



到达会场（从左至右）：国际电联秘书长哈玛德·图埃；吉尔吉斯斯坦总统库尔曼别克·巴基耶夫；哈萨克斯坦总统努尔苏丹·纳扎尔巴耶夫；白俄罗斯共和国总统亚历山大·卢卡申科；塔吉克斯坦总统埃莫马利·拉赫蒙和亚美尼亚总统谢尔日·萨尔基相

连通独联体峰会

领导人探讨数字未来

■ 国际电联于2009年11月26-27日在白俄罗斯明斯克组织了“连通独联体峰会”，这是国际电联“连通世界”系列的一部分。来自独联体（CIS）和周边国家的约350名代表出席了峰会，其中包括亚美尼亚、白俄罗斯、哈萨克斯坦、吉尔吉斯斯坦和塔吉克斯坦五国元首，以及政府、业界、金融和开发机构的代表。峰会由白俄罗斯总统亚历山大·卢卡申科主持，并于会前11月25日举行了部长级会议。

联合国秘书长潘基文在向峰会发来的贺词中表示，“信息通信技术（ICT）利用的不平衡阻碍了生产力和创新”。他同时指出，这直接影响到实现千年发展目标的努力，因此“我们希望加强所有人享有的数字机遇，寻求新的途径来利用这些非凡的技术推进经济和社会的发展”。

“现在是化口号为行动的时刻了，” 国际电联秘书长哈玛德·图埃表示，“这只有通过重新致力于伙伴关系，尤其是公共和私营部门之间的伙伴关系才能实现。只有在政策和监管框架有助于经营获利的前提下才能

峰会协办单位包括：区域通信联合体；独联体执行委员会；世界银行；欧洲复兴开发银行；欧洲投资银行；伊斯兰开发银行；联合国欧洲经济委员会和联合国ICT发展全球联盟等。

实现。只有在政府具备了要把信息通信技术作为其发展进程的重点的政治意愿时才能实现。”

国际电联电信发展局局长萨米·阿勒巴舍里·阿勒·穆什德谈及宽带互联网接入对于整体经济日益重要的作用。他表示：“宽带不再是奢侈享受。它已成为现代经济的核心基础设施，政府、企业和消费者的高级应用和业务必须依靠其支撑。如果我们现在共同采取正确的步骤，宽带网络将在未来几年为整个独联体地区的创新、增长和发展提供服务平台。”

国际电联无线电通信局局长瓦列里·吉莫弗耶夫关注的重点是向数字广播的转换，这一转换将“给独联体地区的通信带来革命性变化，并将创造丰厚的数字红利”，同时实现平稳转换非常重要。吉莫弗耶夫先生表示，“数字广播媒体能够实现高质量的多媒体应用，如电影、图书和数据等，而使用的无线电频谱资源则没那么多。”

ICT投资

连通独联体峰会提供了交流想法和建立新的伙伴关系的机会，其目的是动员所需的人

力、资金和技术资源，以支持本地区向数字化基础设施和服务的转变。

首次全体会议讨论了近期全球金融危机的影响以及信息通信技术在支持经济复苏和促进长期增长方面的作用。互联网宽带接入是实现这一目标最强有力的手段之一。大部分

独联体国家已开放其市场，其主体运营商和新入市者已对支持网际协议（IP）的下一代网络（NGN）进行投资。然而，诸如固定宽带互联网接入和第三代移动通信业务之类的高端服务仍局限在主要城市。峰会的第一场专题讨论会围绕“建设宽带未来”的议题，分析了宽带基础设施现状以及如何进一步延伸的问题。

第二场高级别专题会议着眼于培养有利环境的手段。会议审视了监管框架，讨论了为吸引投资对整个地区监管框架进行协调可采取的方法。题为“通过信息通信技术加强公共服务”的专

题讨论会介绍了一些基于高速宽带基础设施的新应用，例如电子医疗保健、在线教育和电子商务。此外，会议还讨论了将政府服务转移到网上涉及的相关问题。

另一场专题会议研究了建设知识型社会的一些基本因素，探讨了独联体国家如何建立



ITU V. Marthin

“数字广播将给独联体地区的通信带来革命性变化，并将创造丰厚的数字红利”

国际电联无线电通信局局长
瓦列里·吉莫弗耶夫



俄罗斯联邦通信和大众传媒部长Igor Shegolev表示，促进ICT接入需要大规模项目。同时合理的监管框架对于推动宽带发展至关重要

高级技术人才的优势。会议还讨论了如何使学校的宽带连接不仅能普及信息通信技术知识、提供终身培训平台，同时能使学校成为其周围社区的信息通信技术中心。会议在这方面特别提及了国际电联“连通学校，连通社区”举措以及推进专业人士培训的国际电联学院。

其他研讨主题是新兴的信息社会所带来的风险和挑战，特别是通过诸如“ITU-IMPACT网络安全协作”举措保护网上数据和隐私的必要性。同时，还举行了一场有关独联体国家从模拟广播向数字广播转换的时间表和相关问题的专题会。与会者讨论了因终止模拟广播而释放的无线电频谱“数字红利”的利用方式。

对未来的承诺

许多伙伴方在连通独联体峰会期间宣布了对各种举措的承诺。其中包括阿塞拜疆通信和信息技术部长Ali Abbasov描述的泛欧亚信息高速公路项目的实施。该信息高速公路预计将有助于为本地区20个国家提供高速互联网接入和电信系统。

白俄罗斯将合资建设基于无线通信网络的全国移动支付系统。Skylogic（欧洲通信卫星公司的一部分）将通过名为“Tooway”的小型廉价双向卫星天线提供宽带互联网接入。据说，将于2010年底发射的新卫星（KASAT）能为东欧的消费者在不增加额外费用条件下提供更高速度服务，特别是帮助乡村地区的居民弥合数字鸿沟。

支持宣言

在特别会议上，与会的国家元首和政府首脑阐述了他们对“连通独联体”举措的展望和全力支持。峰会整体通过了《连通独联体宣言》，表达了“建设一个包容的、面向发展的、使人民能够充分发挥潜能并提高他们生活质量的信息社会的共同愿望”。

认识到“信息通信技术对于刺激本地区经济增长、就业和更为广泛的可持续发展的重要贡献”以及“政府在制定国家信息化战略和制定促进信息通信技术投资的有利政策及监管框架方面的重要作用”，独联体领导人重申了他们对实现信息社会世界峰会目标的承诺。为此，宣言呼吁来自电信和信息通信



联合国欧洲经济委员会（UNECE）执行秘书Jan Kubis表示，该地区已经有数个ICT相关活动。他补充道，基础设施、内容和连接是实现包容性信息社会的关键

技术业界、开发银行和金融机构、国际和区域组织以及民间团体的各伙伴方，为独联体地区各举措“动员人力、资金和技术资源”。

本地区统计数据概览

为配合连通独联体峰会，国际电联发布了一份题为“2009年信息社会统计数据概览：独联体”的报告。该报告描述了在过去十年里该地区主要信息通信技术业务的增长情

况。自2003到2008年期间，固定电话线路、互联网用户和移动电话订户每年以世界平均水平两倍的速度增长。2008年底，独联体地区以每百人拥有113部移动电话的水平，成为世界上移动电话普及率第二高的地区，仅次于欧洲的116（见图1）。▶▶

然而，本地区的宽带互联网服务固定接入平均普及率只有4.6%，移动宽带只有0.9%。这一数字考虑了各国之间存在的巨大差别，

峰会闭幕式的照片（从左至右）：国际电联电信发展局主任萨米·阿勒巴舍里·阿勒·穆什德；区域通信联合体总干事Nurudin Mukhitdinov；国际电联秘书长哈玛德·图埃；白俄罗斯通信和信息部长Nikolai Pantelei；国际电联无线电通信局主任瓦列里·吉莫弗耶夫





白俄罗斯副总理Viktor Buruya表示，他的国家正在构建信息社会世界峰会所确立的信息社会的基础，为在白俄罗斯创建有利环境做了大量工作

但总体来说，这仍是使更多人享受宽带服务的主要挑战，特别是在乡村地区。

报告指出，针对信息通信技术行业发展的政策对于鼓励本地区信息通信技术的应用普及至关重要。在许多国家，市场仍然由主体运营商控制，宽带服务尚未向主要城市以外地区延伸。然而，这种现象正随着管制放松、竞争者出现和对高速互联网服务的强烈需求发生改变。移动技术和业务有望帮助弥

合宽带鸿沟，尤其是在固定线路基础设施不足的区域。

该报告提出了多项有关加快独联体地区互联网接入和宽带的延伸的建议措施。它的结论是，在提供支持市场顺利发展和吸引运营商与投资者的环境方面，政策制定者和监管者起主要作用。

该报告英文版和俄文版见：www.itu.int/publ/D-IND-RPM.CIS-2009/en。

图1—2008年独联体地区和全球ICT

