|  |  |
| --- | --- |
| **电信发展顾问组（TDAG）****第23次会议，2018年4月9-11日，日内瓦** | P:\SUP\Logos\Post-150th Anniv\ITU-logo-UNblue.jpg |
|  |  |
|  | **文件** **TDAG-18/19-C** |
|  | **2018年1月31日** |
|  | **原文：英文** |
| 电信发展局主任 |
| 有关2017和2018年世界电信/ICT指标专题研讨会（WTIS）的报告 |
|  |
| **概要：**本文件总结了2017年11月14-16日在突尼斯哈马马特召开的第15届世界电信/ICT指标专题研讨会（WTIS）的情况。会议将ICT数据用户和提供方汇聚一堂，针对促进可持续发展的ICT政策和监控相关问题进行了若干政策辩论。在专题研讨会上发布了国际电联的旗舰出版物《2017年衡量信息社会报告》，其中包括最新的ICT发展指数（IDI） – 一种监测全世界信息社会发展的基准工具。与会代表对电信/ICT指标专家组（EGTI）和ICT家庭指标专家组（EGH）的工作表示赞同，并就各国和国际社区未来开展的ICT衡量方面的若干结论和建议达成了一致。**需采取的行动：**请TDAG将本报告记录在案。**参考文件：**世界电信发展大会第8号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）、全权代表大会第131号决议（2014年，釜山，修订版）。 |

引言

世界电信/ICT指标专题研讨会（WTIS）始于1996年，自2005年以来每年举办一次。WTIS现已成为全球衡量电信和信息社会发展的主要论坛，汇聚来自世界各地的众多代表，包括政府部长、业界领袖、监管机构代表、各国统计人员、学界翘楚、ICT数据提供方和分析师等。

专题研讨会的目标是讨论ICT数据和统计领域的新兴问题及其在决策中的作用，为各国及国际上关注信息社会趋势和未来监控的人士提供战略指导，在量化分析的基础上展现ICT对发展的影响，为提供高质量数据和统计指标制定标准和方法。WTIS为ICT数据用户和提供方提供了一个会晤、分享知识和最佳做法、寻求商机及加强合作的独特平台。

WTIS-17

第15届WTIS于2017年11月14-16日在突尼斯哈马马特举办，由国际电联主办、突尼斯政府承办。

WTIS-17吸引了来自74个国家的418名代表公共和私营组织（包括部委、监管机构、国家统计局、大学和研究机构以及区域性和国际组织）的与会者参加。

WTIS-17强调了国际电联在ICT统计数据领域开展的重要工作以及WTIS在汇聚ICT数据提供方和用户方面所发挥的作用，同时还突出了专题研讨会在讨论ICT衡量问题、分享经验以及相互学习方面所提供的机遇。

专题研讨会强调将继续需要高质量、及时且分类的ICT数据，以便决策机构做出正确的政策决定，促进可持续发展。与此同时，研讨会还为如何制定更佳政策而获取更好的ICT数据提供了指导。

高级别会议认识到，实现各国和国际增加ICT获取和使用目标需要公共和私营部门的投资。适当的政策和市场环境有助于鼓励私营部门投资于宽带基础设施并促进培育健康的ICT创业生态圈。需要及时、高质量和国际可比较的数据作为支持制定促进投资、符合当地现实状况的公共政策的基础和依据。与此同时，高质量ICT数据的广泛可用可使投资者更好地知悉市场机遇。

介绍了参与国际电联“利用大数据衡量信息社会”项目的六个国家所取得的经验，同时还推出了可供运营商和业务提供商使用的国际电联大数据方法文件。该项目旨在研究ICT行业的大数据如何与现有指标互补，共同衡量信息社会。

缺乏利用新数据源所需的技能以及无法获取数据是所有利益攸关方和各国面临的一项挑战，希望进行大数据分析的国家应解决这一问题。

专题研讨会第二天发布了《2017年衡量信息社会报告》。该报告公布了最新ICT发展指数（IDI） – 一种监测全世界信息社会发展的基准工具。最新IDI反映了世界范围内176个经济体的ICT发展水平，列出了国家排名，并且比较了在过去两年中所取得的进步。研讨会同意，报告中提供的数据介绍了ICT获取、使用和技能方面取得的进步，很好地总结了新兴的ICT发展趋势。专题研讨会也满意地注意到，首次将各国的ICT发展概况包括在内。

在专题研讨会上，电信/ICT指标专家组（EGTI）和ICT家庭指标专家组（EGH）做了报告，包括对未来工作的建议，特别是有关新设立的衡量ICT技能和研究互联网使用地点指标分组的工作。报告获得通过。推出了修订后的ICT发展指数的14项指标清单，将从2018年起实施这些指标。专题研讨会强调，收集并报告协商一致的新IDI指标非常重要。

专题研讨会的最后一天充满了前瞻性。人工智能、大数据、云计算和物联网正呈指数级增长，将带来深刻的社会经济变革。这些新技术意味着出现新数字鸿沟和就业岗位消失的风险，但它们也催生了实现可持续发展目标的新机遇和工具。专题研讨会也注意到，ICT正在发掘数字数据的潜力，让城市变得智慧且可持续，从而有助于应对有效并可持续地提供公共服务这一挑战。为最大限度地利用这些趋势带来的福祉，各国需要制定确保建设价格可承受且可互联互通的基础设施并提高用户技能和教育水平的公共政策。专题研讨会承认，启动制定国际统一的指标，在全球跟踪这些技术发展和应用，协助制定有利的公共政策的工作很重要。

研讨会期间，共举行了四场并行互动会议：数据虚拟化和大数据分析工具的辅导、ICT数据众包创新举措的演示、共享各国收集ICT统计数据的经验以及衡量ICT促发展伙伴关系方面的工作。

经WTIS-17同意的主要结论和建议可查阅WTIS网页：<http://www.itu.int/en/ITU-D/Statistics/Pages/events/wtis2017>。

WTIS-18

尚未决定在何地举办第16届WTIS，正与多个国家商谈此事。WTIS-18将安排若干国际高级别小组辩论会，讨论ICT数据用户和提供方所面临的、与ICT政策和监控相关的重大问题。参加小组讨论的嘉宾将包括政府部长、各国统计局总局长、监管机构的领导、业界CEO及其他高层专家。

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