|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **世界电信标准化全会（WTSA-24）**2024年10月15-24日，新德里 |  |
|  |
|  |  |
| 全体会议 | 文件 37 (Add.44)-C |
|  | 2024年9月22日 |
|  | 原文：英文 |
|  |
| 亚太电信组织各成员国主管部门 |
| 第[APT-SDT]号新决议草案 - 加强可持续数字化转型的标准化活动 |
|  |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| **摘要：** | 本文件包含增加一项新的ITU-T决议“加强可持续数字化转型的标准化活动”的提案。可持续数字化转型将可持续性与数字发展相结合，旨在实现环境和社会效益以及业务增长。它利用数字技术促进可持续的未来，并为地球的健康做出积极贡献。这种方法结合了数字和可持续目标，确保数字创新造福社会和环境。决议草案提出了制定关于可持续数字化转型的ITU-T建议书的积极、包容的战略。ITU-T寻求整合资源、制定具体导则和鼓励全球合作，通过数字技术弥合数字鸿沟，推动可持续发展。草案强调了从政府到学术界的利益攸关方之间开展协作的必要性，以实现这些目标。 |
| **联系人：** | 亚太电信组织秘书长Masanori Kondo先生 | 电子邮件：aptwtsa@apt.int |

引言

国际电联通过各种举措在促进可持续数字化转型方面发挥着重要作用。例如，国际电联组织可持续数字化转型对话，为讨论促进积极变革的政策和国际标准提供了一个全球平台。另一项举措是“以人为本的城市数字化转型”计划，该计划侧重于为城市社区建设包容、无障碍和可持续的数字未来。该计划为城市官员提供指南和战略，以实施智慧、可持续的公共采购以及完善公共政策和治理。

不追求可持续的数字化转型可能会加剧数字和发展鸿沟，阻碍经济增长和可持续性。世界银行强调数字鸿沟的影响巨大，低收入国家的很大一部分人口无法上网，限制了获得基本服务的机会和增长机遇。工业分析平台进一步强调了最不发达国家（LDC）和中小企业（SME）面临的挑战，包括基础设施和数字连通性不足，这阻碍了数字技术的采用和经济转型。如果不消除这些障碍并促进包容性的数字生态系统的发展，发展中国家就有可能错失数字经济的种种好处，从而加剧全球不平等，阻碍可持续发展目标取得进展。

提案

APT成员国主管部门提出一项新的WTSA决议（“加强可持续数字化转型的标准化活动”），以解决上述问题并提供必要的ITU-T工作。

ADD APT/37A44/1

第[APT-SDT]号新决议草案（2024年，新德里）

加强可持续数字化转型的标准化活动

（2024年，新德里）

世界电信标准化全会（2024年，新德里），

忆及

*a)* 全权代表大会第71号决议（2022年，布加勒斯特，修订版）批准的《国际电联2024-2027年战略规划》规定，可持续数字化转型是国际电联的一项战略目标，旨在推动落实信息社会世界峰会（WSIS）各行动方面和《2030年可持续发展议程》取得进展；

*b)* 世界电信标准化全会（WTSA）有关缩小发展中国家与发达国家之间的标准化工作差距的第44号决议（2022年，日内瓦）；

*c)* 世界电信发展大会（WTDC）关于数字化转型促进可持续发展的第89号决议（2022年，基加利）和《2022-2025年基加利行动计划》；

*d)* 关于国际电联电信发展部门（ITU-D）研究组范围的第2号决议（2022年，基加利，修订版）指出，第2研究组的名称是数字化转型，

考虑到

*a)* 可持续数字化转型旨在促进电信/信息通信技术（ICT）的公平和包容性使用，通过弥合数字鸿沟、改善在线接入、培养数字技能以及增强电信/ICT对气候和环境行动的贡献，增强人们和社会的能力，实现可持续发展；

*b)* 利用新兴电信/ICT进行的数字转型，实现了新的业务和应用并促进信息社会发展，是向可持续发展迈进的关键推动力；

*c)* 在数字化转型的初始阶段，拥有有助于数字化转型的ITU-T建议书、技术报告、导则和最佳做法至关重要；

*d)* ITU-T有必要本着全球连通性、开放性、价格可承受性、可靠性、互操作性和安全性的原则，迅速制定高质量、以需求为导向、可互操作和非歧视性的ITU-T建议书，以推动全社会的可持续数字化转型，并树立对这一进程进一步投资的信心；

*e)* 还有必要扩大和促进可持续数字化转型方面的国际合作，以避免重复工作并实现资源的高效利用，

顾及

*a)* ITU-T成员可通过制定和应用ITU-T建议书，从可持续数字化转型中获益匪浅；

*b)* ITU-T建议书的制定和实施需要所有利益攸关方，特别是具有迫切数字化转型需求的行业和社会的利益攸关方的广泛参与和协作；

*c)* ITU-T正与ITU-D第2研究组密切协调，通过实施ITU-T建议书实现发展中国家的可持续数字化转型，

做出决议

1 有效汇总ITU-T制定的所有导则、建议书、技术报告、最佳做法和用例，它们可通过使用国际电联基于网络的工具促进全球可持续的数字化转型，并确定战略和机制，以协助成员国使用这些工具，加快这些知识的应用；

2 促进国际电联内部以及与其他相关利益攸关方的合作与协作，以分享知识和最佳做法，并就与可持续数字化转型相关的标准化问题达成共识，包括但不限于需求、使用场景、互操作性和生态系统；

3 推动及时制定导则，以协助实施ITU-T建议书，特别是与可持续数字化转型及其评估相关的建议书，并开展实施此类ITU-T建议书的能力建设；

4 鼓励发展中国家的成员，特别是学术成员，参与ITU-T有关可持续数字化转型的活动，包括尽可能在这些区域举办讲习班、研究组会议和其他会议，

做出决议，责成电信标准化局主任

与电信发展局（BDT）主任密切合作，向发展中国家提供援助，以加强可持续数字化转型标准化活动的能力建设，包括通过与相关学术界、广泛的专家团体和其他利益攸关方开展协作，

责成ITU-T各研究组和电信标准化顾问组（TSAG）

1 制定ITU-T建议书，包括相关术语和定义，以便在国际电联职责范围内实现不同行业和技术的可持续数字化转型；

2 组织必要的工作和研究，在各自职权范围内为联合国加强可持续数字化转型的全球努力做出有效贡献；

3 制定并推广相关导则、模型和建议书，利用与电信/ICT相关的数字技术、应用、服务和平台推动可持续数字化转型；

4 与相关利益攸关方，特别是主要负责可持续数字化转型领域标准制定、落实和能力建设的利益攸关方，以及国际电联内的其他组，特别是ITU-D第2研究组，进行协调与协作，

请成员国、部门成员、部门准成员和学术成员

1 为研究做出贡献并积极参与与可持续数字化转型相关的标准化活动；

2 促进可持续数字化转型的互操作性。