|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **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 40 (Add.20)-C | |
|  | | 2024年9月23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 | | | |
| 第20号决议的拟议修改 | | | |
|  | | | |
|  | | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **摘要：** | 近年来，为电信业务的提供而规范和分配的各种标识符（编号、命名、寻址和标识资源）越来越广泛地用于全球用户和各种业务的统一标识，而不再局限于电信领域，这包括行政部门提供的政府服务、金融和OTT服务以及物业租赁和销售等服务。由于此类使用的自我监管效果不佳，对业务提供以及金融和个人信息获取的安全性构成重大威胁，而提供使用这些标识符的基本电信业务的公司要承担大部分责任。  在此方面，ITU‑T第2研究组和第17研究组在考虑到各种现有监管机制或新的监管机制等因素的情况下，制定在提供服务（可能包括电信领域以外的服务）时使用此类标识符的方法和建议将大有裨益。已提议在第20号决议的案文中纳入这方面的规定。  RCC建议修订关于分配和管理国际电信编号、命名、寻址和标识资源的程序的第20号决议。 | |
| **联系人：** | 区域通信联合体 Alexey Borodin | 电子邮件：[ecrcc@rcc.org.ru](mailto:ecrcc@rcc.org.ru) |
| **联系人：** | 俄罗斯联邦 RCC WTSA筹备工作协调人 Evgeny Tonkikh | 电子邮件：[et@niir.ru](mailto:et@niir.ru) |

MOD RCC/40A20/1

第20号决议（2024年，新德里，修订版）

分配和管理国际电信编号、命名、寻址和标识资源的程序

（1993年，赫尔辛基；1996年，日内瓦；2000年，蒙特利尔；2004年，弗洛里亚诺波利斯；  
2008年，约翰内斯堡；2012年，迪拜；2016年，哈马马特；  
2022年，日内瓦；2024年，新德里）

世界电信标准化全会（2024年，新德里），

认识到

*a)* 《国际电信规则》（2012年，迪拜）涉及编号资源和主叫线路识别的完整性与使用的相关规则；

*b)* 全权代表大会通过的决议中有关编号和标识规划稳定性的指示，特别是ITU-T E.164和ITU‑T E.212规划，而且尤其全权代表大会第133号决议（2022年，布加勒斯特，修订版）中做出决议，责成秘书长和各局主任：“采取必要的行动，确保在ITU-T E.164建议书编号计划的任何应用中保护国际电联成员国的主权”；

*c)* 世界电信标准化全会有关ENUM的第49号决议（2016年，哈马马特，修订版）；

*d)* 国际电信编号、命名、寻址和标识（NNAI）资源和相关代码对于保持全球互操作性至关重要；

*e)* 新的和新兴电信/信息通信技术（ICT）对国际电信NNAI资源分配和管理的影响；

*f)* 国际电信码号资源逐渐成为全球用户和各种业务的统一标识符，不再局限于电信领域，

注意到

*a)* 相关的ITU-T E系列、ITU-T F系列、ITU-T Q系列、ITU-T X系列和ITU-T Y系列建议书规定了有关国际电信NNAI资源及相关代码（如，新的电话国家代码、电报目的代码、信令区/网络代码、数据国家代码、移动国家代码、标识）（包括ENUM）的分配和管理程序；

*b)* 将根据本决议和本届全会批准的国际电联电信标准化部门（ITU-T）各研究组的工作计划，研究处理新兴业务或应用以及相关NNAI资源分配程序的未来NNAI规划的原则，以满足国际电信需求；

*c)* 当前和未来电信/ICT网络，的包括基于互联网协议（IP）网络的部署，以支持新的和创新业务，可能需要NNAI资源；

*d)* ITU-T各研究组开发和维护的多种国际电信NNAI资源已广泛使用；

*e)* 负责NNAI资源（包括7号信令系统规范 – 消息传输部分（MTP）（ITU-T Q.708建议书）、国际公共电信编号计划（ITU-T E.164建议书）以及公共网络和签约用户的国际标识规划（ITU-T E.212建议书）所涉及的那些资源）分配的国家主管机构通常参加ITU-T第2研究组的工作；

*f)* 从ITU各成员国和部门成员的共同利益出发，有关国际电信NNAI资源的建议书和指导原则应：

i) 为所有各方所熟知、认可和采用；

ii) 用以建立和保持所有各方对相关业务的信心；

iii) 解决和防止此类资源的滥用问题；

iv) 以一致和适当的方式进行治理和管理；

*g)* 国际电联《公约》的第14和第15条分别涉及ITU-T各研究组的活动和电信标准化局（TSB）主任的职责；

*h)* 《公约》第196款规定：“电信标准化研究组在进行研究时，须在区域和国际层面上适当注意研究与发展中国家建立、发展和改进电信直接有关的课题并形成这方面的建议书。在开展工作时，须适当顾及各国的、区域的及其他国际标准化组织的工作，并与它们进行合作，同时注意到有必要使国际电联在世界电信标准化领域内保持卓越的地位”，

考虑到

*a)* 分配国际电信NNAI资源是TSB主任和相关主管部门的责任；

*b)* 电信业务的发展，以及为支持新的电信/ICT和创新服务而对NNAI资源的需求，包括将电信NNAI资源和服务用于提供电信以外的业务；

*c)* ITU-T与一些联盟和标准实体在分配和管理ITU-T A系列建议书增补3中提到的国际电信编号、命名、寻址和标识资源方面正在进行的合作，

做出决议，责成

1 TSB主任在分配、再分配和/或收回国际电信NNAI资源之前，咨询：

i) 第2研究组主席联络其他相关研究组主席，或在必要时联络主席指定的代表或主任的顾问组（码号协调组），解决相关ITU-T建议书中所明确的需求；以及

ii) 相关主管部门；和/或

iii) 在为行使其职责而需要与TSB直接联系时，获授权的申请方/获分配方；

主任在审议和咨询过程中将考虑分配NNAI资源的总原则以及ITU-T E系列、ITU-T F系列、ITU-T Q系列、ITU-T X系列和ITU-T Y系列建议书以及那些有待进一步通过的建议书的有关规定；

2 第2研究组在与其他相关研究组沟通后，根据相关建议书，就NNAI国际电信资源的分配、再分配和（或）回收的技术、功能和运营方面向TSB主任提供建议，同时考虑到任何正在进行的关于滥用国际电信NNAI资源的投诉报告的研究结果、信息和指导意见；

3 TSB主任与第2研究组和其他相关研究组密切合作，与所涉及的主管部门跟进国际电信NNAI资源的滥用情况，并随后向国际电联理事会通报；

4 TSB主任鼓励所有相关研究组研究新的和新兴电信/ICT对国际电信NNAI资源的分配和管理的影响；

5 TSB主任在第2研究组根据上述“做出决议，责成2和3”部分的要求，与其他相关研究组联络提出信息、建议和指导意见后，采取适当措施和行动；

6 第2研究组应继续研究，采取必要行动，以便根据ITU-T E.164建议书及其他相关建议书和程序，确保国际电联各成员国在国家代码NNAI规划（包括ENUM）方面的主权得到充分的维护；这须包括解决和打击滥用国际电信NNAI资源的方法和手段；

7 第2研究组联合第17研究组共同研究安全有效地将国际NNAI资源用于提供电信以外的业务所需的措施，

请成员国

分享在落实本决议方面的经验。

**理由：** 鉴于为电信业务的提供而规范和分配的各种标识符（编号、命名、寻址和标识资源）越来越广泛地用于全球用户和各种业务的统一标识，而不再局限于电信领域，因此，ITU‑T第2研究组和第17研究组在考虑到各种现有监管机制或新的监管机制等因素的情况下，制定在提供服务（可能包括电信领域以外的服务）时使用此类标识符的方法和建议将大有裨益。应在第20号决议中增加这方面的规定。