



AI+ 研发数字峰会
AI+ Development Digital summit



低代码平台 AI 智能化探索和实践

赵兵 | 腾讯云

科技生态圈峰会 + 深度研习



—1000+ 技术团队的选择



 **K+峰会**  **敦煌站**

K+ 思考周®研习社

时间: 2025.08.29-30

 **K+峰会**  **上海站**

K+ 金融专场

时间: 2025.10.17-18

 **K+峰会**  **香港站**

K+ 思考周®研习社

时间: 2025.11.25-26



K+峰会详情



 **AiDD峰会**  **上海站**

AI+研发数字峰会

时间: 2025.05.17-18

 **AiDD峰会**  **北京站**

AI+研发数字峰会

时间: 2025.08.08-09

 **AiDD峰会**  **深圳站**

AI+研发数字峰会

时间: 2025.11.28-29



AiDD峰会详情



赵兵

腾讯云云开发 CloudBase 团队 高级工程师

来自腾讯云开发 CloudBase 团队，目前负责云开发 AI+ 及微搭低代码等相关模块研发工作，主导多个 AI Agent 在团队业务中落地。主导开发过腾讯开源项目 CloudBase Framework 。长期从事工程提效和开源建设，曾在 KubeConf 、前端早早聊等会议担任讲师

GitHub: <https://github.com/binggg>

目录

CONTENTS

1. 背景
2. 低代码平台 AI Agent 探索实践
 - a. RAG
 - b. AI 生成应用
 - c. 介入更多开发领域
3. 总结与展望

PART 01

背景

低代码开发平台的兴起及其市场现状

2018-2026e中国低/零代码市场规模



注释：此市场规模包含各类厂商提供低/零代码的产品营收，及由此厂商直接提供的服务营收。
来源：结合公开市场资料和专家访谈，由艾瑞咨询研究院整理及绘制。

©2024.1 iResearch Inc.

www.iresearch.com.cn

低/零代码厂商图谱

国内：低/零代码开发-应用平台型厂商

综合ICT与云服务商	ERP/CRM/BPM/OA/BI等软件厂商	原生型低/零代码厂商
华为云	金蝶云苍穹	用友
腾讯云微搭	Neocrm 销售易	得帆云
百度智能云 爱速搭	金现代 JINXIANDAI	明道云
阿里云	奥哲 Authine	简道云
浪潮 inspur	网易数帆	宜搭 YIDA
	Landray 蓝凌	明源云
	e-Builder 泛微低代码构建平台	ClickPaaS
	数远互联 SEEVON.COM	GrapeCity
		维格表
		伙伴云
		易鲸云

部分厂商已入驻低代码聚合平台

国内：低/零代码开发-聚合平台型厂商

钉钉搭 聚合平台集成多家低代码厂商，借助平台的流量为客户提供多元化产品，用户通过聚合平台进行交易。

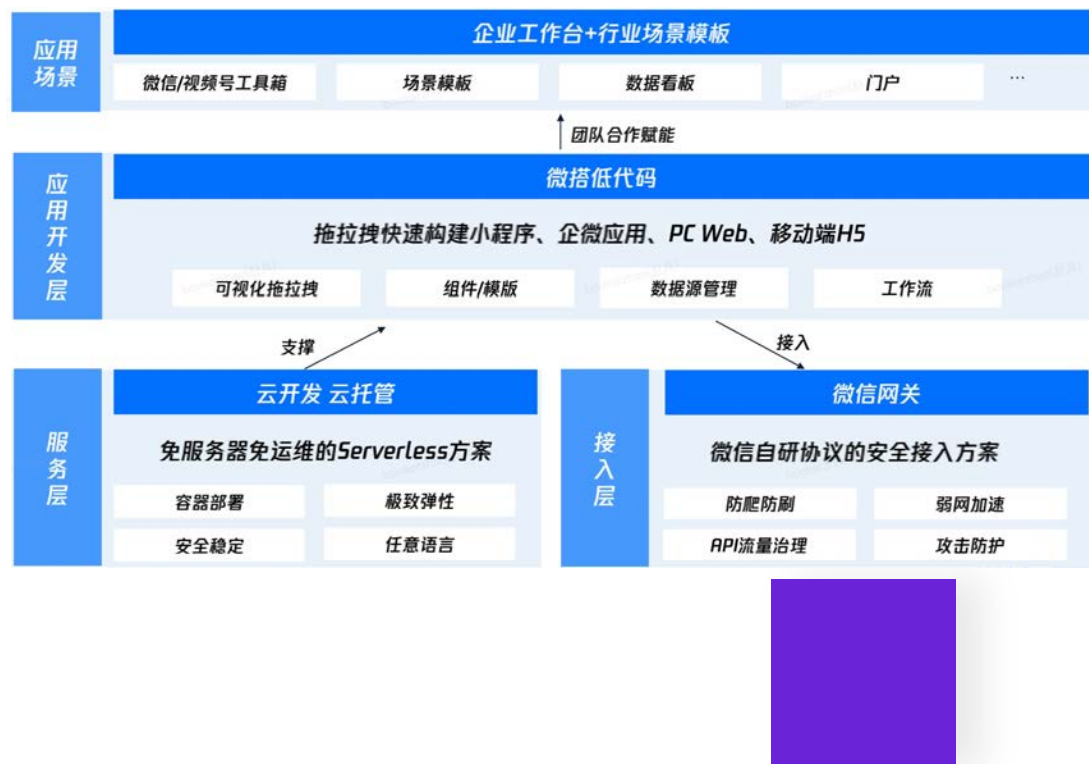
来源：结合公开市场资料和专家访谈，由艾瑞咨询研究院整理及绘制。

©2024.1 iResearch Inc.

海外低/零代码厂商

综合性科技公司与云服务商等
Microsoft Google
SAP ORACLE
Salesforce AWS
侧重于行业侧场景应用的低代码公司
mx mendix outsystems
Airtable unqork
侧重于提供开发工具的零代码公司
WorkOS thinkable

www.iresearch.com.cn



云开发平台简介

云开发平台

快速开始

快速开始，轻松上手云开发平台

云原生一体化应用开发平台，多种工具低成本、高效率帮您搭建小程序、Web、移动应用

推荐 开发小程序 搭建管理后台 开发web应用

- 从 Serverless 服务创建小程序
使用云函数、云数据库、云存储进行无后端小程序搭建
- 从数据模型生成管理后台
基于云数据库中已有的数据模型构建应用
- 构建 AI 智能体小程序
基于混元大模型构建 AI Agent 接入小程序
- 从 BaaS 后台服务创建 Web 应用
基于云开发基础 BaaS 资源进行 Web 应用的构建

微搭低代码

- 从 AI 创建官网
基于混元大模型，通过自然语言描述高效构建官网
- 从数据库创建数据管理应用
基于 MySQL 自动生成低代码应用

应用构建

- 云数据库
免部署运维，可视化管理的文档型数据库，支持数据读写、数据库事务、自动备份归档等功能
- 云函数
以函数的形式运行后端代码，响应 SDK 的调用或者 HTTP 请求。代码云端管理，自动扩缩容，安全高效
- 云存储
云存储提供稳定、安全、低成本、简单易用的云端存储服务，支持任意数量和形式的非结构化数据存储，如...
- 低代码
- 工作流
将一系列业务活动抽象为不同类型的“流程节点”，可通过可视化拖拽的方式设计应用业务逻辑
- AI+
提供一系列与 AI 相关的功能，如大模型接入、Agent 等，帮助开发者为自己的小程序、Web 或者应用快速接...

应用运营

- 内容管理
开箱即用的内容管理工具。无需编写代码，支持文本、图片、富文本、Markdown 等多种字段类型
- 用户权限
根据用户的角色权限，管控不同用户可以访问的应用、查看的页面、参与的流程以及可以操作数据的范围
- 套餐用量
云开发使用基础套餐+按量付费模式，支持详细查看所购套餐配额信息及使用情况
- 运维管理
提供监控统计页面看到环境具体的告警，查看不同资源监控指标，让业务持续正常运行

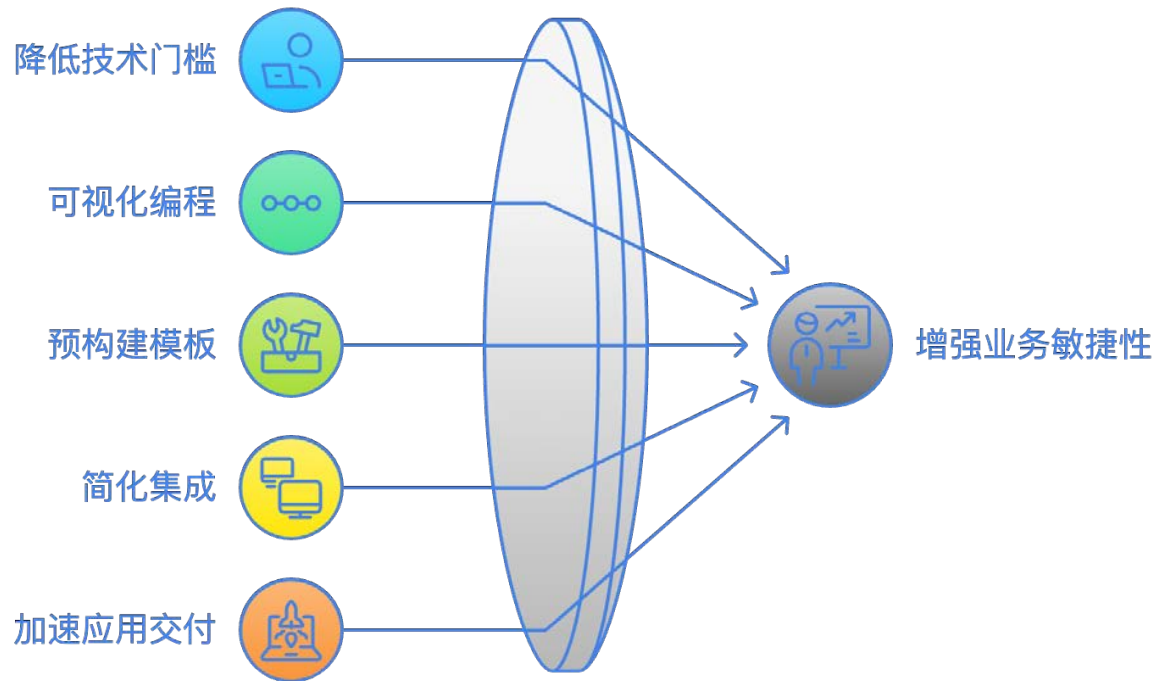
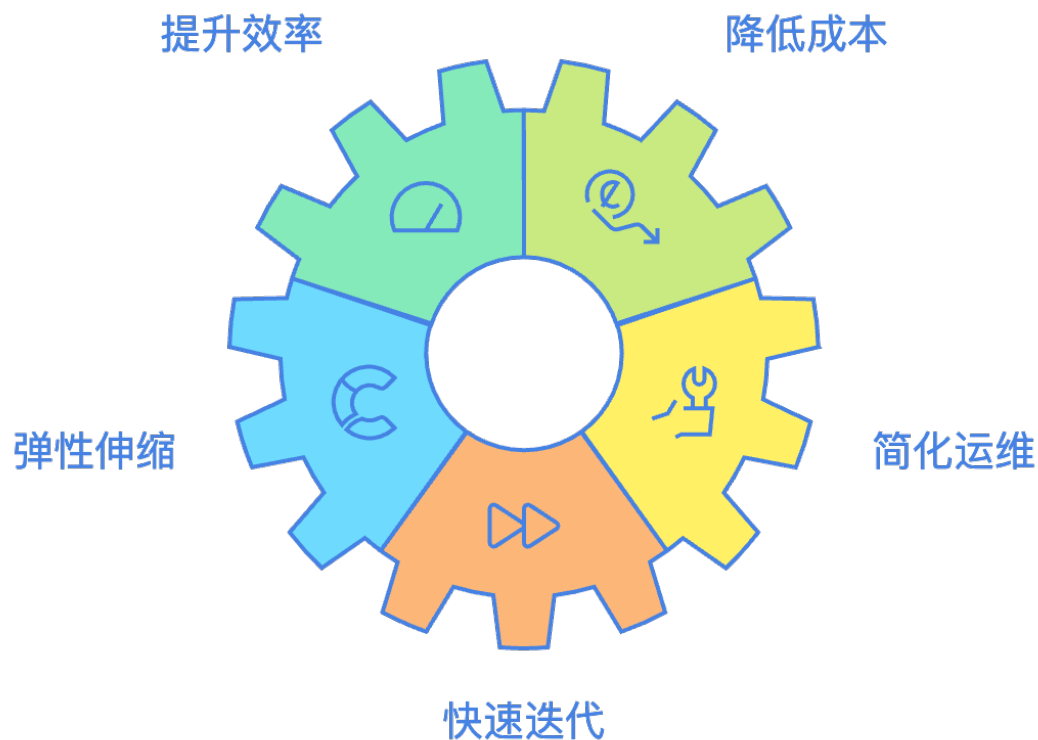
虚拟背景

有个打工人小张,心怀创业梦。
他利用云函数、云数据库、电商云模板和支付功能搭建了小程序

云开发低代码平台提供的价值

云开发 / Serverless 平台带来了效率的提升

低代码技术进一步降低门槛，增强了业务敏捷性



新的挑战：工具复杂度阻碍了效率的进一步提升

云开发和低代码平台

带来的价值



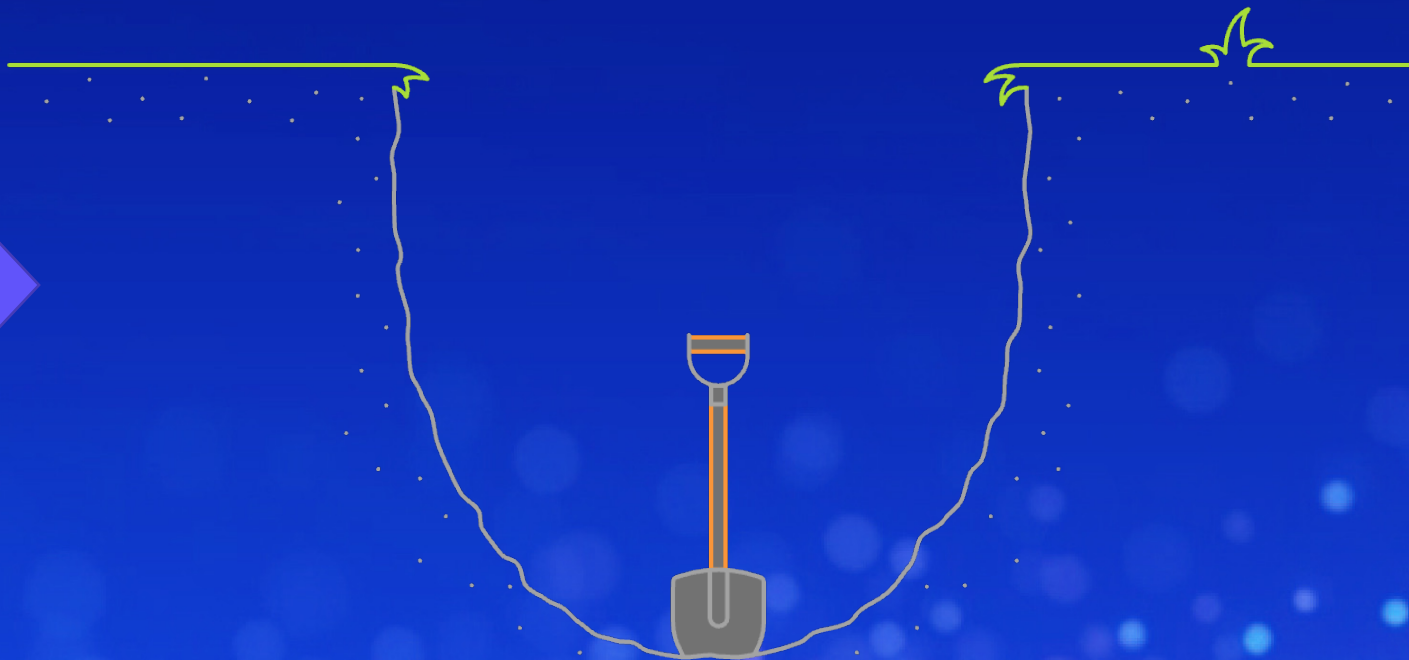
新的挑战

- 提升效率
- 降低成本
- 弹性伸缩
- 简化运维
- 快速迭代

- 复杂度增加
- 需要专有知识
- 工具适应时间



工具复杂度阻碍了效率的进一步提升



AI Agent技术的快速发展及其在开发中的应用潜力

AI Agent的构成要素及实现的技术要点

工具指Agent需具备寻找合适工具和调用工具的能力

- 寻找合适工具: MRKL (模块化推理、知识和语言) 架构包含很多专家 (expert) 模块的集合, 这些模块即为可调用的工具, 如天气API、深度学习模型、数学计算器、翻译器、外汇转换功能等模块, LLM被引入扮演路由器 (router) 的角色, 通过LLM查询路由找到最合适的专家模块
- 工具的调用步骤: Agent通过TALM (工具增强语言模型) 和Toolformer来学习使用外部工具和API



- 对照人类的记忆, Agent的记忆可以分为感觉记忆 (原始输入的学习文本、图像等材料)、短期记忆 (上下文学习)、长期记忆 (外部向量存储, 可通过快速检索访问)
- 通常, agent可以利用最大内积搜索方法来快速检索与当前任务或环境最相关的经验和知识, 提升agent的效率和准确性

规划指Agent需要具备自我反思和任务分解的能力

自我反思能力的实现方式

- 首先要有反应: 一般是使用React方法, 使语言模型的推理能力能够根据知识进行计划安排, 行为决策能与外界工具交互
- 其次能自我批评: 使用Reflexion框架来提高推理能力, 赋予agent通过语言反馈和短期记忆形成优化任务目标的二次过程, 也即自我反思的能力

任务分解能力的实现方式

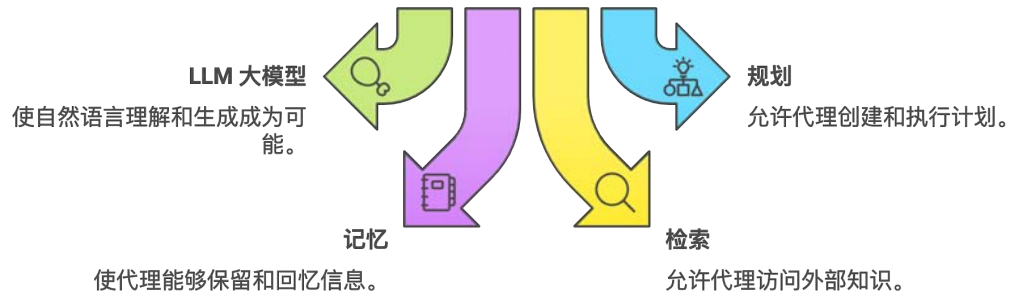
- 方式一: 采用思维链、思维树的算法策略
- 方式二: 用LLM先把自然语言问题转为PDDL语言, 也就是机器可以理解的形式, 再使用P规划器, 生成合理的计划路径, 最后再由LLM将PDDL语言翻译输出为自然语言的计划步骤

来源: 结合公开市场资料和专家访谈, 由艾瑞咨询研究院整理及绘制。

©2024.1 iResearch Inc.

www.iresearch.com.cn

在AI Agent中包含哪些技术组件?



▶ 低代码和AI Agent结合的必要性

两向融合现象：低/零代码开发平台融合AI Agent辅助开发，并出现开发AI Agent的低/零代码开发平台

为什么低/零代码开发平台与AI Agent可以融合？

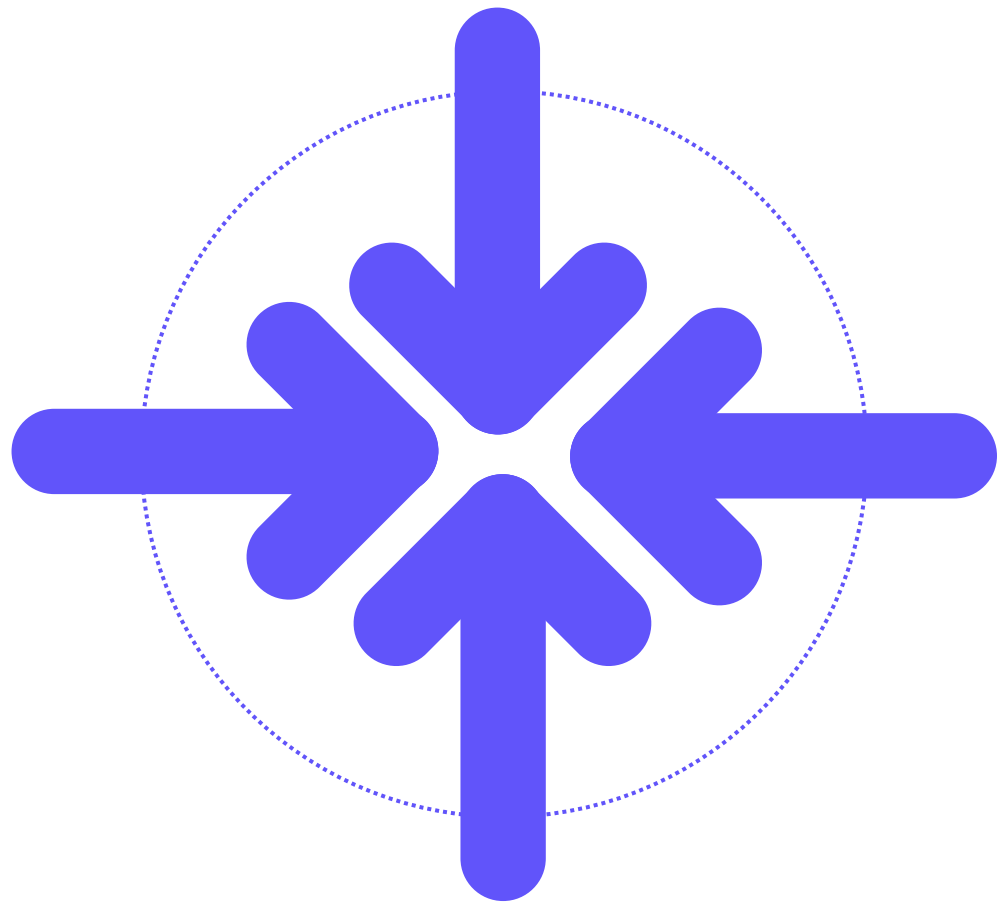
- 低/零代码本身就是简化的开发语言，其中低代码更侧重提升专业开发人员的效率，零代码更侧重开发门槛的降低
- 在Agent的能力中，自然语言即可作为开发的指令语言，因而 1) 对于专业开发人员，在代码的重复测试、代码块的选择中能提供更好的选择决策与自动化执行能力；2) 而对于业务人员需要的简单应用，融合了Agent的零代码开发能力也可以通过自然语言直接生成代码甚至应用程序，进一步降低开发门槛
- **所以Agent能力的融合，能让“低代码更低、零代码更零”**

为什么两者没有出现强竞争？

- **人的原因**：仅仅用自然语言很难全面的描述清楚应用软件的需求，尤其是企业级应用软件的构造需求，所以没有必要存在一款，单纯用自然语言打造企业级应用软件的AI Agent
- **技术的原因**：即使有一款AI Agent可以通过扫描应用软件的原型图生成代码，或者通过语言交互生成应用，也需要有开发人员去执行运行、部署、维护等任务，但AI Agent目前没有完全实现这些环节的能力。因而，AI Agent目前最好的商业化落地方式是放在低代码应用开发平台中，作为应用开发的辅助功能，进一步提升平台的使用效率

AI Agent是怎么反向利用低/零代码应用开发平台的？

- **Open AI上线开发 AI Agent的低代码应用开发平台，降低AI Agent开发门槛**：2023年5月OpenAI发布定制ChatGPT的低代码开发工具GPT Builder，下游的客户和开发者只需上传训练数据、配置模型参数，用几天甚至几小时，就可以用Open AI的大模型基座开发自己的Agent。GPT Builder仅发布一天，就有上千基于GPT的AI应用上线了GPT Store
- 目前开发出的Agent以C端应用为主，面向的场景有自动转换图片、文件格式转换、职业分身（根据自己的背景和习惯自动回复面试官消息），模拟人类操作手机进行修图、验证码识别、邮件/消息回复等



来源：结合公开市场资料和专家访谈，由艾瑞咨询研究院整理及绘制。

©2024.1 iResearch Inc.

www.iresearch.com.cn

PART 02

低代码平台 AI Agent 探索实践

▶ 云开发 AI Agent 探索实践

阶段 1

基于 RAG 技术构建 AI 助手

01

阶段 2

基于 AI Agent 生成低代码应用

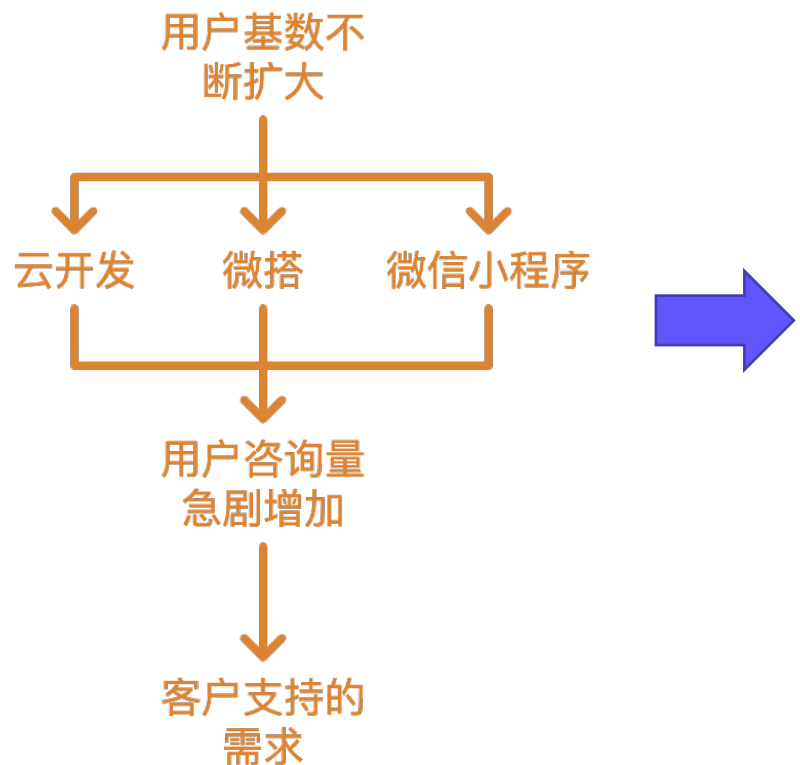
02

阶段 3

AI 介入更多开发领域，进一步提升开发效率

03

► 背景：平台用户规模带来客户服务成本上升



▶ 基于混元大模型 + 向量数据库构建 RAG 小助手

The screenshot displays the Cloud Development Platform (云开发平台) interface. The main header reads "快速开始, 轻松上手云开发平台" (Quick Start, Easy to Use Cloud Development Platform). Below this, it states "云原生一体化应用开发平台, 多种工具低成本、高效率帮您搭建小程序、Web、移动应用" (Cloud-native integrated application development platform, various tools at low cost and high efficiency help you build mini-programs, Web, and mobile applications).

The interface is divided into several sections:

- 推荐 (Recommendations):** Includes "从 Serverless 服务创建小程序" (Create mini-program from Serverless services), "从数据模型生成管理后台" (Generate management backend from data model), "构建 AI 智能体小程序" (Build AI agent mini-program), "从 AI 创建官网" (Create website from AI), and "从数据库创建数据管理应用" (Create data management application from database).
- 应用构建 (Application Building):** Includes "云数据库" (Cloud Database), "云函数" (Cloud Functions), "云存储" (Cloud Storage), "工作流" (Workflow), and "AI+" (AI+).
- 应用运营 (Application Operation):** Includes "内容管理" (Content Management), "用户权限" (User Permissions), and "套餐用量" (Package Usage).

On the right side, there is a chat window titled "云开发小助手 (Beta)" (Cloud Development Assistant (Beta)). The chat content includes:

- Greeting: "你好 bookerzhao" (Hello bookerzhao)
- Question: "有什么可以帮到你?" (What can I help you with?)
- Buttons: "创建云数据库集合" (Create Cloud Database Collection), "问题反馈" (Feedback), "创建数据模型" (Create Data Model), "疑问解答" (Question Answering), "创建云函数" (Create Cloud Functions), "更多技能" (More Skills).
- Suggestions: "你可能想问" (You might want to ask) with buttons for "如何在云开发中使用云托管?" (How to use cloud hosting in cloud development?), "如何构建一个 AI 小程序?" (How to build an AI mini-program?), and "如何在云开发中使用云存储?" (How to use cloud storage in cloud development?).
- Footer: "错误排障" (Troubleshooting), "创建工作流" (Create Workflow), "创建 AI Agent" (Create AI Agent), and a text input field "请将您遇到的问题告诉我" (Please tell me the problem you encountered).

落地过程中遇到的问题及解决

问题：幻觉问题

解法：知识库和 FAQ 建设



问题：云开发客户服务渠道多

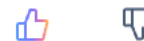
解法：多平台的支持

问题：知识库落后

解法：建立知识库定期更新机制

问题：AI 回答仍不满意

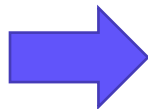
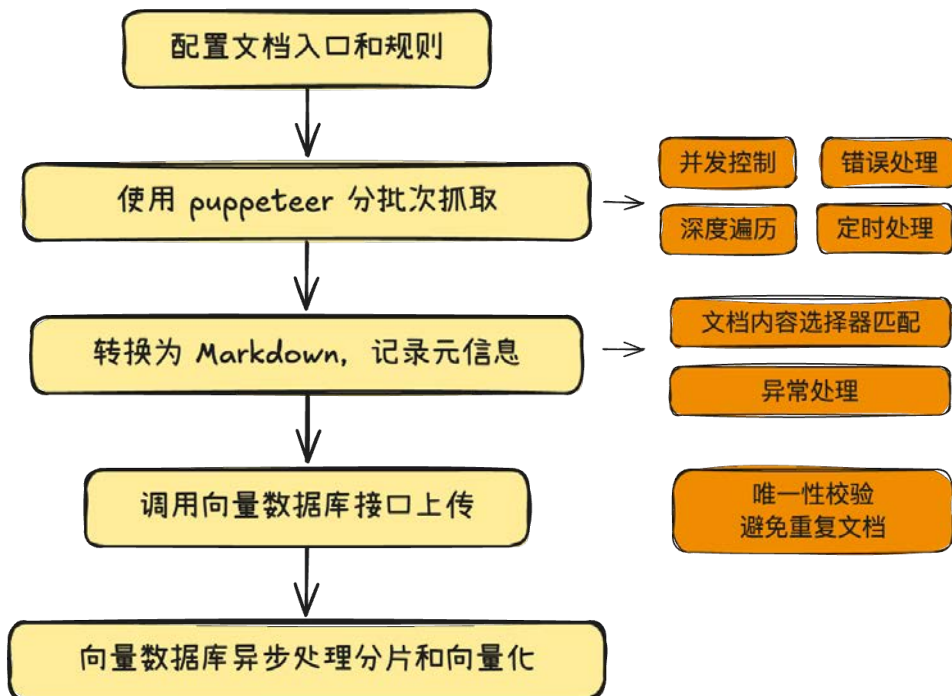
提供反馈、评估及优化
提供人工途径兜底



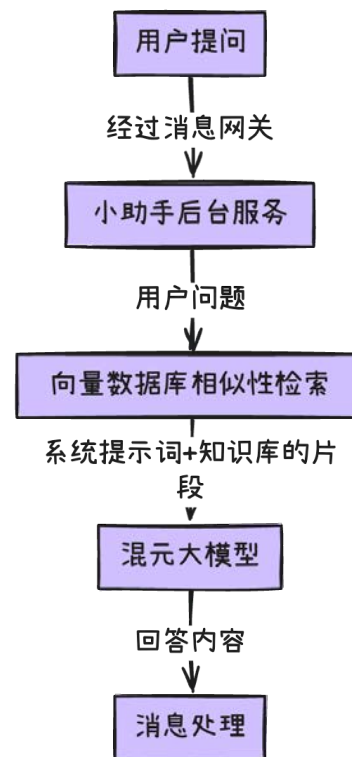
▶ 基于混元大模型 + 向量数据库构建 RAG 小助手

云开发文档 → 知识库向量化

2000+ 篇文章



云开发 AI 小助手运行态数据流



▶ 用户使用 AI 搭建小助手的共性问题



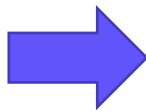
把相关解决方案沉淀为云开发的 AI + 能力

复杂的开发过程

高昂的多平台支持成本

数据交互和鉴权机制

API 差异



快速创建 Agent 和知识库

名称	工作名称	工作包	工作包名称	工作包大小	状态
12847706840232384	部署了法律 CloudBase	12847706840232384	部署了法律 CloudBase	4.29 KB	文件部署完成
12847706840232384	法律知识库部署到云上	12847706840232384	法律知识库部署到云上	1.08 KB	文件部署完成
128477071547670209	云上部署法律知识库到云上	128477071547670209	云上部署法律知识库到云上	28.17 KB	文件部署完成
128477071547670209	云上部署法律知识库到云上	128477071547670209	云上部署法律知识库到云上	43.32 KB	文件部署完成
12847706840232384	云上部署法律知识库到云上	12847706840232384	云上部署法律知识库到云上	18.71 KB	文件部署完成



提供微信小程序 AI

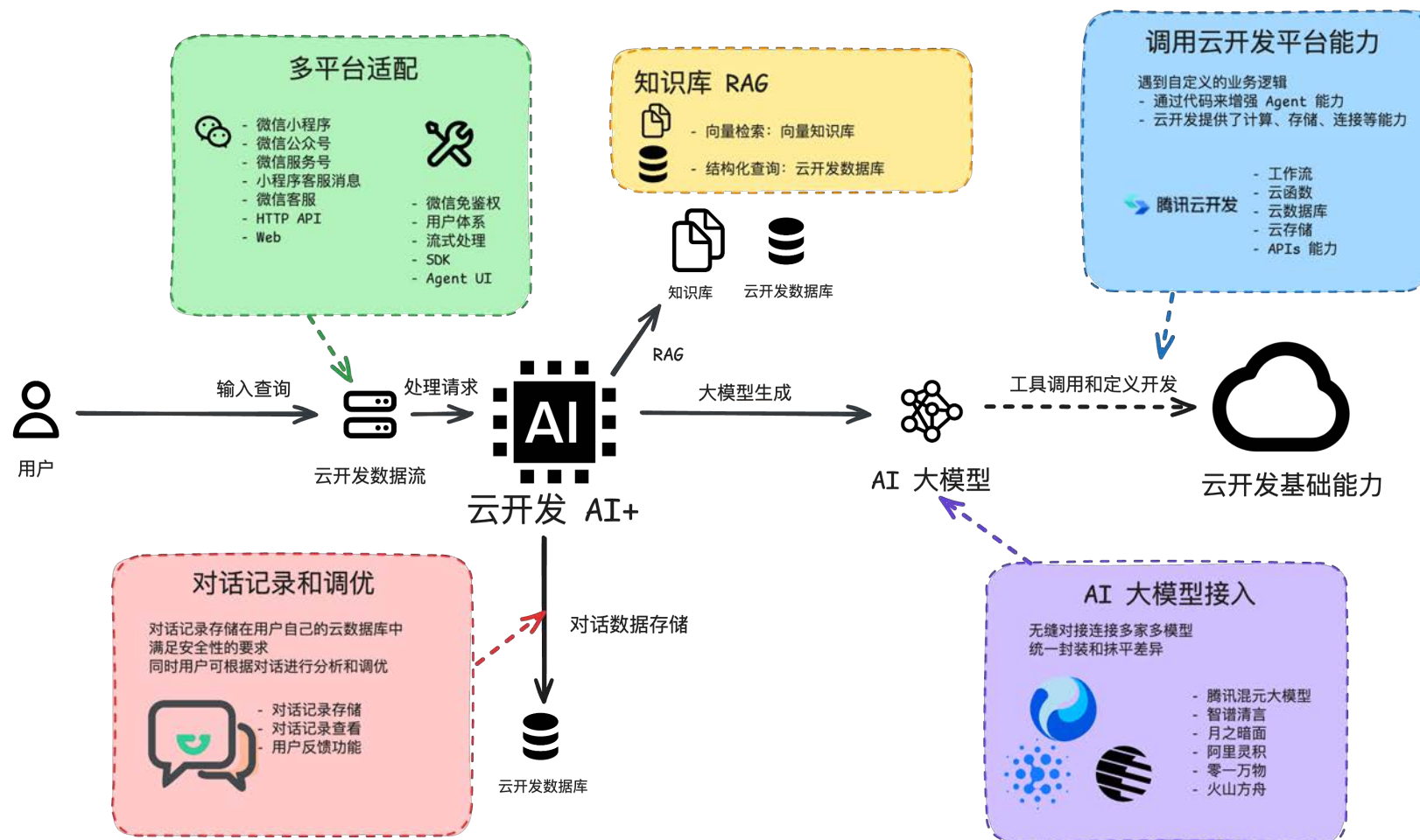


支持对接微信平台



低代码平台中集成

云开发 Agent 构建能力



▶ 演示：在小程序中加入 AI 智能客服

The screenshot displays the 'AI+' development platform interface. On the left is a navigation sidebar with categories like '快速开始', '模板中心', '云数据库', 'APIs', '云函数', '云存储', '工作流', 'AI+', '身份认证', '微搭低代码', '可视化开发', '素材库', '审批流', '模板管理', '小程序认证', '工作台', '云后台管理', '环境', '运维管理', and '环境配置'. The main area is titled '云开发助手' and includes a '复制 ID' button. Below this is a '编排 Agent' section with a '生成' button. The '预览效果' (Preview) pane shows a chat interface with a welcome message: '我是云开发 AI 小助手。我可以为您解答关于云开发的各种问题。' and a '小提示' (Tip) section. The '接入指引' (Integration Guide) pane on the right shows options for '对接微信平台', '小程序区块组件', and 'SDK 调用', with a '配置 AppId' step and an 'AppId' input field.

小张运营过程中遇到客服难题，AI“神助攻”，很快做了一个智能客服，轻松解决客服支持问题

▶ 云开发 AI Agent 探索实践

阶段 1

基于 RAG 技术构建 AI 助手

01

阶段 2

基于 AI Agent 生成低代码应用

02

阶段 3

AI 介入更多开发领域，进一步提升开发效率

03

► 背景：低代码需要进一步提升效率

提升低代码平台的效率

云开发
serverless + 低
代码基础能力提
升



生成力大幅提升



基础能力进一步
丰富



使用门槛和效率
提升困难



▶ 引入 AI Agent 来加速生成应用

帮助用户快速搭建页面

通过 AI，用户可以通过自然语言描述需求，平台将这些描述转换为低代码DSL，自动化地完成设计工作，减少了手工编写的需求。

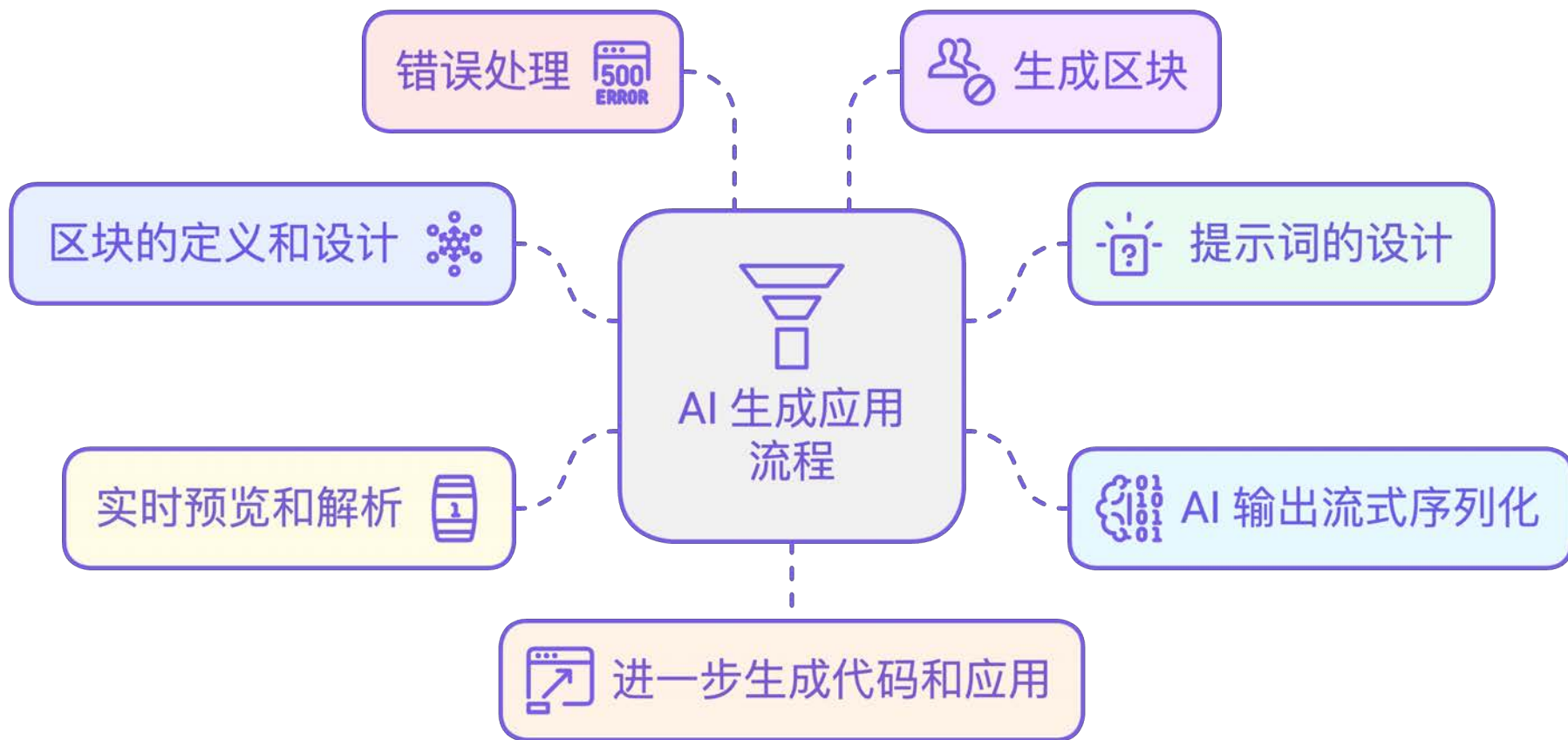
自然语言处理技术

AI Agent 通过自然语言处理技术，能够理解用户的意图和需求，并将其转换为对应的设计和代码，极大地提升了开发的便捷性。

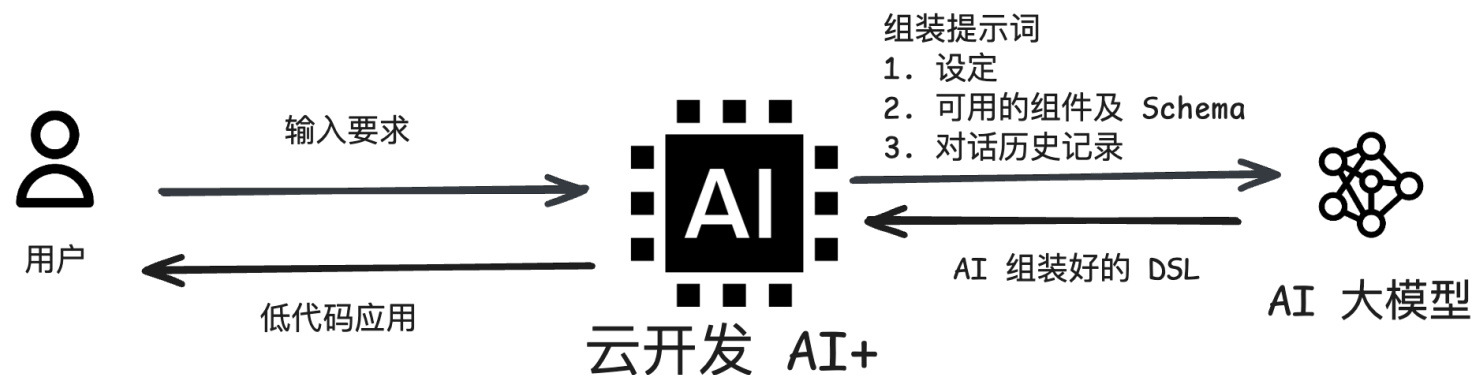
自动化流程优化

AI不仅优化了设计过程，还通过自动化流程提高了代码生成的准确性和效率，从而缩短了应用从构想到实际部署的时间。

▶ AI 生成低代码应用



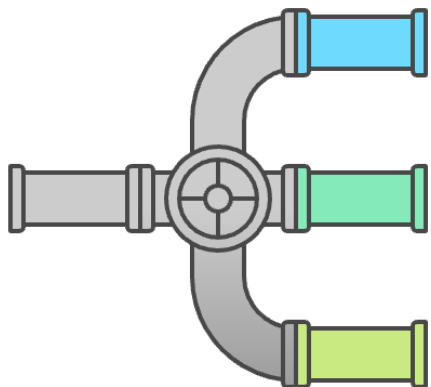
▶ AI 生成低代码应用的流程



▶ AI 生成低代码应用遇到的问题

通过流式技术提升性能

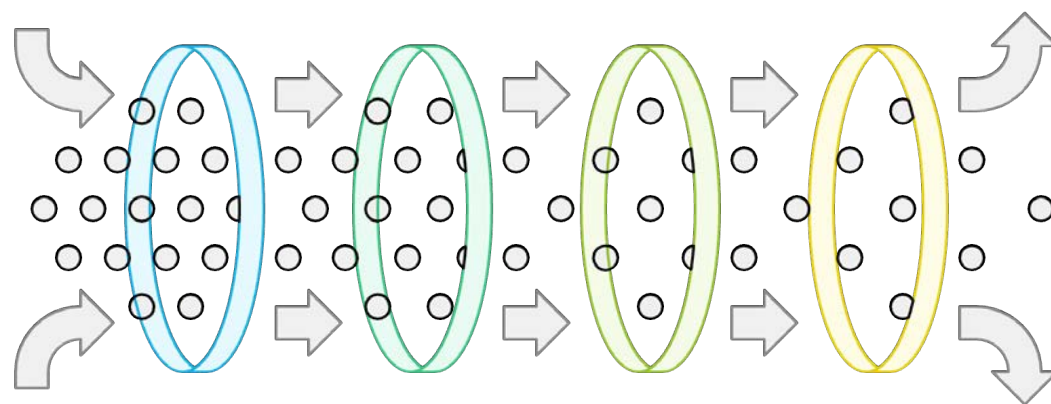
性能提升



流式解析 DSL

流式传输

流式渲染



上下文依赖减少

抽象为区块

专注于具体区块

有限组件使用

简化组件感知

将组件分组为区块

缩小到具体区块

利用基本组件和样式



AI 生成挑战与解决方案



性能

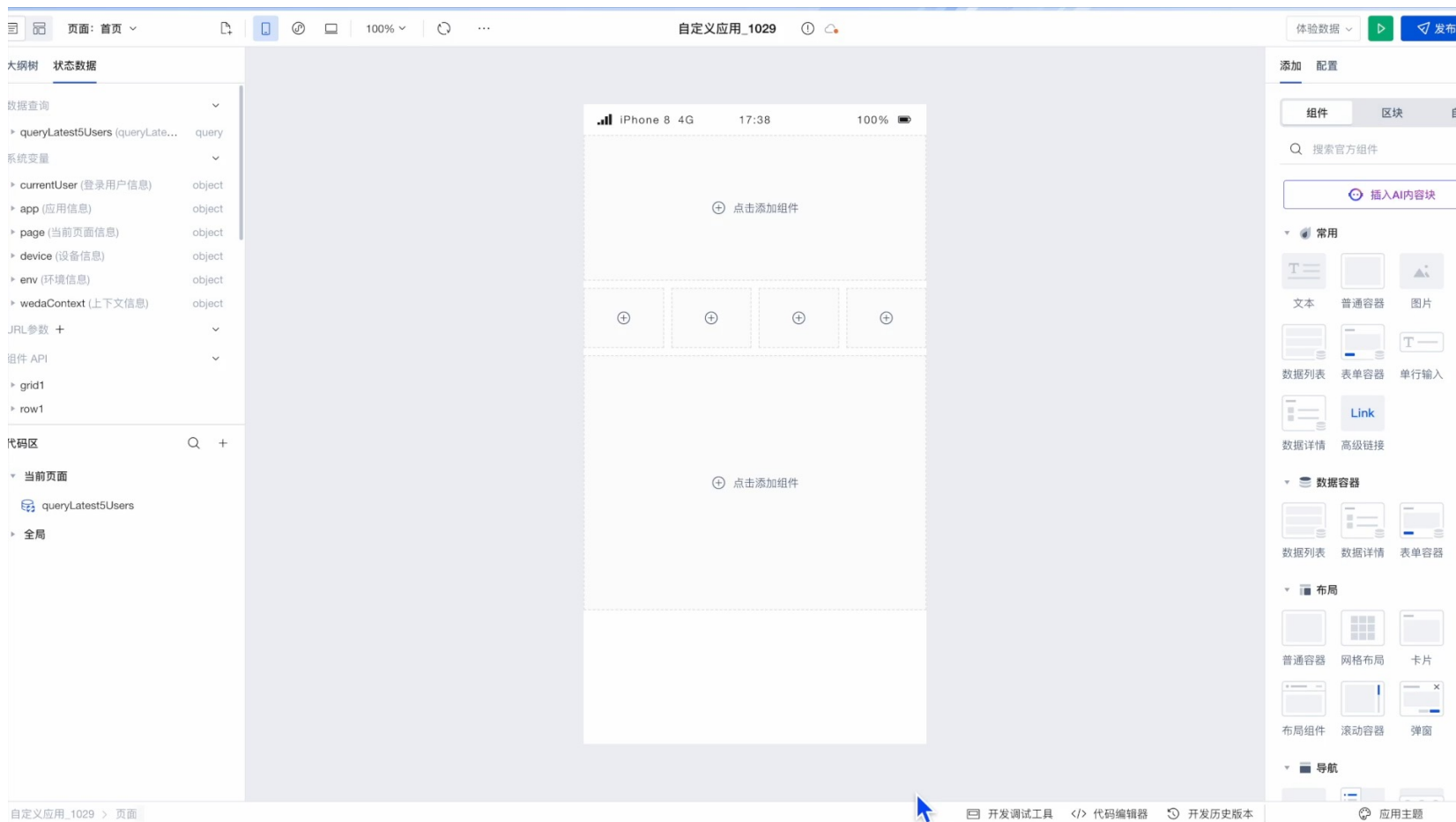


生成质量



▶ 演示：使用 AI 生成低代码小程序

小张快速使用 AI 搭建了自己的门户小程序



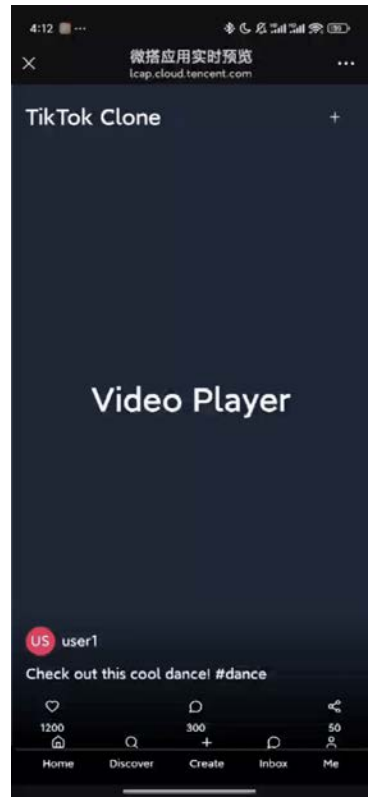
更进一歩：AI 生成复杂的组件



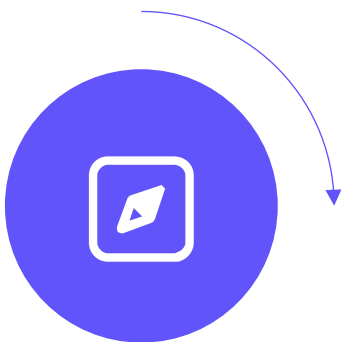
生成一个移动端的，手办促销的活动页面，希望有趣，可以引起广泛参与

```
JSX 组件编辑器
15
16 export default function FigurinePromoPage() {
17   const [email, setEmail] = useState('');
18   const [isSubscribed, setIsSubscribed] = useState(false);
19   const [shareCount, setShareCount] = useState(0);
20
21   const handleSubscribe = () => {
22     // 这里应该有订阅逻辑
23     setIsSubscribed(true);
24   };
25
26   const handleShare = () => {
27     // 这里应该有分享逻辑
28     setShareCount(shareCount + 1);
29   };
30
31   return (
32     <div className="min-h-screen bg-gradient-to-b from-purple-600
33       to-indigo-800 text-white p-4">
34       <header className="text-center mb-8">
35         <h1 className="text-4xl font-bold mb-2">手办狂欢节</h1>
36         <p className="text-xl">限时特惠，先到先得！</p>
37       </header>
38       <Carousel className="w-full max-w-xs mx-auto mb-8">
39         <CarouselContent>
40           {figurines.map((figurine) => (
41             <CarouselItem key={figurine.id}>
42               <Card className="bg-white bg-opacity-20
43                 backdrop-blur-lg">
44                 <CardContent className="p-4">
45                   <div className="w-full h-48 ${figurine.color}
46                     rounded-lg mb-4"></div>
47                   <h3 className="text-xl font-bold mb-2">{figurine.
48                     name}</h3>
49                 </CardContent>
50               </Card>
51             )
52           )}
53         </CarouselContent>
54       </Carousel>
55       <div className="text-center mt-8">
56         <button className="bg-yellow-500 text-black
57           px-6 py-3 rounded">立即购买</button>
58       </div>
59       <div className="text-center mt-8">
60         <span>限时优惠</span>
61       </div>
62     </div>
63   );
64 }
```

正巧双 11 到了，小张快速使用 AI 创建了营销活动页面，很快上线，销量++



▶ AI 生成低代码应用的优势



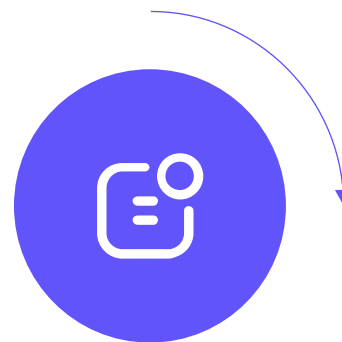
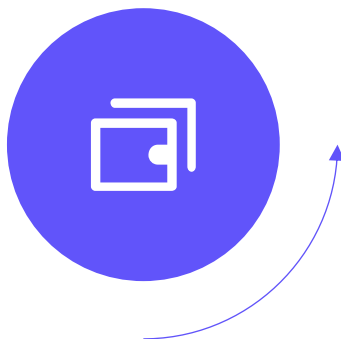
区块设计自动化

通过 AI，低代码平台可以实现区块设计的自动化，用户只需提供概念性的需求，AI就能智能地生成多个可行的设计方案。

一键生成和部署

设计完成后，AI可以一键生成代码和应用，并支持自动部署。这不仅简化了操作流程，还减少了人为设置错误的可能性。

可视化编辑



实时预览和错误检测

AI生成的设计方案可以实时预览，平台自动进行错误检测，立即反馈并提供修改建议，提高了设计流程的效率和准确性。

▶ 云开发 AI Agent 探索实践

阶段 1

基于 RAG 技术构建 AI 助手

01

阶段 2

基于 AI Agent 生成低代码应用

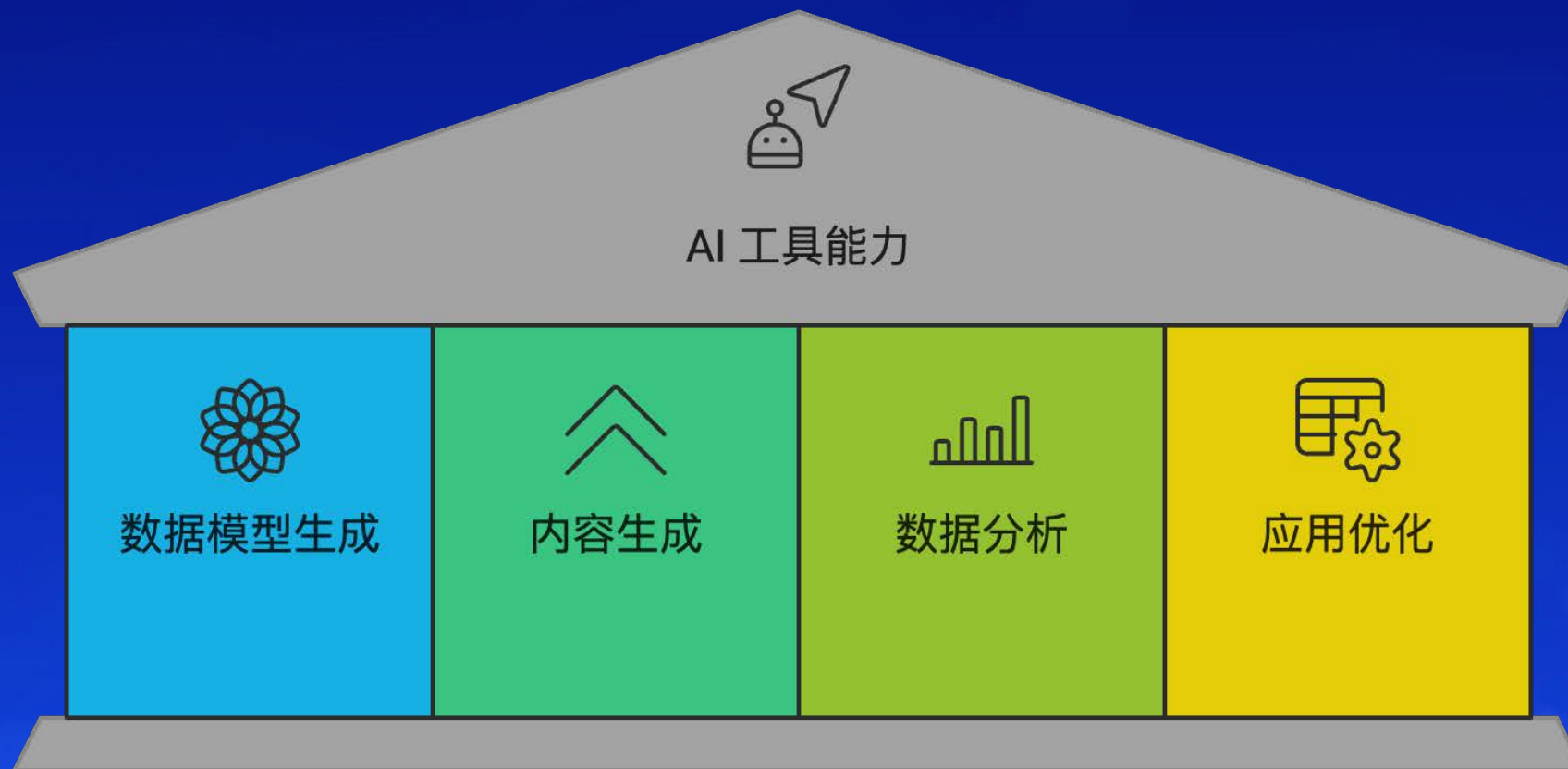
02

阶段 3

AI 介入更多开发领域，进一步提升开发效率

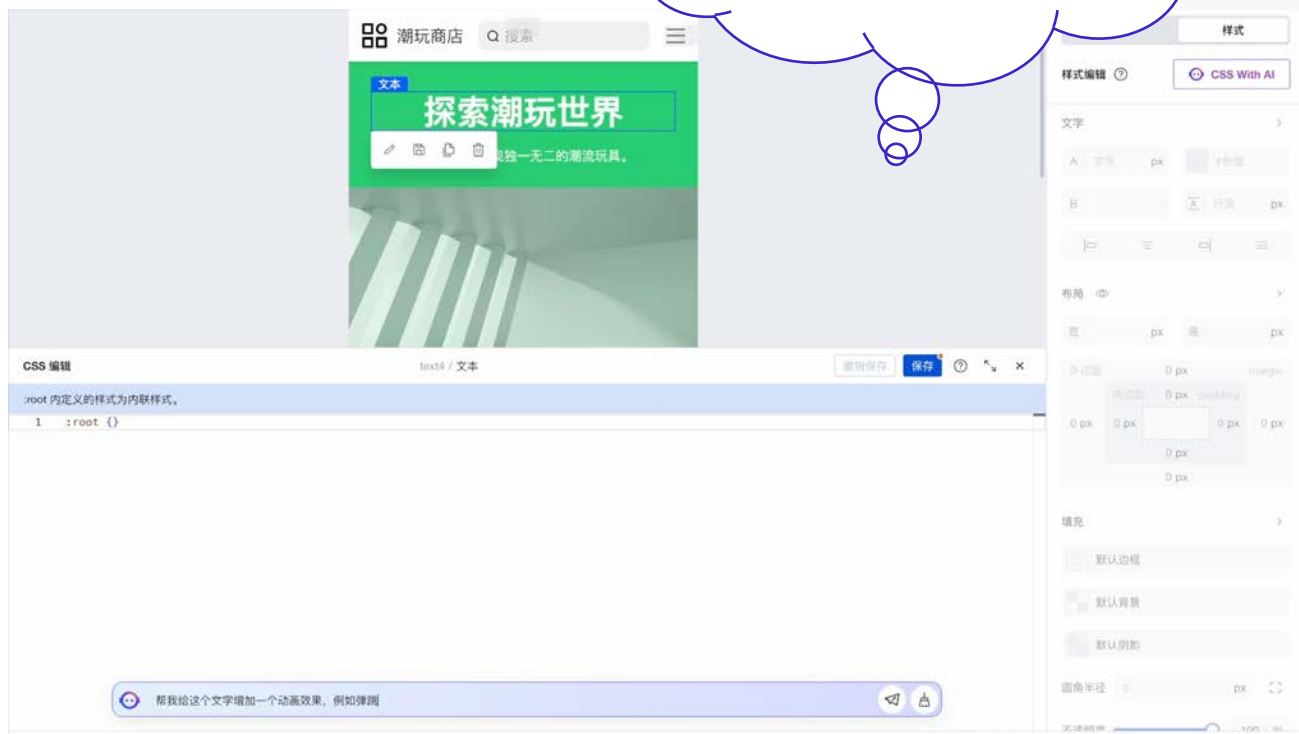
03

▶▶ 除了生成应用，还有哪些 AI 可以代劳的



▶ AI 辅助 低代码 应用开发

原来小张不太会调样式，现在小张在使用过程中遇到样式问题，都直接交给 AI 来解决



组件样式调整

查询组件用法

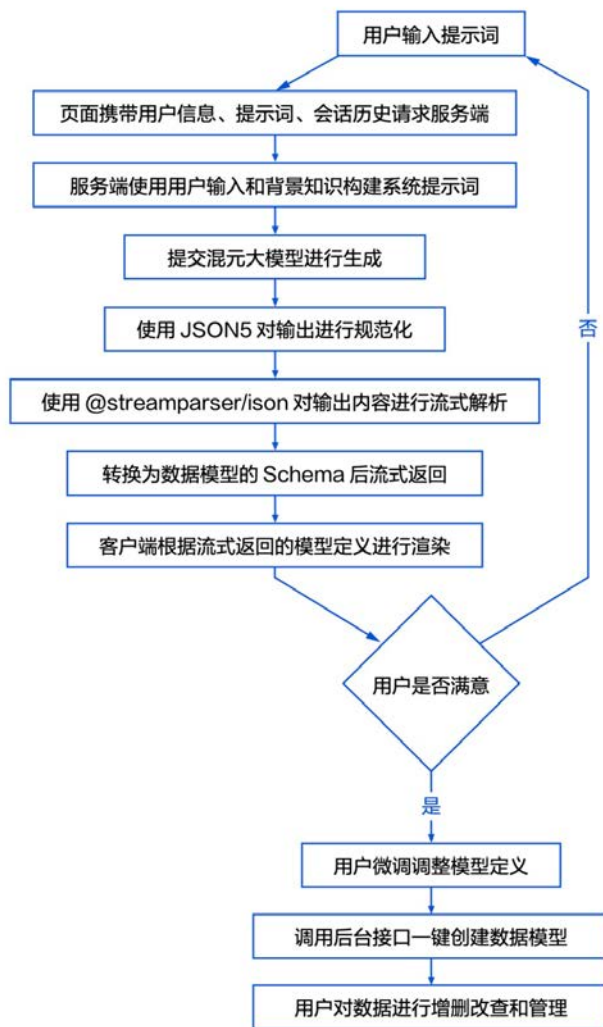
生成调用动作

▶ AI 生成数据模型和管理后台



小程序的发展很快, 需要一个管理后台来管理各种业务
小张使用 AI 快速为自己的小程序开发了一个管理后台

▶ AI 生成数据模型和管理后台实现原理



生成关联数据模型

利用自然语言处理技术，AI能够生成一组关联的数据模型，例如订单表、商品表等，并自动设计字段格式，包括文本、数字、布尔值等。



高级字段格式支持

AI不仅支持基础的数据库字段格式，还能够处理复杂的字段格式，如地理位置、文件路径、自动编号等，满足多样化的数据需求。



多维度数据模型

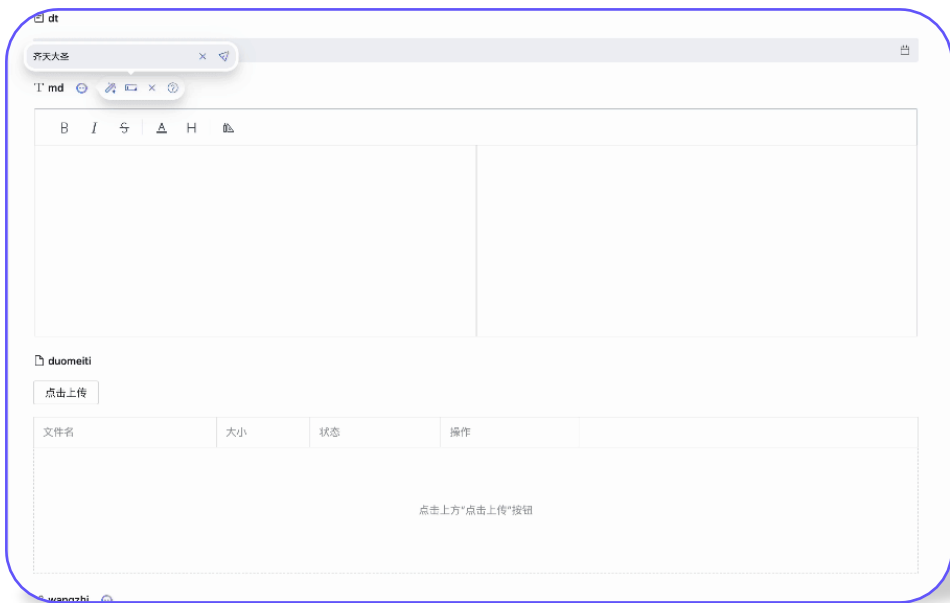
AI能够基于用户描述生成多维度的数据模型，通过智能算法优化数据结构，提高数据处理的效率和安全性。

► 内容管理系统中的 AI 内容生成

01

富文本/Markdown生成

AI技术能够在低代码系统中生成富文本内容，支持多种排版格式和特效，提高内容的表现力和阅读体验。



02

图片生成

AI系统能够在低代码环境中生成并编辑图片，用户可以通过自然语言描述需求，AI便能自动选择和优化图片素材



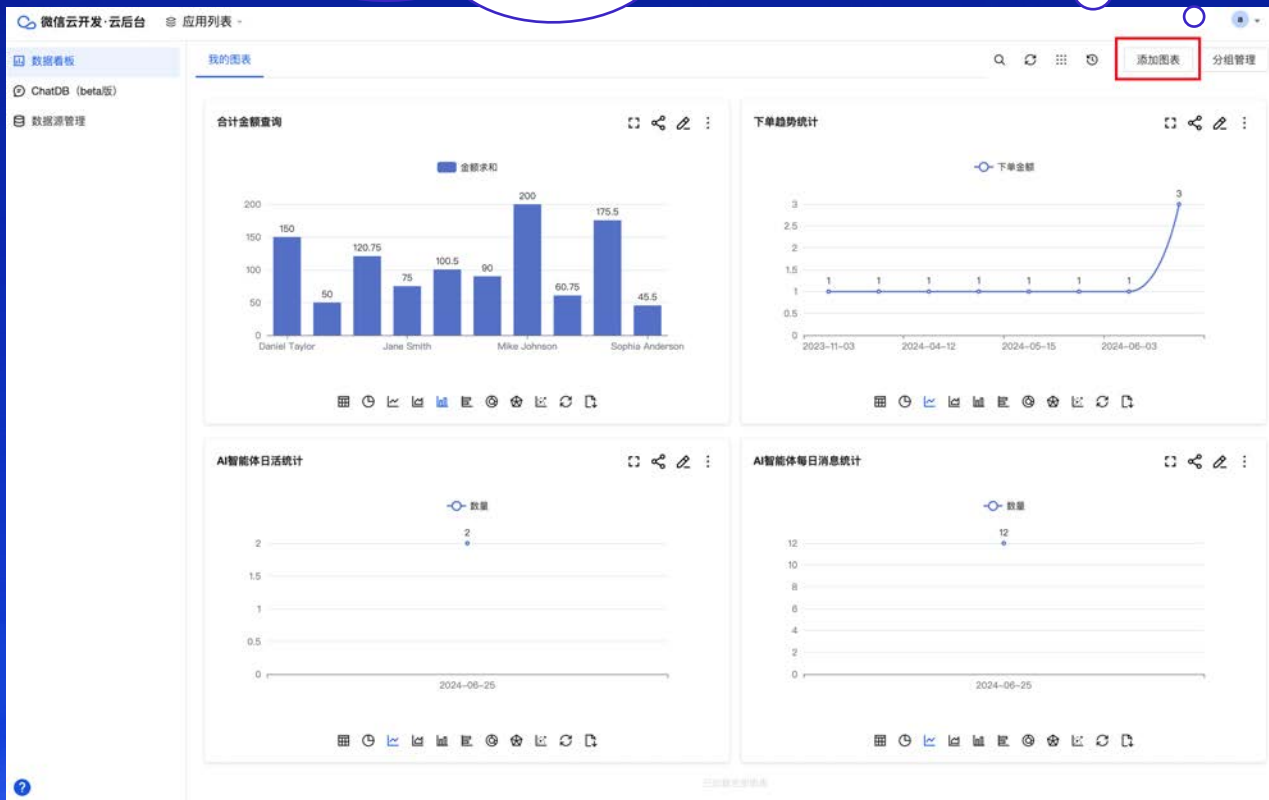
03

表格数据生成

根据模型自动生成测试数据

AI 分析数据：自然语言分析云数据库

小张的程序有了很多订单，需要快速分析数据，正愁不知道怎么做？看到原来可以用 AI 来分析云数据库中的数据



ChatDB

统计订单表中的数据，统计维度为客户名称，统计指标为下单金额的合计值

根据您的描述「统计订单表中的数据，统计维度为客户名称，统计指标为下单金额的合计值」，将为您查询【订单表】的表数据。

已为您生成相关数据：

数据唯一标识	下单金额
Sophia Anderson	45.5
Olivia Martinez	60.75
Michael Brown	90
Daniel Taylor	150
David Wilson	50
John Doe	100.5
Sarah Thompson	175.5
Jane Smith	75
Mike Johnson	200
Emily Davis	120.75

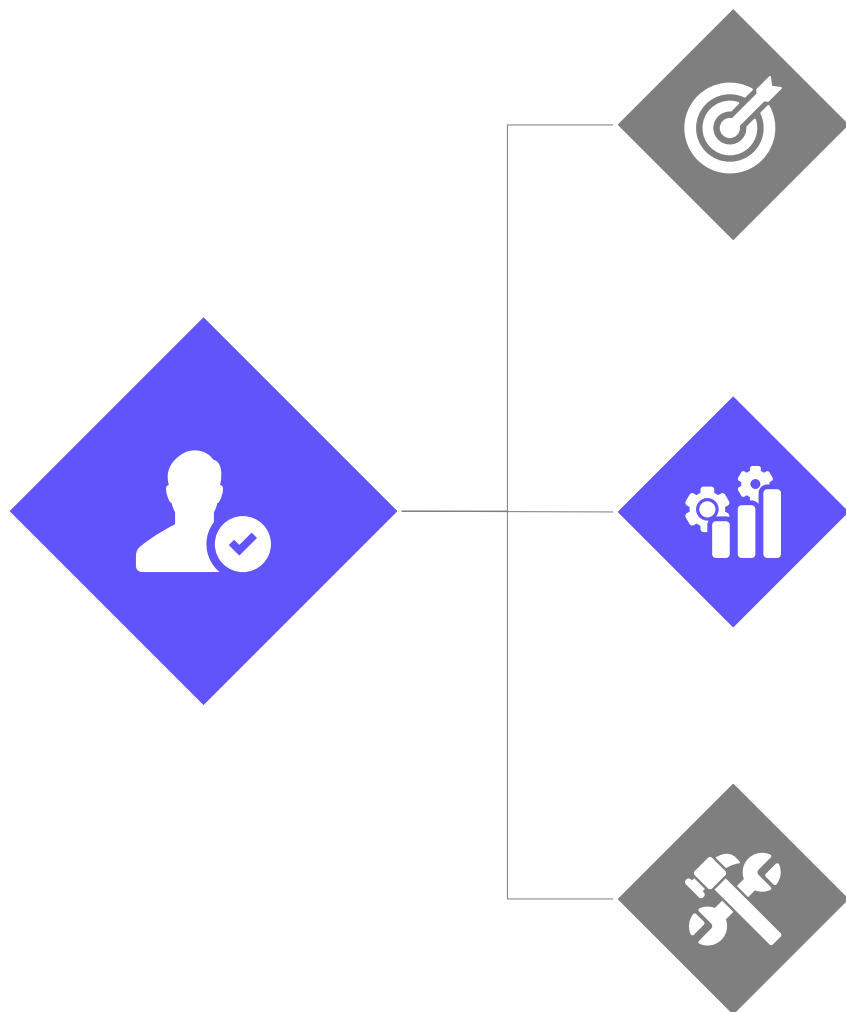
如果要查看图表展示，您可以回复告诉我具体的图表类型，例如表格、柱状图、饼图、折线图、面积图。数据通过以下查询语句生成，您可以检查其准确性：

```
db.order.aggregate([
  $group: {
    _id: '$customerName',
    totalAmount: {
      $sum: '$totalAmount'
    }
  }
], {
  cursor: {}
})
```

请输入

0/1024

▶ AI 分析数据的实现原理



自助生成查询语句

用户只需要描述数据分析需求，AI便能生成相应的查询语句，并渲染生成图表，实现快速的数据可视化。

数据智能分析

AI智能分析技术利用腾讯混元大模型，对海量数据进行深度挖掘，提取有价值信息，为决策提供有力支持。

持续的AI支持

通过多轮会话，持续调整数据分析

PART 03

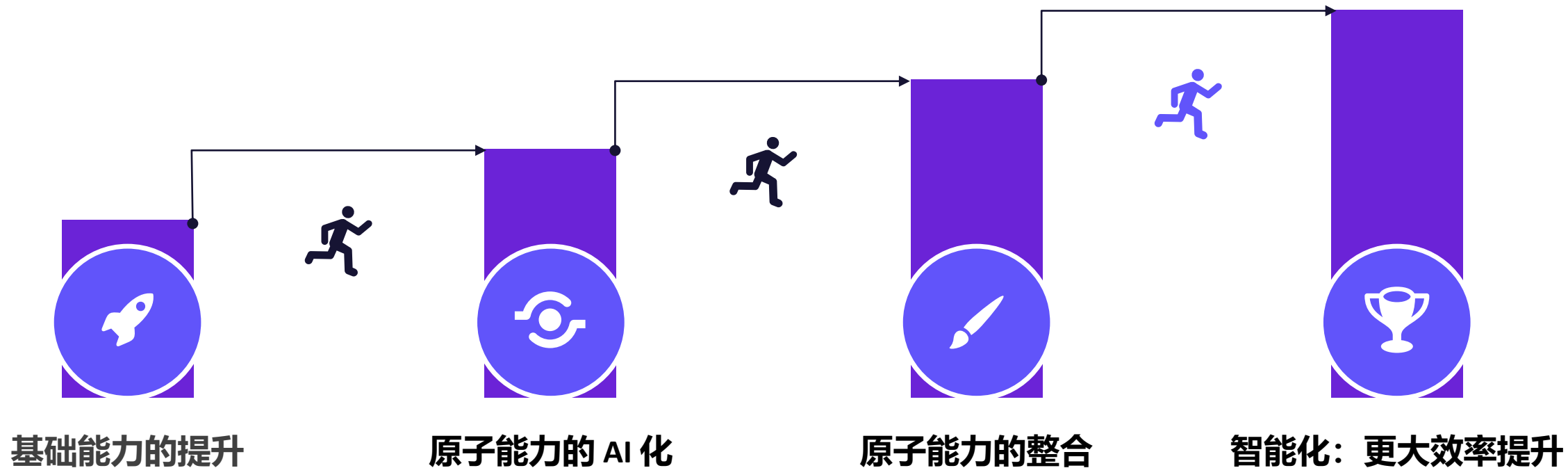
总结与展望

▶ 云开发 AI + 整体框架

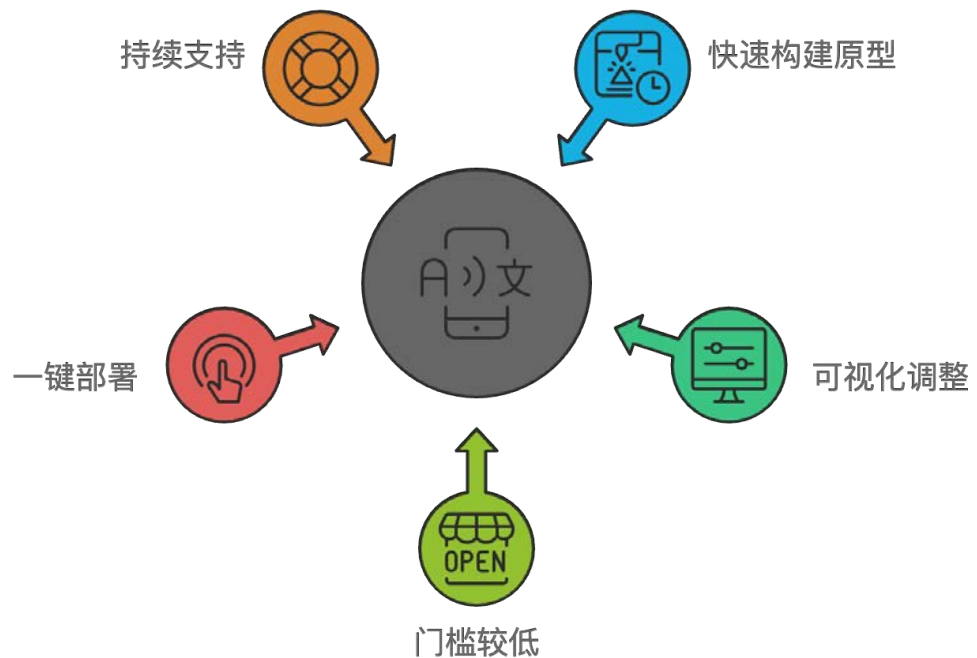
云开发智能化



▶ 云开发智能化



▶ 低代码 + AI 的价值



结合低代码和 AI 提升应用开发

生命周期支持
确保从开发到监控的全面支持

抽象
将复杂问题简化为可管理的部分

预构建运行时
提供现成的应用基础

可视化调整
通过可视化工具实现快速修改

▶ 当前探索方案的局限

01

复杂业务场景处理难度

面对复杂的业务流程和逻辑，目前AI的理解和解析能力仍有限。这可能导致AI无法准确捕捉到业务需求，从而影响开发质量和应用的稳定性。

AI与低代码深度融合

02

低代码平台与AI技术的深度融合仍有待进一步探索。如何更好地利用AI的优势，提升低代码的智能化程度，仍是一个需要深入研究的课题。

03

生成代码质量控制不足

尽管AI可以自动生成代码，但这些代码的质量控制仍需改进。AI生成的代码在某些情况下可能存在潜在的问题和隐患，需要进一步研究改进机制。

▶ 低代码+AI Agent未来前景与创新方向

提升AI的理解与分析能力



低代码AI Agent深度融合



构建智能化开发生态



多领域AI介入



持续技术创新



解决原子能力



规划和解决复杂领域问题

小张有了AI+云开发的
神助攻，事业蒸蒸日上



科技生态圈峰会 + 深度研习



—1000+ 技术团队的选择



 **K+峰会**  **敦煌站**

K+ 思考周®研习社

时间: 2025.08.29-30

 **K+峰会**  **上海站**

K+ 金融专场

时间: 2025.10.17-18

 **K+峰会**  **香港站**

K+ 思考周®研习社

时间: 2025.11.25-26



K+峰会详情



 **AiDD峰会**  **上海站**

AI+研发数字峰会

时间: 2025.05.17-18

 **AiDD峰会**  **北京站**

AI+研发数字峰会

时间: 2025.08.08-09

 **AiDD峰会**  **深圳站**

AI+研发数字峰会

时间: 2025.11.28-29



AiDD峰会详情



利用AI技术深化计算机对现实世界的理解

推动研发进入智能化时代

