



分时 分段 分组

高智能感应，高效率节能降耗

省钱 省力 省心

资源耗费大幅降低，节流即开源

系统简介

腾联智能路灯控制系统采用国内较先进的电力线载波或扩频无线通信技术，通过现有路灯供电线路对每盏路灯进行远程监控，进而实现对路灯系统的智能化管理。系统的构建无需另外铺设通信控制线，具有施工方便、维护快捷的优点，能在节约能源和提高管理效率的同时为公众提供更人性化、更安全的公共照明服务。



省钱省资源



智能管理



远程控制



定时调光



安全可靠



施工简单



故障报警



可扩充

省钱省资源

无需人为管理，完全智能调节控制，路灯只在需要的时候亮，节能降耗，省时省力，节省了大量的资源和金钱。

智能管理

可对路灯进行分区、分线路、分组管理。按工作日、节假日、季节等设定自行开关时间。可实现按需供电，其他时间为低功耗状态，节能降耗，延长设备使用寿命。

施工简单

无需另布线，施工简单，成本低廉

安全可靠

通信不受天气和地形影响，保证系统可靠性和安全性

远程控制

远程操控应对突发情况如天气突变和事故灾害等

定时调光

降低能耗，节能减排，延长灯具寿命；视灯具不同，可节电25%-75%

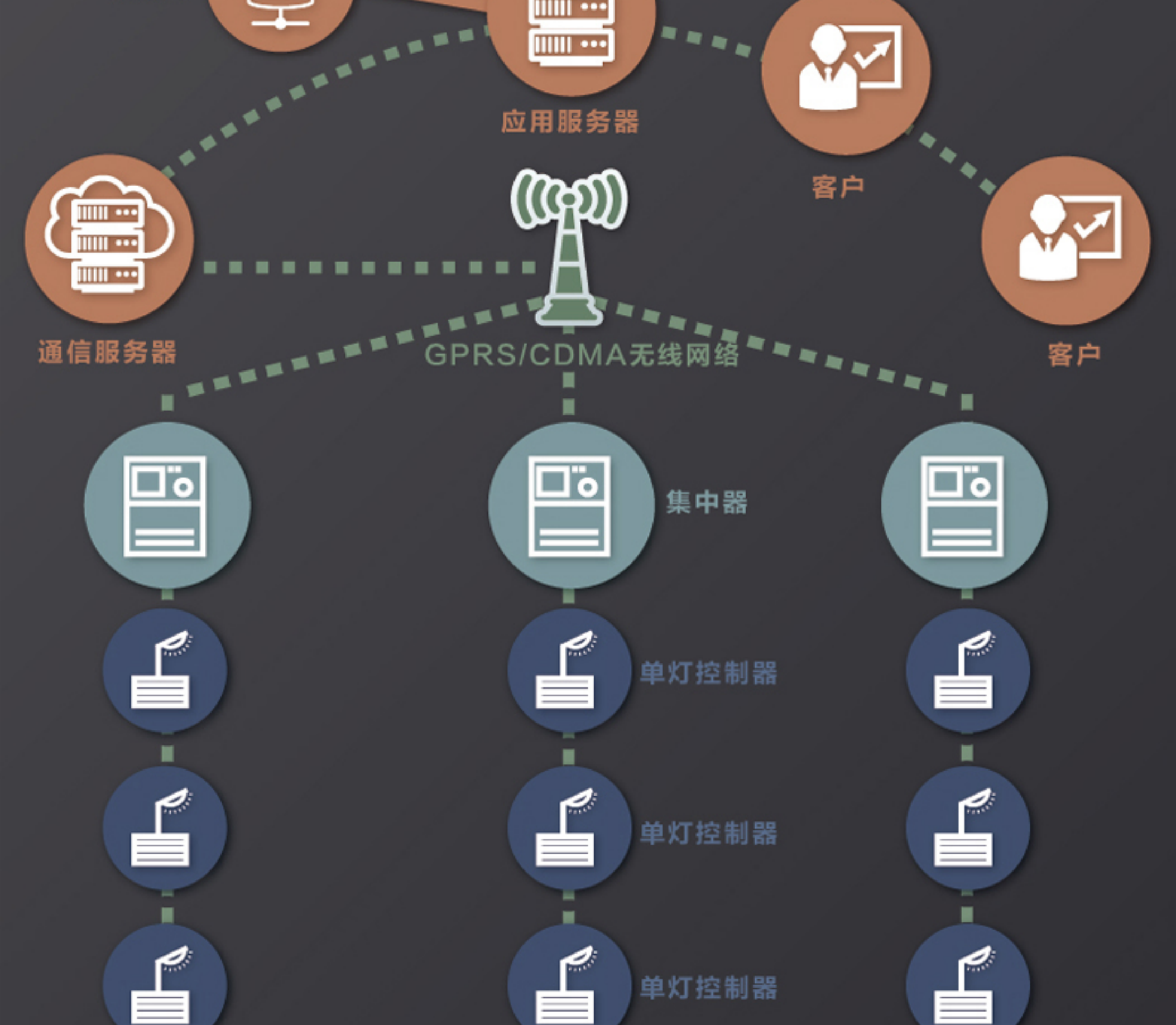
故障报警

路灯故障自动上报，防范“黑灯”隐患，保障点亮率

可扩展性

支持系统或模块的升级更新，便于长期维护，延长系统寿命。

系统架构



基本功能



开关控制：任一盏、一路或某自定义路灯的定时开关

调光控制：任一盏、一路或某自定义路灯的调光

自动感应：自动感应车辆通行情况，并控制路灯的开关

状态查询：查询路灯开关状态、电流电压、电量等数据

定时控制：定时控制如定时开关灯、分时段调光等

故障报警：路灯故障时向监控中心报警显示故障灯号

系统监测：显示照明系统的电量、电压、电流、功率等多项数据统计

数据报表：生成电能、点亮率等分析曲线和报表

数据存储：存储系统设备的执行历史记录

GIS管理：支持GIS信息显示，操作控制更直观

智能红外感应：主要感应通过的运动物体，并输出高电平给感应控制器

感应控制模块：主要获得高低电平后控制模块本身所带的路灯和模块相同

方向前面2个路灯的开启，并且具有方向性，哪个方向来车哪个方向亮。

应用领域



资质和荣誉



国家高新技术企业证书



山东省软件企业认定证书



营业执照



实用新型专利证书



住建部科技成果推广证书



ISO9001质量体系认证证书



软件著作权登记证书



建设行业科技成果评估证书