

洛阳·聚焦

我市三大电信运营商大力发展宽带、4G业务,为洛阳智慧城市发展打造信息化基础

宽带促进发展 无线改变生活



网络图片



□记者 宋锋辉

明天是世界电信和信息社会日,国务院发布“宽带中国”战略实施方案已半年有余。宽带,尤其是近年来迅猛发展的无线网络,对我们的生活产生了怎样的影响?洛阳目前的宽带网络发展情况和前景又是如何?为此,洛阳晚报记者对我市三大电信运营商的相关负责人进行了采访。

1 投资力度大 “宽带洛阳”将实现

“宽带促进可持续发展”,这是今年世界电信和信息社会日的主题。国际电信联盟(ITU)在阐述这一主题时认为,数字发展是一种能够加速可持续发展的变革工具。事实正是如此,随着电信技术的发展,其对经济发展的影响越来越深远。

2013年8月17日,国务院发布了“宽带中国”战略实施方案。根据方案,2014年至2015年是推广普及阶段,并在2015年实现第一个阶段性发展目标。围绕“宽带中国”战略以及我市新区智慧城市建设,我市三大电信运营商不断加大投资力度,力保“宽带洛阳”早日实现。

中国联通洛阳分公司(以下简称洛阳联通)副总经理乔江说,洛阳联通宽带网络覆盖面最广、用户规模最大、骨干网带宽最大。洛阳联通宽带IP网是河南省网两个核心出口之一,市网出口带宽达到480G,直接上联国家骨干网。洛阳联通IDC数据中心是中国联通集团四星级国家数据中心,服务于腾讯、搜狐、土豆、乐视等全国各大互联网站及本地政府、企事业单位。

近年来,洛阳联通加快光纤到户和宽带提速工作,对原有进线小区实施大规模光纤改造,新建小区全部光纤到户,宽带业务已覆盖全区所有城镇及乡村,

可为家庭用户提供4M至20M、为集团用户提供100M至1000M专线的接入能力。网络优势不但保障了客户的签约网速,而且让高速业务(高清视频等)更加流畅和稳定。

2014年,中国移动洛阳分公司(以下简称洛阳移动)积极落实“宽带中国”战略,大力推进“无线城市”建设,全面开展TD七期、4G二期等42个重点网络建设工程项目,计划投资7.75亿元,全年新建2G/3G/4G基站1749个,累计达到9600个,实现洛阳全区的优质网络覆盖,尤其是将有百兆传输速率的移动4G无线网络覆盖至各乡镇,把“光纤”宽带随时带在身边!该公司总经理王昌印说,按照目前的规划和进度,洛阳移动将在洛阳提前实现“宽带中国”战略的第一个阶段性发展目标。

中国电信洛阳分公司(以下简称洛阳电信)同样投入了巨大的人力、物力和财力。该公司副总经理樊润民说,洛阳电信积极贯彻集团公司“宽带中国、光网城市”国家宽带战略,加快洛阳光网改造速度,推动宽带升级。截至2014年4月,洛阳电信光纤宽带网络覆盖率在市区已达到70%,在县城达到80%,在乡镇达到60%。

2 深化发展 无线让洛阳更“智慧”

2013年年初,住房和城乡建设部公布的首批90个国家智慧城市试点名单中,洛阳新区成功入选。在加快洛阳新区智慧城市建设方面,我市三大电信运营商功不可没。

在智慧城市建设中,洛阳联通一直走在前列。乔江说,2012年11月,洛阳市政府与河南联通签订“智慧洛阳”战略合作协议,广泛参与洛阳智慧城市顶层设计工作。洛阳联通聚焦政务、金融、交通、医疗、安全等8大领域,主推50余项应用,从强政、兴业、惠民等方面推动“智慧洛阳”建设。

洛阳移动立足先进的网络技术和信息应用,让城市更加“智慧”更加便捷。洛阳移动将发挥4G网络优势,以“无线城市”为依托,不断丰富建设内容,通过政务信息化、企业信息化、便民服务、物联网等信息化建设,开展洛阳智慧城市建设,全

面提升城市信息化水平,以促进洛阳经济发展。在企业信息化建设中,洛阳移动根据洛阳工业城市的特点,整合现有信息化成果,在国有大中型企业通过移动OA、ERP等信息化建设,全面提升我市企业的信息化建设水平,提高了企业生产、办公效率,降低了生产成本。

2013年,洛阳市政府与中国电信集团河南省分公司签订共建“智慧洛阳”战略合作框架协议。根据协议,至2015年,河南电信将在洛阳再投入8亿元,推动洛阳市信息基础设施建设及智慧政府、智慧民生、智慧产业等行业信息化应用。中国电信开发的“智慧城市门户”应用软件,目前在江苏、浙江等地已投入使用,并受到一致好评。未来,中国电信构建的一个个充满智慧的“社区”将搭建出一个属于我们的幸福城市。

3 提速降费 精彩生活点触即得

智慧城市的建设和宽带的大力发展,目的是促进经济的可持续发展,并最终让老百姓受益。为此,就要为老百姓提供更快的速度和更便宜的资费。

乔江说,洛阳联通宽带业务发展始终坚持“品质+服务”,公司推出“480”服务标准,在承诺的区域内,宽带修障4小时内完成,宽带装移机8小时内完成(预约服务客户按照预约时间计算),宽带装机业务全受理,对暂不具备装移机条件的,提供3G上网卡替代补偿。洛阳联通大力推进光网改造和宽带提速普及工作,对符合条件的老用户免费提速至

12M带宽,公司还推出了宽带网龄计划,联通宽带用户在网越久资费越优惠。

洛阳移动推出4G超大流量套餐包,流量费用比3G时代下降30%以上,语音资费比3G时代下降20%以上。王昌印说,资费调整是全面的,各种套餐整体降幅在40%以上。

在降费提速方面,洛阳电信也让广大用户真正享受到了宽带提速带来的便利和优惠。樊润民说,目前,洛阳电信2M单宽用户全部免费提速至4M,天翼e家用户全部免费提速至6M,光纤区域同时推出了12M、20M家庭宽带。

4 4G网络 引领未来发展

4G,时下的热词。4G,不仅是技术的革新,更对生活方式和经济发展方式产生了深远的影响,它让新兴成为传统,让未来成为现实。在4G发展方面,三大电信运营商更是不遗余力。

今年3月18日,中国联通公司4G网络开始运营,联通4G时代到来。乔江说,联通4G网络是国际主流通信技术,下载峰值速率达到150Mbps,不过4G网络信号覆盖需要一个过程,信号弱的地方需要3G或2G网络来承载,由于联通3G下载峰值速率达到42Mbps,4G和3G切换时用户感知不明显。中国联通针对客户需求推出了4G/3G一体化套餐,流量资费大幅度优惠,并设置流量及资费“双封顶”政策,让客户用得开心,用得放心。

在4G网络建设方面,洛阳移动已投入资金5.52亿元,全面完成

了4G一期工程建设任务,建设基站1652个,实现了市区和县城区域的网络广度覆盖。王昌印说,2014年,洛阳移动计划新建4G基站1300余个,目前已经实现乡镇以上区域的连续覆盖和经济较发达农村的有效覆盖。下半年将全面启动4G三期工程建设,力争早日实现4G网络的全面覆盖。

樊润民说,洛阳电信在成功申报“中国电信全国首批60个4G网络建设试点城市”后,先后投入巨资对我市基础通信网络进行优化、升级。一期网络建设计划投资近3亿元,新建4G基站900个,县城以上区域实现4G网络全覆盖,移动网络下行速率将最高达到150Mbps。升级完成后,在广大市民享受更加优质、高效的综合信息服务的同时,洛阳电信将进一步提升我市信息化应用水平,促进城市转型升级。