

COMPANY PROFILE

企业介绍

关于研奇智联

空间智能体解决方案服务商

研奇智联位于无锡高新技术开发区，以智能建筑产品为核心，业务涵盖智慧楼宇、智慧能源、AIoT在内的智慧空间综合解决方案。公司成立至今，一直致力于成为中国新一代低碳智慧建筑空间综合解决方案提供商。公司拥有强大且专业的专家团队、研发团队以及销售团队，基于技术层面，研奇智联采用前沿的物联网创新技术，打造全新的扁平化系统架构，使数据传输更加实时高效；同时采用国产芯片和国产操作系统，严格依据国际和国标的建筑自动化控制行业标准进行产品设计，真正实现国产可控的同时又满足海外市场的技术需求。基于数据层面，研奇智联通过机器学习、数据分析和人工智能算法，使建筑更好的理解和满足用户需求，打造更加高效绿色环保低碳的建筑空间。目前，研奇智联以中国为创新引擎深耕本土市场，同步加速全球化布局：东南亚区域已在泰国、越南等地实现项目落地，中东、欧洲、非洲等地区业务体系稳步搭建；北美市场启动战略卡位，即将进军美国、加拿大，逐步建立健全全球技术合作网络。



创新技术

采用前沿物联网创新技术，打造全新扁平化系统架构，使数据传输更加实时高效，且系统架构更灵活。



国产架构

采用国产芯片和国产操作系统，严格依据国际和国标的建筑自动化控制行业标准进行产品设计，真正实现国产可控。



用户导向

通过机器学习、数据分析和人工智能算法，使建筑更好的理解和满足用户需求，打造更加高效绿色低碳的建筑空间。

国产匠心 自主领航

立足自主研发，突破核心技术壁垒，打造全栈国产化解决方案，实现关键领域进口替代。以匠心精神深耕产品品质与可靠性，助力客户摆脱技术依赖，引领行业自主可控新格局。

创新驱动 智领未来

依托自主研发的前沿技术，公司持续突破行业瓶颈，提供定制化解决方案。以AI与物联网为引擎，推动客户业务智能化升级，助力抢占未来市场先机，共创智慧新生态。

能效跃升 绿色领航

以技术创新为核心，打造高效产品，助力客户实现绿色转型。通过智能优化与节能设计，产品可显著降低能耗20%-30%，契合“双碳”目标，赋能企业节能减排，引领行业可持续发展。

以人为本 环境共生

以客户需求为核心，构建人性化服务体系，从产品设计到场景落地，兼顾用户舒适性与环境友好性。通过绿色技术与低碳实践，推动客户与环境和谐共生，践行可持续发展承诺。



产品布局



荣誉资质



发明专利证书

外观设计专利证书

CNAS检测证书

麒麟软件适配认证



精瑞科学技术奖

OHOS兼容性证书

信创认证

BTL认证

企业定位

市场定位

空间智能体解决方案服务商

以智能建筑产品为核心，业务涵盖楼宇自控、能碳管理和建筑综合管控在内的智慧空间综合解决方案。

- 实时建筑空间数据可视化
- 舒适建筑空间智慧化管理
- 低碳与可持续发展
- 全生命周期设备管理

产品聚焦

聚焦建筑空间智能化，打造全新国产化系列产品

采用前沿物联网创新技术，打造全新扁平化系统架构，采用国产芯片、操作系统和数据库，严格依据国标进行产品设计，真正实现自主可控。

- 边缘控制器
- 智能一体机
- 建筑智能化管理平台
- 建筑空间解决方案

领域应用

聚焦多元应用领域，助力客户降本增效

应用广泛覆盖产办园区、医院、酒店、生物医药、实验室、能源站等垂直市场，助力客户实现降本增效。

- 高效低碳，精准节能
- 实时监控，绿色运营
- 预测仿真，AI策略一键下发
- 本地控制和云端管理相结合

SMART SPACE SOLUTION PROVIDER

空间智能体解决方案服务商

建筑运维管理

- 运营成本优化
- 资产价值提升
- 用户体验优化
- 业务连续性保障
- 安全风险管控
- 绿色节能运行

建筑环境管理

- 健康环境营造
- 热舒适性管理
- 室内空气品质保障
- 光环境优化
- 环境参数自适应
- 环境系统智能化

建筑设备管理

- 设备实时监控
- HVAC诊断分析
- 多系统智能联动
- AI运维辅助
- 建筑运维报告
- 多级设备智能联动

建筑能耗管理

- 能耗检测与反馈
- 重点能耗场景监管
- 耗能设备分析及优化
- 建筑能流分析
- 设备联动策略优化
- 智能COP效率调优

建筑碳资产管理

- 建筑碳排放监测
- 区域碳因子管理
- 建筑碳排放盘查
- 碳流分析
- 碳减排管理
- 多系统碳报告生成

空间智能体解决方案服务商



建筑智能化管理平台 XPlatform

系统预置于AI智能边缘服务器中,提供工业电脑或者服务器两种选择,应对不同的场景需求。

优势&亮点

- AI大模型知识引擎
- 自动绑点功能
- 开放的南北向数据接入, 第三方灵活接入
- 超30000点的接入能力, 超2年的数据存储
- 国产化系统&数据库, 全栈自研, 全面保障安全性

基本功能

- 多系统整合
- 支持系统级编程
- 支持图形化组态
- 支持分户计量
- 轻量级能碳管理
- 支持系统级监管
- 报警、趋势、日程



可视化软件组态平台 XView

- 提供丰富且专业的图库
- 提供多级物模型可视化
- 提供高可用的配置模板
- 标签化系统, 实现点位快速配置

开放式零代码编程平台 XControl

- 内置行业专业程序库
- 支持在线和离线仿真
- 支持第三方设备的接入编程
- 支持自定义模块的扩展和二次开发
- 支持在XNC、PC、云端等多平台部署