

天融信智算云平台



产品概述

天融信智算云平台系统以“智算云平台 +AI 算力硬件”为基础，融合智算与安全两大能力，提供高效易用的 AI 基础设施和安全可靠的 AI 开发环境，助力企业快速安全落地大模型应用。产品配备全栈式 AI 训练与推理工具链，支持多种大模型开发框架，覆盖本地知识库搭建、智能问答、智能体开发及生成式工作流等应用场景，可帮助客户轻松构建智能化应用，加速大模型的部署与应用。在安全方面，产品支持国产硬件，软件集成天问大模型及多项安全网元，面向 AI 应用提供容器、API 和数据的全面安全防护，为企业安全开展业务创新提供有力支持。

AI 算力基础设施

全栈式 AI 训推工具链

大模型应用开发框架

快速落地 大模型

安全网元

全国产芯片

天问大模型

安全使用 大模型

天融信智算云平台

产品架构



产品特点

全栈集成, 轻量灵活可扩展

集成计算、存储、网络、安全与智能的全栈能力，为客户提供完整的AI基础设施建设方案。交付方案轻量灵活，单算力节点起步，可平滑扩展。平台预适配DeepSeek等多种开源大模型，推理服务一键配置，分钟级拉起。

高效易用, 快速落地大模型应用

提供AI训练与推理工具链以及大模型应用开发框架，覆盖本地知识库搭建、智能问答、智能体开发及生成式工作流等应用场景，帮助客户轻松构建智能化应用，加速大模型的部署与应用。

安全可靠, 安心大模型应用开发

私有化本地部署杜绝公有云端传输风险，同时平台集成天问大模型与多种安全网元，为AI应用提供容器、API和数据的全面防护，构建纵深立体化安全体系。

行业应用场景

政务服务: 智能问答、政策解读、数据安全管理
价值: 国产软硬件满足政务合规要求，智算云加速落地智能化转型。

教育科研: 学术研究、AI教学平台、自然语言处理实验
价值: 预适配开源大模型降低开发门槛，高效算力支持科研创新。

客户价值

降低门槛, 灵活适配业务增长

全栈集成方案免去客户自行整合基础设施的复杂性，单节点起步的轻量交付降低初始投入成本。随业务需求扩展时，平滑升级能力确保算力与应用无缝匹配，助力客户灵活应对增长。

提升效率, 加速智能化转型

易用的开发框架和预配置工具大幅缩短大模型应用开发周期，客户无需深厚技术积累即可快速构建企业知识库、智能问答、智能体等应用，显著提升业务效率，推动智能化转型。

保障安全, 增强合规与信任

私有化部署与全面安全防护消除数据泄露风险，天问大模型和安全网元的加持为业务创新提供坚实保障，助力客户满足合规要求并赢得用户信任。

医疗行业: 医学影像分析、辅助诊断、智能健康管理
价值: 提供知识库搭建、聊天机器人等AI工具，辅助客户提升诊疗效率。

金融行业: 智能运维、客户服务聊天机器人
价值: 为业务提供智能体开发、智能问答等AI工具，天问大模型与安全网元构建安全合规体系。