第69号决议（2022年，基加利，修订版）

推进特别在发展中国家创建国家  
计算机事件响应团队的工作并  
促进这些团队之间的合作

世界电信发展大会（2022年，基加利），

忆及

*a)* 强调开展协作必要性的全权代表大会（2018年，迪拜，修订版）第101、102和130号决议；

*b)* 有关重点鼓励发展中国家[[1]](#footnote-1)建立国家计算机事件响应团队（CIRT）的世界电信标准化全会（WTSA）第58号决议（2022年，日内瓦，修订版）；

*c)* 有关网络安全的WTSA第50号决议（2022年，日内瓦，修订版），

认识到

*a)* 世界电信发展大会第69号决议（2017年，布宜诺斯艾利斯，修订版）框架内区域性方法取得了极其令人满意的成果；

*b)* 发展中国家使用计算机和在信息通信技术（ICT）方面对计算机的依赖程度与日俱增；

*c)* 发展中国家易受向信息通信技术网络发起的恶意网络活动的影响，而且它们在应对此类恶意网络活动以及不断增多的欺诈活动方面还可做出更充分的准备；

*d)* 需要加强合作和应对网络安全挑战的能力；

*e)* 国际电联电信发展部门（ITU-D）第2研究组第3/2号课题至今所开展的工作结果及该议题的报告和课程，其中包括支持创建CIRT和建立公私伙伴关系的内容；

*f)* 电信发展局（BDT）至今所开展的工作将成员国与其它利益攸关方团结起来，以协助各国建设各自的事件管理能力（如CIRT）；

*g)* 有必要通过建立国家级CIRT，使所有国家，特别是发展中国家，具备适当水平的计算机应急就绪能力，亦有必要在区域内和区域间进行协调，并利用这方面的区域和国际举措，包括与国际电联合作的地区和国际项目与机构（如事件响应与安全团队论坛（FIRST）、美洲国家组织及亚太计算机应急响应团队；

*h)* 新兴的电信/ICT正被用作针对恶意网络活动的技术措施的一部分；

*i)* 国际电联电信标准化部门（ITU-T）第17研究组有关网络安全信息交换（CYBEX）技术的工作，

注意到

*a)* 发展中国家的计算机应急防范水平虽有所改善，但水平仍很低；

*b)* 由于电信/ICT网络高度互连，因此易受来自准备水平较低的国家（大部分是发展中国家）网络恶意网络活动的影响；

*c)* 第130号决议（2018年，迪拜，修订版）的考虑到*g)*指出，为保护这些基础设施和应对这些挑战和威胁，对计算机安全事件进行防范、准备、响应和恢复，需要协调各国、区域和国际行动；除国际与区域合作和协调之外，在政府机构方面，各国（包括创建CIRT）和国家以下的各级政府机构、私营部门和公民与用户，亦需要协调一致；国际电联在此领域其职责和职能范围内需发挥主导作用；

*d)* 建立CIRT需要持续和适当的资源，才能成功和可持续；

*e)* 正如研究组输出文件所包括的，ITU-T第17研究组重点研究发展中国家的国家级CIRT领域，开展的工作和与这些国家的合作；

*f)* 有必要酌情成立国家级CIRT（包括负责政府对政府之间合作的CIRT），在所有相关组织间进行协调亦很重要；

*g)* 国际电联全球网络安全议程；

*h)* 在生活的各个方面越来越多地使用新的和新兴电信/ICT，包括需要高度保护的政府服务的数字化；

*i)* CIRT可以帮助解决在使用ICT方面迫在眉睫的需求 – 提高安全性，树立对ICT使用的信心和信任，

做出决议

1 请具备此领域经验的成员国和部门成员：

i) 酌情在必要时或目前没有CIRT的国家建立国家级CIRT，包括负责政府间合作的CIRT；

ii) 在此方面与相关机构和ITU-T密切合作，并考虑到第58号决议（2022年，日内瓦，修订版）；

iii) 促进各国国家级CIRT之间交流最佳做法；

iv) 鼓励使用电信/ICT以提高CIRT的技术能力；

v) 向国际电联区域代表处和地区办事处提出他们的需求，

2 责成BDT主任采取下列措施，并对此问题给予必要的重视：

i) 宣传迄今为止由相关国际电联研究组（如ITU-D第2研究组前第3/2号课题和ITU-T第17研究组）和其他相关组织及专家确定的建立CIRT的国家、区域和国际最佳做法；

ii) 通过国际电联区域代表处和地区办事处，特别是在新的和新兴电信/ICT领域，提供CIRT能力发展，同时考虑到财务资源；

iii) 为此安排必要的培训项目，并继续向希望得到支持的发展中国家提供所需支持；

iv) 通过鼓励发展中国家参与区域和全球项目和相关组织（如，FIRST和区域性组织等机构）的工作，促进国家级CIRT之间（包括负责政府对政府之间合作的CIRT、行业CIRT和学术界CIRT）按照国家立法，在区域和全球层面开展合作；

v) 为实现这些目标努力工作，同时避免与其他组织的工作产生重叠；

3 责成ITU-D第2研究组第3/2号课题在其职权内继续推动此项决议的落实，并考虑到ITU-T第17研究组就这一问题开展的工作。

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。 [↑](#footnote-ref-1)