为了提高地域代表性，目前正在力求增加无代表区域（即在遴选第一批加速中心时没有中心入选的区域）的加速中心数量。BDT计划于明年初开展针对第二批加速中心的新一轮征集和遴选工作，以便现有加速中心有时间取得切实成果，同时亦使BDT能够根据所汲取的经验教训来开展相关工作。许多组织均已表示有意成为加速中心的一部分。

## 2.2 数字化创新委员会

数字化创新委员会以建设关键的本地推动因素和促进数字化发展中的创新和创业为使命，其成立旨在为上述使命提供战略指导、专业知识和宣传平台，以便为所有人创造一个更加包容和公平的数字化未来。根据其表达的意愿和提名程序，[23名杰出人士被选为数字化创新委员会委员](https://www.itu.int/itu-d/sites/innovation-alliance/events/news/announcement-board/)。上述委员均为公益服务，不领取报酬。

由于联盟旨在加速创新能力并在国家、区域和全球层面建立联系，因此委员会目前包括来自联合国、各国政府和私营部门的高级专家。

[数字化创新委员会第一次会议](https://www.itu.int/itu-d/sites/innovation-alliance/events/news/inaugural-board-meeting/)于2024年3月19-20日在瑞士日内瓦举行。在此次会议上，委员们意在为联盟的运营奠定基础，并制定推进全球数字化创新的战略。会议汇集了代表不同国家和组织的23名委员中的21名，共同致力于建设一个包容且可持续的数字化未来。

委员会会议的一个重要成果是要求制定资源调动机制和沟通战略，以确保联盟的工具获得足够的资金来扩大规模并产生影响。另一个成果是增加了加速中心和委员的数量。在吸纳新委员方面，会议建议应包括风险投资人、学术界和民间团体。将就此发出意向征集函，以吸引更多委员加入。

联盟的共同主席之一印度副部长邀请其他委员造访新德里，原因是其将在今年晚些时候临近世界电信标准化全会时主持下一次委员会会议。

## 2.3 数字化转型实验室（DT Lab）

数字化转型实验室（DT Lab）的成立具有双重作用，一方面支持加速中心网络工作的设计和实施，另一方面则向在创新和创业方面寻求BDT支持的国家提供面对面和虚拟技术援助。

迄今为止，BDT已通过以下方式实施了DT Lab：

1) 在国际电联总部创建一个实体空间，用于与来访的代表团或出席日内瓦会议的代表进行面对面的交流，或开发和开展与利益攸关方的混合式共创和会议。

2) 将框架、工具和流程作为知识产品进行开发、测试和运营，例如支持创新和创业的行动手册。

3) 与单独或整个加速中心网络合作，以向成员国及时提供能力建设工具。

为了在落实国际电联的五个优先发展领域过程中融入创新，制定了若干主题行动手册。此外，DT Lab正在制定配套的运营推进手册，以在各中心实现敏捷、透明和有效的管理。行动手册亦是根据其目标交付相关服务的标准操作程序（SOP）。

以下行动手册已经制定和/或正在制定过程中，并会在实施之前进行测试：战略远见手册、中小企业和扩大创业规模手册、生态系统举措制定手册、开放技术创新手册、政策实验手册、联合计划设计手册、资源调动和伙伴关系手册以及沟通、外联和参与手册。

每个行动手册均附有明确的关键绩效指标，这将有助于衡量各中心在运营期间的绩效。

DT Lab举办了两次趋势研究工作准备讲习班（2023年7月在勒克瑙举办的“最后一英里医疗”工作准备战略远见讲习班；2023年10月在新德里举办的实现可持续发展目标的战略远见讲习班），并在印度移动通信大会上帮助设立了一个展示活动主题会议（“面向可持续发展目标的创新和创业”）。

谨此向以下为创新和创业工作做出贡献的成员国表示感谢：日本政府、阿拉伯联合酋长国和中国政府。目前正与国际电联电信标准化局开展相关协调工作。

# 3 结论

在落实相关区域性举措和决议时，BDT已考虑到各研究组的作用并正在与之接触，同时促进在各国开展知识共享和最佳做法传播工作。BDT亦正在国际电联职责范围内推进数字化创业和创新工作。

前进方向

3.1 BDT致力于利用联盟形式的综合举措，全面落实WTDC-22有关创新和创业的各项区域性举措和决议；

3.2 BDT将与联盟各中心密切合作，继续制定和实施行动手册并提供能力建设；

3.3 BDT将继续与国际电联其他部门紧密合作，并通过在此领域形成合力来开展协作；

3.4 BDT将继续与设在德里的国际电联南亚地区办事处全球创新中心紧密合作，以确保工作的连贯性；

3.5 BDT将认真对待委员会的建议并与委员会合作，以确保在已通过的区域性举措和相关国际电联决议的指导下顺利实现创新和创业联盟的目标；

3.6 全面落实WTDC-22新近制定和推出的创新相关区域性举措的“区域性举措加速器”项目；

3.7 与包括其他联合国机构、ITU-D部门成员和学术成员在内的利益攸关方发展可持续的新型伙伴关系。

请TDAG将本文件和2号文件的相关部分记录在案，并酌情提出建议。

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_