平安社区监控系统解决方案

产品名称	平安社区监控系统解决方案
公司名称	成都世纪明华科技有限公司
价格	1.00/1
规格参数	品牌:世纪明华 型号:平安社区
公司地址	成都市成华区双荆路2号招商雍华府
联系电话	028-66178336 13540254348

产品详情

平安社区监控系统解决方案

（一）方案背景

“十二五”期间，是我国城市发展的关键时期，也是城市安全问题的多发时期。截至2013年底，我国城镇人口达到了7.3亿，城镇化率为53%，已经达到世界平均水平，但在生产生活方式、城镇综合管理、公共安全等方面与城镇化的速度并不匹配。

城市社区规模不断扩大，人、车、物、财高度集中，治安情况日趋复杂，给社会治安管理、打击违法犯罪活动等工作带来沉重压力。因此公安机关必须将平安城市建设的范围覆盖到社区交通要道、社区出入口等公共区域，使社区安全纳入到公安安防监控体系中，成为平安城市的一个重要组成部分。

（二）解决方案

海康威视平安社区解决方案总体架构融合了车辆管控系统、人员管控系统、视频监控系统，在统一的网络架构和综合应用平台上实现各种业务功能。在社区公安分局监控中心建立视频信息管理平台，将视频数据、车辆信息、人员数据、报警信息等业务数据资源充分整合，在此基础上形成管理总控中心—各分控中心的两级应用管理体系。系统拓扑图如下图所示：

（三）用户价值

统一框架平台

基于平安城市统一框架考虑，充分兼容与利旧已建系统，有效保护业主投资；新建系统优先采用高清与智能型设备，满足不同场景对监控画面质量与智能行为分析的需求。

多系统集成

建立统一视频信息管理平台，有效融合人脸识别系统、车辆识别系统、出入管理系统、入侵报警系统等，实现与视频监控系统的协同联动，使社区安保达到一个新的高度。

人性设备选型

针对补光灯干扰居民正常休息的问题，选用新一代红外点阵摄像机，既能保证预期的拍摄效果，又能解决灯光扰民的问题；针对摄像机拍摄角度过大涉嫌侵犯居民隐私问题，选用具有隐私遮蔽功能的摄像机，既能保证预期的拍摄角度，又能解决隐私扰民的问题。

智慧型应用

打造平安社区创新管理突破口，利用科学手段，对实时视频和视频数据进行智能深入应用，可以选用异常事件的检测和报警、重点对象的检测与细节录像、视频质量的自动巡检与诊断、视频录像的快速查看等智能应用，让社区的监控管理进入智能时代。