

应用场景 历史建筑



无源无线窗磁监测窗户的开闭状态



无源无线液体泄露传感器在漏水时发出警报



人体存在传感器触发照明及环境控制系统



CO₂ 传感器用于监测空气质量



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



无源无线开关用于控制照明与遮阳



无源无线门窗把手监测门窗的开闭状态



无源无线门磁监测门的开闭状态



执行器根据需求控制暖通空调和遮阳



温湿度传感器用于监测空气质量



应用场景 历史建筑

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

- 降低安装与运营成本
- 灵活的空间规划，可根据需求调整结构
- 易于升级改造
- 降低能耗
- 兼容的、易于拓展的标准化解决方案

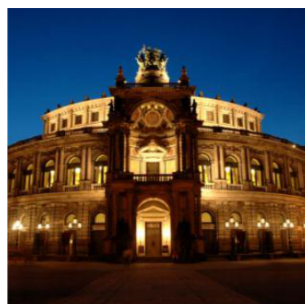
对于设施管理者

- 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
- 无需布线、无需窗墙凿洞，无噪音和粉尘

成功案例



当麻寺
日本



德累斯顿歌剧院
德国



安妮女王门
英国



圣安德鲁斯大教堂
加拿大

EnOcean Alliance Inc.

www.enocean-alliance.org

info@enocean-alliance.org