

智能钛工业AI平台TI-Insight

产品名称	智能钛工业AI平台TI-Insight
公司名称	昆山昱唯网络科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:腾讯云
公司地址	花桥国际商务城曹新路70号
联系电话	17601404160

产品详情

智能钛工业 AI 平台（Tencent Intelligence Industry Insight，TI-Insight）是基于智能钛基础功能打造的一站式工业 AI 平台方案，包含 AI 训练系统和 AI 推理系统两个功能组件。本平台提供了包含数据工厂、内置通用/行业算法库、模型迭代训练引擎、基于题库测试的模型评估引擎、多版本模型对比分析、模型微服务管理和部署、硬件资源优化调度与管理等全栈 AI 能力。支持算法工程师、及具备有限深度学习知识的业务用户可以从0到1快速构建模型、1到N快速迭代训练模型。同时，本平台提供优化调度算法微服务能力，可以帮助团队快速地部署模型，高效利用硬件计算资源，提高生产力。

功能

AI 训练系统

提供数据集管理、新建模型、模型迭代提升、模型在线评估、题库测试、结果分析和洞察、内置通用/行业/定制算法等功能，通过 AI 训练系统可持续提升模型精度，在上线后短时间内就可以达到相当稳定的运行精度，识别速度高、准确率好、效率高。

AI 推理系统

提供微服务部署、运行管理、CPU/GPU 资源管理、请求负载均衡、服务高可用、计算实例自动扩缩容等功能。

