

物联网大数据智慧楼宇平台对接

产品名称	物联网大数据智慧楼宇平台对接
公司名称	山东经安纬固消防科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	山东省济南市槐荫区绿地香榭丽10号楼1-103（注册地址）
联系电话	053185905100 13256013935

产品详情

欢迎咨询132 * 5610 * 3935微/电，经安纬固，专业智慧物联网平台

智慧楼宇的概念进入到21世纪的信息时代，人们从信息资源的角度重新定义了智慧楼宇的需求，提出了“绿色、生态、可持续发展”的理念，自2013年1月1日国务院办公厅转发国家发改委、住房和城乡建设部制订的《智能建筑行动方案》以来，后续出台的政策大多要求智慧楼宇贯彻“绿色、安全、智能、高效”方针。【经安纬固】

经过物联网大数据技术的升级改造，智能楼宇将呈现以下特点：

- 1、智能化：**作为管控对象的物本身更加智能化。物内部被植入智能芯片，使得其功能发生质的飞跃，由原来的被动静止结构转变为具有能动智能的工具，具备前所未有的感知功能。如普通的传感器智能接收信息，对信息进行简单的变换，而带智能芯片的传感器，能对信息进行复杂的计算处理，并自行作出一些动作。
- 2、信息化：**传统的楼宇智能化系统是自成一体的独立封闭的系统，而物联网是开放的，具有无限扩展性和连通性。采用这一技术，可以在世界上具备互联网接入条件的任一地点，与自己的物联网相连，实现信息交互功能。完全呈现物联网的整体架构，充分发挥物联网开放性的基本特点，并且最上层以云计算技术实现整体的管理和控制，提供全方位的信息交换功能，帮助楼宇内单位与外部保持信息交流畅通。
- 3、可视化：**即将各类网络传感器，包括楼控系统中的所有传感器、行业认知的摄像头、红外辐射传感器、各类门禁传感器、智能水电气表、消防探头等全部以网络化结构形式组成建筑“智慧化”大控制系统的传感网络，而后将其不可见状态通过数据可视化的形式清晰明了地呈现给用户，让用户对楼宇内状态有更加直观的感受。
- 4、人性化：**即保证人的主观能动性，重视人与环境的协调，使用户能随时、随地、随心的控制楼宇内的生活和工作环境，如网络服务始终在线，为在家办公提供方便条件；能实现对家电的智能控制，即交互式智能控制，以及通过各种主动式传感器实现智能家居的主动性动作响应，实现智能化的故障自诊断、新功能自动扩展。

5、简易化：工程建设更加简易。物联网采用互联网技术，而目前互联网已经是最成熟、应用最为广泛的网络技术，其底层连接方式灵活多样，各家公司的不同产品只要遵循共同的标准即可实现互联互通。

6、高度集成化：物联网是互联网计算模式的发展。通过物联网形态化，智能建筑中如照明、暖通、安防、通信网络系统等子系统，已经可被集成到同一平台上进行统一管理监控，实现相互间的数据分享。