

信息实时共享，指挥灵敏顺畅。  
保障快捷高效的全系统信息互通互联野战网络。

## 成功案例---国防工业

### ■ 客户介绍

某军区装备部

### ■ 工程或设备名称

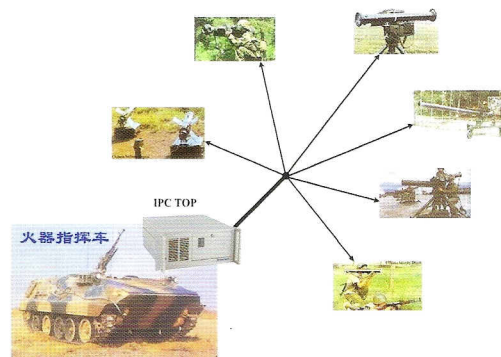
火器控制系统（天工智能工业计算机）

### ■ 系统概述

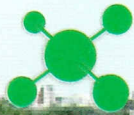
警戒雷达、炮瞄雷达及观察哨网的对接，形成了上联集团军，下通战斗连队的一体化指挥体系，地理信息，空情信息，战场态势尽显咫尺荧屏，安装于火器指挥车的工控机，控制着整个野战指挥自动化系统，对战争胜负起着举足轻重的作用。

### ■ 天工智能工业计算机的出色表现

信息实时共享，指挥灵敏顺畅、保障快捷高效的全系统信息互通互联野战网络，有效解决了防空兵群动中通信指挥及快速定位、快速标定的难题。







使用天工智能工业计算机监控交通，  
既不会错抓也不会漏抓，做交警省心又省力

## 成功案例---电子警察

### ■ 客户介绍

安徽省某市交警队

### ■ 工程或设备名称

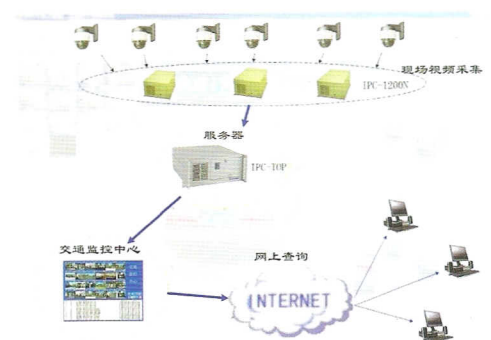
电子警察系统（天工智能1200A工业计算机）

### ■ 系统概述

系统采用摄像头作为图像拍摄主题，运用了电磁感应、图像处理以及数字通信等高科技手段，实现了道路交通无人职守情况下对驾驶员违章行为（包括闯红灯、单行路逆行、超速等）的自动判断和图像记录，并通过图像远程传输及数据库技术，执法部门可以根据记录的图像所提供的闯红灯车辆外形、牌照号码，对违章司机进行追究和处罚。

### ■ 天工智能工业计算机出色的表现

计算机设备放在室外一个密闭铁箱子内，日晒、灰尘、潮湿、震动都非常严重，天工智能1200A工控机能够经受各种考验，全天候24小时不间断稳定工作，保障了交通监控的公正性和可靠性。





# 天工智能工业计算机 让安全防范工作真正天衣无缝

## 成功案例——视频监控

### ■ 客户介绍

新疆某商贸大楼

### ■ 工程或设备名称

大楼安防监控系统（天工智能800A工业计算机）

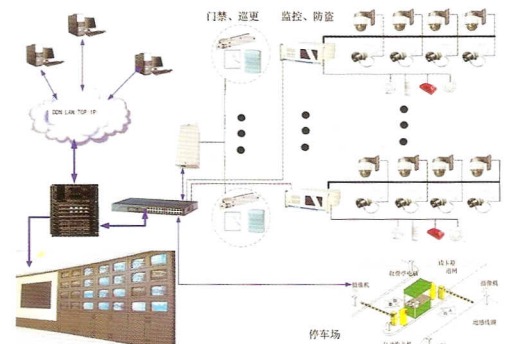
### ■ 系统概述

本系统设计三个层次的安全防范系统：

外部入侵保护（周边监控、红外探测）、区域保护（出入口监控）、目标保护（重要场所防盗），系统使大楼保安工作的自动化水平、效率和手段大大提高，同时形成一定的威慑力，使不法分子无从下手，保障楼内办公人员拥有安全的工作环境。

### ■ 天工智能工业计算机的出色表现

稳定不间断运行，管理员再也不用担心数据丢失或系统崩溃，操作起来得心应手。





选择天工智能工业计算机作为核心部件，  
不用担心系统定位出错。



## 成功案例——配套设配

### ■ 客户介绍

上海某汽车设备制造商

### ■ 工程或设备名称

四轮定位仪（天工800A工业计算机）

### ■ 工控机的重要性

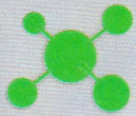
由于更换轮胎或减震器，机械的磨损，机件在剧烈的颠簸中疲劳变形或车架和机件在碰撞后变形，都会导致正确的四轮定位参数发生变化。一般新车在驾驶3个月后就应做四轮定位，以后每行驶一万公里，更换轮胎或减震及发生碰撞后都应及时做四轮定位。天工智能工控机在四轮定位仪中主要起着数据处理的作用。

### ■ 天工智能工业计算机的出色表现

天工智能工业计算机的出色表现：稳定、可靠、高速的数据处理能力，使客户省却了大部分等待时间。







## 有了天工智能工业计算机 ATM机随时随地都能“收”“发”自如

### 成功案例---金融行业

#### ■ 客户介绍

深圳某上市银行

#### ■ 工程或设备名称

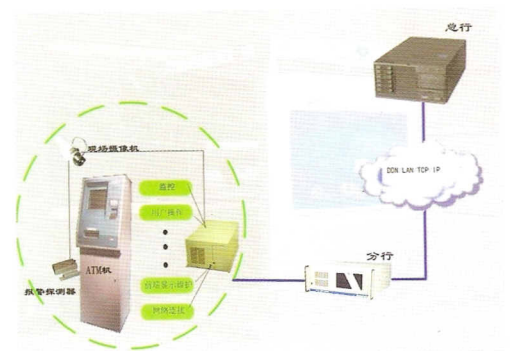
ATM取款终端系统（天工1200A工业计算机）

#### ■ 系统概述

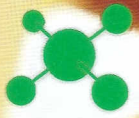
ATM机是银行为方便银行卡持卡人存取现金、转账、修改密码、查询账户提供的一种自助式专用银行设备。工控机是整个ATM的控制中心，它必须能在密闭的高温环境里持续不间断工作，数据处理及传输丝毫不能有差错。

#### ■ 天工智能工业计算机的出色表现

高效率的数据处理能力和连续运行的能力，使用户等待时间大幅缩短，银行停机维护成本也快速降低







天工智能  
Heavenly Creations Intelligent

## 天工工业计算机

让系统扩展和升级都变得如此轻松，  
以不变可以应万变

### 成功案例---电信行业

#### ■ 客户介绍

广州某外资通信设备公司

#### ■ 工程或设备名称

自动语音系统（天工智能2U工控机）

#### ■ 系统概述

系统是将计算机技术与电话交换技术相结合，同时对多路通话进行同期监控录音，由工控机将内容转换为数字信息，以语音文件的方式存储在多种存储设备商，通过工控机处理后可通过用户界面检索或电话检索方式进行查询，查询到的语音文件可通过声卡或电话直接播出

#### ■ 天工工业计算机的出色表现

以天工智能2U工控机作为硬件平台的自动语音系统，在诸多方面都经受住了严峻的考验，不禁能够长期稳定运行，还具有良好的可扩展性和硬件兼容性，系统构建、维护升级的成本相对同类产品有较大降低。

