第五十四届会议
议程项目 45

大会决议

[未经发交主要委员会而通过(A/54/L.61和Add.1)]

54/114. 2000年计算机日期调整问题产生的全球影响

大会,

回顾其题为“2000年计算机日期调整问题产生的全球影响”的1998年6月26日第52/233号和1998年12月7日第53/86号决议,

欢迎秘书长题为“联合国系统内以及与会会员国一起为解决2000年计算机日期调整问题采取的步骤”的报告,¹

确认2000年计算机日期调整问题,即“千年虫”问题威胁到各国政府、公司和其他组织的有效运作,

强调随着1999年12月31日这一不可改动的日期日益接近,需要加紧采取有效行动解决这一问题,因为在此日期之后重要系统可能会停止运作,

确认2000年问题可能对经济相互依赖性日益增加的所有国家产生严重影响,

强调2000年问题既可影响到计算机系统,又可影响到大多数装有嵌入式芯片和内部时钟的电子控制设备,因而可对供电、电讯、金融系统、运输、公共保健、建筑物和工厂系统、食品供应、急救服务和政府服务,包括社会福利的安排等重要领域产生广泛影响,

¹ A/54/525。

又强调需要各国政府以及私营部门、公营部门和国际组织作出协调努力来解决 2000 年问题,

注意到 2000 年问题的影响不仅限于 2000 年 1 月 1 日,可能全年都会继续受到影响,因为各系统将继续使用以日期为基础的资料来进行每月计算和运算,

感谢世界银行设立一个信托基金以协助解决 2000 年问题,并感谢会员国为基金提供自愿捐款,

又感谢经济及社会理事会信息学不限成员名额特设工作组为提高人们对 2000 年问题的认识而作出的努力,

1. 请所有会员国在 1999 年 12 月 31 日结束之前继续努力解决 2000 年问题,包括努力确保私营部门充分参与解决这个问题,以及设法解决在其控制下的各系统中的这个问题;

2. 促请会员国采取例如病毒搜索等“最佳做法”措施,以应付可能被注入各系统的旨在造成故障或方便非法获取资料以及意欲让人误以为尚未 2000 年就绪的恶毒软件的其他潜在危险;

3. 促请所有会员国强调应急计划的重要性,并最后确定这些计划,以便应付公营部门和私营部门可能发生大规模故障的潜在危险;

4. 促请各会员国如在 2000 年 1 月 1 日后因 2000 年问题而发生服务中断,则建立和参与国家和区域恢复服务机制;

5. 呼吁所有会员国进行全球合作,确保对 2000 年挑战及时作出有效的回应,并共同努力解决这个问题对全球造成的威胁,而且在这方面,如一些会员国没有能力解决服务中断问题则应通过下列办法相互合作:交流有关重大事件和所采取对策以及关于原因、结果与恢复服务的可能性的资料;共享应付重大事件的知识、技术、产品及解决方法之类的资源;在可行的情况下,派特定部门的专家和(或)顾问到邻国去;

6. 吁请各国政府、公营部门和私营部门的组织及民间社会在地方、区域和全球各级交流资料,介绍解决 2000 年问题的经验;

7. 请秘书长确保联合国系统密切监测旨在支助发展中国家和转型期经济国家为解决 2000 年问题而作出的努力的实际和潜在资金来源,并提供便利,向会员国分发有关这些供资可能性的资料;

8. 促请秘书处人道主义事务协调厅准备应付可能因为 2000 年严重失灵而引发的任何人道主义紧急情况;

9. 请秘书长向大会第五十五届会议提交一份最后报告,评价联合国系统内以及与会员国一起为解决 2000 年问题而采取的步骤所取得的成果。

1999 年 12 月 15 日

第 79 次全体会议