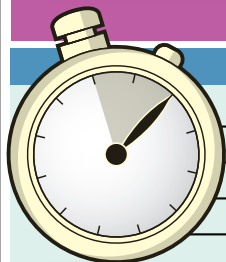


宽带的未来

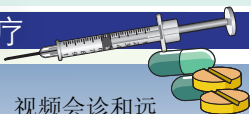
宽带技术带来了今天的变革，并正朝向激动人心的新方向发展……

快速接入网络



	下载	256kbps/s	2Mbps/s	100Mbps/s
谷歌主页	5秒	0.6秒	0.64秒	
音轨	2分36秒	2秒	0.40秒	
视频短片	10分5秒	1分20秒	1.60秒	
CD/低分辨率电影	6小时	47分	55秒	
DVD/高分辨率电影	34小时17分	4小时29分	5分	

电子医疗



远程诊断，视频会诊和远程定向外科手术可使闭塞社区和贫困社区的人们享受上医疗保健服务。



远程学习

世界上最大的大学是远程学习机构 - 新德里的英迪拉·甘地国立开放大学有学生300万、伊斯兰堡的阿拉玛·伊克巴尔开放大学有学生180万。



“物联网”

微小的无线视频识别芯片和永远在线系统意味着机器开始在没有人工介入的情况下相互作用。到2011年时，联网物体 - 汽车、装置、照相机、道路、管道 - 的数量将达一万亿之多。



智能基础设施

智能传输网、智能网格、基于GPS的定位服务以及远程传感技术正在增加安全系数并减少对环境的影响。



RFID chip

