

国内

福建打造千亿物联网产业 3股收政策红包

继今年年初国务院发布推进物联网发展指导意见后,福建省信息化局网站于5月7日公布了《福建省加快物联网发展行动方案(2013-2015年)》。方案提出在未来两年内,福建省将重点培育15家以上全国领先的物联网应用服务商、高端传感和网络设备制造商,并形成千亿物联网产业规模。

产业投入方面,福建省将重点投入物联网在工业、农业、能源、交通物流、生态保护、民生服务等领域的应用。在工业领域重点建设工业自动化云、销售管理云、人才管理云以及家电家居产品智能化改造;在农业领域建设智能大棚蔬菜种植、食用菌智能工厂化生产、茶叶生产信息化、畜禽养殖物联网应用等园区;在能源领域将构建覆盖全省千家重点耗能企业的油、电、煤、气用量监测网;在交通物流领域将发展冷链物流,开展国家新一代超高速无线局域网车路协同、新一代ETC(电子不停车收费系统)等项目;在能源领域福建省将重点建设智能变电站和家庭智能用电项目;在民生领域将开展数字医院、智慧商店超市仓储等试点。

此外,方案还提出除了加大战略性新兴产业发展专项资金、物联网发展及示范应用专项扶持资金等政府投入。方案还鼓励金融资本、风险投资及民间资本投向物联网应用和产业发展。

福建本地的物联网上市公司或收到政策红包,重点关注:厦门信达、福日电子、新大陆。(来源:物联天下)

浙江成立智慧城市促进会
为全国首个智慧城市社团

中国首个省级层面专门致力于推动智慧城市建设的联合性社团组织——浙江省智慧城市促进会,和中国首个省级智慧城市标准化技术组织——浙江省智慧城市标准化技术委员会(以下简称标计委)于3日在浙江杭州正式成立。

记者了解到,今后促进会将围绕浙江省政府推动智慧城市建设的的要求,开展以下工作,一是大力宣传普及智慧城市知识,开展相关培训、沙龙、论坛、讲座等活动,营造智慧城市建设的浓厚氛围。二是开展智慧城市调查研究,发展促进会跨行业、跨部门的优势条件,为政府制订政策做好参谋。三是整合会内各类要素和服务资源,发展促进会智力优势条件,提供智慧城市建设领域专业的各类咨询评估服务。四是通过浙江省智慧城市产业技术联盟集聚智慧城市建设领域的产业和技术资源,搭建智慧城市核心技术创新和推动产业发展的平台。(来源:中国新闻网)

国际

纽约开启智慧城市建设大幕

2012年,纽约市通过了《开放数据法案》,同年3月由市长迈克尔-布隆伯格签署后正式生效,这是美国历史上首次将政府数据大规模开放纳入立法。根据开放数据法案,到2018年,除了涉及安全和隐私的数据之外,纽约市政府及其分支机构所拥有的数据都必须实现对公众开放。而且规定,使用这些数据不需要经过任何注册、审批程序,数据的使用也不受限制。

在传统意义上,人们往往只把公共信息公开和提高政府透明度联系起来。但实际上,开放公共数据的意义远不止此。如果埋藏在档案馆的文件中,数据永远只能是一堆数据;而如果放在开放平台上,就有可能被深度挖掘,变成有用的信息。更多有效信息的传播通常能使社会运行更加高效。

和许多城市一样,纽约也被交通拥堵、社会治安、城市卫生等问题困扰。例如,社会治安曾一度是纽约市

政府最为棘手的问题,每年要花费大笔的财政经费在警察和警务装备上。而随着详尽犯罪记录数据的开放,不仅开发出了提示公众避免进入犯罪高发区域和提高警惕的手机应用,从而降低犯罪发生的概率;而且还能将犯罪记录信息和动态交通数据结合起来,起到指导调配警力的作用。

公共交通系统的动态数据公布后,也随之出现了很多的学者和商业机构对其进行深度挖掘。不仅创造出了手机应用为公众出行提供实时建议,而且为地铁系统在客流高低峰时段、热点站和普通站之间的调配提出更优的方案。这些在原来警察局或交通部门各自垄断数据的情况下是不可想象的。

“智慧城市”是一个最近几年被炒的很火的概念。“政府推动 咨询公司”的模式不太可能成为建设未来智慧城市的主导力量。

建设智慧城市的本质是推动城市向更高层次的信息化发展,其最有效的

推动力一定是无数的活跃个体。只有大量的个体才能实现对社会运行信息不断创造性、深度地挖掘和应用。公共部门要做的只是建设维护好一个开放数据平台。

纽约市已经初步建立起了一个基于城市社会运行数据的“生态系统”。这个生态系统虽然还很简单,但却是到目前为止对“智慧城市”最真实也最有推广前景的实践。(来源:工控网)

