

智能家居、酒店、楼宇等系统研发成型， 打造软硬件整体化解决方案

■ISG市场部 吴剑峰

现如今，互联网+时代的世界变化莫测，科技每时每刻都在大踏步向前。从人工智能击败人类围棋高手开始，全球的智能行业备受瞩目。

一直深耕在物联网领域的利尔达，依托先进的物联网、云计算、大数据等新一代技术，推动生活与工作方式的智慧革新。利尔达以“推动房产产品创新，智装行业转型升级”为愿景，研发打造智能家居系统、智能酒店系统、以及智慧楼宇等多个整体化解决方案。

利尔达智能家居解决方案

在以前，手机一键控制照明设备、监控室内安全、远程操控家居设备等场景只出现在科幻大片中，利尔达研发的智能家居系统让这些科幻成为现实。

利尔达智能家居系统将家中的电器设备如照明系统、窗帘控制、空调控制、安防系统、背景音乐等通过网络连接到一起，实现与人的互动，形成更加智能、舒适、安全、低碳的生活空间。

在利尔达智能家居系统环境中，你可以不必担心出门忘记锁门，或忘记关闭空调，不怕家居环境的有害成分超标，不怕加班回家没热水……门锁、灯光、窗帘、空调、安防、空气检测甚至植物浇水和宠物喂食都会得到智能化管理，让每个家庭都能享受到舒适、安全、时尚、便捷的高品质生活。



利尔达智能酒店解决方案

随着物联网技术等高科技的应用，酒店的服务也将变得更“智慧”，利尔达智能酒店解决方案将硬件和软件服务相结合，集客房控制、酒店管理等多功能于一体，满足顾客个性化需求的同时，让酒店的管理服务更加高效有序。

对于住客而言，不需要下载任何手机应用；无论通过何种渠道订房，都可以通过微信平台体验从入住到退房的全程自助服务，更快速地呼叫酒店服务、控制客房电器，方便快捷。



对于酒店来说，可以让管理人员对每个客房的设备进行检测控制，实时掌握客房状态，并与宾客进行信息互动，及时响应服务需求；同时，实现对酒店员工的合理管控，从而控制酒店运营成本，提升管理效率。

利尔达智能楼宇解决方案

办公楼等场所需要高频率使用供暖/制冷设备，多个设备难以集中管理，不能远程操控，经常出现人走空调未关、人进屋内尚未供暖以及温度设置不合理等情况，造成资源浪费，影响用户体验。针对以上问题，利尔达智能楼宇解决方案将多个智能化系统融为一体，如视频监控、门禁考勤、智能停车、Wi-Fi覆盖、设备控制等，不仅可以削减运营成本，还能为园区的运营方、入驻企业、办公人员打造高效、便捷、低碳的工作模式。

以节能降耗为例，利尔达智能楼宇系统可对建筑物（建筑群）内的照明、空调等能源使用情况，实施集中监视和分散控制，实现建筑能耗的在线监测和动态分析，以达到降低能耗、节省费用的目的，大大提升办公建筑的节能水平。

一直以来，利尔达专注于行业技术的创新。面对市场日益加速的智能化需求，在以上三大系统基础上，利尔达还推出了多个整体解决方案，如电瓶车公共充电智能管理系统、地下停车场节能照明等，通过软硬件结合的方式为客户打造整体化解决方案。