

AI服务千行百业
世界更智慧更安全

杰创智能科技股份有限公司
NEXWISE INTELLIGENCE CHINA LIMITED



广州: 黄埔区瑞祥路88号杰创大厦
北京: 海淀区紫竹院路81号北方地产大厦17楼

☎ 020-8398 2000 / 010-6841 0688
☎ 020-8398 2123 / 010-6841 0788
🌐 www.nexwise.com.cn
☎ 400-963-5180



版本号: 20260612

杰创智能
科技股份有限公司

NEXWISE INTELLIGENCE CHINA LIMITED

人工智能产品研发与制造领军企业



AI服务千行百业

世界更智慧更安全

NEXWISE

目录

CONTENT



01 企业简介

- 企业介绍
- 企业文化

02 董事长寄语

AI服务千行百业
世界更智慧更安全

03-04 企业历程

- 扬帆起航 智赋百业
- 智慧安全+智慧城市双轮驱动
- AI引领 智启新程

05 业务板块

- AI专有云
- AI+应用

06 AI核心技术

- 核心研发团队
- 科研实力
- 业务布局

07-14 AI新质安全

- AI安全机器人/公共安全
- 消防应急
- 基建安全
- 通信安全
- AI机器人综合指挥平台

15-22 AI专有云

- AI专有云平台架构图
- AI应用平台
- 常青云服务器
- AI大模型一体机
- 超融合一体机
- 云基础软件
- 智算中心解决方案
- 算力服务解决方案

23-25 AI+智慧教育

- 智慧教育实践教学装备
- 线上教学互动与评价平台

26-32 AI+行业数智化

- 公司资质
- 行业数智化方案

企业介绍

// ENTERPRISE INTRODUCTION



杰创智能科技股份有限公司（简称：杰创智能）专注于人工智能产品的研发与制造，构建了覆盖AI专有云与“AI+”行业应用的全栈技术体系。旗下常青云品牌聚焦AI算力底座，推出多元算力管理、AI基础设施、全场景智能存储引擎等核心产品，助力各行业智能化升级；掌安星品牌深耕智慧安全领域，创新推出AI安全机器人、智能电磁安保设备等产品，广泛应用于公安、政企、工业、教育、医疗等领域。

公司拥有顶尖的AI研发团队和500多项核心专利知识产权，基于自主研发的人工智能、智能算力、物联感知等核心技术，构筑了杰创AI生产力平台，并多次承担广东省重点领域研发计划及“新一代人工智能”重大科技专项。公司采用广州、北京双总部运作模式，于2022年在深交所创业板上市（股票代码：301248），始终以创新AI科技践行“AI服务千行百业，世界更智慧更安全”的企业使命。



核心价值观

以客户为中心，以人才为根本



企业使命

AI服务千行百业

世界更智慧更安全



企业愿景

成为卓越的人工智能产品研发与制造企业

董事长寄语

// MESSAGE FROM THE CHAIRMAN



“ 光阴镌刻历史，
梦想挥洒青春，
奋斗铸就永恒，
杰创见证奇迹。 ”

董事长：

江 伟

站在人工智能重塑世界的时代潮头，杰创智能乘国家发展东风，与时代同频共振，已成长为立足大湾区、辐射全球的AI科技领军企业。我们以“AI服务千行百业，世界更智慧更安全”为使命，在人工智能领域闯出一条“硬科技+深场景”的创新之路，通过AI技术与产业生态的深度融合，赋能千行百业，参与书写中国式创新的新篇章。

我们依托自主研发的人工智能、智能算力、物联感知等核心技术，构建了覆盖AI专有云与“AI+”行业应用的全栈技术体系，为公安、政企、工业、教育、医疗等领域打造AI创新解决方案。我们与中科院、中山大学等顶尖科研机构深度协同，构建产学研一体化生态，加速前沿技术产业化进程。目前，AI安全机器人、智能电磁安保设备等创新成果已成功应用于城市安防领域，为公共安全与民生福祉提供智能化保障。

放眼全球，我们以“中国智造”链接世界。业务覆盖欧美、日韩，以及中东、非洲、东南亚、中亚等“一带一路”沿线国家和地区，我们的技术正跨越山海，为全球客户提供高效、安全的人工智能解决方案。这一成绩的背后，是500多项核心专利的积累，是全体杰创人的智慧结晶，更是“敢为人先”的创新基因驱动。

未来，杰创智能将以“AI引领，智启新程”为核心战略，构建“技术筑基、场景深耕、生态共生”的赋能体系。我们坚信，真正的创新源于开放共生：对内，我们通过人才计划凝聚团队力量；对外，我们携手全球伙伴构建产业生态，让AI技术惠及更广阔的土地。

风劲潮涌，自当扬帆破浪；星辰大海，仍需勠力同心。杰创智能愿与各界同仁并肩，以科技为笔，共绘智慧未来的壮阔画卷！

企业历程

HISTORY

2008年

从事智慧城市业务，为政府、烟草、教育及医疗等行业提供智能化综合解决方案。

2015年

自主研发高性能计算平台和产
品，开启AI算力产品之路；
挂牌新三板，列入创新层企业。

2016年

并购北京蓝玛星际，切入智慧安
全赛道；
新一代智能通信产品畅销海内外。

2018年

公共安全产品线全线发力，迈向
专用市场蓝海；
发布大数据、物联网平台产品，
全面应用于智慧城市、智慧安全
领域。

2022年

深交所创业板上市，股票代
码：301248；
计算机视觉、语音识别、自然
语言处理技术全面应用更新产品
常青云发布第一代智算平台；
总部杰创大厦启用，再启发展
蓝图。

2024-2025年

全面布局AI，打造两大子品牌体系；
常青云“AI基础设施”构建覆盖全国的人工智能
算力服务网络，形成从算力到应用的全栈产
品能力；
掌安星“AI+安全”业务爆发式增长，AI安全机
器人系列产品护航“十五运会、广交会、
2025年世界田联接力赛”等重大活动。

扬帆起航 智赋百业 (2008-2015)

智慧安全+智慧城市

双轮驱动 (2016-2021)

AI引领 智启新程 (2022-至今)

2011年

获高新科技企业认证。

2017年

产学研结合，陆续承接省级
人工智能科研立项；
AI人脸识别关键技术研发与
产业化应用落地；
形成双总部联动和全国业务
布局。

2023年

常青云KuberCloud系列产
品正式发布；
杰创AI生产力平台搭建完成；
杰创智汇谷盛大启航，打造
AI智慧园区发展新模式。

业务板块

// BUSINESS

杰创智能已构建起了智算基础设施“常青云”智算平台及物联感知平台、1个AI生产力平台、N个垂类行业应用的2+1+N的AI业务布局，实现了从算力、数据算法到产品应用落地的全流程覆盖，能够高效满足不同行业客户的AI应用需求，为其提供稳定、可靠、安全的基础设施方案和服务。



业务范围

// SCOPE OF BUSINESS

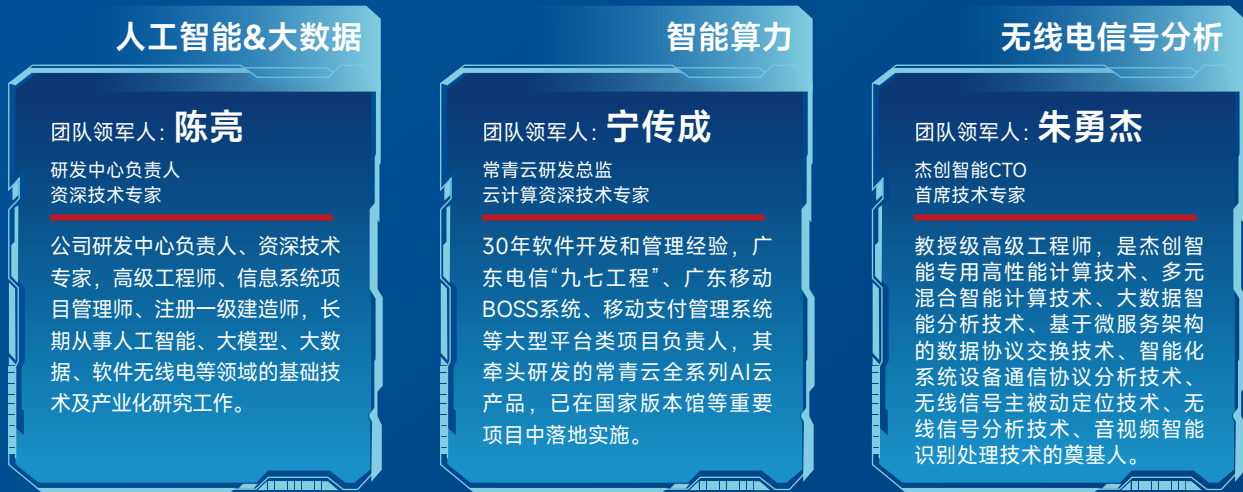


业务覆盖 **全国**
辐射 **全球**

AI 核心技术

// CORE AI TECHNOLOGIES

核心研发团队

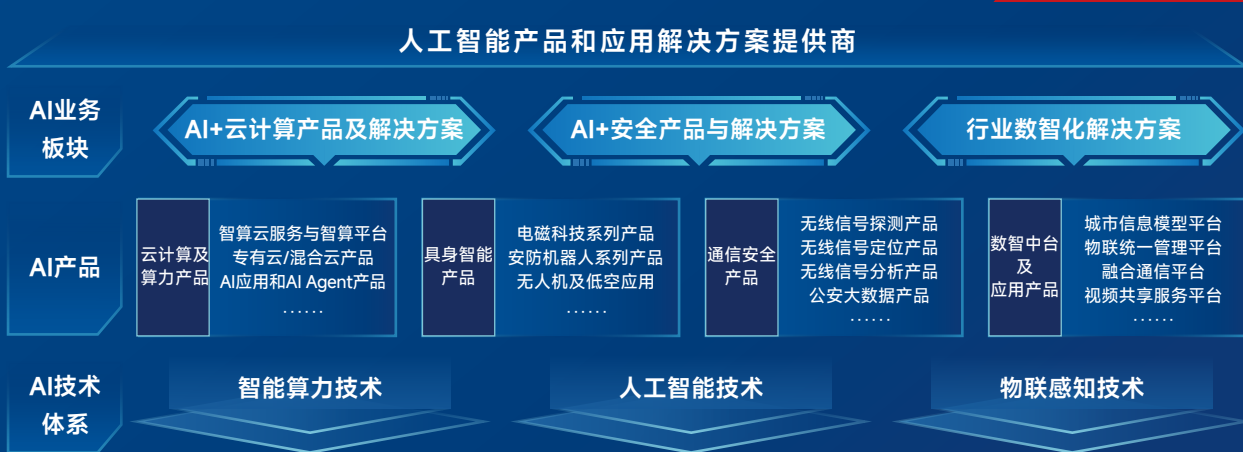


科研实力

以广州、北京两个总部为中心，坚持研发驱动，实业报国。



业务布局



掌安星

AI

新质安全

AI-ENABLED NEW-QUALITY SECURITY



AI安全机器人/
公共安全



基建安全



消防应急



通信安全



AI机器人
综合指挥平台



AI安全机器人系列产品

杰创智能面向公共安全、应急救援领域，以“AI+新质安全”为核心理念，深度融合人工智能与机器人技术，打造行业领先的“地空一体”智能安防体系，产品全面覆盖地面巡逻、低空防控与高层救援等多维度安全管理场景，推动公共安全管理从单点防御向“智能侦测-精准拦截-高效处置-立体救援”的全链条智能化升级。



AI巡防网捕机器狗

AI巡防网捕机器狗以智能识别、安全控制为核心应用，是业内首款深度融合AI识别、电磁发射与具身智能装备的安全产品。该产品依托杰创智能自研的感知、导航、识别、控制一体化解决方案，可实现智能安保巡逻、全景监控、目标识别、监测预警、智能网捕等功能，主要应用于重点场所安保巡防、危险目标识别与抓捕控制、突发事件应急处置等场景，能够有效提升公共安全事件处置效率，降低人民群众与警务人员的安全风险。

产品亮点

- **自主导航：**支持自主导航功能，可按照设定好的路线进行自主巡航，自主充电；
- **全景监控：**具备全景监控、自动录像等功能，可在巡逻过程中实时上报现场情况；
- **AI识别：**接入多模态大模型，可识别异常、危险行为，实时向工作人员预警；
- **自动瞄准：**内置边缘计算平台，视觉系统自动引导网捕器自动瞄准特定目标或部位；
- **智能网捕：**支持现场、远程、语音等多种方式发射抓捕网，实现安全控制；
- **灵活越障：**支持复杂路况通行，支持跨越障碍、抵进目标、制止目标、物资运送等；
- **灵活挂载：**支持喊话器、探照灯、声波驱散器等载荷装备，赋予多重能力。



安 电磁网捕器（单发版）

电磁网捕器采用杰创智能自主研发的电磁弹射技术，可瞬间产生强劲推力，驱动抓捕网快速张开，遇到前方目标时，能通过牵引力对目标实现自动缠绕，在近距离（10米范围内）对移动目标完成有效束缚与安全抓捕。

该产品已率先在全国大规模应用于公安实战，应用场景广泛，既可覆盖学校、医院、园区、车站、金融、能源、机关单位等重点场所的安防需求，也能为公安机关提供抓捕辅助、应急处突等实战支撑。

产品亮点

- **安全抓捕：**产品采用电磁弹射技术，不使用火药和压缩气体，拥有控制范围大、无伤害、对发射人员要求低等优势，可安全、高效、无接触地束缚住目标；
- **操作简单：**携带方便，捕网支持快速补充更换，适用各类安防抓捕场景；
- **实用可靠：**采用电池供电，单次充满电可以连续发射不低于50次。

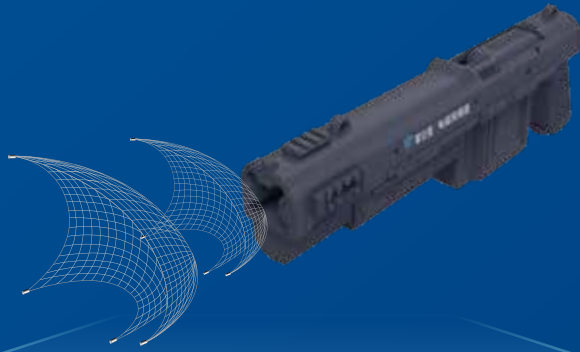


安 电磁网捕器（双发版）

杰创智能自主研发的掌安星电磁网捕器（双发版），首创后置快速装弹结构，可快速连续发射2次抓捕网，在10米范围内制服移动目标。该产品适用于校园、医院、银行及机关单位安防，也可作为公安抓捕辅助或大型活动应急装备，有效降低执法风险提高突发事件处置效率。

产品亮点

- **电磁动力，安全无忧：**采用电磁弹射技术，从根本上杜绝了传统火药或高压气瓶的易燃易爆风险，日常存储、实战部署安全无忧；
- **双发连发，掌控全局：**行业首创后置快速装弹设计，可实现“快速连发”，性能全方位跃升，实战成功率和效率拉满；
- **广域覆盖，双网稳控：**捕网面积达2.4m×2.4m，覆盖范围广，能在瞬间有效束缚住目标活动能力；
- **轻便强效，应用广泛：**设备重量轻，环境适应性强，满足日常巡逻与应急处突的快速部署需求，可用于校园、医院、公共交通、大型活动等多种安全防护场景。



安 电磁网捕无人机

电磁网捕无人机采用杰创智能自主研发的电磁弹射技术与AI智能决策算法，可通过远程操控完成目标抓捕与拦截。产品集高空侦察、安保巡飞、智能网捕、危险识别预警等功能于一体，能够快速响应并处置无人机低空入侵、违规黑飞、无序飞行等行为，实时发射抓捕网实施制控；同时依托高空作业优势，可执行空对地抓捕网发射任务，有效束缚地面危险目标，全面提升安保巡防与应急处突处置效能。该产品适用于空中安保、执法支援、应急救援及无人机反制等安防场景。

产品亮点

- **安全性高：**减少人员直接接触风险，保障执法人员或救援人员的安全；
- **灵活高效：**快速响应、精准定位、迅速释放网捕装置，提升任务效率；
- **多功能性：**支持多种任务场景，可与其他设备协同工作；
- **技术先进：**结合智能避障、视觉定位等先进技术，确保稳定运行；
- **环境友好：**对周围环境和人员伤害风险低，适用于人群密集区域。



安 全域作战管控指挥车

全域作战管控指挥车定位为“地空一体”的前置智能指挥阵地，可实时采集重点区域场景数据，监测低空飞行态势，对无人机违规黑飞、无序飞行实施干扰反制，并能同步调度机器人/机器狗开展机动巡防，实现全域态势感知、空地协同管控、联合作战处置与一体化指挥调度。指挥车集成无人机探测、无人机反制、无人机网捕、AI巡防网捕机器狗、指挥调度系统、组网通信等核心功能模块，构建空地协同、全域覆盖的智能化作战管控体系。

产品亮点

- **智能装备，协同作战：**机器人/机器狗/无人机统一纳管，自主调度，协同作战；
- **空地一体，全域监控：**空地自动巡逻监控、低空无线电监测、雷达光电联动监测感知低空态势；
- **多模分析，智能预警：**接入多模态大模型，融合多维数据，实时预警异常、危险行为；
- **全手段无人机反制：**无线电干扰、GPS诱骗、无人机网捕等反制手段于一体；
- **无人值守，综合指挥：**7×24小时自动识别预警打击，无需人工干预。



安 电磁网捕巡防机器人

电磁网捕巡防机器人采用杰创智能自主研发的电磁弹射技术与AI技术，深度融合智能安保巡逻系统与新型电磁动力网捕装备，具备全天候安保巡逻、视觉跟踪、远程操控、智能网捕、危险识别预警等一体化功能。

该机器人作为机动化应急处突平台，可及时、精准识别非法入侵及危险攻击目标，通过发射抓捕网实现有效拦截，切实降低作业人员安全风险；同时可依托远程控制系统满足周期性自动安保巡逻需求，实现重点区域无人值守，全面提升应急处突效率与安防保障能力。

产品亮点

- **安全巡防**：可实现现场及远程管控，无伤害，使用方便、效率高；
- **自动瞄准**：红外瞄准，图像引导自动瞄准特定目标或位置；
- **视觉跟踪**：可实现图像识别、目标跟随、危险行为分析和预警；
- **灵活转向**：具备云台遥控转动功能，可灵活调整摄像头和网捕器的角度；
- **运动控制**：遥控移动、自主导航、自动充电、无线充电、急停静止。



AI安全管控平台

掌安星AI安全管控平台是国内首个集大模型动态知识库、AI智能计算、边缘计算、视觉监控与语音识别、低空无人机巡查等多项创新技术于一体的AI安全智能管控平台，可广泛应用于建筑，应急，通信，电力等场景。该产品获得了广东省科学进步奖（二等奖），入选了广州市创新产品目录，广州市关键软件产品资源池。

产品亮点

- **先进AI大模型应用**：应用DeepSeek、通义千问等先进AI模型技术，打造国内领先的基建安全领域大模型；
- **构建“地空”立体式巡查体系**：AI + 移动终端、AI智能安全帽、巡航无人机。融合AI算法，实时传输现场的地面、空中多角度画面，提供全面的远程监控和协作支持；
- **丰富的AI智能算法库**：构建行业AI智能算法库，支持多行业、多场景的AI智能识别，实现安全态势快速感知、智能分析、精准预警、联动处置；
- **智能工作平台**：内置安全随手拍，工作日志、安全知识AI助手以及智能便捷的业务工作平台。



电磁破窗器

电磁破窗器基于杰创智能自主研发的电磁弹射技术，在瞬间产生推力带动破窗弹射击，可在十五米外破穿10mm双层夹胶玻璃。产品基于电磁弹射技术原理，后坐力轻，且无火工品和高压气体，并采用超高分子材料绳索，最大抛投距离约120米，适用于各种复杂、需要远距离破窗救援的场景。

产品亮点

- **权威检测**：经过公安部警用电子产品质量检测中心检测，产品可靠性高；
- **可靠性强**：基于电磁脉冲发射，无高压气瓶和火药等易受潮物质；可在十五米外破穿钢化玻璃、夹层玻璃等各类玻璃结构；
- **便携易用**：操作简单，携带方便，单次充电支持连续发射≥30次；
- **低耗省心**：使用过程无损耗件，维护成本极低。



电磁破窗消防无人机

电磁破窗消防无人机系统是一款专为高层建筑火情设计的创新消防解决方案，其结合了无人机技术与先进的遥控电磁破窗器和灭火喷洒装置，能够在高空有效执行破窗排烟和灭火任务，弥补了传统消防车及云梯在处理高层楼宇火情时的不足，实现了消防灭火器械的智能化、一体化，应用在消防灭火、应急救援等场景，保障灭火救援行动的高效开展，提升整体救援效率和安全性。

产品亮点

- **破窗灭火一体**：融合无人机载具与破窗灭火功能，实现灭火通道开辟与火势压制一体化作业；
- **安全性高**：专为高层楼宇火险设计，无人机抵近作业避免消防员高空暴露风险；
- **智能救援**：具备远程喊话、红蓝警示灯、探照灯等功能，引导被困人员快速逃生，加速救援。



反诈一体化预警平台

通过整合多维数据，基于实时大数据和机器学习算法实现涉诈线索的自主发现和预警，该平台从多维分析、一体化预警、精准宣防、多级劝阻、侦办打击等方面入手，打造集反诈信息整合、诈骗行为预警、诈骗线索分析、涉诈域名封堵、劝阻成果展示于一体的电信网络诈骗行为一体化预警防控系统。



产品亮点

- **涉诈全数据整合**：接入部省等平台涉诈线索、自行发现涉诈线索，实现涉诈信息一体化处置；
- **实时分析主动发现**：依托全国领先的涉诈黑名单库及网络数据解析能力，利用实时通信数据进行涉诈线索的全面、自主发现；
- **身份核查位置落地**：自动实现受害人真实身份、地址的精准落地及实时预警；
- **精准宣防高危管控**：提供易受骗群众精准宣传、高危人员管控预警等功能。

防窃听窃照检测设备

防窃听窃照检测设备是一款集移动通信信号检测、隐蔽摄像头检测等八大功能于一体的复合型检测仪。功能多样、形态便携的特性可以满足不同场景的个性化需求，无论是辗转于各种会议场所，还是差旅，都可以轻松携带，随时进行安全检测。其搭载的AI智能识别系统，可自动识别和持续追踪检测区域内的目标物体，不仅能迅速、精准地侦测潜藏可疑目标，还能实现智能视听告警，确保在第一时间发出异常警报。



产品亮点

- **追踪式AI识别**：热成像点线面实时测温；根据画面移动实时进行点线面全面测温；
- **快速检测界面**：无线信号检测；摄像头检测；内窥镜检测；非线性结点联动检测；
- **内窥检测与摄像检测模式**：根据画面移动实时对目标进行跟踪识别，全方位标注锁定；自动识别可疑摄像机，数值越大物体越可疑。

AI机器人综合指挥平台

AI机器人综合指挥平台是业内首款全品类无人装备控制调度作战平台，实现了对机器人、机器狗、无人机、飞天狗的统一调度管理、巡检分配、风险识别、协同作战；具备设备管理、远程控制、任务调度、数据协同、智能研判、态势展现等功能。



产品功能

多智能体设备
全景可视化分析

一体化设备任务
部署与执行

全链路“空-天-地”
安全管理

实时设备状态
监控与控制中心

产品亮点

- **多智能体协同**，复杂任务一体化指挥
- **远距实时通信**，多屏直播零延时
- **多源数据融合**，智能分析一目了然
- **AI场景全覆盖**，应用价值倍增

应用场景



应急救援



交通管理



安防管控

常青云

AI

专有云

// AI-NATIVE INFRASTRUCTURE

AI专有云平台架构图

KuberCloud ANI（全称：KuberCloud AI-Native Infrastructure，AI专有云）是常青云面向AI时代构建的企业级专属算力云平台，以独立资源池、物理隔离与全栈专属的形式交付。以“同源共生，全态承载”为核心架构哲学，在统一算力底座之上，并行支撑传统业务应用、AI增强型应用与AI原生（AI-Native）应用三种工作负载形态，同时提供覆盖模型全生命周期的MLOps工程环境。企业无论处于哪种技术演进阶段，均可在安全、可控、合规的专属环境中规模化构建和运行业务应用。



AI应用平台

常青云AI应用平台是企业级的AI Agent智能体应用开发平台，帮助客户一键部署本地知识库和RAG系统，打造基于本地知识库的智能问答、AI客服、AI产品助理、AI办公助手、公文生成器、校对宝等智能体应用，帮助客户快速打造专属的AI智能体应用中心。

应用	智能助理	智能客服	Web嵌入	企微机器人	钉钉机器人	飞书机器人	公众号问答	
功能	简单配置	高级编排	Prompt	多文档问答	直接回答	模型优化	引用来源	
模型	文档解析	文档分段	文档向量化	问题管理	函数库	知识库运营		
	word	智能分段	模型嵌入	关联分段	自定义函数	对话日志		
	excel	高级分段	检索召回	生成问题	函数应用	用量统计		
	大语言模型	向量模型	重排序模型	多模态模型	数据	文档知识	QA问答	
						表格知识	在线文档	

常青云服务器

常青云服务器聚焦政企私有化AI专有云算力体系搭建，采用AI算力与通用算力双定制机型，具备卓越的硬件算力统筹调度性能。机身采用精工架构设计，支持风冷/液冷散热模式高效控温，保障设备长期高负载持续平稳运转。

依托底层硬件架构实现物理级资源隔离，守护私有化部署数据安全。设备具备强劲横向拓展能力，支持弹性扩容与算力集群统一统筹调度，可无缝衔接单机业务部署至大型智算中心全域搭建。

产品兼容国内外主流硬件生态，可灵活搭配各类高端算力硬件模组，深度适配全品类主流AI框架与千亿级大模型，满足模型训练、智能推理、智能体业务等全维度算力应用需求。



产品亮点

双算力定制

兼顾AI算力与通用算力双重需求，算力调度高效强劲，充分释放硬件性能，全面适配各类政企业务算力需求。

双态散热持久稳定

风冷、液冷两大散热模式自由选配，强效控温散热，无惧长期高负载运转，整机运行稳定可靠。

全域生态高兼容

兼容主流硬件组件、AI开发框架及各类行业大模型，无惧适配困境。

弹性扩容集群互联

支持算力灵活弹性扩容，可组建大规模算力集群，全面满足模型训练、智能推理全场景部署。

应用场景



● 大型智算中心集群建设



● 私有化AI专有云



● 智能体生态业务部署

AI大模型一体机

常青云AI大模型一体机支持单机/集群部署模式，可快速搭建本地私有化DeepSeek、Qwen等大模型环境，满足数据隐私保护、离线高效运行及定制化需求。该产品套件可提供14B至671B全系列大模型适配，最低10万元即可实现本地化部署，推动算力普惠化。

开箱即用、安全可控的 「智能算力云基座」

内置主流AI大模型

本地知识库构建

全国产化兼容



超融合一体机

常青云超融合一体机提供集计算、存储、网络与AI算力（CPU+GPU）于一体的软硬件解决方案，专为AI应用及高性能计算设计；支持私有化部署，保障金融、医疗、制造、政府等行业数据安全，具备高性能并行计算、超算级存储和高性价比优势，提供灵活扩展能力，助力企业数字化转型与智能化升级。

产品特点

超

超级融合

下一代AI基础设施
全业务场景
数字化底座

通算、智算融合
计算、存储、网络融合
虚拟机和容器融合

快

极速性能

4 倍
数据库TPS是传统的4倍

1/4
读写延时是VMware的1/4
满足AI应用高性能计算要求

轻

轻量极简

最小
1 节点起步
让人人都用得起AI

1/8
资源开销只有传统
云平台1/8

稳

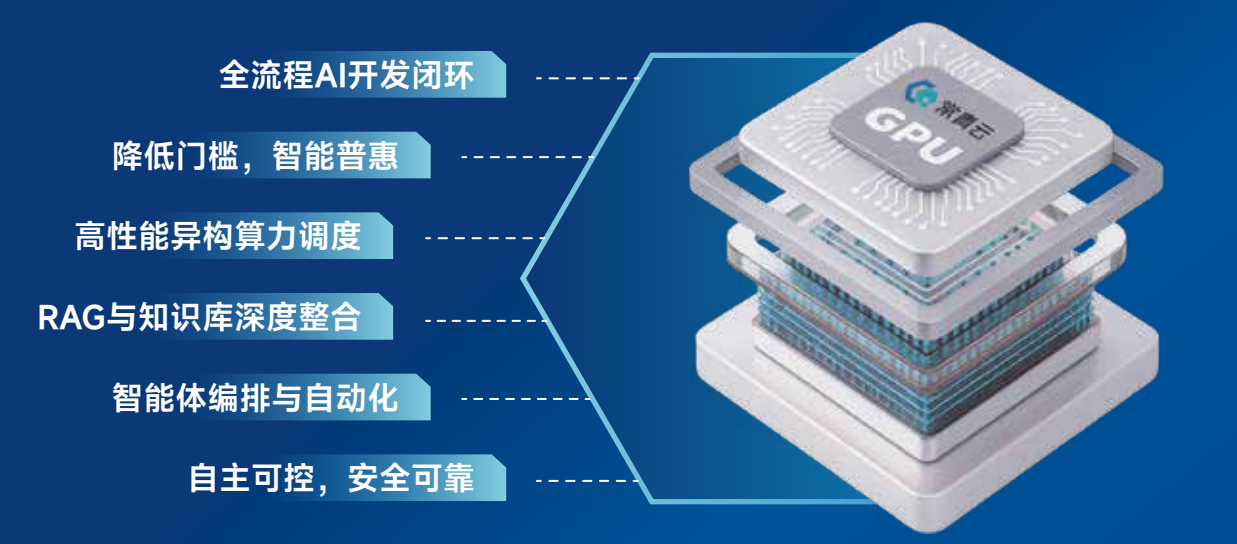
安全可靠

0 故障
1000天不关机0故障

1云N芯
国产和非国产的CPU、
GPU全兼容，无惧断供

智算平台

常青云智算平台，是基于常青云平台打造的国产化自主可控的人工智能开发平台，是为AI应用提供所需算力服务、数据服务、算法服务的算力新型基础设施，面向人工智能研究中的数据处理、算法开发、模型训练、模型发布、推理应用和算力调度等各个流程的技术难点研发的轻量级全链路智算平台，提供一站式融合算力，简化人工智能开发复杂度，提升AI算力普惠度。



桌面云

常青桌面云是自主研发的桌面虚拟化产品，支持全信创交付，真正实现复杂场景覆盖。利用自研的高性能流式传输协议，为用户提供媲美PC的桌面效果，创新性的支持中大型2D/3D设计、视频领域、云游戏等有GPU要求的场景。



云平台

常青云平台作为新一代智能云计算平台，提供完善的基础资源管理功能，实现对计算、存储和网络资源的统一的管理；向下可统一智能化纳管调度基础软硬件异构资源；向上对用户丰富的服务产品、安全的管理视图，以及自动化、智能化的编排交付能力，实现资源抽象化、服务化、标准化的交付及管理。



分布式存储软件

常青云分布式存储软件专为海量数据管理场景打造，以“高可靠、强扩展、易兼容”为核心优势，采用弹性扩展架构，支持存储资源按需动态扩容，从容应对数据量爆发式增长；支持多副本、纠删码等数据保护技术，保障数据完整性与业务连续性，兼顾存储成本优化。创新优化读写引擎，提升数据处理性能，高效支撑高并发业务场景。为用户构建安全稳定、灵活高效的分布式存储体系，筑牢数据存储基石，赋能行业数字化转型。



智算中心解决方案

杰创智能智算中心解决方案基于算力基建化+算法基建化+服务智件化+设施绿色化的四维框架，形成了覆盖基建、硬件、软件、算法、服务的全链条技术体系。

解决方案包括：以AI芯片、AI服务器、AI集群为核心的算力基础设施；通过智算中心操作系统实现算力资源池的智能调度与聚合；提供算力生产、数据共享、生态建设及产业创新四大平台。



应用场景



● 国产化AI政务云



● AI+传媒创新基地



● AI金融云



● AI科研教育云

算力服务解决方案

杰创智能算力服务解决方案，依托“算力基建化+算法基建化+服务智能化+设施绿色化”的核心框架，面向AI时代推出“GPU算力租赁”与“智算数据中心”建设两大核心服务，可提供高性能算力集群建设，以及全生命周期的运维调优与场景落地支持；同时，通过“常青云”智算平台，该方案可实现异构算力的精细化管理与弹性供给，帮助客户以“按需付费”的模式降低算力使用门槛。



应用场景

AI大模型与具身智能

为AI企业提供千卡/万卡级集群组网与训推一体化算力租赁服务，支持千亿参数大模型的高效训练与低成本推理，加速具身机器人、自动驾驶等前沿领域落地。

国产化政务云

基于国产AI芯片构建安全可信的算力底座，为政府及企事业单位提供“一云多芯”的算力服务，满足数据安全与自主可控要求，支撑城市治理智能化升级。

金融云与科研教育

面向金融机构提供高合规、低延时的GPU算力支持，用于高频交易风控与金融大模型研发；为高校及科研院所提供高性能计算集群建设，解决生命科学、气象模拟等领域的算力瓶颈。

企业级AI应用商店

结合杰创AI生产力平台，提供“算力+算法+数据”的一站式服务。企业可快速调用行业垂直模型与算力资源，实现智能客服、营销文案生成、视觉质检等业务的AI化改造。

AI+

智慧教育

// AI+ SMART EDUCATION

AI+XR实践教学教育装备（“大思政课”实践教学数字地图生态体系）

秉承“立德树人、铸魂育人”的教育理念，该产品依托AI、XR等前沿技术，构建“中央厨房”式资源平台、特色化育人品牌体系与“轻量化”沉浸式实践空间，通过“师—机—生”三元协同的沉浸式、交互式、叙事化教学新模式，打造新时代思政教育实践教学体系，助力建设“AI+XR思政”融合创新应用标杆，赋能高质量、领军型未来教师队伍建设。

一个平台



● 实践教学管理平台

一个品牌



● 育人品牌建设与宣传

未来课堂



● 沉浸式AI+XR实践教学空间

AI资源库

- 算力一键调度(端侧+云端)
- 多模态创作驱动表达升级
- 本地主流大模型+个人知识库+AI大思政助手
- 置换XR权威官方课程资源+AI数字人互动



云网边端(私有化)创新应用模式



● 个人知识库



● AI大思政助手



● AI+XR课程资源



● 多模态应用



● 数字人

线上教学互动与评价平台

实践应用

● AI生成教案设计

根据课程目标与学情，一键生成系统性教学框架、教学步骤。

● AI课堂测试题生成

AI生成选择题、简答题、讨论题等，随堂即用。

● AI前置学情分析

分析学生档案资料，预判学生可能的难点与兴趣点。

● AI智能内容生成

支持为虚拟现场景配套生成AI旁白、互动问答及讲解讲稿。

平台应用



沉浸式主讲大屏
(侧重集体教学)



AI数字化研讨
(侧重协作研讨)



红色教育装备
(侧重实践体验)



● 沉浸式实践教学空间



● 教育装备实践教学空间



● AI+XR实践教学空间

应用场景



XR“大思政”内容定制服务

K12：虚拟仿真基地资源
高校：虚拟仿真一流课程



虚拟现实融合实训室

课程思政教学人才培养及其内容创作教室建设



未来课堂

AI智能教学环境与平台构建、互动教学工具与红色基地资源集成



未来学习中心

专属智能体打造与多模态学习支持
开放共享与合作交流平台



公司资质

杰创智能已构建完善的资质体系，持有建筑智能化系统设计专项甲级、电子与智能化工程专业承包一级等核心资质，并通过CMMI5级、ISO9001等体系认证，已成功参与1000多个智慧安全与智慧城市项目建设。

国家级高新技术企业	CMMI-ML5 认证	建筑智能化系统设计专项甲级
电子与智能化工程专业承包壹级	安全技术防范系统设计、施工、维修壹级	信息系统建设和服务能力等级CS4
信息系统安全集成服务壹级	信息系统安全运维服务壹级	音视频集成工程资质壹级
ITSS信息技术服务运行维护标准符合性证书贰级	建筑装修装饰工程专业承包贰级	建筑机电安装工程专业承包贰级
消防设施工程专业承包贰级	通信工程施工总承包贰级	

智慧城市

杰创智能依托5G、云计算、大数据、人工智能、区块链等创新技术，以数字化转型整体驱动城市生产方式、生活方式和治理方式变革，实现城市数据资源一网共享、政务服务一网通办、市域治理一网统管、政府运行一网协同，打造高质量的生态宜居城市、高品质的惠民服务城市、高水平的精准治理城市、高效率的产业发展城市。

粤西新型智慧城市

打造新型智慧城市，驱动城市创新发展新路径

建设内容

新一代基础设施: 指挥中心、城市运营管理平台和基础网络。

信息资源库: 基础数据库、主题数据库和专题数据库。

基础支撑平台: CIM、大数据、物联网、人工智能等。

4大创新应用: 民生服务、城市治理、生态宜居和产业发展。

安全设计与安全服务: 等级保护、数据安全和商密安全。

项目亮点

“云网数安”四维融合: 依托广东省一体化数字政府基础底座，围绕“云、网、数、安”主线搭建1平台、2体系、3中心、4应用的建设总体架构。

“四位一体”发展新范式: 打造高质量的生态宜居、高品质的惠民服务、高水平的精准治理、高效率的产业发展新型智慧城市。

“四网合一”协同新生态: 通过构建城市级全要素治理数字闭环，实现数据资源一网共享、政务服务一网通办、城市治理一网统管、政府运行一网协同。

智慧政务

信创云平台项目

赋能政府快速部署多类政务，提升治理效能

建设内容

信创云基础设施: 基于鲲鹏、飞腾芯片服务器扩建信创云计算资源池。

高性能存储: 构建国产高性能全闪存储池，满足政务云数据存储要求。

信创基础软件: 提供国产操作系统、中间件，构建安全、可控PaaS平台。

承载区政务应用系统: 为区内政务系统信创改造提供全栈信创资源及迁移服务。

安全设计与服务: 网络安全满足等保2.0三级要求。

项目亮点

提供高性价比云资源: 基于常青云自身轻量化特性，将硬件资源充分提供用户，满足各个委办局业务快速部署需求。

一云多芯全信创生态: 创新性的支持多芯片虚拟化方案，实现多栈架构资源融合纳管，适配主流操作系统、数据库和中间件，并针对信创服务器和信创应用进行深度优化，提升用户体验。

云市场中心: 提供开箱即用的云市场中心，支持政数局将云资源以服务方式实行派发，实现资源标准化、智能化、精细化可视化管理。

智慧公安

某省看守所智慧监所建设项目

响应新监管政策，支撑安防执法数字化升级

建设内容

监所实战平台软件开发: 监所实战平台、三维电子地图建模。

数字安防建设: 应急报警系统、周界控制系统、违禁物品检测系统、民警巡视系统、押解车载监控系统、通讯管控系统、监所移动执法终端、特殊监室、特讯室、审讯指挥室建设等。

智慧应用: 视频异动报警系统、一体化采集工作站、健康监测及轨迹定位系统、出所防误放系统、出所防脱逃系统、自助提讯会见系统、警务公开系统、无人值守服务大厅、机器人应用系统等。

项目亮点

一人一档，全息画像: 对监所民警执勤管理、绩效考核以及被监管人员医疗健康信息、管理信息、诉讼过程进行建档。

一线轨迹，全程跟踪: 采用UWB定位技术，做到全程精确定位，进行全方位自动实时位置监测、管控，轨迹自动生成。

一个窗口，高效服务: 建设了集家属律师会见预约、办案人员讯问预约、家属顾送、监所概况为一体的监所服务平台与自助终端等。

智慧酒店



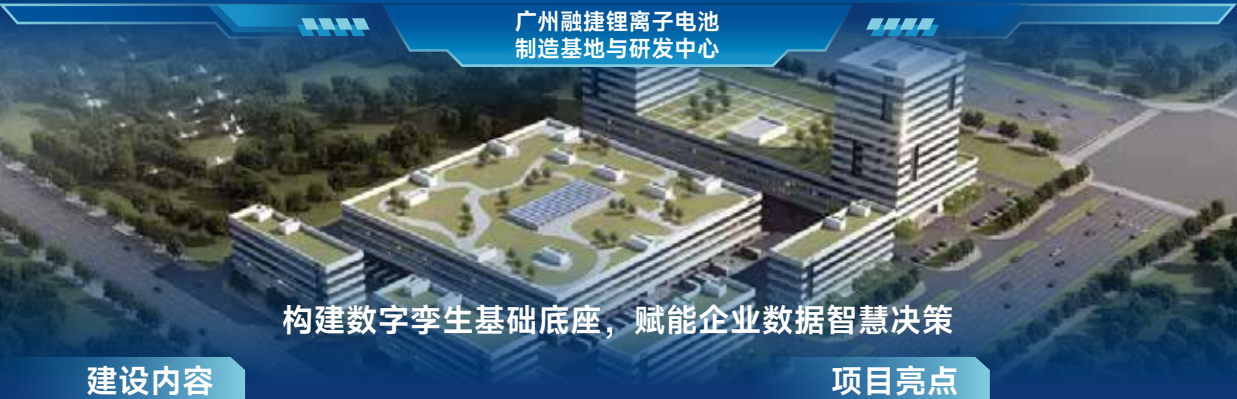
- 智慧办公: 综合布线系统、计算机网络系统、程控交换机系统、智能照明系统。
- 智慧建筑管控: 建筑设备监控系统、无线对讲系统。
- 智慧视听娱乐: 音视频中控系统、影院音视频系统。
- 智慧活动空间: 康体中心、宴会厅、多功能厅、贵宾室等。
- 智慧服务引导: 信息指引系统。

智慧管控: 提供全方位弱电智能化解决方案, 助力建筑实现高效能源管理与智能化控制。

智能交互: 通过信息指引系统、无线对讲系统等, 提升场所互动性, 提供便捷、个性化的服务体验。

一体化管理: 构建联动的前后端管理系统, 实现客房控制、视频监控等环节的无缝对接, 提高酒店及各类场所的管理效率与客户体验。

智慧制造



- 通讯自动化系统: 综合布线系统、无线对讲机系统、信息导引发布系统等。
- 安保自动化系统: 视频安防监控系统、电子巡查系统、车位引导系统等。
- 楼宇自动化系统: 数据中心机房系统、建筑设备综合管控系统、智能照明系统等。
- 办公自动化系统: 会务管理系统、智慧展厅系统、综合食堂管理系统。
- 消防自动化系统: 消防工程控制中心。

多维态势实时感知预警: 构建园区安防、通行、能效、设施等态势的实时感知与监测预警。

数据驱动的弹性协同: 可伸缩的特性融合现代体系, 利用数据洞察力, 打破有效协作的障碍。

全域资源智能调配: 实现资源的统一管理、按需分配、综合利用, 增强数据的可用性、可管理性和安全性。

智慧园区



智慧交通



智慧建筑



智慧通信



智慧监狱

广东省监狱管理局



项目覆盖范围包括广州监狱等24所省属监狱的监舍、周界、重点部位等区域，配套建设覆盖监舍区域的视频分析报警前置终端，用于警情接收和处置，并在省局和各监狱部署服务器，用于省局和24个单位视频智能分析系统相关管理。

智慧工厂

粤芯半导体工业园区



项目融合信息技术、节能减排技术与物联网技术，以“绿色生态、环保节能、舒适便捷”为核心，构建起“五平台”企业云架构，打造兼具低碳属性与智慧体验的现代化园区，可实现园区数据一体化管理，同时，核心设备采用全容错结构设计，可有效规避单点故障风险，确保园区各环节运行稳定、持续可靠。

智慧校园

华南理工大学广州国际校区



项目立足高校教学管理的核心需求，整合云计算、大数据、人工智能、边缘计算等前沿技术，依托“互联网+”模式，构建了覆盖在线教育、终身教育、职业教育的多元教育服务体系，可实现资源高效调度、数据智能分析与服务精准触达，为不同群体提供便捷、个性化的教育与协作支持。

智慧医疗

中山大学附属第一医院南沙院区



项目集成远程探视、远程会诊、生命体征实时监测等功能，减少医患直接接触、降低感染风险，打破地域限制共享优质医疗资源，可智能分析病历、用药及过敏史，辅助定制诊疗方案，节省护理人力成本，全面提升医疗服务效率与服务质量。

智慧航港

东莞虎门港综合保税区



项目依托东莞制造业基础，推动产业向国际采购、配送、结算等高附加值领域升级，赋能加工贸易转型，助力东莞融入粤港澳大湾区及一带一路建设，依托海关特殊监管区域保税多元政策优势，打造开放型经济重要承载平台。

智慧旅游

顺德华侨城



项目以“互联网+”和大数据为支撑，围绕智慧管理、智慧营销与智慧服务构建起智慧旅游全新生态，依托大数据精准研判用户需求，定制多元服务，打造创新运营模式，并联动移动及金融平台打通线上线下链路，构建一体化电商体系，全面提升行业运营与服务水平。

智慧商业

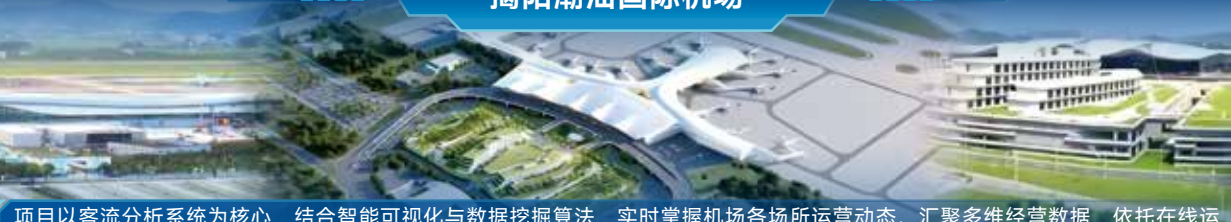
腾讯华东总部



项目以IoT技术与云边缘计算为核心支撑，构建覆盖智能建筑全场景的综合管理平台，打造了“终端采集-平台分析-应用落地”的全链路智能楼宇解决方案，可依托智能识别算法实现场景状态的精准感知，通过动态智能平衡机制，让建筑运行更高效、更节能。

智慧机场

揭阳潮汕国际机场



项目以客流分析系统为核心，结合智能可视化与数据挖掘算法，实时掌握机场各场所运营动态、汇聚多维经营数据，依托在线运营体系全域监测设施状态，搭建智能视觉物联网生态，规整多源数据并可可视化呈现，赋能机场高效智能管控，为可持续发展提供科学决策支撑。