

## 应用场景 办公楼



无源无线开关用于控制照明与遮阳



无源无线开关用作遥控器



人体存在传感器触发照明及环境控制系统



无源无线照度传感器优化照明控制



联网烟雾传感器提供可靠的监测，并在有火灾风险时发出警报



无源无线窗磁监测窗户的开闭状态



无源无线窗户把手监测窗户的开闭状态



无源无线房间控制面板可确保舒适的室内环境并降低能耗



无线执行器控制散热器



遮阳执行器根据自然光的强度以及具体时间来调整百叶/窗帘



无源无线座位传感器可关闭无人工位的用电设备



## 应用场景 办公楼

### 优势概览

#### 对于建筑师

- 免维护、兼容的无线传感器
- 安装位置灵活的产品，可根据需求安装在玻璃、石板、木板，或者家具上
- 灵活的房间结构

#### 对于规划人员

- 可自由放置与安装的传感器使得规划得以简化，同时提高灵活性
- 互相兼容的产品
- 可与其他楼宇自动化系统无缝对接 (KNX, LON, BACnet, TCP/IP)

#### 对于系统集成商/承包商

- 快速、灵活的安装与系统搭建
- 无需布线、无需窗墙凿洞，无噪音和粉尘
- 不影响建筑的正常运营即可轻松完成改造

#### 对于投资商/业主

- 降低安装与运营成本
- 灵活的空间规划，可根据需求调整房间结构
- 根据租户的需求快速实现办公空间的改造
- 降低能耗
- 提高办公效率

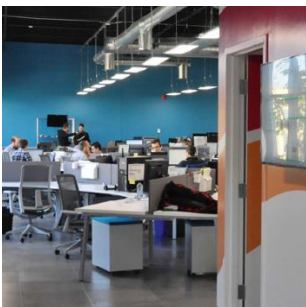
#### 对于设施管理者

- 灵活、免维护
- 优化服务
- 提高人员利用效率
- 提高安全等级
- 快速应对系统错误
- 兼容的、易于拓展的标准化解决方案

#### 对于设施使用者

- 提高舒适度
- 愉悦、高效的工作环境

### 成功案例



施耐德研发中心  
加拿大蒙特利尔



纽约市卫生署  
美国



Vossloh-Schwabe 办公室  
中国上海



ADAC 总部  
德国慕尼黑