

数据分析智能体解决方案

自然语言问数、搜数、数据可视化, 人人都是数据分析师

AMD × CHATExcel

together we advance AI



概述

在数据驱动的决策时代, 数据资产数量剧增, 其价值愈发重要, 掌握数据分析技能不再是数据科学家和工程师的职业需求。业务运营、市场、销售、人力资源等部门员工, 同样迫切需要从数据中获得洞察以指导日常工作, 从而更好地让企业释放全员数据潜能、极大提升运营效率与生产力、精准决策力。

然而在传统的数据分析链路中, 每一步都会面临不同的技术门槛, 对于非技术背景的员工阻碍重重:

数据获取与准备

数据分散无法整合和联动, 面对原始数据的重复项、缺失值、格式不一致等问题, 无法进行科学清洗, 手动操作效率低下且极易出错。

数据操作与分析

技术工具如 SQL, R 等专业工具学习成本高, 统计知识和数据分析方法论知识难掌握, 公式与函数等功能庞杂难上手。

数据可视化与解读

图表选择困难 (折线图、柱状图、散点图等), 缺乏深度解读和关联分析的能力。

ChatExcel.com 是全球领先的数据智能体平台, 2023 年由北京大学团队创业成立, 是中国首个原生 AI Data Agent。通过自然语言交互即可操作 Excel 表格等多数据源进行完整数据分析。团队荣获 2025 年中央电视台《赢在 AI+》智能办公组第一名。

为了应对日益增长的中小企业和团队对于数据分析的工作需求, 同时兼顾实时响应和解决数据本地化处理的隐私安全要求, ChatExcel 创新性地基于 AMD 锐龙 AI MAX+ 395 处理器 mini AI 工作站, 打造了开箱即用的数据分析智能体解决方案, 通过本地部署多个百亿大模型和定制化算法, ChatExcel 用 AI 重塑整个数据链路, 从数据获取、数据准备到分析洞察、数据可视化、决策应用, 提供“找数-做数-分析数-看数-用数”的数据分析与处理能力。让使用者只需像和好友聊天一样操作, 就可以自动完成多类数据源的分析任务, 并提供丰富多样的可视化图表和报告生成功能, 将用户从繁琐和专业的数据分析工作烦恼解放出来, 人人都可以成为数据驱动的受益者, 同时确保数据安全。

核心解决方案

ChatExcel

批量处理和自动化操作。一句话, 搞定 400+ 函数及数据可视化, 100+ 图表展现, 多个表格与 Sheet 处理, 超大数据分析。

ChatDB

让数据库分析像聊天一样简单, 不用会 SQL, 也不需要复杂的 BI 工具, 一句话连接数据库, 对话分析数千条数据, 精准提取洞察, 生成可视化报告。

AI 数据查找

AI 快速获取数据, 网页、第三方数据平台、文档都可以一句话获取, 为后续数据处理和分析做准备。

数据报告 PPT

ChatExcel 分析完数据, 可以一键生成 PPT。自动分析您的表格和聊天上下文, 生成逻辑严谨、结论清晰的专业数据报告 PPT。

功能特性

- 自然语言交互: 用户可以使用日常语言输入指令, ChatExcel 会理解并执行相应的 Excel 与数据库操作, 简化了操作流程。
- 可信、快速: 准确性高、颗粒度细, 数据处理速度显著提升。
- 多源: 内部数据、外部数据、结构化数据、非结构化数据。
- 安全: 端侧数据模型与智能体处理, 数据处理本地化运行。



自动处理 Excel



智能数据分析



数据可视化图表



文档秒变 Excel



数据洞察分析

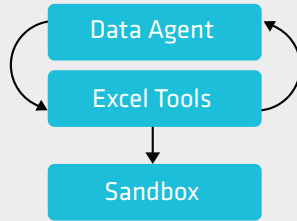
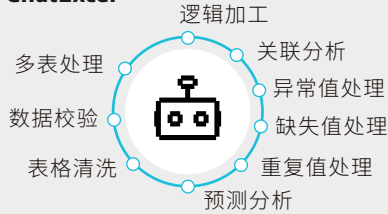


零代码构建数据大盘

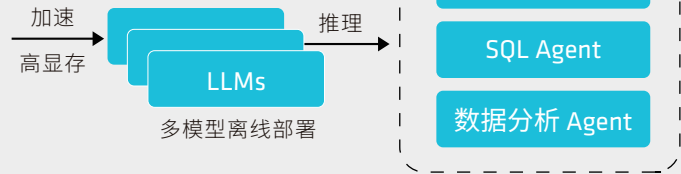
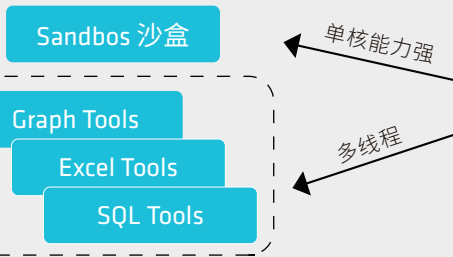
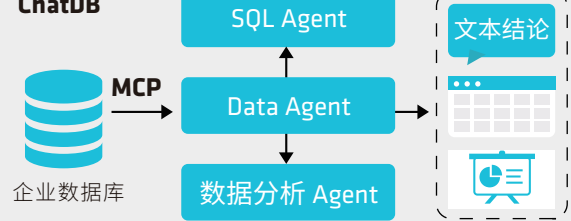
ChatExcel 产品逻辑



ChatExcel



ChatDB



价值

效率重塑：让业务决策“快人一步”

通过自然语言直接驱动数据处理，业务人员无需依赖技术团队，可自主完成数据统计与分析，需求响应速度从“天级”压缩至“分钟级”，帮助企业在市场竞争中快速捕捉机会、调整策略。

能力普惠：推动“全员数据化”转型

打破数据处理的“技术壁垒”，让财务、市场、运营等非技术岗位员工也能轻松玩转数据，实现“人人都是数据分析师”，助力企业构建数据驱动的全员协作文化。

成本优化：砍掉 60%+ 数据处理隐性成本

大幅减少团队在基础数据处理上的重复劳动，同时降低企业对专业数据分析师的依赖，人力成本间接降低 40% 以上。

场景延伸：全链路数据闭环

支持与企业现有数据库对接，ChatExcel 用 AI 重塑整个数据链路，从数据获取、数据准备到分析洞察、数据可视化、决策应用，甚至最后的价值交易，打造商业闭环平台。

客户声音

人力资源总监

“一直在找一个好用的 AI 表格工具，操作简单，直接明了，还能处理数据校验，给出准确的校验结果，找到 ChatExcel，一切问题都解决了，太棒了！”

财务总监

“准确度没话说，用了下，只能说“真香”，效率翻倍，效果也好。”

互联网公司经理

“新入职一家公司，用 ChatExcel 做了各式数据清晰的表格，效率高，老板非常满意，转正稳了。”



后续动作

欢迎访问 ChatExcel 官网：ChatExcel.com，了解更多产品详情。

与 AMD 的 AI 解决方案专家取得联系，一起为贵公司量身打造专属 AI 解决方案。

免责声明

本案例内容基于 ChatExcel 解决方案基础功能。文中所提及的企业、品牌及产品资料均为示例性描述，不代表任何实际合作声明或商业背书。ChatExcel 保留对系统功能与技术方案最终解释权。具体部署方案及功能配置将依据客户需求、数据安全要求及系统环境进行定制化调整。

版权声明

本白皮书版权归 ChatExcel 所有，未经授权，任何组织或个人不得以复制、传播、修改、摘录、引用等形式使用本白皮书内容。对于侵犯版权的行为，晶耀智远将依法维护自身合法权益。