

新一代信息技术下的城市管理2.0——智慧城管

产品名称	新一代信息技术下的城市管理2.0——智慧城管
公司名称	云南掌赢天科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	云南省玉溪市高新区创新路11号
联系电话	400-159-1615 13577739358

产品详情

智慧城市管理是智慧城市的重要组成部分，是以[新一代信息技术](#)为支撑、面向知识社会[创新2.0](#)的城市管理新模式。伴随[信息通信技术](#)的演进、知识社会的发展以及创新的民主化进程，新一代信息技术及其催生的创新2.0正重塑着当代社会，为城市发展与社会管理带来崭新的机遇。

智慧城市管理是新一代信息技术、知识社会创新2.0环境下的城市管理再创新，它以物联网、云计算为代表的新一代信息技术为支撑，通过全面透彻感知、宽带泛在互联、智慧应用，形成以市民为中心、城市社会为舞台的[用户创新](#)、大众创新、协同创新，将以人为本的价值观实现提升到一个新的高度，实现城市管理者、市场、社会多方协同的[公共价值观](#)塑造和独特价值观创造，实现城市管理从生产范式向服务范式的转变。

智慧城管有四大基础特征，主要体现为：全面透彻的感知、宽带泛在的互联、智能融合的应用以及以人为本的可持续创新。

第一，全面透彻的感知。通过传感技术，实现对城市管理各方面监测和全面感知。智慧城管利用各类随时随地的感知设备和[智能化系统](#)，智能识别、立体感知城市环境、状态、位置等信息的全方位变化，对感知数据进行融合、分析和处理，并能与业务流程智能化集成，继而主动做出响应，促进城市各个关键系统和谐高效的管理。

第二，宽带泛在的互联。各类宽带有线、[无线网络技术](#)的发展为城市中物与物、人与物、人与人的全面互联、互通、互动，为城市各类随时、随地、随需、随

意应用提供了基础条件。宽带**泛在网络**

作为智慧城管的“神经网络”，极大的增强了智慧城管作为自适应系统的信息获取、实时反馈、随时随地**智能服务**的能力。

第三，智能融合的应用。现代城市及其管理是

一类开放的**复杂巨系统**

，新一代全面感知技术的应用更增加了城市的海量数据。集大成，成智慧。基于云计算，通过智能融合技术的应用实现对海量数据的存储、计算与分析，并引入综合集成法，通过人的“智慧”参与，提升决策支持和应急指挥的能力。基于**云计算平台**

的大成智慧工程将构成智慧城管的“大脑”。技术

的**融合与发展**

还将进一步推动“云”与“端”的结合，推动从个人通讯、个人计算到个人制造的发展，推动实现智能融合、随时、随地、按需、随意的应用，进一步彰显个人的参与和群众的力量。

第四，以人为本的可持续创新。面向知识社会的**下一代创新**

重塑了现代科技以人为本的内涵，也重新定义了创新中用户的角色、应用的价值、协同的内涵和大众的力量。智慧城管的建设尤其注重以人为本、市民参与、社会协同的开放创新空间的塑造以及公共价值与独特价值的创造。

注重从市民需求出发，并通过维基、微博、FabLab、LivingLab等工具和方法强化用户的参与，汇聚公众智慧，不断推动用户创新、开放创新、大众创新、协同创新，以人为本实现经济、社会、环境的可持续发展。

更多详情咨询请登录官网查看：<http://www.jointem.com>