同洲电子智慧楼宇



深圳市同洲电子股份有限公司

版权所有 侵权必究

1、方案介绍

同洲智能楼宇系统采用三维 GIS 技术、无线通信技术、物联网技术、互联网技术、大数据技术、AI 技术等,将楼宇设备管理、信息管理、人员管理、流程管理、运营管理等楼宇管理和楼宇服务实现数字化、自动化、智能化。系统通过采集和分析楼宇内外的各类数据,具备感知、推理、判断、决策等综合处理能力,在安防与控制(门禁控制,入侵监控,灾害检测等)、绿色与节能(制冷制热控制,自然资源利用,电器管理等)、高效与便捷(照明控制,运输控制,通信控制)、招商与运营(信息发布、广告投放、商务服务)等方面,全面提升楼宇智能化水平,提供更加"绿色、安全、高效"的楼宇环境。



2、方案特色

● 多系统接入

支持各类不同第三方子系统的接入,实现各类系统、业务、功能的统一管理。

● 业务联动

支持各系统集成, 支持关联系统联动实现智能决策。

● 统一运营管理

实现管理与日常运营的智能化、自动化流程优化。

● 统一运维

实现巡更、巡检的统一管理与派单、减少人员投入、降低运维成本。

● 统一数据采集与分析

通过采集的楼宇数据,建立统一数据模型,提高跨平台、跨区域的数据完整性及可靠性。

● 提升用户体验

实现了所有公共区域的门禁、信息发布、停车、照明、空调等设备的全自动控制,全自动日夜模式切换、节假日模式转换,无需人工干预和管理,方便快捷。

3、系统简介





