|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| C:\Users\ponder\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary Internet Files\Content.Word\BDT-25th_anniversary_2017-Logo_411959-3_transparent.png | **2017年世界电信发展大会（WTDC-17）**  **2017年10月9-20日，阿根廷布宜诺斯艾利斯** | C:\Users\murphy\Documents\WTDC17\bd_C_25Years_Horizontal-411959.jpg |
|  | |  |
| 全体会议 | | **文件 WTDC-17/23 (Add.2)-C** |
|  | | **2017年9月4日** |
|  | | **原文：俄文** |
| 作为区域通信联合体（RCC）成员的国际电联成员国 | | |
| 有关RCC区域性举措的提案 | | |
|  | | |
|  | | |
| **重点领域：**  – 区域性举措  **概要：**  –  **预期结果：**  –  **参考文件：**  – | | |

区域性举措

**独联体国家区域举措**

**SUP** RCC/23A2/1

# CIS1：创建独联体区域保护上网儿童中心

**ADD** RCC/23A2/2

# CIS1：开发电子卫生，确保健康的生活方式，促进各年龄段人群福祉

**目标：**协助本区域的国际电联成员国制定电子卫生（包括远程医疗）领域的法规案文、技术解决方案和专门培训计划，目的是通过信息通信的使用向公众提供更好的医疗服务。

预期成果：

1) 向电信管理局、政府卫生部门、医疗机构和私营部门的代表提供更完整的电子卫生领域现行法律/法规和组织/技术框架方面的信息。

2) 建立有太阳能电力供应保证的远程医疗站试点。

3) 制定电子卫生领域（包括远程医疗、数字医疗数据处理、个性化医疗服务记录、电子门诊卡、患者健康电子记录等）的技术解决方案。

4) 就在电子卫生系统（包括远程医疗网络）的设计中应用现代技术解决方案提出建议。

5) 开设重点培训医学生和提高执业医务人员在卫生保健（包括远程医疗）中使用ICT的技能的课程，并为IT专业人员开设维护医疗信息系统方面的课程。

相关的ITU-D部门目标：

部门目标3：有利的环境：创建有利于电信/ICT持续发展的政策和监管环境。

3.3： 提高国际电联成员的人力和机构能力，充分发挥电信/ICT的潜力。

部门目标4：包容性数字社会：促进电信/ICT和应用的发展和使用，使人们和社会能够支持社会经济发展和环境保护。

4.1： 改善最不发达国家（LDC）、小岛屿发展中国家（SIDS）、内陆发展中国家（LLDC）和经济转型国家的电信/ICT获取和使用水平。

4.2： 提高国际电联成员在高优先领域（如卫生、农业、商务、治理、教育、金融）利用ICT应用（包括移动应用）的能力。

**相关的WSIS成果：**C4. 能力建设；C7. ICT应用：电子卫生。

**相关的可持续发展目标：**3. 健康和福祉；16. 减少不平等现象。

**SUP** RCC/23A2/3

# CIS2：确保残疾人对电信/ICT服务的无障碍获取

**ADD** RCC/23A2/4

# CIS2：利用电信/ICT来确保具有包容性、高质量且安全的教育，其中包括增强女性在ICT和电子政务领域的知识

**目标：**就在教育领域使用电信/ICT的各个方面以及提高人们的ICT知识水平，为本区域的国际电联成员国提供集中咨询和技术援助，以利于人员能力建设并确保性别和社会平等。

预期成果：

1) 就目前在教育中使用电信/ICT方面取得的进展向教育机构代表提供咨询和技术支持。

2) 建立培训中心，加强妇女对ICT和电子政务的了解。

3) 使用电信/ICT开发教育技术和方法。

4) 开发为学生、家长和教师提供安全使用互联网资源方面信息的系统。

5) 有关在（包括面向农村地区和残疾人的）教育和人力资源开发中引入电信/ICT的进一步培训课程、培训会议和研讨会。

相关的ITU-D部门目标：

部门目标2：现代化且安全的电信/ICT基础设施：推动基础设施和服务的发展，包括树立使用电信/ICT的信心并提高安全性。

2.2： 增强国际电联成员有效应对网络威胁和制定发展国家网络安全战略的能力。

部门目标3：有利的环境：创建有利于电信/ICT持续发展的政策和监管环境。

3.3： 提高国际电联成员的人力和机构能力，充分发挥电信/ICT的潜力。

部门目标4：包容性数字社会：促进电信/ICT和应用的发展和使用，使人们和社会能够支持社会经济发展和环境保护。

4.2： 提高国际电联成员在高优先领域（如卫生、农业、商务、治理、教育、金融）利用ICT应用（包括移动应用）的能力。

4.3： 增强国际电联成员在制定数字包容性战略、政策和做法方面的能力（特别是针对有具体需求的群体）。

**相关的WSIS成果：**C3. 获取信息和知识；C4. 能力建设；C5. 树立使用ICT的信心并提高安全性；C7. ICT应用：电子学习。

**相关的可持续发展目标：**4. 优质教育；5. 性别平等。

**SUP** RCC/23A2/5

# CIS3：推出利用电信/ICT进行人力建设的培训技术和方法

**ADD** RCC/23A2/6

# CIS3：开发和管理信息通信基础设施，使城市和人类居住区具有包容性、安全和适应力

**目标**：协助本区域的国际电联成员国制定法规文书和技术解决方案，以便为在城市和人类居住区中发展信息通信基础设施（包括使用智能设备）创造有利环境。

预期成果：

1) 制定发展信息通信基础设施的建议，包括使用电信和其他相关媒体来支持和促进发展中国家智能城市的可持续发展。

2) 制定管理各种所有权设施内通信基础设施建设和服务进程的监管和法律框架的建议，包括使用智能设备开发城市基础设施。

3) 为道路交通安全、街道照明控制、节能、供水管理等方面采用智能设备实施试点项目。

4) 提高电信管理部门、监管机构以及电信设备开发商、制造商和供应商对CIS国家智能城市建设和实施愿景所采取战略的认识。

5) 进一步开设有关城市和人类居住区基础设施的培训课程、培训班和研讨会。

相关的ITU-D部门目标：

部门目标2：现代化且安全的电信/ICT基础设施：推动基础设施和服务的发展，包括树立使用电信/ICT的信心并提高安全性。

2.1： 加强国际电联成员在提供适应力强的电信/ICT基础设施和服务（包括宽带和广播、弥合数字标准化鸿沟、一致性和互操作性以及频谱管理）方面的能力。

2.2： 增强国际电联成员有效应对网络威胁和制定发展国家网络安全战略的能力。

部门目标3：有利的环境：创建有利于电信/ICT持续发展的政策和监管环境。

3.1： 加强成员国在制定有利于电信/ICT发展的政策、法律和规则框架方面的能力。

3.4：加强国际电联成员将电信/ICT创新纳入国家发展议程的能力。

**相关的WSIS成果：**С2. 信息通信基础设施；C7. ICT应用：电子环境。

**相关的可持续发展目标：**11. 可持续城市和社区。

**SUP** RCC/23A2/7

# CIS4：推广宽带接入及其应用

**ADD** RCC/23A2/8

# CIS4：监测生态状况以及自然资源的存在和合理使用情况

**目标**：协助本区域内的国际电联成员国监测生态状况与自然资源的存在及合理使用情况。

预期成果：

1) 开发信息系统，以支持关于监测生态状况以及自然资源的存在和合理利用情况（包括建立空间数据基础设施）方面的决策。

2) 创建与该地区自然资源生态状况研究结果有关的元数据存储库。

3) 向负责保护自然资源的政府当局提供高质量、组织严密、协调一致的空间信息，用于分析和预测环境状况。

4) 进一步开设有关监测生态状况以及自然资源的存在和合理使用情况的培训课程、培训班和研讨会。

相关的ITU-D部门目标：

部门目标4：包容性数字社会：促进电信/ICT和应用的发展和使用，使人们和社会能够支持社会经济发展和环境保护。

4.1： 改善最不发达国家（LDC）、小岛屿发展中国家（SIDS）、内陆发展中国家（LLDC）和经济转型国家的电信/ICT获取和使用水平。

4.4：提升国际电联成员在制定有关气候变化适应和缓解的ICT战略和解决方案方面的能力。

**相关的WSIS成果：**C7. ICT应用：电子农业、电子环境。

**相关的可持续发展目标：**6. 洁净的水和卫生；13. 气候行动。

**SUP** RCC/23A2/9

# CIS5：树立使用ICT的信心并提高安全性

**ADD** RCC/23A2/10

# CIS5：促进创新解决方案和伙伴关系，以实现物联网（IoT）技术及其在电信网络（包括4G、IMT-2020和下一代网络）中的相互作用，以利于可持续发展

**目标**：协助区域内的国际电联成员国协调改革电信市场和实现电信运营商向为用户提供创新服务的转变，在普遍实施物联网概念和技术的背景下确保电信网络（包括4G、IMT-2020和下一代网络，以下称为“电信网络”）的稳定性和增强的性能。

预期成果：

1) 就电信市场运行使用现代技术和先进概念制定建议，包括电信网络互通原则、服务关税设置、编号、寻址和识别以及与服务质量有关的问题、安全性和可靠性以及流量管理（包括网络中立性的方面）。

2) 通过实施物联网概念（包括工业IoT），提高电信网络、服务和设备之间的互操作性。

3) 有助于在采用物联网概念（包括工业IoT）的背景下实施电信网络的大规模转型时，确保所需的信任级别和安全性。

4) 在地区实验室的基础上，在物联网概念（包括工业IoT）的框架内，建立单个工具包和一套规范，用于测试设备、电信网络及其组件。

5) 制定有关建立和运行区域物联网实验室的建议，以利于可持续发展。

相关的ITU-D部门目标：

部门目标2：现代化且安全的电信/ICT基础设施：推动基础设施和服务的发展，包括树立使用电信/ICT的信心并提高安全性。

2.1： 加强国际电联成员在提供适应力强的电信/ICT基础设施和服务（包括宽带和广播、弥合数字标准化鸿沟、一致性和互操作性以及频谱管理）方面的能力。

部门目标3：有利的环境：创建有利于电信/ICT持续发展的政策和监管环境。

3.4：加强国际电联成员将电信/ICT创新纳入国家发展议程的能力。

**相关的WSIS成果：**C6. 有利环境。

**相关的可持续发展目标：**9. 工业、创新和基础设施；17. 促进可持续发展的伙伴关系。

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