|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| itu_logo | **世界电信标准化全会****（WTSA-16）2016年10月25日-11月3日，哈马马特** | Title: CCITT/ITU-T 60th Anniversary logo |
|  |  |
|  |  |
| **全体会议** | **文件 46(Add.22)-C** |
|  | **2016年9月** |
|  | **原文：英文** |
|  |
| 美洲国家电信委员会（CITEL）成员国 |
| 对第2号决议（WTSA ITU-T研究组结构和牵头作用）的更新 |
|  |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| **摘要:** | 有关修订ITU-T研究组的结构和牵头作用的提案，其目的是提高标准化工作的效率。 |

讨论

电信标准化顾问组（TSAG）上次会议（2016年7月）讨论了对有关研究组的结构、活动和牵头作用的WTSA第2号决议（2012年，迪拜，修订版）的修订问题，根据该会议的讨论和结果，本文件所涉文稿ITU-T技术研究组的组织方式及其在下一研究期的活动重点提出了一些建议。

提案

CITEL关于ITU-T研究组结构的提案见下表，在该表后对WTSA第2号决议（2012年，迪拜，修订版）的第2部分对各研究组（SG）的牵头作用列表提出了修改建议（带修订标记）。对牵头作用的拟议修订已体现了在2016年7月举行的TSAG会议上由各研究组讨论并提出的建议。

*i.* IAP/46A22/1：ITU-T研究组重组建议草案

*ii.* IAP/46A22/2：关于修改WTSA第2号决议第2部分所规定的具体研究领域中的ITU-T牵头研究组名单的建议（修订标记以WTSA-16的36号文件附件A第2部分为基础）

ADD IAP/46A22/1

表1 – CITEL关于重组ITU-T研究组的提案

| 现有ITU‑T研究组 | 拟议行动 | 说明 | 理由及因此形成的研究组结构 |
| --- | --- | --- | --- |
| TSAG | NOC |  | 现有TSAG |
| SG2 | MOD | • 将WP2/2（Q5/2、Q6/2和Q7/2中的电信管理和网络及业务运行）移至SG13。• 将Q4/2移至SG16。 | 电信管理问题与SG13目前的活动有很强的联动性。SG2应重点研究码号、命名、寻址、路由和服务提供问题。 |
| SG3 | NOC |  | 保持现有结构，并增加与当前工作范围相一致的牵头作用。 |
| SG5 | NOC |  | 保持现有结构，并增加在电子废物、能源效率和清洁能源方面的牵头作用。 |
| SG9 | SUP | • 将Q2/9（端到端QoS）和Q12/9（视听质量）移至SG12。• 将Q1/9、Q3/9、Q4/9、Q5/9、Q6/9、Q7/9、Q8/9、Q10/9、Q11/9、Q13/9移至SG16。• 将Q9/9移至SG15。 | 提高ITU-T标准化组的效率和效能 |
| SG11 | MOD | • 将Q10/11（业务和网络基准测试）、Q15/11（测试即服务 – TAAS）移至SG12。 | 使SG11依旧重点研究信令和协议、测试规范、一致性和互操作性问题。增加在打击假冒和被盗设备方面的主导作用。 |
| SG12 | MOD | • 加入Q2/9（端到端QoS）、Q12/9（视听质量）、Q10/11（业务和网络基准测量）和Q15/11（测试即服务 – TAAS）。 | SG12负责牵头有关QoS和QoE的工作，目前包括视听质量（Q2/9和Q12/9）、基准测量（Q10/11）和TAAS（Q15/11），并增加在视频通信和应用的质量评估方面的牵头作用。 |
| SG 13 | MOD | • 加入WP2/2（Q5/2、Q6/2和Q7/2中的电信管理及网络和业务运行）。 | SG13重点研究IMT-2020、云计算和信任问题。在加入WP2/2的基础上新增一项牵头作用。 |
| SG15  | MOD | • 加入Q9/9。 | 向SG15增加家庭网络方面的牵头作用。 |
| SG16  | MOD | • 加入Q4/2（人为因素）、Q1/9、Q3/9、Q4/9、Q5/9、Q6/9、Q7/9、Q8/9、Q10/9、Q11/9和Q13/9。 | SG16重点研究多媒体、人为因素（包括Q4/2）和电子服务问题。 |
| SG17 | NOC |  | SG17在安全问题方面发挥牵头作用。 |
| SG20 | NOC |  | SG20在物联网和智慧城市方面发挥牵头作用。 |

MOD IAP/46A22/2

第2研究组 有关编号、命名、寻址、识别和路由选择的牵头研究组
服务定义牵头研究组
有关赈灾/早期预警、网络适应性和恢复的电信的牵头研究组

第3研究组 包括相关电信经济和政策问题在内的资费和结算原则牵头研究组

第5研究组 电磁兼容性、雷电保护和电磁效应牵头研究组
ICT和气候变化（包括电子废弃物）、节能和清洁能源牵头研究组

第11研究组 信令和协议牵头研究组
测试规范、一致性和互操作性牵头研究组
打击假冒产品牵头研究组
打击被盗设备使用牵头研究组

第12研究组 服务质量和体验质量牵头研究组
驾驶员分心和汽车语音通信问题牵头研究组
视频通信和应用质量评估牵头研究组

第13研究组 未来网络（如IMT-2020网络（非无线电相关部分））牵头研究组
移动性管理牵头研究组
云计算牵头研究组
可信网络基础设施牵头研究组
电信管理牵头研究组

第15研究组 接入网络传输牵头研究组
家庭联网牵头研究组
光技术牵头研究组
[智能电网](http://handle.itu.int/11.1002/sg15/docs/smartgrid-workplan)牵头研究组

第16研究组 多媒体编码、系统及应用的牵头研究组
无处不在的应用牵头研究组
残疾人通信/ICT无障碍的牵头研究组
智能交通系统（ITS）通信牵头研究组
互联网协议电视（IPTV）和数字标牌的牵头研究组
电子服务（如电子政务、电子卫生和电子教育）牵头研究组
人为因素牵头研究组
综合宽带有线和电视网络牵头研究组

第17研究组 安全牵头研究组
身份管理（IdM）牵头研究组
语言和描述技术牵头研究组

第20研究组 物联网（IoT）及其应用牵头研究组
智慧城市和社区（SC&C）牵头研究组

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