

.NET Conf China 2025

改变世界 改变自己

企业级 AI 应用的落地经验简要分享



关于我

- 周敏杰 
- 微软 MVP
- AgileConfig 作者
- 博世苏州

.NET Conf China 2025

改变世界 改变自己



企业级 AI 应用面临的挑战

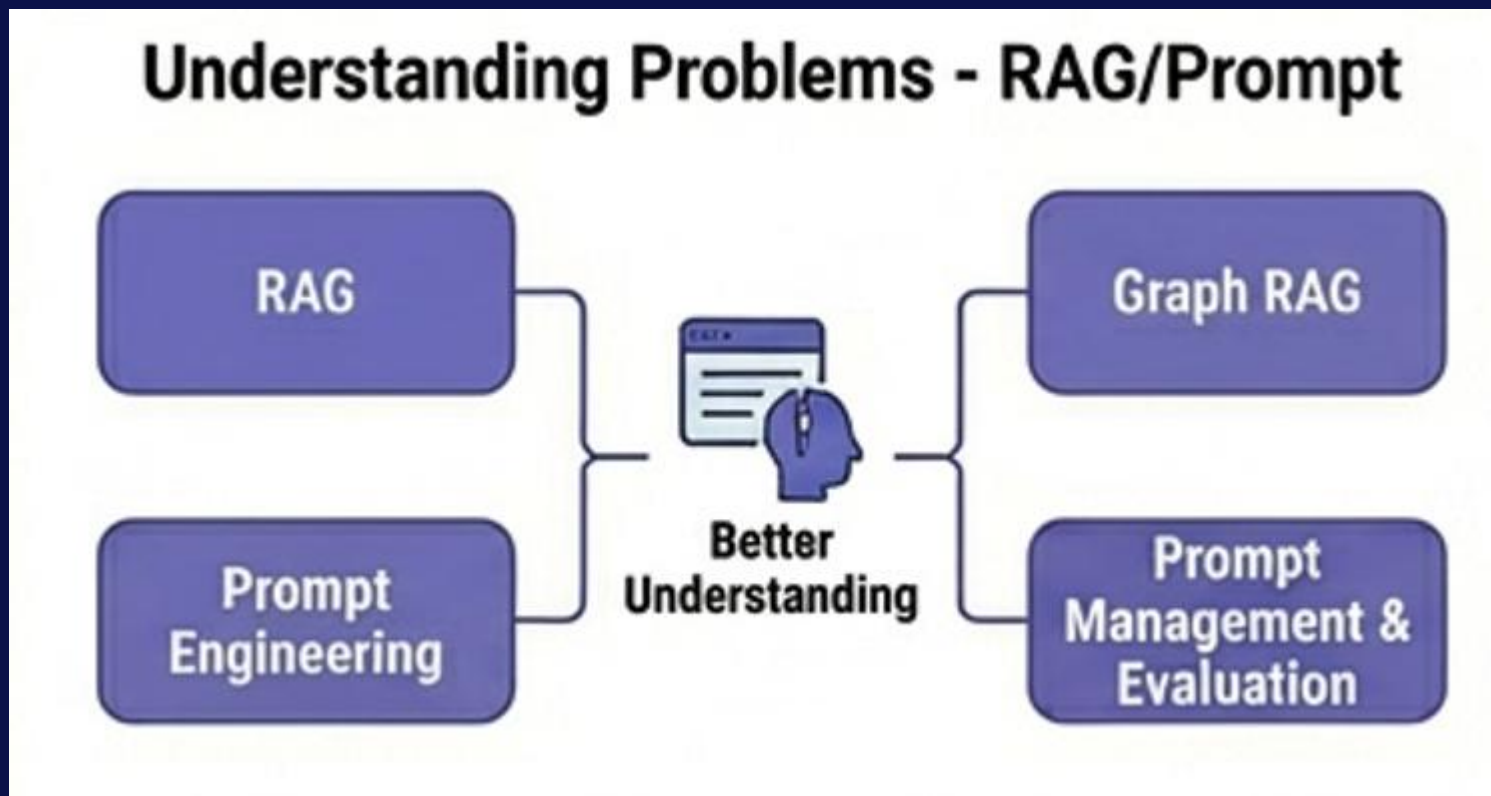
- 理解问题困难
 - 对私有知识理解不足
 - 对复杂业务逻辑理解不足
- 对结果的准确性要求高
- 数据安全和合规



Q: Show me the top 3 suppliers with highest GIT value for HigP_PS in EA region ?

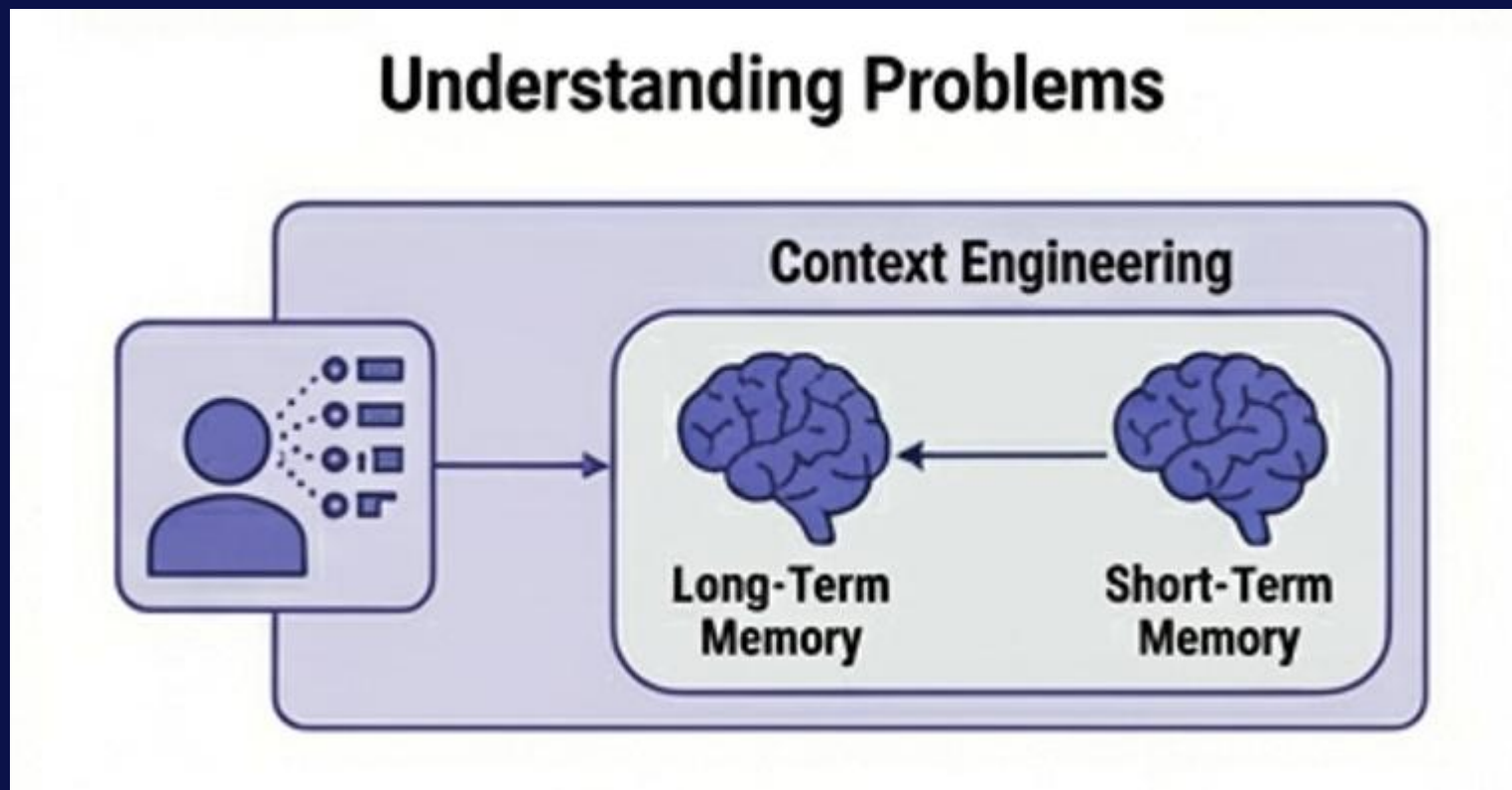
更好的理解问题

- 提示词工程
- RAG
- Graph RAG
- 提示词评估
- 提示词版本管理



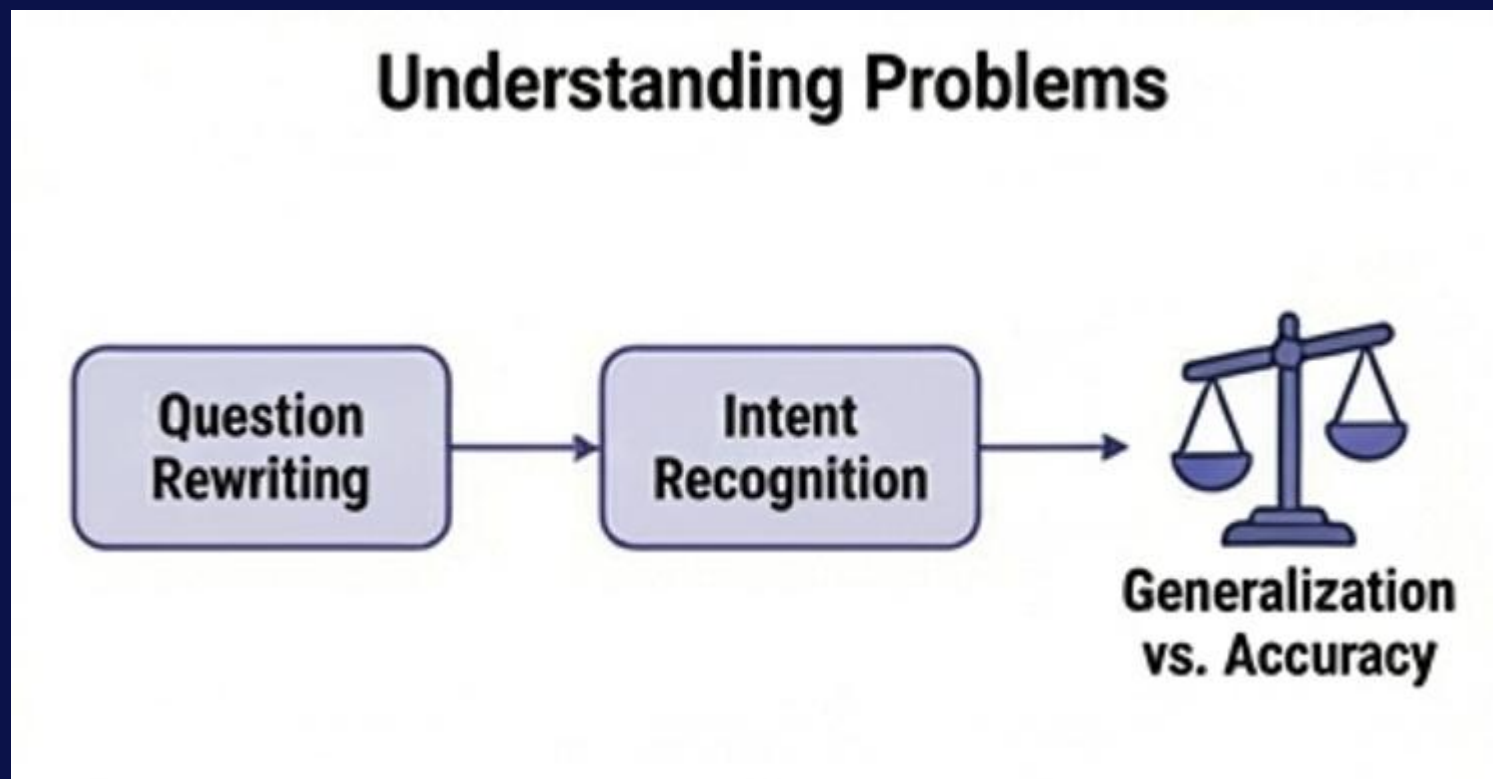
更好的理解问题

- 上下文工程
- 用户画像
- 短期记忆
- 长期记忆



更好的理解问题

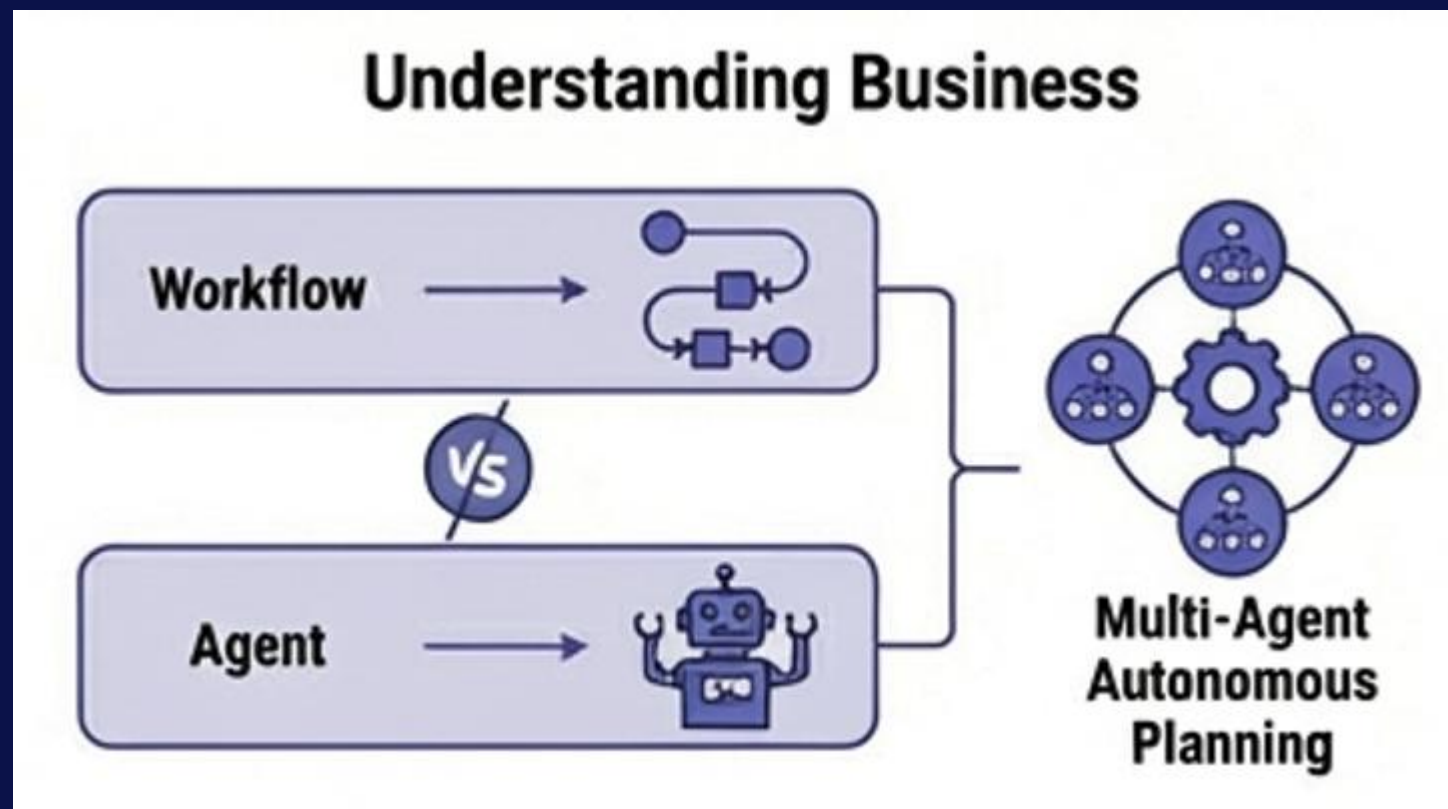
- 问题改写
- 意图识别
- 泛化性与准确性



Q: show me the ... in my plant?

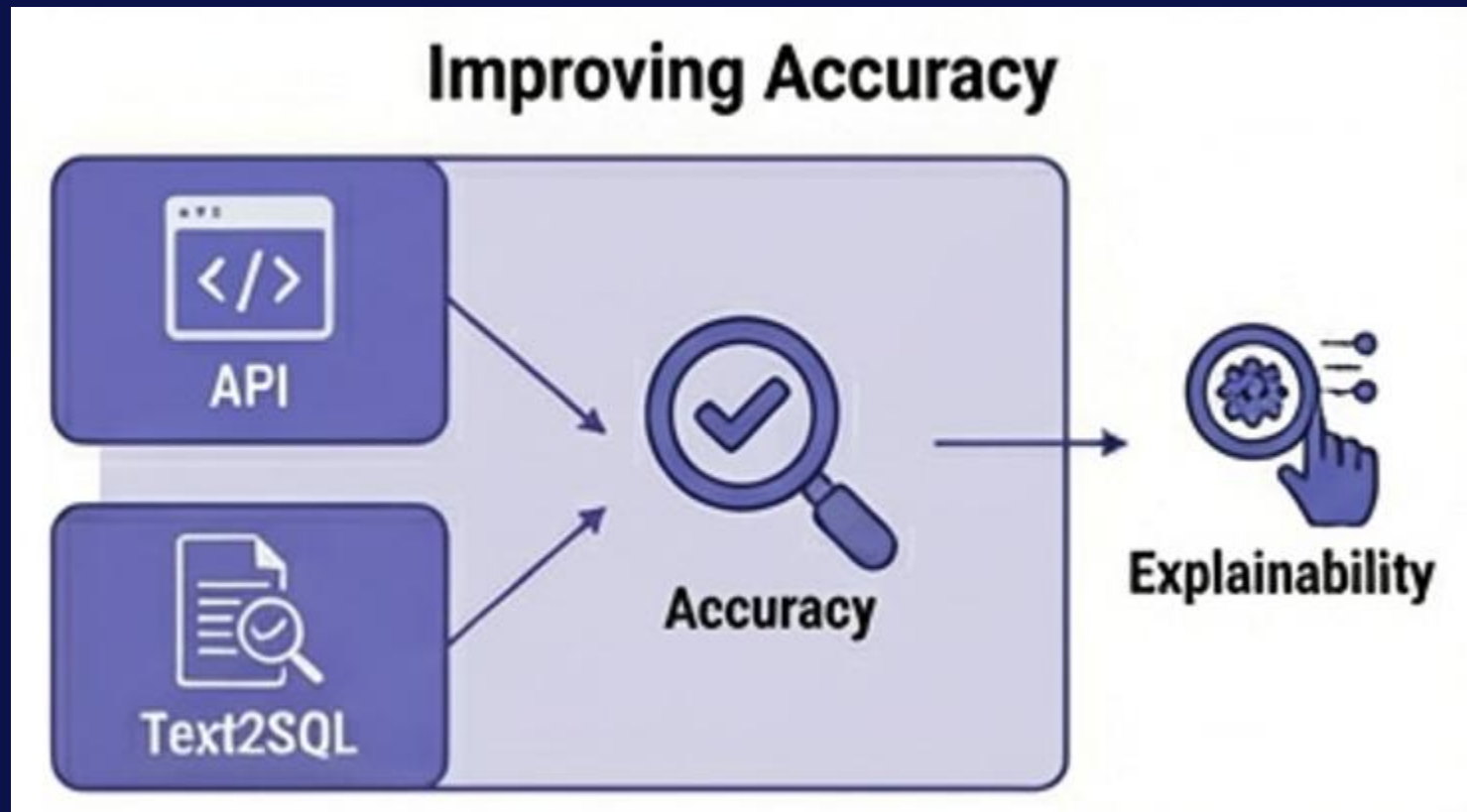
更好的理解业务

- Workflow vs Agent



提高准确性

- Process
- API vs Text2SQL
- 泛化性与准确性
- 可解释性



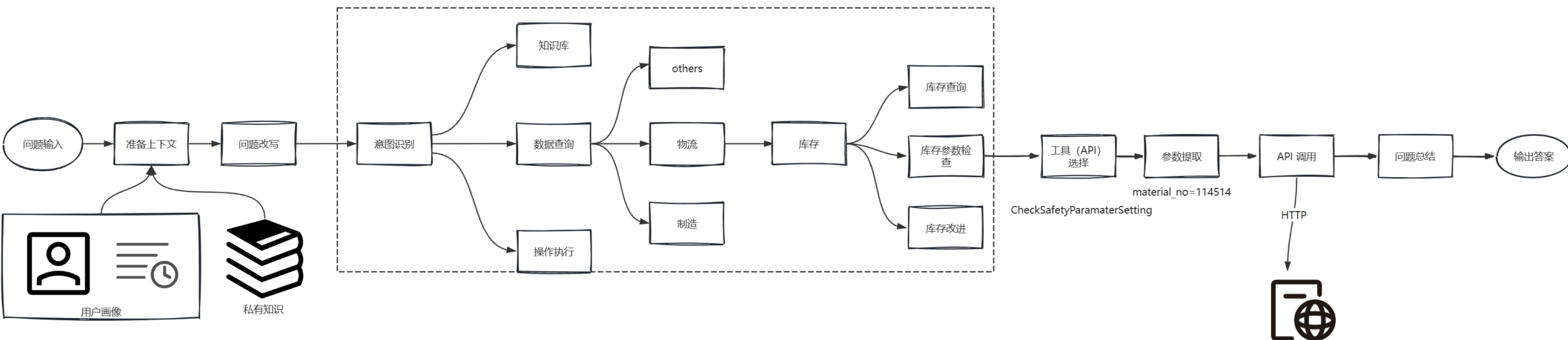
数据安全性与合规

- 权限管理
- 用户可以访问的数据范围
 - 用户可以访问的 API
- 关键操作需要用户手动确认
- 可追溯可审计



案例分享

请问 114514 库存参数设置的是否有问题 ⇨ 请问原材料号为 114514 的物料库存参数设置的是否有问题



.NET Conf China 2025

改变世界 改变自己



THANK YOU

AgileConfig



MJ.ZHOU

江苏 苏州

