



品牌手册

天道酬勤
诚信为本



集团微信公众号

- 201613
- 021-67883333
- 021-37688782
- tc@tcgroup.com.cn
- www.tcgroup.com.cn
- 上海市松江区光星路618号
- 版权所有©天诚智能集团2022, 保留一切权力

中国专业信息传输产品和方案提供商

天诚智能集团，中国专业信息传输产品和方案提供商，34年专业制造经验，数万家优质工程客户，超万个地标工程案例，铸就行业领军地位。

秉承“天道酬勤，诚信为本”的理念，打造百年企业，目前年产值逾15亿。在保持弱电缆线、综合布线传统产业的基础上，2013年启动产业转型，专注智能建筑领域，构建智能家居、智慧社区软硬件整体解决方案。

天诚智能集团在全国拥有约120个经销商，组建了由700多名销售精英，15000多家系统集成商组成的销售精英管理和市场服务体系。

集团旗下商标



营销网络遍布全国



- 华北大区：北京、天津、辽宁、河北、吉林、内蒙古、黑龙江
- 华东大区：上海、江苏、安徽、浙江
- 华南大区：广东、深圳、福建、湖南、广西、海南
- 华中大区：河南、山东、湖北、江西、山西
- 西南大区：四川、贵州、重庆、云南、西藏
- 西北大区：陕西、甘肃、宁夏、新疆、青海
- 全国约120个经销商所在地



企业文化

BRAND CULTURE



- 天诚信条** 天道酬勤、诚信为本
- 企业宗旨** 提升员工、成就事业、回报家国
- 企业目标** 造一流人才，树一流品牌，保持国内弱电线缆行业领军企业地位
- 企业精神** 不懈追求、永无止境
- 企业责任** 消费爱国、产业报国
- 用人理念** 不要最优秀的，但要合适的，合适的就是最优秀的
- 经营理念** 人人做老板、人人能成功
- 经营定位** 质量上乘，价格中等，服务一流
- 管理原则** 以调动员工潜能为主线，以制度约束行为为辅助手段
- 企业价值观** 以人为本、和谐发展、分享成果、造福社会

天诚智能集团旗下成员企业群

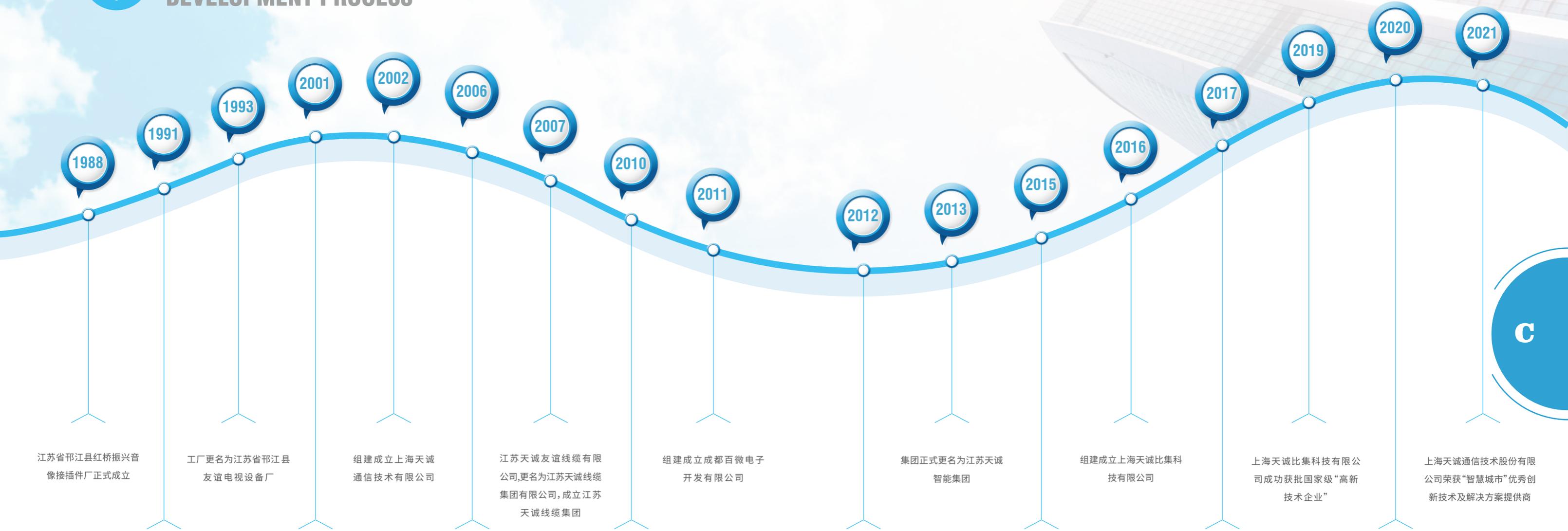
- 江苏天诚智能集团有限公司
- 江苏天诚线缆材料有限公司
- 上海天诚线缆有限公司
- 上海天诚通信技术股份有限公司 (股票代码:872049)
- 上海天诚比集科技有限公司
- 上海天诚线缆销售有限公司
- 上海天诚电气有限公司
- 成都中衡网络有限公司
- 成都百微电子开发有限公司
- 南京天诚智汇电子科技有限公司
- 山东天诚智汇电子科技有限公司
- 深圳天诚智慧科技有限公司
- 扬州天能智慧社区服务有限公司





发展历程

DEVELOPMENT PROCESS



1988

江苏省邗江县红桥振兴音像插件厂正式成立

1991

工厂迁至邗江区沙头镇更名为江苏省邗江县电子元件厂

1993

江苏省邗江县友谊电视设备厂,更名为江苏天诚友谊线缆公司

2001

工厂更名为江苏省邗江县友谊电视设备厂

2002

组建成立上海天诚通信技术有限公司

2006

组建成立成都中衡网络有限公司

2007

江苏天诚友谊线缆有限公司,更名为江苏天诚线缆集团有限公司,成立江苏天诚线缆集团

2010

江苏省智能弱电线缆工程技术研究中心正式成立

2011

组建成立成都百微电子有限公司

2012

天诚布线获得2012年度“中国综合布线十大品牌”荣誉称号

2013

集团正式更名为江苏天诚智能集团

2015

通信公司获得上海市“专精特新”中小企业称号

2016

组建成立上海天诚比集科技有限公司

2017

上海天诚通信技术股份有限公司挂牌上市新三板

2019

上海天诚比集科技有限公司成功获批国家级“高新技术企业”

2020

上海天诚通信技术股份有限公司荣获国家工信部专精特新“小巨人”企业

2021

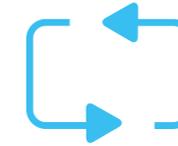
上海天诚通信技术股份有限公司荣获“智慧城市”优秀创新技术及解决方案提供商





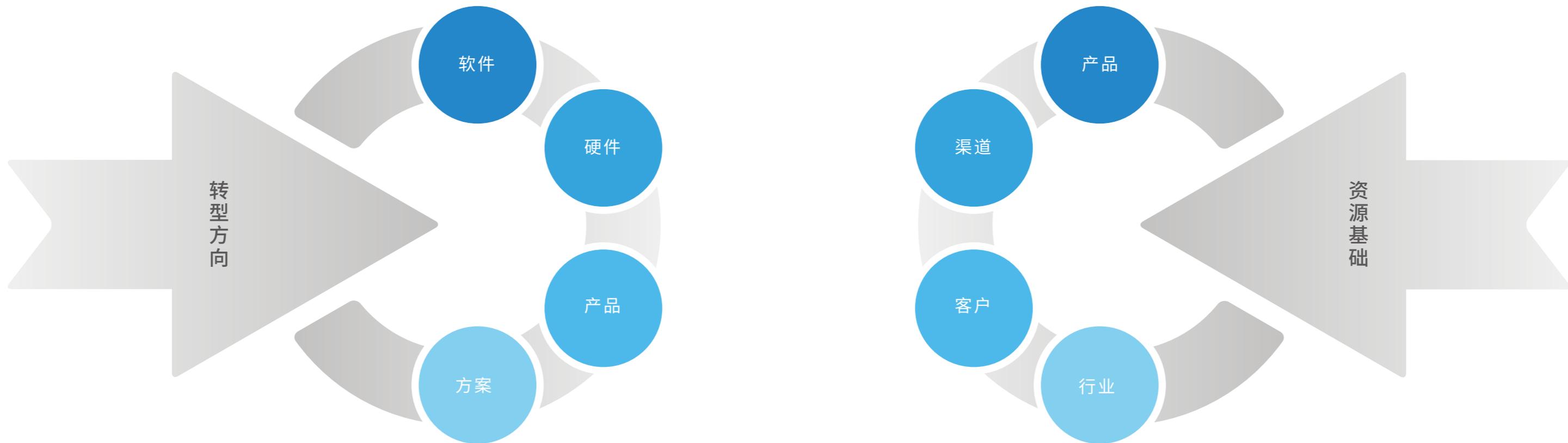
战略转型

STRATEGIC TRANSFORMATION



基于产业链延伸的战略转型
打造一体化的行业解决方案

■ 拥有上百人的研发团队





弱电线缆

LOW VOLTAGE CABLE

中国弱电线缆知名品牌，三十四年专注一根线。天诚致力于为国内外重点安防监控系统、智能化楼宇全系列子系统提供一流线缆产品，涵盖了上万个品种和规格，满足市场多样化的需求。



安防监控系统



智能化楼宇全系列子系统





弱电线缆

LOW VOLTAGE CABLE

中国弱电线缆行业知名品牌

公司产品主要包括：电源及控制电缆、同轴电缆、会议系统电缆、消防电缆、光电复合电缆及各类特种定制电线电缆产品等。



一、电源及控制电缆

- 1 AVR、AVRS、AVVR系列聚氯乙烯绝缘安装用电线电缆
- 2 RVV、RVVP、RVS、RVB、RV、RVVS、RVSP系列聚氯乙烯绝缘电线电缆
- 3 BV、BVR、BVVB、BVV系列聚氯乙烯绝缘固定布线用电线电缆
- 4 KVV (P) 控制电缆
- 5 VV电力电缆



二、同轴电缆

- 1 SYV实芯聚乙烯绝缘射频同轴电缆
- 2 SYWV (RG) 系列物理发泡有线电视电缆
- 3 HJYFV局用同轴电缆



三、会议系统电缆

- 1 YXB系列音箱线
- 2 HTP话筒线
- 3 HPVV型电话线
- 4 RGB、VGA信号数据线缆
- 5 3G-SDI高清数字电缆
- 6 HDMI高清多媒体电缆



四、消防电缆

- 1 ZR系列阻燃电缆/ZN系列阻燃耐火电缆
- 2 WDZ系列低烟无卤电缆/WDZN系列低烟无卤耐火电缆
- 3 B1级系列低烟无卤阻燃电缆/ B1N级系列低烟无卤耐火阻燃电缆



五、光电复合电缆



六、各类定制特种电缆



中国综合布线十大品牌

模块化数据中心产品	综合布线产品
<ul style="list-style-type: none"> 模块化机柜/通道系统 模块化UPS 模块化空调 模块化配电 	<ul style="list-style-type: none"> 数据中心超高密度布线 光纤系统 铜缆系统 工业布线 家居布线
<p>智能化基础设施管理平台</p>	
<ul style="list-style-type: none"> AIM 环控平台 	<ul style="list-style-type: none"> DCIM

智慧宽带最后一公里综合业务提供商

01/模块化数据中心综合解决方案

方案产品涵盖了从EDGE（边缘）数据中心一体化单柜、双联柜、多联柜到中大型数据中心的单排微模块、双排微模块、微模块集群等产品，产品的综合PUE可以做到1.3以下。天诚通信致力于实现数据中心产品化、模块化、低能耗、智慧化部署，帮客户实现商业价值最大化。



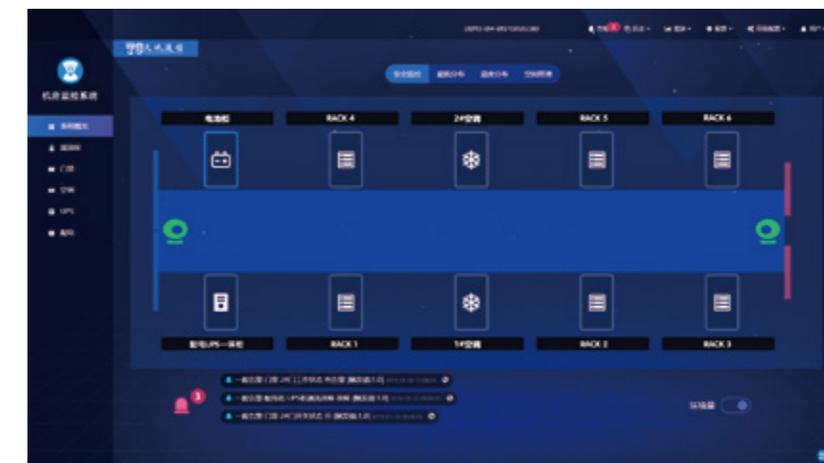
模块化数据中心



微模块多联柜



微模块单柜



机房监控系统

综合布线 CABLING SYSTEM

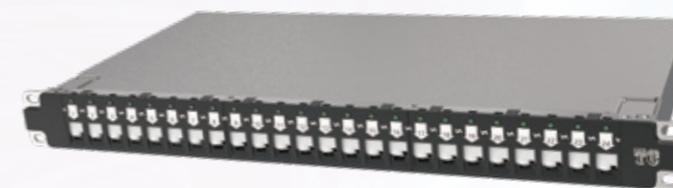
02/综合布线解决方案

天诚智能集团是世界领先的综合布线基础设施产品和服务供应商，累积10年被行业媒体评为中国综合布线行业领先品牌。所有产品和服务均符合并超过公认的业内标准，包括GB50311、IEC11801、EN50173和EIA/TIA568等，针对不同行业领域，可提供行业专属解决方案，包括从8类的ClassII到传统的超五类、熔接与预端接10G到400G光链路、AIM基础设施安全防范以及MPTL解决方案全套产品与192芯超高密度解决方案全套产品等。

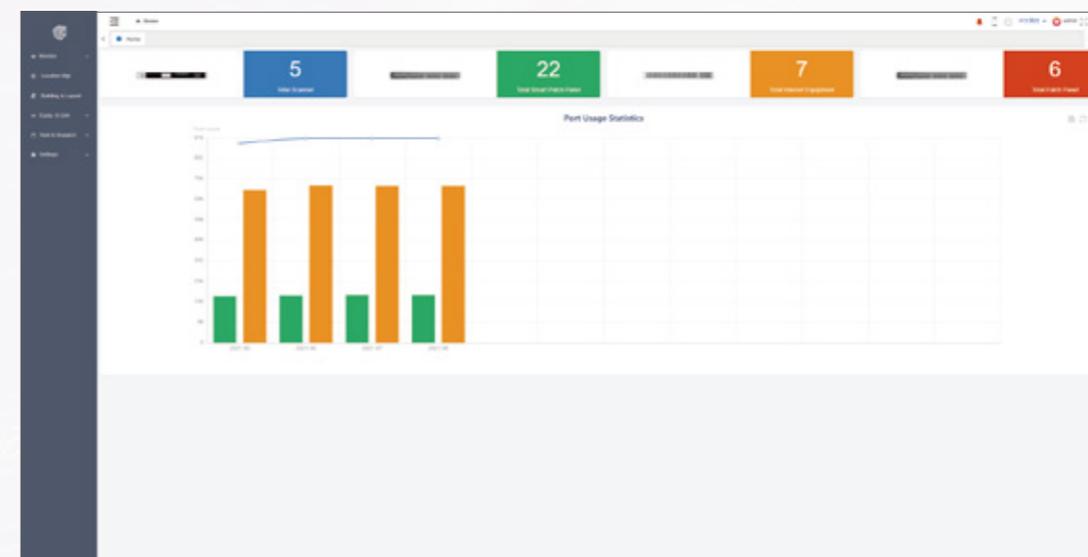
- 室内六类非屏蔽双绞线
- 室内六类双屏蔽双绞线
- 室外六类非屏蔽双绞线
- 室内六类屏蔽双绞线
- 室内七类屏蔽双绞线
- 室内超七类屏蔽双绞线
- 室内八类屏蔽双绞线
- 室外层绞式光缆
- 室外中心束管式光缆
- 室外层绞式重铠光缆
- 室内软光缆
- 耐火光缆
- Magic系列数据中心超低损耗链路产品
- Magic系列通用配线架
- 多功能地插
- 多媒体箱
- Magic系列多功能信息面板

03/智能化基础设施管理平台

智能基础设施管理系统由软硬件系统组成。能更好的提高包括综合布线系统在内的基础设施管理效率和系统的安全可靠性，可以避免以往管理中容易出现的系统使用过程中由于基础设施原因，如跳线改变、UPS超载、空调停机等，而引起的网络故障。



电子配线架



AIM 软件界面



智能家居系统优势

01 优势和特点



02 五大功能模块

语音控制 VOICE CONTROL

智能语音控制，解放你的双手。用户在家中直接以聊天的形式通过语音实现对家中设备的控制，使用更便捷。

远程控制 REMOTE CONTROL

随时随地，只要您手机、平板电脑接入互联网，便可连接至您的智能家居系统轻松控制家中的智能设备。

场景控制 SCENE CONTROL

用户可以根据自己喜好自定义多个场景模式。只需一键，即可一次完成家中多个设备的控制，营造舒适的场景氛围。

定时控制 TIMING CONTROL

可按照您每日的生活、工作习惯设定各种丰富的定时功能，满足特定的时间各种控制需求。操作简单，让您规律的生活更加井井有条。

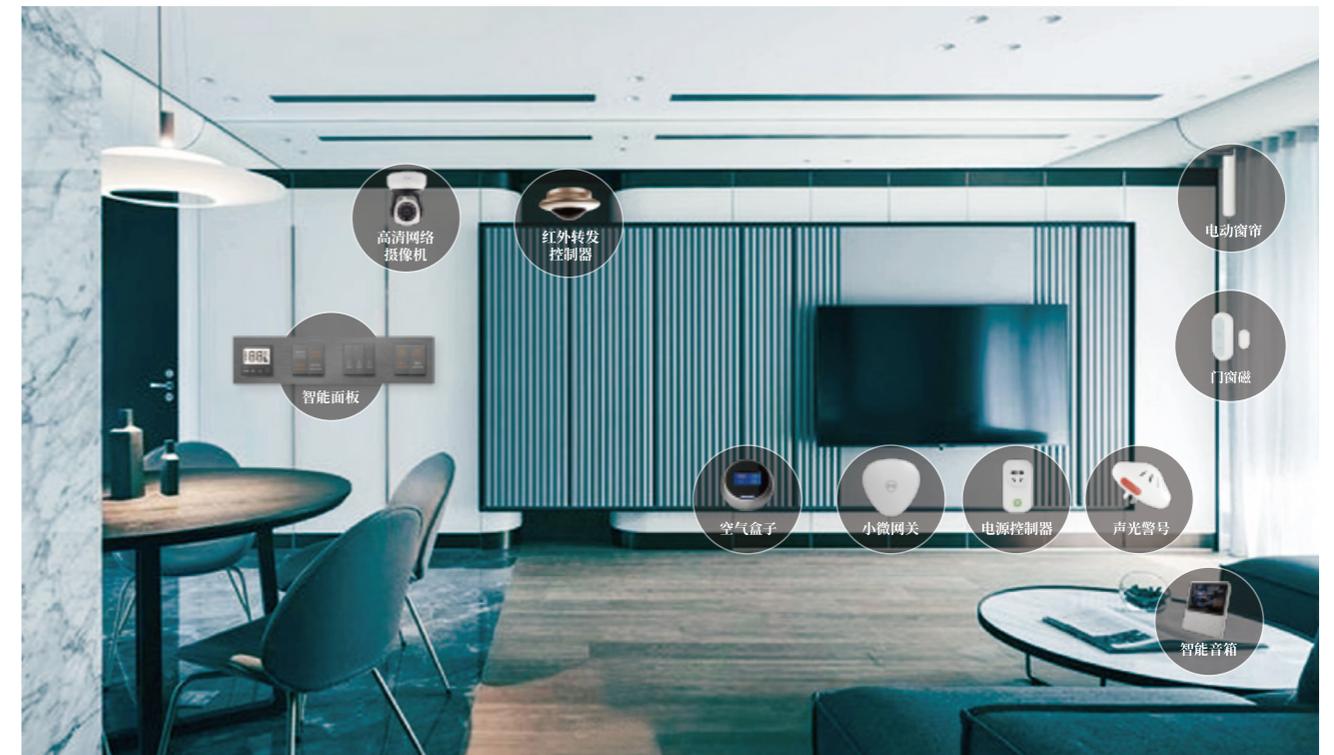
联动控制 LINKAGE CONTROL

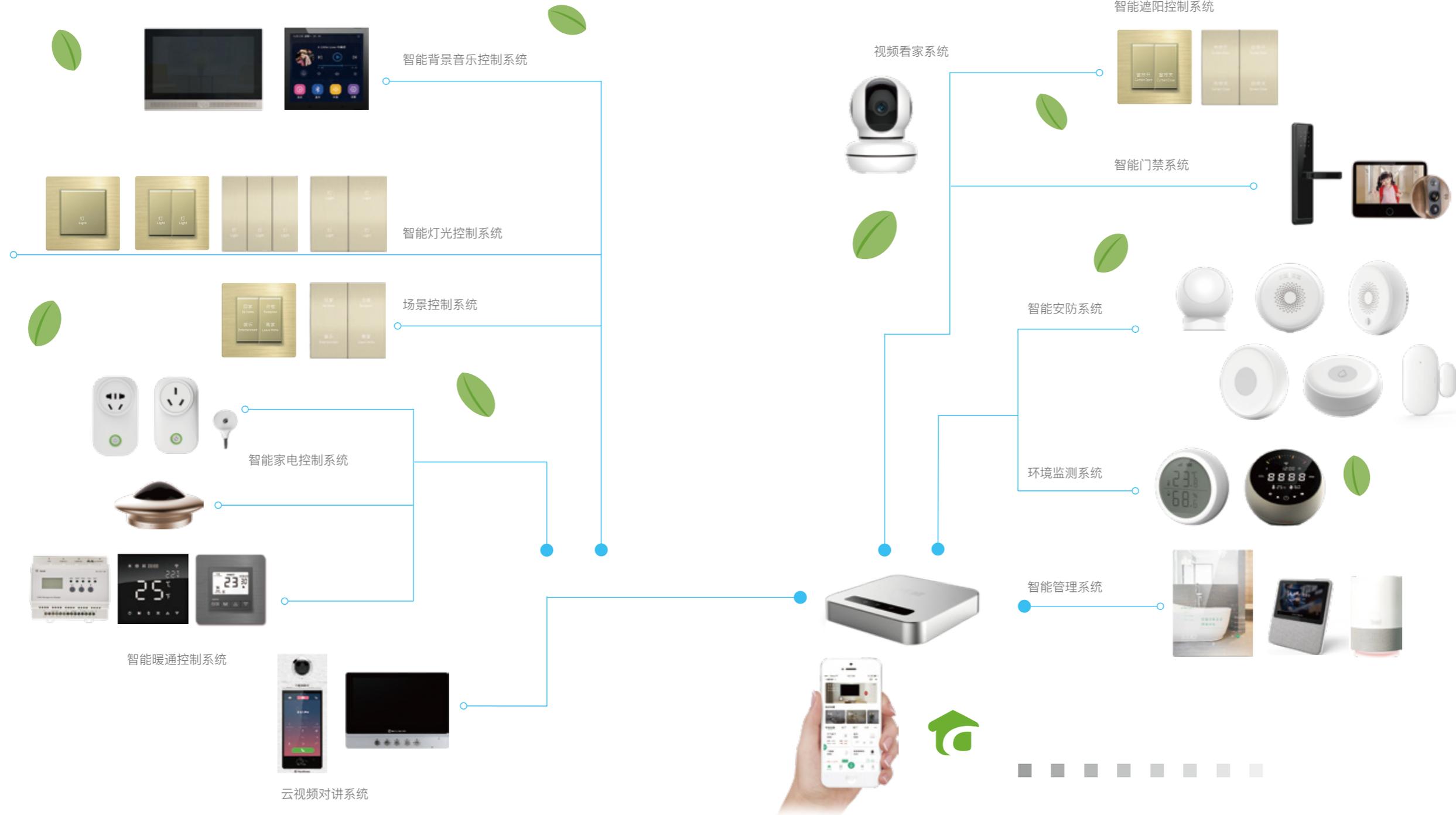
物物相连是智能家居的最大特点，自动化、主动化进行各种联动处理，让生活更加方便、快捷。用户可以根据需要自由组合联动，构建属于自己的个性化智能家居体系。

全屋智能家居解决方案和产品

天诚百微致力于物联网技术整体智能化解决方案，包括智能家居全屋解决方案、物联网教育综合实验实训解决方案、工业级无线数传解决方案等。

百微智能家居产品搭载最新一代Crotex-M4无线自组网IOT芯片，基于Zigbee联盟Zigbee3.0协议栈国际标准开发，系统可与全球Zigbee物联网设备互联互通，为用户提供高品质、超便捷的人机交互智能体验。





天诚智慧社区方案理念

以融合共享为手段；以社区安防为基础；以服务民生为目标的天诚智慧社区4+1方案。



◎ 1个能力平台是核心要件

智慧社区平台：数据汇聚 | 数据服务 | AI服务能力封装

◎ 4个应用系统可加可减

智慧安防、社区综合治理、智慧物业、社区O2O面向需求可平滑添加平滑裁剪

◎ 融合共享是关键手段

数据共享服务 | 多场景能力支撑服务 | 全局客户服务

天诚智慧社区方案框架



天诚智慧社区 改变生活方式

前端设施部署的优势

多维信息采集、通信网络、社区数据中心三部分组成，是智慧社区的重要组成部分。



因地制宜：新建前装、利旧集成、改造叠加

合作伙伴价值



亮点

架构

- 统一的社区平台
- 基于泛在感知的数据采集
- 数据和资源的融合共享

功能

- 安防、综治、物业和O2O的统一支撑
- 引入AI+大数据技术，实现人车、事件、态势感知
- 通过多维大数据整合实现系统间的智能联动
- 社区数据采集的移动化
- 线上统一支付
- 二维码、短信二次分享



优势

平台能力

- 业界领先前端生态匹配能力
- 业界领先的异构平台的快速对接能力
- 数据共享，能力开放支撑丰富应用

定制能力

- 功能需求的快速交付
- 差异化规范和标准的快速适配

顶层设计与规划

- 深入智慧社区规范与标准的制定
- 社区顶层设计与规划的丰富经验



价值

无障碍整体方案集成交付能力

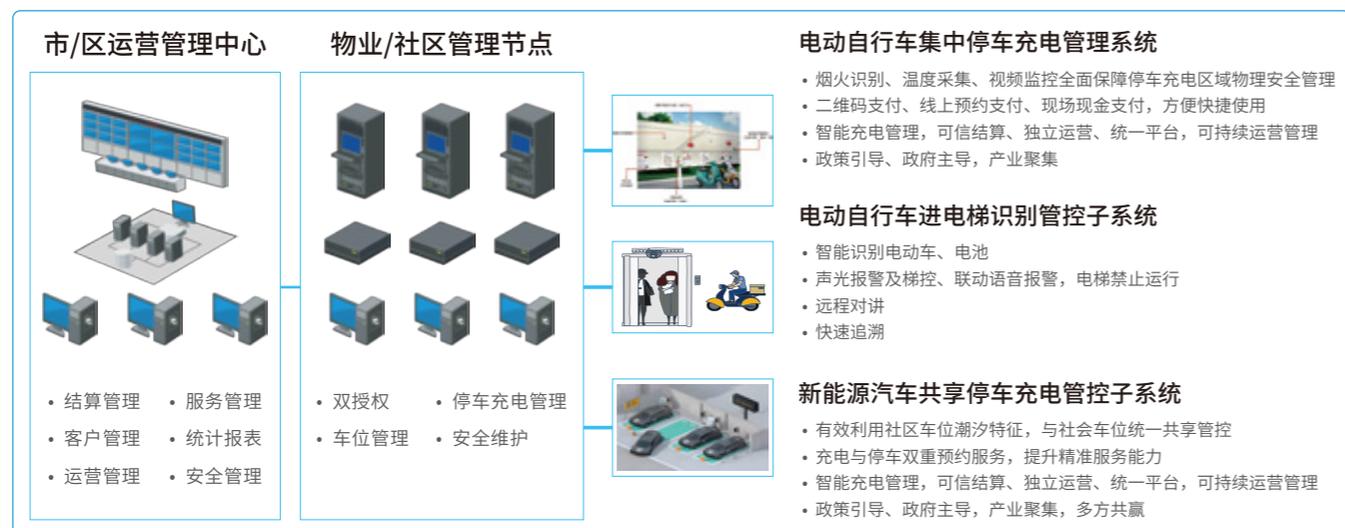
应用的平滑快速部署

功能的平滑快速拓展

面向服务的可运营、可增值的智慧社区体系

社区精细化管理典型智慧场景应用

预约式共享停车充电



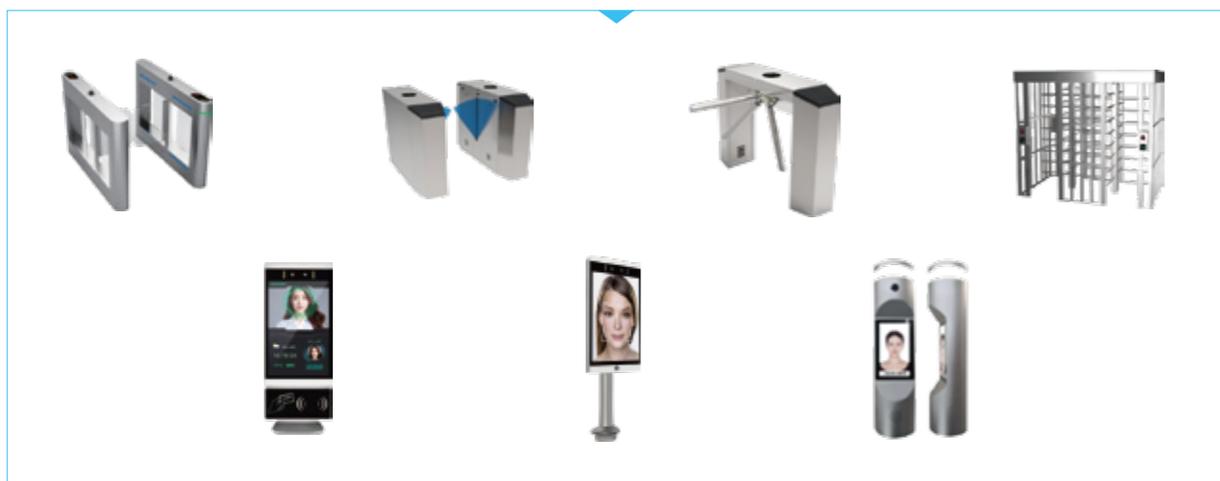
人脸、健康码、身份证多重认证人行社区出入口构建无疫社区



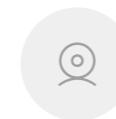
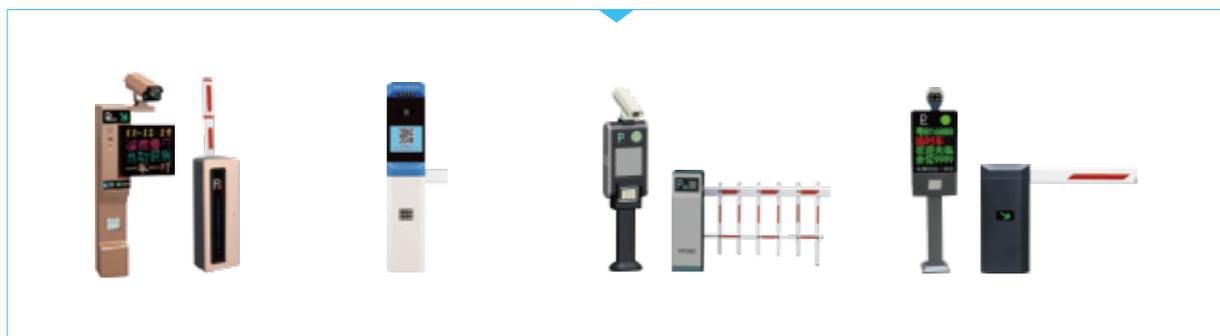
硬件设备



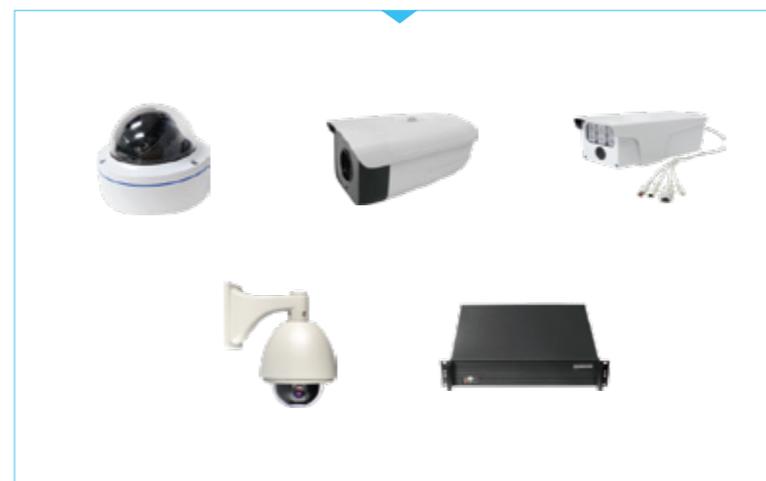
TC-CG产品系列



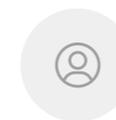
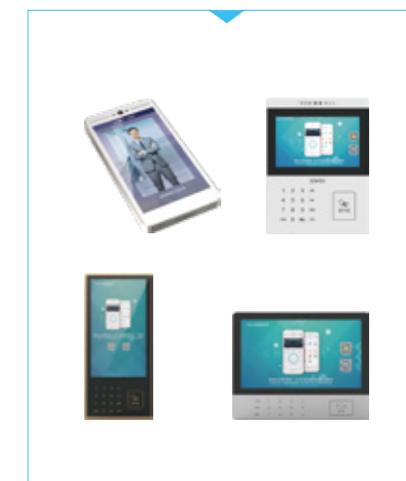
TC-PMS产品系列



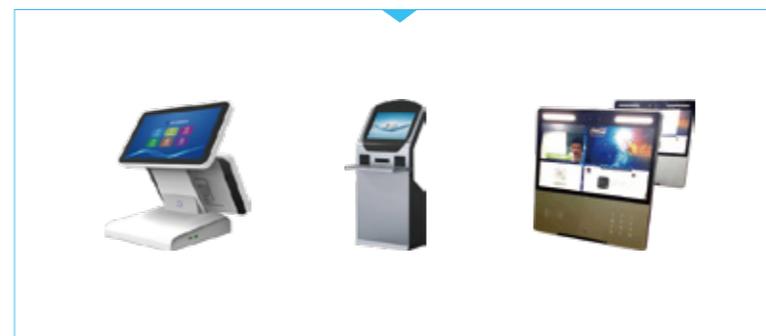
TC-IPC产品系列



TC-M产品系列



TC-IDR产品系列



智能分析设备





智能连接

SMART CONNECTION

产品定位



产品特点



成都中衡智能专注于电信运营商三大网络连接价值变现与增值的智能硬件与服务的研发、生产、销售、运营，力争成为电信运营商最忠实的合作伙伴。

当前公司正聚焦电信运营商家庭互联网业务，以电信运营商的家庭智能组网为重点，着力电信运营商智慧家庭解决方案中的智能控制，通过智能语音交互入口赋能，助力运营商家庭大视频业务、家庭能源管理和家电管理控制智能化。

公司产品目前主要涵盖如下 **4** 个方面：





智能连接

SMART CONNECTION



组网终端产品介绍



NT2300 双频千兆无线路由器

- 支持wifi和Zigbee双网覆盖
- WiFi Mesh
- 支持802.11AC
- 支持天翼云盘
- 支持USB应用 (SMB、DLNA)
- 支持千兆端口
- 支持BEAFORMING
- 支持路由、桥接、中继



NT2100 双频千兆无线路由器

- 支持E-LINK协议
- 支持天翼云盘
- 支持USB应用 (SMB、DLNA)
- 支持千兆端口
- 支持BEAFORMING
- 支持802.11AC
- 支持路由、桥接、中继



AT2100 WiFi智能遥控器

- 支持E-LINK协议
- 支持小翼管家管理
- 支持远程控制
- 支持云端码库自动更新
- 支持设备状态实时反馈
- 支持实时电量统计
- 支持红外学习



AT2200 WiFi智能插座

- 支持E-LINK协议
- 支持小翼管家管理
- 支持智能芯片
- 支持智能定时
- 支持延时设置
- 支持循环定时
- 支持倒计时



AT2500 空调智能伴侣

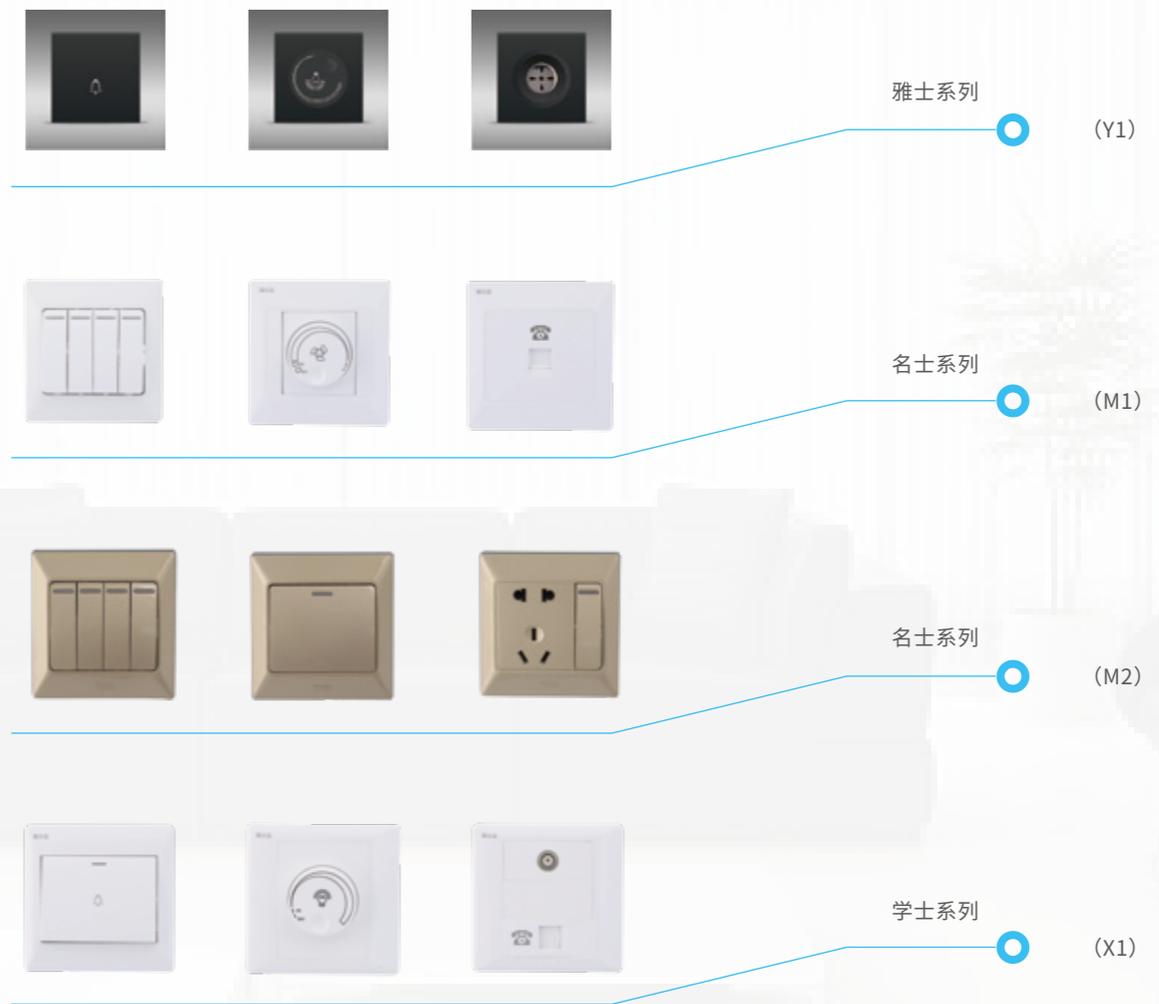
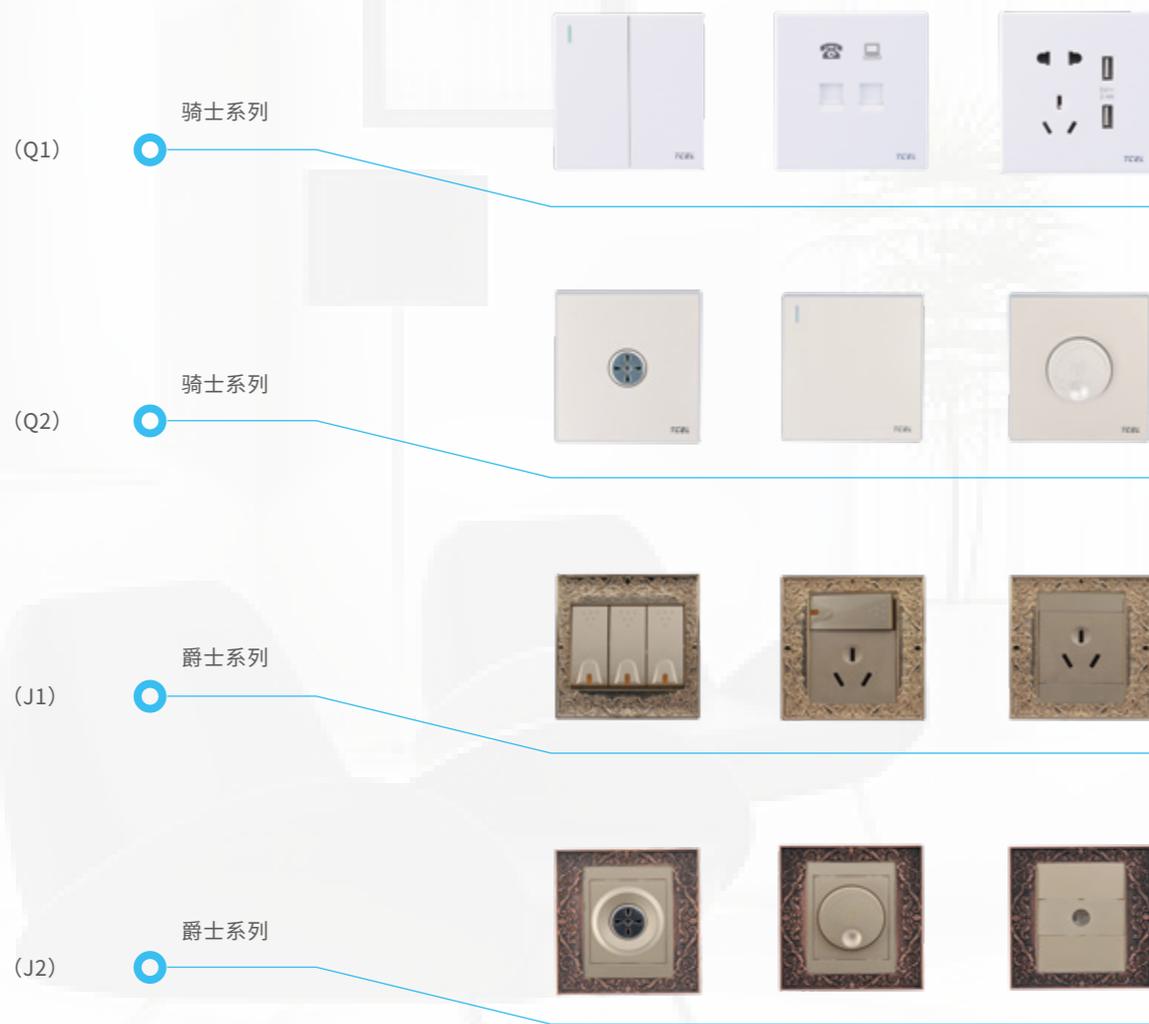
- 支持E-LINK协议
- 支持小翼管家管理
- 支持远程控制
- 支持温度感应
- 支持设备状态实时反馈
- 支持实时电量统计
- 支持云端码库自动更新



应用终端产品介绍



天诚电气主要产品为开关、插座、照明、低压电器等建筑电气产品。通体采用美国GE公司最高规格的PC料；开关按键类五金配件材质：可以达到国标的3C要求“带负载荷4万次以上”；插座类的五金配件材质：能够满足国标的“插座类”插拔五千次以上的要求。





智慧酒店

01 标准模块化的结构，强大的扩展性，功能多样化，使用可靠，易于操作管理，能全部满足所有客人的使用舒适度并提升酒店价值。

02 天诚电气RCU系统面向星级酒店而设计开发的新一代酒店客房信息管理系统。RCU主机内嵌TCP/IP通讯协议；该系统全面兼容国际标准TCP/IP协议和以太网技术，整个系统包括计算机网络通信管理软件信息显示终端和RCU控制主机设备三部分，采用成熟的以太网通信协议和大型SQL、Server（客户/服务器模式）数据库，带宽大，通讯速率快、数据不堵塞，保证了整个系统的稳定性和可靠性。

03 网络型客户信息与控制系统集智能灯光控制、空调控制、服务控制与管理功能于一体，具有智能化、网络化、规范化特点，将科学的管理思想与先进管理手段完美结合，帮助酒店各级管理人员和服务人员对酒店运行过程中产生的大量动态的、复杂的数据和信息进行及时准确的分析处理，从而使酒店管理真正由经验管理进入到科学管理。

标志工程 (部分)

KEY PROJECTS

全国超过52%的地标建筑使用天诚产品。广泛应用于北京故宫、北京奥运会、亚运会、上海国际金融中心、上海世博等重点工程项目；产品远销至东南亚、印度、俄罗斯、一带一路沿线国家，服务网络遍布全球。

部分国内重点工程

政府	轨道交通 地下管廊	民航	教育	医疗	军工	金融	房地产	运营商
北京市政府	上海地铁3/10/11/12/17号线	上海浦东机场	北京大学	北京协和医院	中国兵器	中国工商银行	万科项目	浙江省联通公司
河北省商务厅	广州地铁	广州白云机场	清华大学	北京宣武医院	解放军二炮工程学院	中国建设银行	碧桂园项目	陕西移动通信枢纽大楼
天津市政府	深圳地铁3/5号线	成都双流机场	中国航空航天大学	上海中山医院	酒泉卫星发射基地	中国银行	华润项目	新疆移动公司综合楼
上海黄浦区政府	西安地铁2号线	深圳宝安机场	南开大学	河北省人民医院	中信国安武警项目	中国农业银行	金地项目	山东省邮电电信大楼
海南博鳌论坛	郑州地铁5号线	意大利米兰机场	东南大学	海南省人民医院	中俄边关安防监控总室	中国交通银行	中海项目	重庆电信大楼
湖北省政府	合肥地铁1/3号线	西安咸阳机场	厦门大学	南京儿童医院	甘肃陇西弹药库	中国招商银行	招商项目	广东全球通大厦
江苏省安监局	厦门地铁2号线	重庆江北机场	武汉大学	山东省立医院	兰州军区运输部	中国邮政储蓄银行	保利项目	福建移动通信公司
浙江省人民大会堂	成都地铁1/2/10号线	杭州萧山机场	天津大学	沈阳医大一院、二院	兰州军区礼堂	中信银行	龙湖项目	惠州电信大楼
山东省政协大厦	重庆轻轨1/2/3号线	沈阳桃仙机场	中国工商大学	深圳人民医院	兰空司令部一所宴会厅	中国人民银行	新城项目	河北保定电信局
中南海自控中心	苏州地铁	厦门高崎机场	集美大学	兰州陆军总院	重庆十三军营区	中国民生银行	富力项目	甘肃移动通信平凉分公司
杭州国际会议中心	西安火车北站	嘉峪关机场	宁夏大学	重庆三军医大	重庆市警备区	光大银行	绿地项目	成都小灵通室内覆盖工程
深圳大运会中心场馆	高铁深圳北站	西宁曹家堡机场	重庆大学	同济医科大楼	大连小平岛海军基地	华夏银行	建业项目	天河城东塔、西塔



标志工程示例

KEY PROJECT CASES

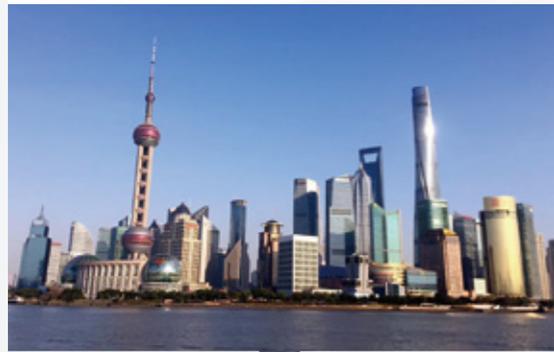
国内工程示例



北京-故宫



北京-鸟巢



上海中心



上海世博馆



广州电视塔 (小蛮腰)



广州白云机场



Nigeria Lagos Airport



Sri Lanka Astoria Apartment



Congo Brazzaville Stadium



BSCA Bank in Congo



Gabon Gentil Stadium



Mauritius Saint Pierre Cotdo Sports Center

海外工程示例




合作伙伴 ● 九大行业代表
COOPERATIVE PARTNER

政府	轨道交通 地下管廊	民航	教育	医疗	军工	金融	房地产	运营商
								
								
								
								



集团证书 BRAND CERTIFICATE

30余年，天诚智能集团获奖无数，在发展中获得各项荣誉证书及产权资质100多项，拥有60余件国家发明专利，荣获百强民营企业、2019年中国智能建筑行业最具影响力品牌、十大匠心产品品牌企业、智能家居系统十大品牌企业、高新技术企业、明星科创企业等30多项优秀企业称号。

