

# 楼宇自动化及智能家居 广汇达科技 武汉楼宇自动化

产品名称	楼宇自动化及智能家居 广汇达科技 武汉楼宇自动化
公司名称	武汉广汇达科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	武汉市硚口区解放大道66号融侨锦城8栋2单元
联系电话	13307176377

## 产品详情

武汉广汇达科技有限公司致力于工业自动化控制装置、楼宇自动化控制设备、暖通空调设备、供水设备、高低压成套设备、电力设备的研制、开发、安装、调试及销售；监控系统、计算机软件技术开发；机电一体化工程、电力工程、防雷工程的设计、施工及技术服务；电能质量的监测、节能方案设计及实施；电子元器件、电器、电子产品、机械设备、灯具、五金、日化产品、水性涂料、有色金属、电线电缆、钢材的销售。”智能机电、智慧运维”

### 智能楼宇未来发展趋势

#### 监控是核心

在新型的高性能处理芯片问世之后，摄像机本身就能够实现人脸识别、车牌识别和虚拟划线，人脸识别可以用于门禁系统，车牌识别可以用于一卡通系统，虚拟划线可以应用于外侵报警系统，也就是说图像技术已经完全能够实现门禁和报警的应用，楼宇自动化设计方案，也许有一天会出现监控、门禁、停车、外侵报警的功能全部由摄像机来实现，何况摄像机本身就可以集成信号输入和输出功能。

#### 智能是关键

未来的安防系统肯定不简简单单的就是图像画面、录卡信息和报警信号，基于图像的分析、处理，基于录卡记录的大数据分析，基于报警系统的扩展应用等肯定会越来越多，未来的安防系统一定会越来越智能。

#### 集成是必然

虽然说市面上大部分厂家的监控、门禁、报警系统都可以集成在一起，但以前生产厂家的思路大多数都以门禁系统为核心，集成监控和报警系统。而未来的趋势将是安防系统应该只有一套软件、一个平台，实现所有的安防功能，国内的公司比如海康已经走在国内乃至世界的前列。

## 新技术应用是趋势

云计算、大数据。高清存储需要云计算、智能需要大数据分析，这是一个老生常谈的问题。安防系统是一个天生具有“云特征”的应用系统，海量的数据、海量的存储，而对这些海量数据、存储的处理需要的就是大数据分析，其实这已经正在发展与应用。

武汉广汇达科技有限公司致力于工业自动化控制装置、楼宇自动化控制设备、暖通空调设备、供水设备、高低压成套设备、电力设备的研制、开发、安装、调试及销售；监控系统、计算机软件技术开发；机电一体化工程、电力工程、防雷工程的设计、施工及技术服务；电能质量的监测、节能方案设计及实施；电子元器件、电器、电子产品、机械设备、灯具、五金、日化产品、水性涂料、有色金属、电线电缆、钢材的销售。”智能机电、智慧运维”

## 楼宇自动化系统（BAS），楼宇自动化及智能家居，一个熟悉又陌生的系统

楼宇自控系统(BAS系统)设有一个中央监控中心，系统配置一个或多个网络控制器，由多条总线或计算机网络将各种功能的控制器与中央工作站相连，完成对空调、给排水、通风、电梯等子系统的监控及集成。现场接有各种探测器、执行器、操作器、电气开关等设备。

系统采用集散型控制，实现集中监控管理和分散控制，现场控制设备应能提供对TCP/IP的支持。网络管理软件采用B/S构架，需支持BACnet、OPC、等标准协议接口以方便与第三方系统和管理平台系统在管理层进行集成，软件通过BTL国际认证。控制器层应能通过网络控制器与控制中央直接通讯，同时DDC之间也能进行直接点对点通讯。通讯网络必须采用完整的全开放的BACnet网络协议，DDC控制器产品通过BTL国际认证。在一个通用的网络控制器上应能同时连接BACnet设备而不应增加任何网关，在网络通讯中断时，各DDC应均能独立继续工作。

武汉广汇达科技有限公司致力于工业自动化控制装置、楼宇自动化控制设备、暖通空调设备、供水设备、高低压成套设备、电力设备的研制、开发、安装、调试及销售；监控系统、计算机软件技术开发；机电一体化工程、电力工程、防雷工程的设计、施工及技术服务；电能质量的监测、节能方案设计及实施；电子元器件、电器、电子产品、机械设备、灯具、五金、日化产品、水性涂料、有色金属、电线电缆、钢材的销售。”智能机电、智慧运维”

## 智能楼宇建设现状

基于上述定义，目前智能楼宇建设主要着力点在于消防系统、安防系统、配电系统、综合布线系统等基础设施，以及车位管理系统、门禁系统、物业收费系统、多表收费系统等方面，楼宇自动化安装，并且集中在基本的监测功能应用。

当然，仅以上建设内容，武汉楼宇自动化，已经形成了一个千亿级的市场。根据前瞻产业研究院公布的中国市场数据，截止到2017年，工业建筑领域楼宇智能化市场规模达到1870亿元，年复合增长率10%左右；公用建筑领域楼宇智能化市场规模达到3100亿元，年复合增长率15%左右。

楼宇自动化及智能家居-广汇达科技-武汉楼宇自动化由武汉广汇达科技有限公司提供。武汉广汇达科技有限公司（whghdkj.tz1288.com）位于武汉市硚口区解放大道66号融侨锦城8栋2单元。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前广汇达科技在行业专用设备中拥有较高的知名度，享有良好的声誉。广汇达科技取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。广汇达科技全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。