

石景山的数字化蓝图

——访北京市石景山区信息办主任富大鹏

■本刊记者 王潇雨

石景山区地处北京西郊。过去,石景山的“名片”是首都钢铁集团,随着首钢的迁出,石景山区发展的“走向”就成为人们广泛关注的话题。在此背景下,该区的信息化建设成就逐渐引起广泛的关注。目前,在北京十八区县中,石景山区的信息化发展水平位居前列,在全国兄弟区县中排名也非常靠前。同时,石景山区的将自身定位为北京的“CRD”(综合服务中心),重点发展以动漫娱乐为代表的文化创意产业,以此带动区内信息产业发展,加大信息基础设施的投入力度,并产生了一定的规模效益。

近日,记者对石景山区信息化管理办公室主任富大鹏进行了采访。

“数字石景山”蓝图凸现

石景山区的信息化建设如果追溯起来,始于1994年。这在全国而言并不算早。然而经过这十余年的发展,石景山的数字化城市建设已经卓有成效。特别是从2001年成立区信息化工作领导小组与区信息化工作办公室开始,石景山的信息化建设开始步入快车道。

随着“十五”计划的完成,如今的“数字石景山”已经让人刮目相看。

在基础设施建设方面,宽带城域网成为石景山的信息化建设的基础。2001年石景山区在北京市率先建成宽带城域网,初步搭建起全区公用信息平台。经过几年的发展,区基础网络已承载市级47项纵向业务系统和区级17项横向业务系统。在信息安全方面,石景山走得更远。2002年石景山区开始实施信息网络安全工程,成为北京市各区县政府信息化项目中第一个实行信息网络安全服务和第一个引入监理机制的项目。到2005年,石景山区被确定为国务院信息化工作办公室信息安全风险评估试点。

在完善的信息平台上,各种信息化应用也日渐成熟并发挥出巨大的效益。到目前,石景山的经济信息系统、网上审批系统、城市管理与公共服务系统已经在不知不觉中改变着石景山人的生活。政府网站群初步构建并不断完善、提前四年实现了北京市政府“校校通、班班通”的规划要求,在加上公共卫生信息化和社区信息化下的区街居三级网络通、信息通、管理服务通,都深刻影响着百姓的日常生活。

随着信息化建设的深入开展,信息资源整合成为信息化建设中的突出问题。石景山区政府开始建立信息资源管理体系,今

年已经被定为国家级政务信息资源共享与地区电子政务试点,成为全国的典范。

富大鹏介绍说,北京市的信息化建设目前分为四个阶段。从北京整体来看,已经进入第二阶段。这一阶段的特点,是拥有成熟在线服务、知识管理(信息资源管理)、集成的电子政务平台、全面用户导向。“从我们石景山区目前来看,无论在线信息资源建设,信息管理体系的建设,可以说已经进入第三阶段。可以说今年乃至今后几年,我们更主要的任务在于对电子政务这种政务信息资源的管理,以及支撑于我们业务需求电子政务和统一的电子政务平台,这是未来石景山区电子政务发展的趋势。”

资源整合: 石景山信息化的核心

石景山区信息化建设的成果固然卓著,不过最引人注目的,还是该区的信息资源整合和利用。“从十五期间信息化建设成果来说,我们感触最深也可以说我们自己稍稍有些感到骄傲的一点就是我们资源整合实现了突破。因为在2001年的时候,我们实施一项工程就叫‘三位一体’,这里主要是三个部门政务信息的整合。这三个部门中,包

括规划部门的一些信息,比如石景山区哪个地区属于公共建设,哪个属于商业开发等等;也包括土地和房屋部门,当时土地和房屋还没有分家,土地和房屋的信息我们已经整合进来;还包括市政部门,地下管网信息,水电气热,以及电信设施。这三位一体的信息,都已经整合到我们管理系统里面,打开石景山区地图,可以看到规划、土地、房屋、地下管网的信息,整合到一个系统。”富大鹏在谈到石景山的资源整合时这样介绍。

为什么石景山会着重强调并深入推动资源整合工作呢?富大鹏这样解释:“当时,在本区的信息化建设过程中,我们做了一些反思,做了那么多信息化系统,也建立了信息资源中心,但是一个个业务系统却变成了一个信息孤岛,互相间信息资源、数据不能交换共享,造成了非常严重的困扰,也形成了重复建设的浪费。这是我们去年深入思考的问题。所以我们与专家、研究机构和包括相关企业在内的各方进行研究,决定对石景山区信息资源体系进行规划,恰好这个时候北京市也提出了这个课题。”

比较巧合的是,国内很有实力的存储厂商浪潮存储所提出的一些理念与石景山对信息化建设的思考和部署似乎“不谋而合”。二者都在思考如何实现数据的价值、如何让信息真正实现对信息化的支撑和推动作用、如何让信息化系统真正发挥出其应有的作用,从根本上改变人们

的生产生活方式。于是促成了二者的合作。

“与浪潮的合作是从2001年我们刚成立信息办时开始的。我们一直把浪潮看作我们的合作伙伴,在我们新的发展阶段中,与浪潮存储的合作更加紧密。合作伙伴要对我们的现实情况,对我们的资源体系有深刻的认识和理解。我们在规划项目的过程中,就需要浪潮提供相关的建议,基础库的情况和具体需求是什么样的?存储库有多大?使用频率是多少?浪潮存储依据这些情况提出了现在我们新的信息平台架构,这就是一种合作伙伴的关系。这种合作既能满足石景山的需求和未来发展,又能提出符合石景山实际的完善的解决方案。”富大鹏的这番话也表明了政府与企业之间合作的最佳形式——沟通伙伴,协作共赢。

服务:政府与企业合作的关键词

就如富大鹏所说,浪潮集团从石景山信息办成立伊始,就参与到石景山的信息化建设之中。在基础信息化架构的建设阶段,大多数人还仅仅盯住硬件性能和简单的架构建立的时候,浪潮就在整体解决方案的提供过程中,将对整个信息化系统的支持和服务提到重要地位。这一前瞻性的举措,对石景山信息化进程的顺利展开也起到了基础的支持推动作用。

不过在富大鹏看来,石景山与浪潮能够一路走来,浪潮解决方案过硬的“内功”自然是一方

面,但是更重要的是浪潮对石景山的“贴身服务”。

据浪潮存储相关负责人介绍,就在2006年,浪潮也提出了“三位一体”的发展思路。在这一思路中,浪潮存储指出未来浪潮存储的方向,是通过在硬件、软件、人三方面能力的综合提升,来帮助客户充分发掘存储效能,实现数据存储对于社会信息势能的积累和提升。这恰恰与石景山的现实需求又一次不谋而合。

对于政府在推进政府信息化和社会信息化过程中面对的日益增长的需求与政府信息化主管部门精力、资金、技术等方面的局限,这一构想有着更加深远的意义。在政府信息化系统的日常维护、系统运营保障、系统不断完善的过程中,存储企业需要为政府及信息化部门提供更多地深层次的支持和服务,更多地参与到政府信息化的推动力量中。

不过从更深层次上讲,石景山与浪潮之间在寻求“共赢”。富大鹏在谈到这一话题时这样说:“我们跟合作伙伴之间更多的是一个共赢关系,建立的是一种合作,大家在合作的基础上,不仅是彼此的业务都发展了,而且形成了一种双赢共赢的局面。我们在建设过程中,在信息发展过程中,我们跟合作伙伴绝对不仅仅是买卖关系,更要建立长期友好、沟通协作的局面。浪潮通过良好的设备和良好的服务,在石景山区信息化建设和资源整合过程中,实现了我们双方合作的更进一步。”