

烟台智慧城市建设首批签约5个项目,正式启动建设工作

无线Wi-Fi将覆盖六区公共场所

本报1月16日讯(记者 王永军) 16日,烟台智慧城市建设迈出重要一步,首批和民生相关的5个项目正式启动。其中“无线网络惠民服务平台”项目建设完成后,烟台六区将新增无线Wi-Fi10万个以上,无缝覆盖所有公共场所和部分私有场所,市民可以尽享智慧烟台带来的便捷。

2013年5月,烟台市经信委联

合浪潮集团启动烟台市智慧城市建设规划编制工作。2014年3月7日,烟台市政府常务会议审议通过《烟台市智慧城市建设规划》,并于4月25日印发实施,开始建设智慧城市工作。

16日下午,烟台市智慧城市建设迎来标志性时刻,首批5个项目签约,正式启动建设工作。5个签约项目分别是智慧烟台“一

图”项目、“无线网络惠民服务平台”项目、“车海”项目、“学海”项目、“打折汇”便民服务购物平台项目。

“项目建成后,市民对于智慧城市会有一个直观的感受。”烟台市经信委一负责人介绍,在总体规划下,智慧城市建设需要分批实施。首次选取这5个项目,主要是因为它们和市民生活息息相关。

比如山东贝格数据新媒体有限公司计划用2年时间,新增无线Wi-Fi10万个以上,无缝覆盖所有公共场所和部分私有场所,未来还将服务扩展到各县市。

在智慧城市建设中,将重点推进智慧城市云(1云)、基础地理信息图(1图)、公众参与网(1网)、公共数据库(1库)、政府门户网站

(1站)、市民卡便民服务平台(1卡)等“6个1”工程。

以后,市民将可以享受到智慧政务、智慧民生、智慧卫生与健康、智慧教育与科技、智慧文化与体育、智慧交通、智慧旅游、智慧城市与规划、智慧城市与宜居、智慧平安与安全、智慧节能与环保、智慧城市与渔业等领域的智慧应用。

周围咋停车

“一图”全搞定

在这次签约的5个项目中,由山东正元数字城市建设有限公司承建的智慧烟台“一图”项目让不少市民眼前一亮。

智慧烟台“一图”是指公共服务地理信息图,将二维电子地图、卫星影像和三维模型进行叠加,建设全市范围内无缝拼接的高精度、高分辨率、现势性强的基础地理数据库,将全市信息融在一张图上。

“一图”应用领域广泛,基于“一图”可以定制开发各种应用,包括智能车位交易平台、智能房屋租赁交易平台、智能公交服务平台、智慧物流、智慧社区、智慧政务等多个方面。也可以通过打包集成地理信息数据、应用系统、软硬件平台等,为各类用户提供智慧烟台前置应用服务。

比如毓璜顶医院周边停车是个难题,将来有了“一图”市民打开手机,登录“智慧烟台”官网,点击“一图”,加载停车位信息,周边空置车位信息一目了然,预约即可实现导航停车。

目前,“一图”建设项目目前期已投入仪器设备费3000万元,地理信息数据制作费用3800万元。预计智慧烟台“一图”建设项目总投资将达到1.37亿元人民币。

“一图”项目



智慧城市是啥样的

“智慧学海”

让市民轻松成“学霸”

在这次启动的5个项目中,有一个将受到家长和学生们的欢迎。“智慧学海”项目主要为烟台市民提供一站式网络学习平台,市民在这个平台上可以享受不同层面的教育,主要包括学前教育、小学教育、中学教育、高中教育、大学教育、继续教育、特殊教育、对外交流、留学服务与教育救助等多层面的教育信息服务。

烟台市民通过市民卡ID可以直接登录“学海”在线学习,还可以通过市民卡付费购买“学海”上的教育资源。在市政府的大力支持下,在智慧城市公共Wi-Fi的条件下,市民可以随时随地通过手机和iPad移动学习,也可以启用教育机构地图导航服务。

“智慧学海”平台,使每一个市民都拥有了自己的网络学习空间,让你轻松成学霸。市民可以在平台上互动、分享自己身边的逸闻趣事,拉近人与人之间的交流距离,真正地实现让人人享受教育。



“无线网络惠民服务平台”项目

无线Wi-Fi服务 实现免费上网和信息共享

智慧城市无线Wi-Fi迎合了公众的普遍需求,由山东贝格数据新媒体有限公司承担的“无线网络惠民服务平台”建设项目,将为市民、企业提供更安全、便捷、高效、经济的无线Wi-Fi服务,实现免费上网和信息共享。

贝格作为主要运营方,将打造一个全方位、综合性的城市便民信息服务平台,涵盖衣食住行等最新信息,是市民手中随时随地可翻阅的手机电子杂志。

平台预计用2年时间,使Wi-Fi无线网络覆盖烟台六区,未来将服务扩展到各县(市)。在两年中,山东贝格拟投入2亿元建设硬件及配套服务,面向所有无线上网用户(约60万)提供快速便捷的网络服务。将新增无线Wi-Fi10万个以上,无缝覆盖所有的公共场所和部分私有场所。

未来将在贝格开发的统一平台上实现广告推送、电子商务、信息咨询、位置查询、异业联盟、大数据分析等,以烟台市民卡作为身份识别的标识和小额支付的载体。将来只要登录公共Wi-Fi就可以进入其他智慧城市项目如“打折汇”、“车海”等。

“车海”项目

车辆被盗

手机自动报警提醒车主

智慧城市“车海”项目由山东方硕电子公司承建,系统以车为中心,在烟台市全面部署车联网,并以车联网为基础,提供智能车辆管理、智能安防、智能停车、智能出行、智慧交通服务等内容,方便市民出行。

比如说公车管理,通过安装车载OBD(On-Board Diagnostic,车载诊断系统)智能设备,可方便实现对公车的智能化管理,包括车辆行驶状态、车辆位置、轨迹回放等。提高对公车的监管,完善企业管理制度,降低企业运营成本。

利用“车海”系统,用户可以实现智能停车,还可以利用手机看到云平台处理分析过的道路拥堵情况,实时了解路线交通状况,合理调整线路。通过该系统,市民还可以轻松实现车辆的安防。用户在车上安装OBD设备后,通过手机APP可监测车辆位置信息及行驶状态。停车后,设置电子围栏,当车辆驶出围栏区域后,自动拨打车主手机报警,以此实现防盗功能;车辆停稳被拖动后,系统自动发送通知至车主手机,告知车辆被拖动。

此外“车海”系统具备统一的电子支付平台,与市民卡绑定,车主在消费过程中,可直接实现在线支付。

“打折汇”便民服务 购物平台项目

想淘宝贝

去“打折汇”平台逛逛

在智慧城市建设中,还有一个烟台本土的购物平台——“打折汇”便民服务购物平台将为市民在购物、餐饮、娱乐、家居、出行、食品追溯等方面提供生活便利。

项目将采用多方合作,政府支持的运营模式。贝格数据公司作为主要运营方,吸收上、下游合作伙伴和商业联盟共同参与。在商品流通过程中找好折扣点,作为平台运营费用的一部分。市民在享受最优服务的同时,还可享受商品和服务最低的价格,并且以市民卡为消费媒介,在“打折汇”这个烟台特色电子商务平台上欢乐“淘宝”。

智慧城市“打折汇”服务平台投入资金500万元,预计用3个月的时间完成平台开发。大约需要6-8个月时间完善商家的入驻,达到50万左右的购物数据量。

“打折汇”便民服务 购物平台项目

想淘宝贝

去“打折汇”平台逛逛

在智慧城市建设中,还有一个烟台本土的购物平台——“打折汇”便民服务购物平台将为市民在购物、餐饮、娱乐、家居、出行、食品追溯等方面提供生活便利。

项目将采用多方合作,政府支持的运营模式。贝格数据公司作为主要运营方,吸收上、下游合作伙伴和商业联盟共同参与。在商品流通过程中找好折扣点,作为平台运营费用的一部分。市民在享受最优服务的同时,还可享受商品和服务最低的价格,并且以市民卡为消费媒介,在“打折汇”这个烟台特色电子商务平台上欢乐“淘宝”。

智慧城市“打折汇”服务平台投入资金500万元,预计用3个月的时间完成平台开发。大约需要6-8个月时间完善商家的入驻,达到50万左右的购物数据量。