

第22号决议（2022年，基加利，修订版）

国际电信网络的迂回呼叫程序以及
确定提供国际电信业务的始发地点

世界电信发展大会（2022年，基加利），

忆及

- a) 有关国际电信网络上迂回呼叫程序措施的全权代表大会第21号决议（2018年，迪拜，修订版）；
- b) 有关国际电信网上迂回呼叫程序的世界电信标准化全会（WTSA）第29号决议（2022年，日内瓦，修订版）；
- c) 有关分配和管理国际电信编号、命名、寻址和识别资源程序的WTSA（2022年，日内瓦，修订版）第20号决议；
- d) 有关抵制和打击对国际电信码号资源的挪用和滥用的WTSA第61号决议（2022年，日内瓦，修订版）；
- e) 有关主叫方号码（CPN）传送、主叫线路标识（CLI）和始发标识（OI）信息的WTSA第65号决议（2022年，日内瓦，修订版）；
- f) 国际电联电信标准化部门（ITU-T）第2研究组和第3研究组的结果和现行工作，

考虑到

- a) 各成员国监管其电信/信息通信技术（ICT）的主权可能包括提供CLI、CPN传送和OI；
- b) 如国际电联组织法第1条阐述的国际电联的宗旨；

c) 出于国家安全的目的，有必要确定呼叫始发地；

d) 有必要促进确定路由和收费，

进一步考虑到

a) 许多国家不允许采用的、可能具有潜在危害的迂回呼叫程序在其他一些国家则是允许的；

b) 虽然迂回呼叫程序可能具有潜在有害影响，但可能会对用户具有吸引力；

c) 迂回呼叫程序的使用会对发展中国家¹的经济产生不利影响，严重损害这些国家为其电信网络和业务的健康发展所作的努力，损害各国的安全目标并可能造成经济影响；

d) 某些形式的迂回呼叫程序可能会影响流量管理和网络规划，损害电信网络的质量和性能；

e) ITU-T，特别是ITU-T第2和3研究组的若干相关建议书从包括技术和财务在内的多个不同角度论及迂回呼叫程序对电信网络性能和发展的影响；

f) 有些国家正在将国家编号和寻址资源分配给支持迂回呼叫程序的业务；

g) 新兴电信/ICT业务及其在促进国家间连通方面的作用，

注意到

a) 有关国际电联针对报告的滥用ITU-T E.164建议书资源情况采取行动的指南的ITU-T E.156建议书，其中阐明了国际电联在报告滥用码号方面的作用；

¹ 这些国家包括最不发达国家、小岛屿发展中国家、内陆发展中国家和经济转型国家。

- b) 任何呼叫程序均应努力保持可接受的服务质量（QoS）和体验质量（QoE）水平，并且能够提供CPN传送、CLI和/或OI信息；
- c) 《国际电信规则》的相关条款；
- d) 过顶（OTT）业务在国家背景下被视为迂回呼叫程序的一种形式，能够使有具体需求人士受益；
- e) 诸如OTT业务的迂回呼叫程序已经改变了发达国家和发展中国家的经济，

做出决议

- 1 鼓励所有的主管部门和国际电信运营机构实施ITU-T建议书，这有助于限制迂回呼叫程序和CPN传送对发展中国家的不利影响，并在国际电联的职权范围内限制不适当使用和滥用相关国际电信码号资源产生的负面影响；
- 2 要求国际电联电信发展部门和ITU-T各研究组开展协作，避免关于迂回呼叫程序，包括OTT业务的研究工作的重叠与重复，同时顾及考虑到a)和尤其是ITU-T第2研究组关于研究并形成迂回呼叫程序的研究工作、ITU-T第3研究组关于迂回呼叫程序的经济影响的研究工作以及ITU-T第12研究组关于迂回呼叫程序使用期间需满足的最低QoS和QoE门限的研究工作；

3 要求那些其国家法规允许在它们的国家使用迂回呼叫程序、但不要求提供CPN的主管部门和国际电信运营机构尊重那些其法规不允许这种业务的其他主管部门和国际运营机构的决定；而且后者出于安全和经济原因，要求在考虑到相关ITU-T建议书的情况下提供CPN传送、国际CLI和/或OI信息，

责成电信发展局主任

继续与电信发展局主任合作，为发展中国家参加国际电联研究并利用其成果和为落实本决议提供方便，

请成员国和部门成员

基于引入适当、有关迂回呼叫程序的ITU-T建议书，继续支持研究迂回呼叫程序对各国环境的影响。