

应用场景 环境辅助生活



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或者紧急呼叫按钮



人体存在传感器自动监测并汇报人员的移动情况



无线插座控制并监测家电的使用情况



联网烟雾传感器提供可靠的监测，在有火灾风险时发出警报并触发紧急响应



无源无线窗磁监测窗户的开闭状态



无源无线门窗把手监测门窗的开闭状态



遮阳执行器控制百叶/窗帘



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，房间控制面板调节室内地暖



无源无线座位/床垫传感器可监测轮椅/床的占用情况



应用场景 环境辅助生活

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

对于投资商/业主

- 易于改造
- 降低安装成本
- 灵活的空间分配
- 降低能耗
- 兼容的、易于拓展的标准化解决方案

对于设施使用者

- 提高安全等级与舒适度
- 安装位置灵活且可移动的产品，例如紧急呼叫按钮、坐垫/床垫传感器
- 低成本的环境辅助生活 (AAL) 解决方案
- 易于改造
- 老年人可在熟悉的环境中生活更长时间

成功案例



Meditec
法国