



智能灯APP方案开发介绍

智能灯控采用智能灯APP取代传统手动式单路的开和关，便捷灵活地对相关区域的灯光进行智能化的集中管理。不仅能满足大众对灯光的功能性需求和舒适性需求，还能通过软件操作界面提供多种场景控制模式，按照时间自动控制。在节约能源等方面，为最终顾客提供完善的照明控制解决方案。

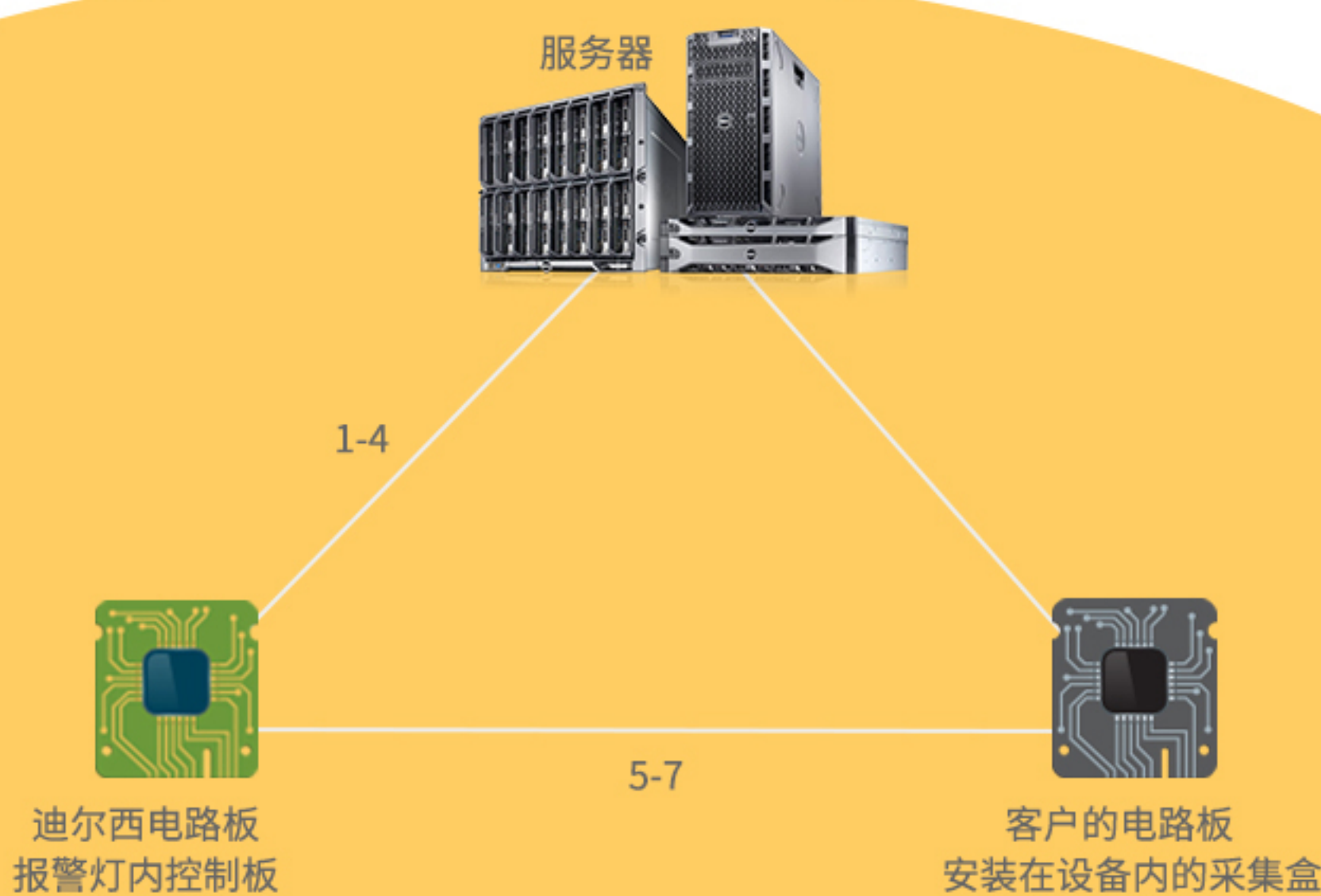


首页

硬件结构理念

01

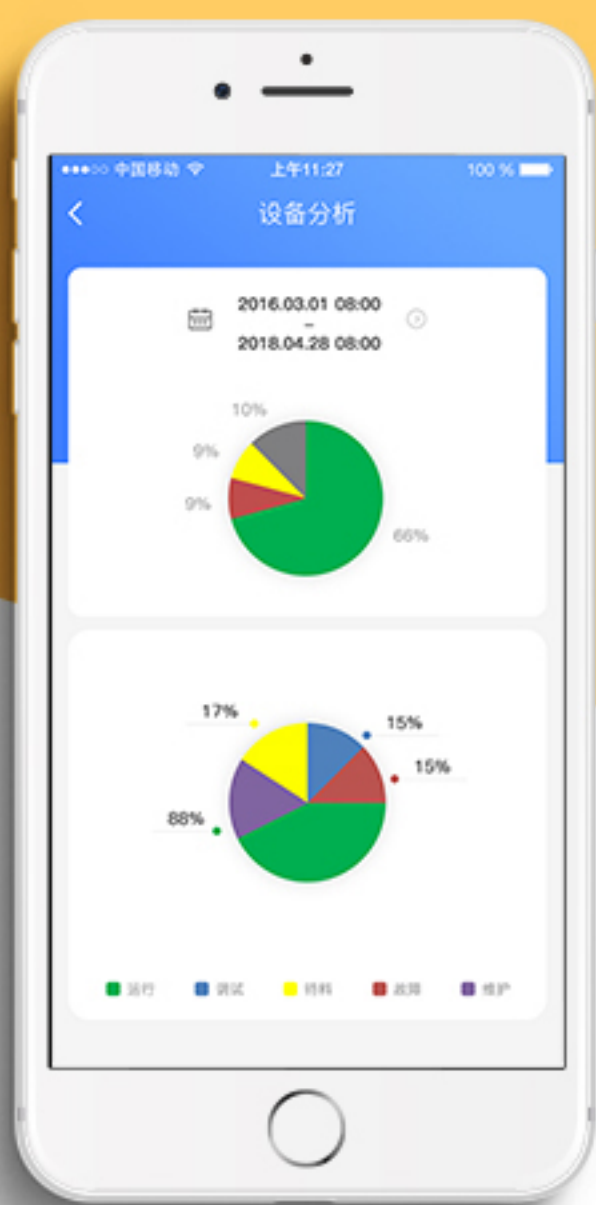
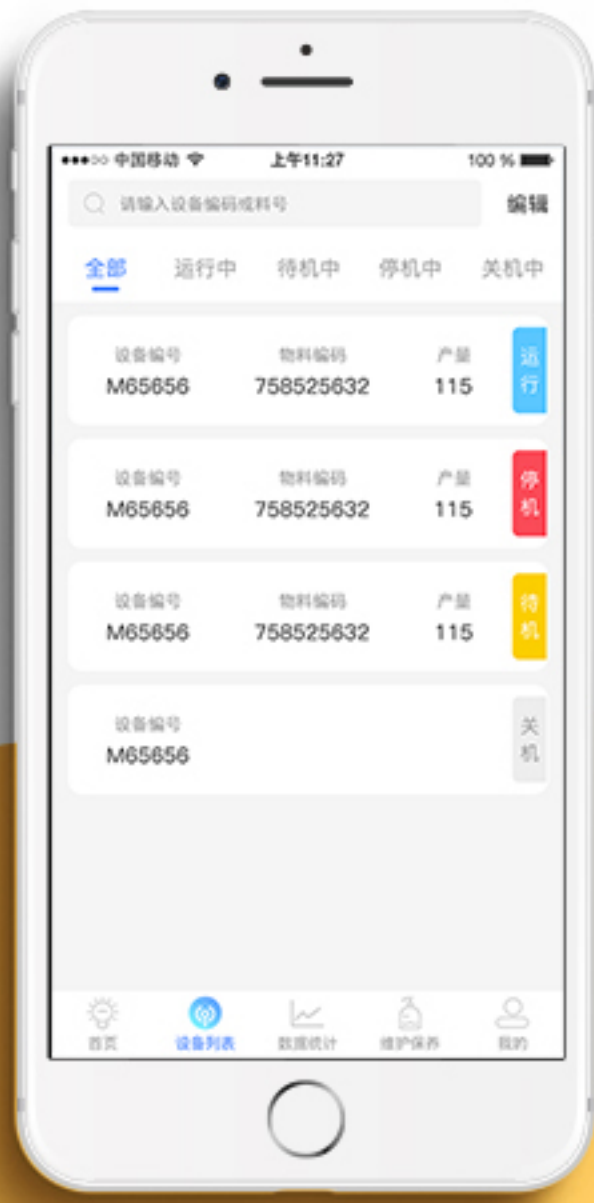
方案采用物联网与云通信技术，实现了通过智能手机APP软件远程控制或通过ZLL场景控制器控制灯具亮度与色彩。



智能硬件功能介绍：

- 1.控制板将采集来的设备状态信号通过WIFI发送到指定服务器
- 2.控制板将采集盒发送来的数据转发到服务器。
- 3.控制与采集盒通过串行口通讯
- 4.控制板能够接受来自用户终端的命令转发到采集盒
- 5.此处通过串行口与采集盒通讯，有自定义内容，透传功能。
- 6.报警灯内的控制板与设备的采集盒都有MVU，都要能够满足通过远程后台更新固件。
- 7.采集盒会将采集到的内容通过串行口发送给控制板，再通过控制板发送到服务器

APP界面



我们基于多年的APP软件研发经验、大量物联网项目开发经验
拥有一整套成熟的技术方案
欢迎各种来电咨询或索取方案资料