

为AI而生 常青云下一代AI超融合一体机



- AI推理
- AI模型微调
- 高性能计算
- 信创2.0
- 数据库OLTP
- DB on HCI
- 高并发、高性能业务承载
- FC SAN存储替代

产品介绍 Product Introduction

常青云AI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。

<p>超</p> <p>超级融合</p> <p>下一代AI基础设施 全业务场景数字化底座</p> <p>通算、智算融合 计算、存储、网络融合 虚拟机和容器融合</p>	<p>快</p> <p>极速性能</p> <p>4倍 数据库TPS是传统的4倍</p> <p>1/4 读写延时是VMware 的1/4, 满足AI应用 高性能计算要求</p>	<p>轻</p> <p>轻量极简</p> <p>最小1节点起步 让人人都用得起AI</p> <p>1/8 资源开销只有传统 云平台1/8</p>	<p>稳</p> <p>安全可靠</p> <p>0故障 1000天不关机0故障</p> <p>1云N芯 国产和非国产的CPU、 GPU全兼容, 不惧断供</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------



应用场景

国外巨头平替

- ✓ Nutanix替代
- ✓ VMware + VSAN替代
- ✓ 证券、医疗、大型制造业等行业用户高性能业务承载

信创2.0就绪

- ✓ 技术自主可控, 全链路信创生态兼容
- ✓ 从党政机关到金融、电信、交通等关键行业均有落地案例

AI应用及数据库承载

- ✓ AI应用运行环境一键部署, 为业务生产提效
- ✓ 高性能、低延迟HCI, 轻松应对数据库上超融合

KuberCloud云管理模块

KuberCloud容器模块

KuberCloud服务器虚拟化模块

KuberCloud分布式存储模块

延伸
集群

云
安全

云
灾备



通用算力和智能
算力融合，一云
多芯开放兼容



“双模IT”
虚拟化、容器
双引擎



提供高性能、高安
全、高性价比的超
融合基础设施



多场景高可靠，
容灾备份、
一键迁移



智能运营运维，
智能运维极简部
署、高效管理

信创云资源 智能调度

黄埔区政务云平台以轻量化全栈信创云平台，实现多芯片融合纳管与云资源计量计费，支撑30余项“秒批”服务高效运转。



全栈信创重塑 金融安全体系

金电集团部署全国国产化桌面，集中管理开发测试环境，保障金融数据零泄露，支持移动办公高效访问。



场景驱动 的渐进式升级

广州日报粤传媒从本地知识库问答助手，到深度集成业务系统的AI Agent，分阶段构建“能干活”的智能体，其AIGC平台显著提升内容生产效率。



提升建筑行业 办公效率

深圳广田集团部署全栈信创DeepSeek超融合一体机，实现大模型本地私有化部署，显著提升合同审核与财务数据处理效率，同时满足数据不出内网的国产化安全要求。

