



世界电信发展大会
(WTDC-02)

文件 79-C
2002年1月28日
原文：英文

2002年3月18-27日，土耳其，伊斯坦布尔

议项：3, 4

第4委员会 第5委员会

大韩民国

有关大会工作的提案

I- 关于通过修改普遍接入/服务定义及利用多功能社区·信中心(MCT)弥合数字鸿沟的提议

总结

20世纪90年代因特网兴起以前，普遍接入/服务是指电话服务的接入和使用。因特网使用的快速发展要求将普遍接入/服务的范围扩展到因特网使用。因此，需要修改普遍接入/服务的定义，将因特网的接入和服务包括在内。作为在最不发达和发展中国家农村地区实现普遍接入/服务的一种方式，由电信发展局在瓦莱塔行动计划项目中通过的多功能社区电信中心看来是一个合适的解决方案。因此，电信发展局需要更加努力增加多功能社区电信中心的数量和功能。

背景

世界电信发展报告普遍接入（1998年）中对普遍接入/服务定义如下：

“普遍接入是指所有人的合理电信接入。包括向可以承受个人电话服务费用的人们提供普遍服务，以及对于其他人在合理距离内广泛提供公共电话服务。”

“普遍服务是指可获取性，不带有歧视性的接入以及电话服务的普遍可负担性。普遍服务的水平以家庭拥有电话的比例来统计。

把普遍接入和普遍服务的区分开来，以及把普遍接入（或是在家中，或通过公共电话接入）而不是普遍服务（在家中接入）作为发展中国家的一个目标，看来是具有战略优点的。

因此，作为一种向发展中国家农村居民提供电信服务的方法，电信发展局已经发起了多功能社区电信中心(多功能社区电信中心)试验项目。根据国际电联发展部门2001年运作计划，多功能社区电信中心试点项目正在越南、坦桑尼亚、乌干达、马里、贝宁等大约10个国家开展。

尽管国际电联通过多功能社区电信中心采取了确保发展中国家普遍接入/服务的适当措施，似乎需要修改普遍接入/服务的定义，将因特网的使用包括在内，并扩大多功能社区电信中心的数量和功能，向发展中国家所有人提供电信服务。

此外，国际电联需要确立实现普遍接入/服务的里程碑，以此说明实现普遍接入/服务的重要以及国际电联对此事的积极态度。

有些国家，如英国，已经宣布他们将在2005年之前实现因特网的普遍使用。ICT高级专家组向联合国经济社会理事会提交的报告中建议在2004年以前实现目前没有连接的、占世界人口80%的人群在家中、工作地点或社区接入因特网。另外，APEC领导人在2000年领导人峰会上同意致力于开发并实施一个政策框架，这一框架将使APEC所有成员国的所有人们能够在2010年之前实现个人或基于社区的因特网接入，而且，作为第一步，领导人还承诺到2005年为止，将此地区接入因特网的人数增加到三倍。

建议

1. 修改普遍接入/服务的定义，使其不仅包括电话服务，还包括因特网服务。
2. 说明普遍接入/服务如何与所有国际组织中提到的数字鸿沟问题相关 它们只不过是一个问题的两个不同表达方式，还是说实现普遍接入/服务只不过是弥合数字鸿沟的众多方法之一？为了回答这些问题，国际电联应该清晰地界定数字鸿沟，并说明数字鸿沟和普遍接入/服务之间的关系。
3. 设立实现普遍接入/服务的里程碑，并在区域、国家乃至全球范围内弥合数字鸿沟。
4. 努力增加多功能社区电信中心的数量和功能。为了增加多功能社区电信中心数量，需要促进与电信运营商或设备制造商之间的伙伴关系，并利用学校、邮局、社区中心之类的公共设施。关于增加多功能社区电信中心的功能，多功能社区电信中心可以不仅用于电信服务接入，还可以用于其他服务，如向居民进行ICT教育，青年教育，远程医疗，联机教育，以及网上销售工艺品或农产品。

II- 关于找出包括专门指导体制在内的创新方法，以加强发达国家和发展中国家合作的建议

背景

许多发展中国家的社会和自然环境十分恶劣，看起来很难由他们自己建设网络基础设施，并向那里的人们提供电信服务。因此，为了使这些国家克服他们面临的障碍，急需发达国家在资金、技术、政策及人力资源方面给予援助。

然而，发达国家的资源和发展中国家面临的障碍如此不同，发展中国家要找到一个能够帮助他们克服障碍的合适的合作伙伴并不是一件容易的事情。

为了克服这些问题，需要国际电联在这一问题上的积极干预。

建议

1. 组成一个研究组来调查各个发展中国家面临的障碍的性质，并把它们分为几组
2. 调查发达国家拥有的各种资源，如技术、人力资源、发展经验等，并把它们也分为几组
3. 建立一个包含关于发展中国家障碍及发达国家资源信息的数据库
4. 在各发展中国家的具体障碍和发达国家的具体资源间起到积极的牵线搭桥的作用

III- 关于发达国家过时电信设备转给发展中国家的建议

背景

ICT领域的技术日新月异，因此，电信服务运营商和最终用户必须按照技术的演进经常进行设备更新。在这个过程中，发达国家的电信设备可能会过时。为了满足发展中国家的需要，以及保护环境，需要对这些设备进行再循环。

2001年5月4日金融时报的一篇文章中说20个位于欧洲的国际企业和美国将在今后3年内扔掉100多万台PC机。如果将这些PC机重新整修并提供给发展中国家的多功能社区电信中心或学校，可能会有益于弥合发展中国家信息贫乏和发达国家信息丰富之间的数字鸿沟。

建议

1. 组成一个研究组进行技术演进状况、电信设备使用寿命、以及发展中国家中过时设备可用性的研究。
2. 建立一个发达国家可能捐献过时电信设备的人员以及需要这些设备的接收人的数据库
3. 找出实施这一项目的适当方法，包括收集、运输、维护所捐设备等等。
