

Coco AI

下一代 AI 搜索工具

极限科技——国内专注搜索数据库及相关解决方案的公司

我们的产品和解决方案



产品



已开源



解决方案

- 智能 AI 搜索与企业知识库管理解决方案
- Elasticsearch 企业级平替综合解决方案
- 一站式企业搜索基础设施平台建设方案
- 核心业务场景的海量数据实时搜索方案

Coco AI 是什么产品？

Coco AI 是什么 产品

😄 效率工具



😞 不开源

glean

😞 隐私数据,不能私有部署

😄 AI 客户端

😞 单一平台

😞 胖客户端太重

😄 构建 AI 应用



😞 搜索能力一般

😞 数据密钥都在本地

😄 功能强大



😞 上手难度高

😞 配置复杂

Connect + Collaborate



Coco

Connect + Collaborate

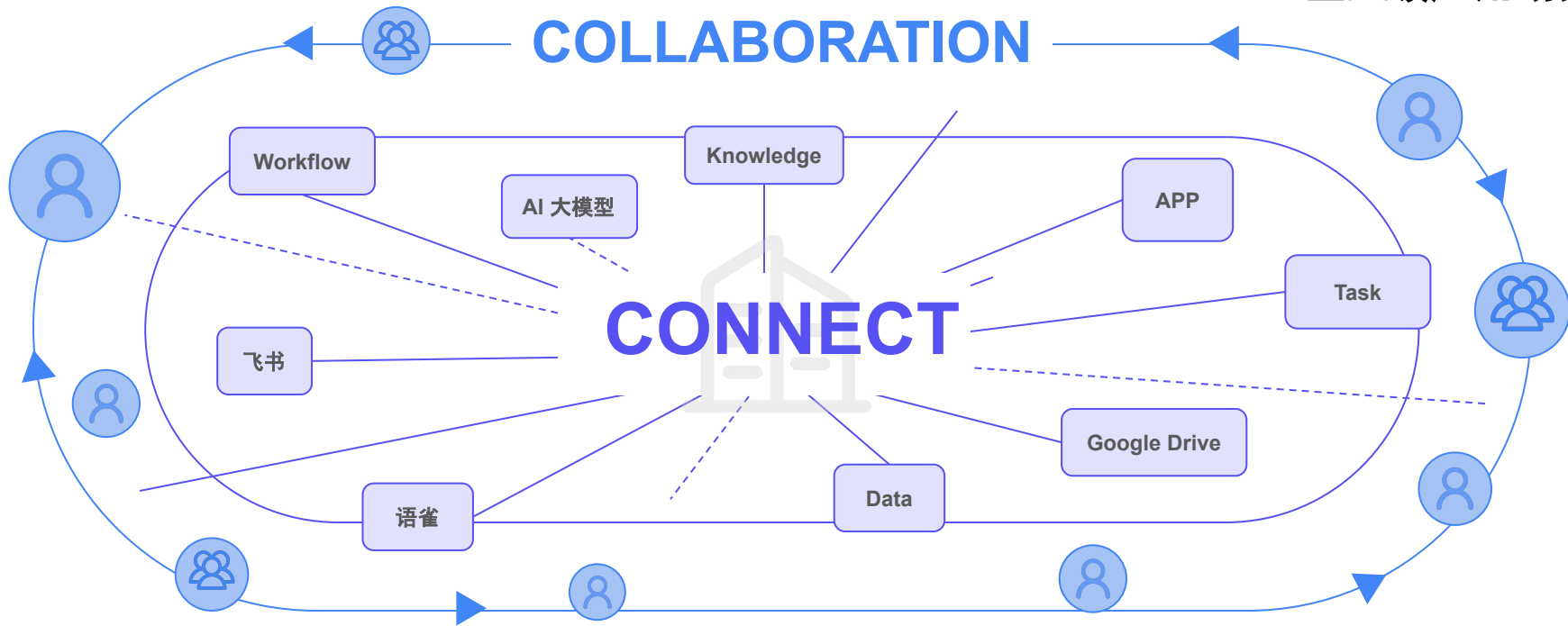


Coco

下一代 AI 搜索工具

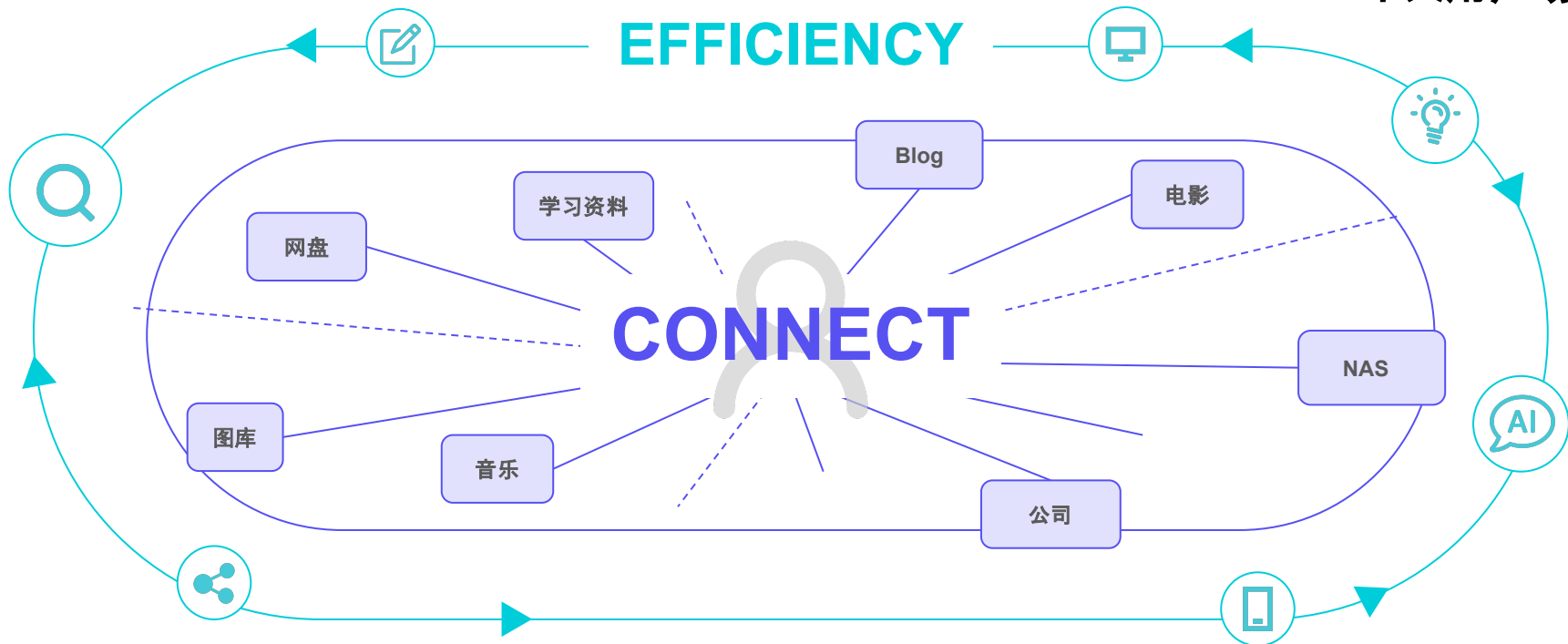
什么场景下使用 Coco AI

企业级应用场景



企业统一搜索门户 | 智能知识库 | 办公助理 | AI 驱动的协作与决策支持 | AI 智能客服 | 智能运维大脑 | AI 研发助理 | AI 市场运营 ...

个人用户场景



个人/家庭资料集中搜索 | 学习笔记与资料知识库整理 | AI 智能助理 | 跨平台启动工具 | 各种效率工具集合 ...

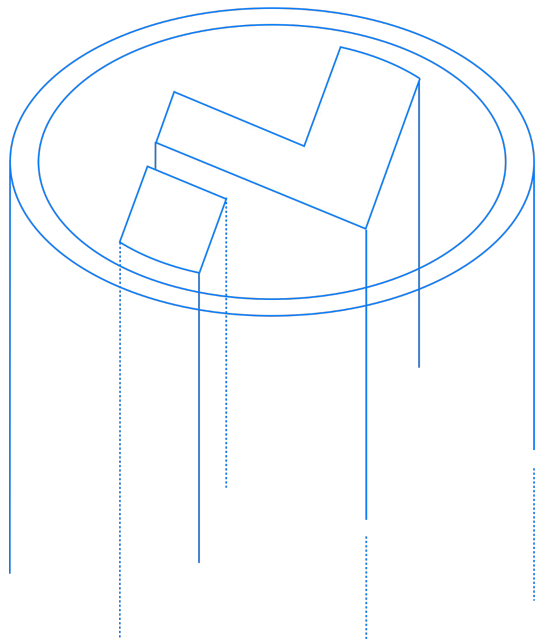
Coco AI 有什么特点？

Coco AI 是什么 产品

我们的产品理念

简单

易用



极致

创新

Coco AI 有什么特点

轻量级

组件架构:

服务端 / App 端

技术栈:

App 端: Rust + Tauri, 高性能

服务端: Golang, 扩展性好



极简依赖, 快速集成

摒弃常见 Python 技术栈

无需虚拟环境、无需繁琐配置

组件清晰, 技术栈精简



体积小

安装包仅 10+ MB

启动快、占用少

绿色软件, 解压即可

Coco AI 有什么特点

数据安全性第一

私有部署 优先:

内部数据内部处理

支持对接自有大模型

支持对接内网数据

支持对接内网 Coco Server

支持多个 Coco Server 混合搜索



企业级权限控制

支持企业自有的权限系统集成对接

支持 SSO 单点登录

支持数据源的权限映射

支持细粒度权限隔离



数据脱敏

支持将知识库召回的文档动态脱敏处理之后交给大模型,避免隐私数据泄露

Coco AI 有什么特点

跨平台能力

原生支持 Windows / macOS / Linux



快速 Web 嵌入

移动端适配



效率第一

全键盘操作支持



Space

Coco AI 有什么特点

端+云的强大 AI 搜索能力

Easysearch: 赋能 Coco AI 的智能语义搜索引擎, 既快又强, 海量扩展

全文搜索: 支持复杂查询、高亮、过滤等能力

向量搜索: Embedding 支持, 适配多种模型

分布式架构: 节点轻松扩展, 支持企业级搜索负载

中文优化: 原生中文分词, 精准匹配中文语义

嵌入搜索: 基于 Rust 自研的下一代 Pizza 引擎, 本地桌面文件搜索



Coco AI 有什么功能？

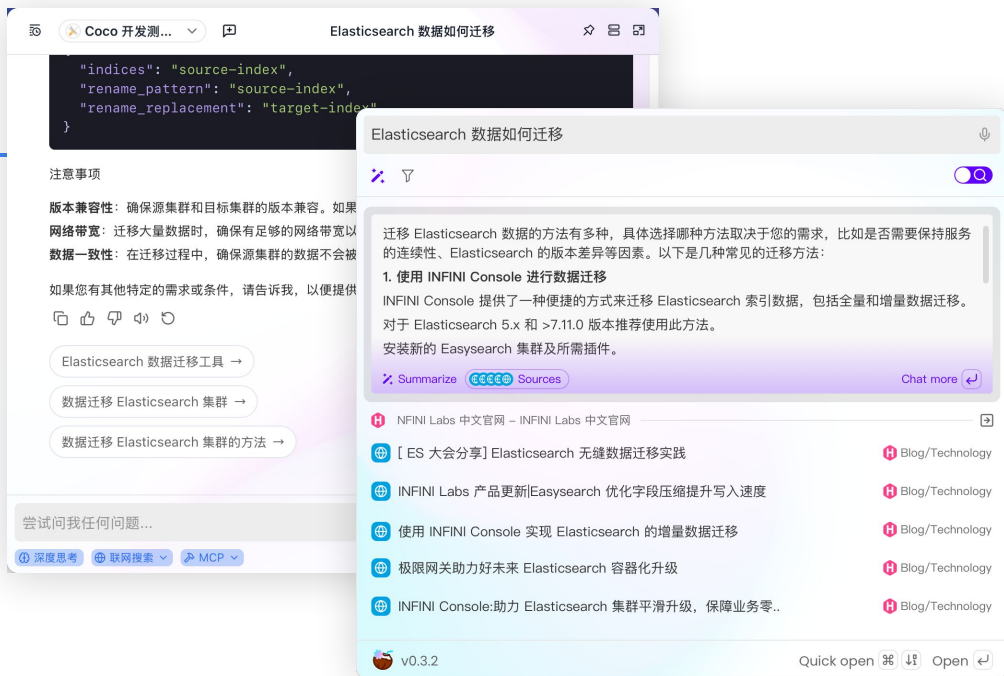
Coco AI 有什么功能

更轻更快的 AI 搜索

智能语义搜索, 快速直达答案

支持交互式完整模式的问答体验

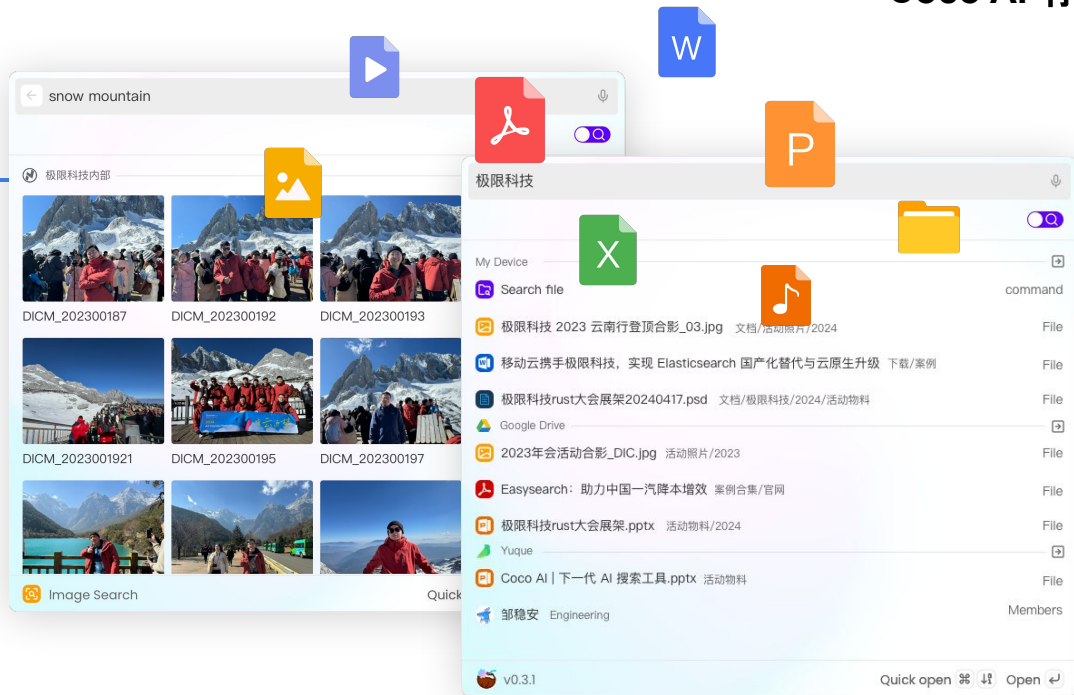
支持联网搜索和 MCP 集成



Coco AI 有什么功能

桌面搜索

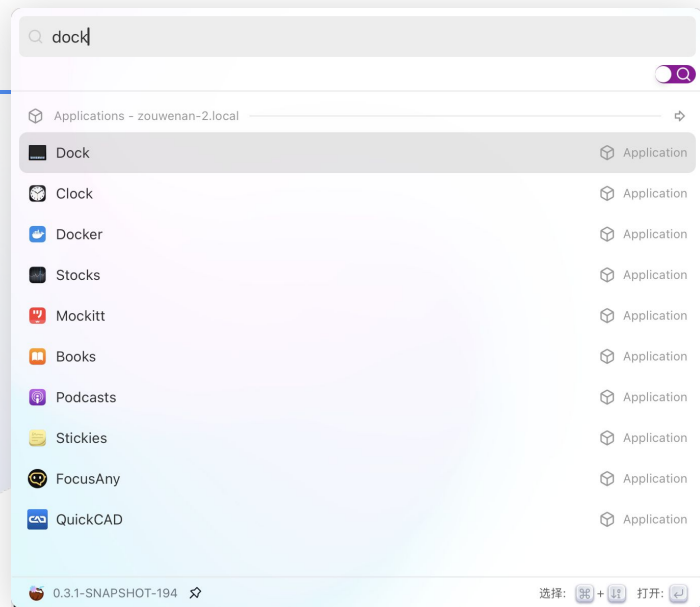
多模态本地文件音视频



Coco AI 有什么功能

快速启动应用程序

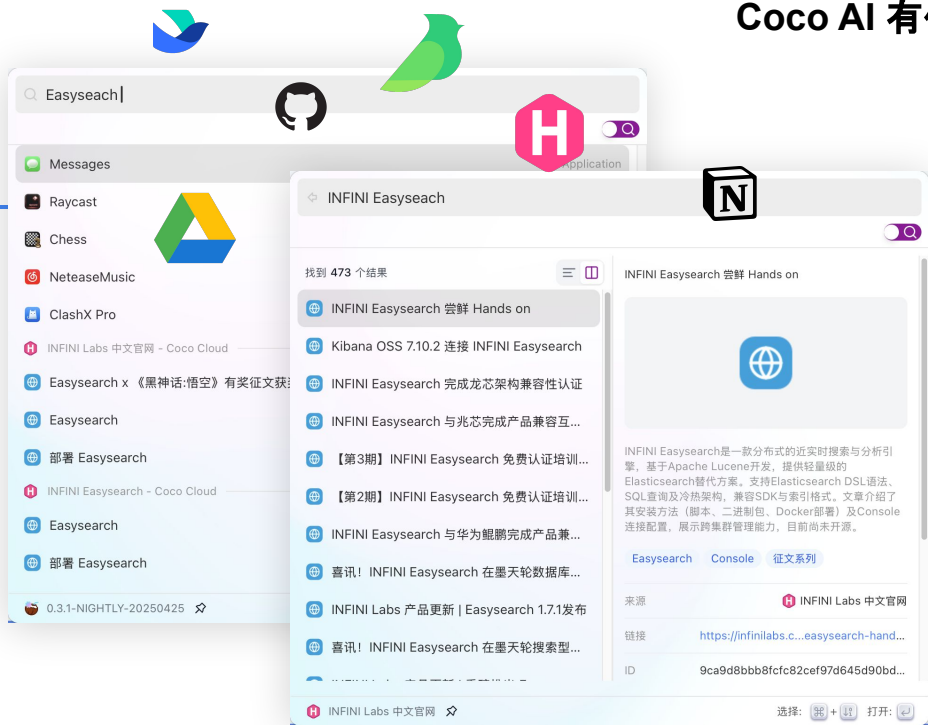
搜索即启动，本地应用快速开启



Coco AI 有什么功能

快速定位相关资源

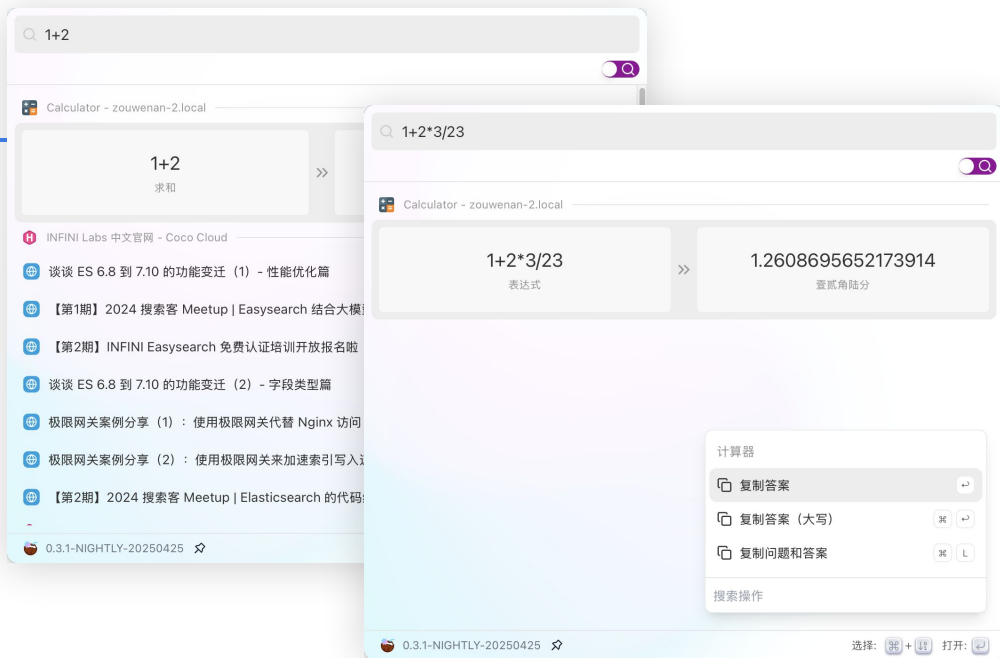
来自团队共享的在线资源,语雀、飞书、各类网盘...



Coco AI 有什么功能

轻量级程序入口

内置常用工具, 如计算器、便签等
无需安装, 开箱即用



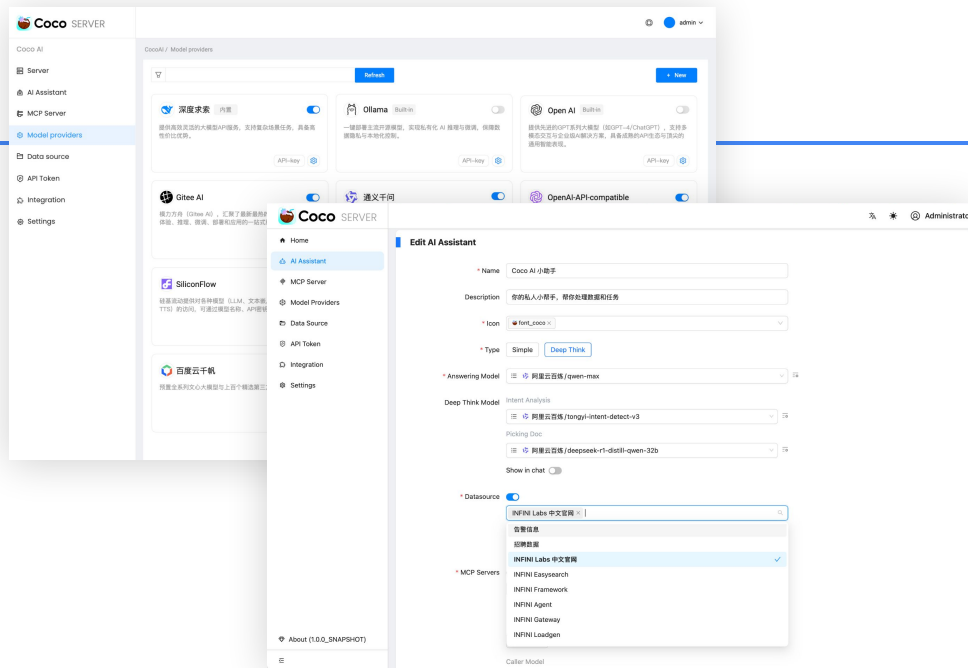
Coco AI 有什么功能

AI 加持的知识库访问

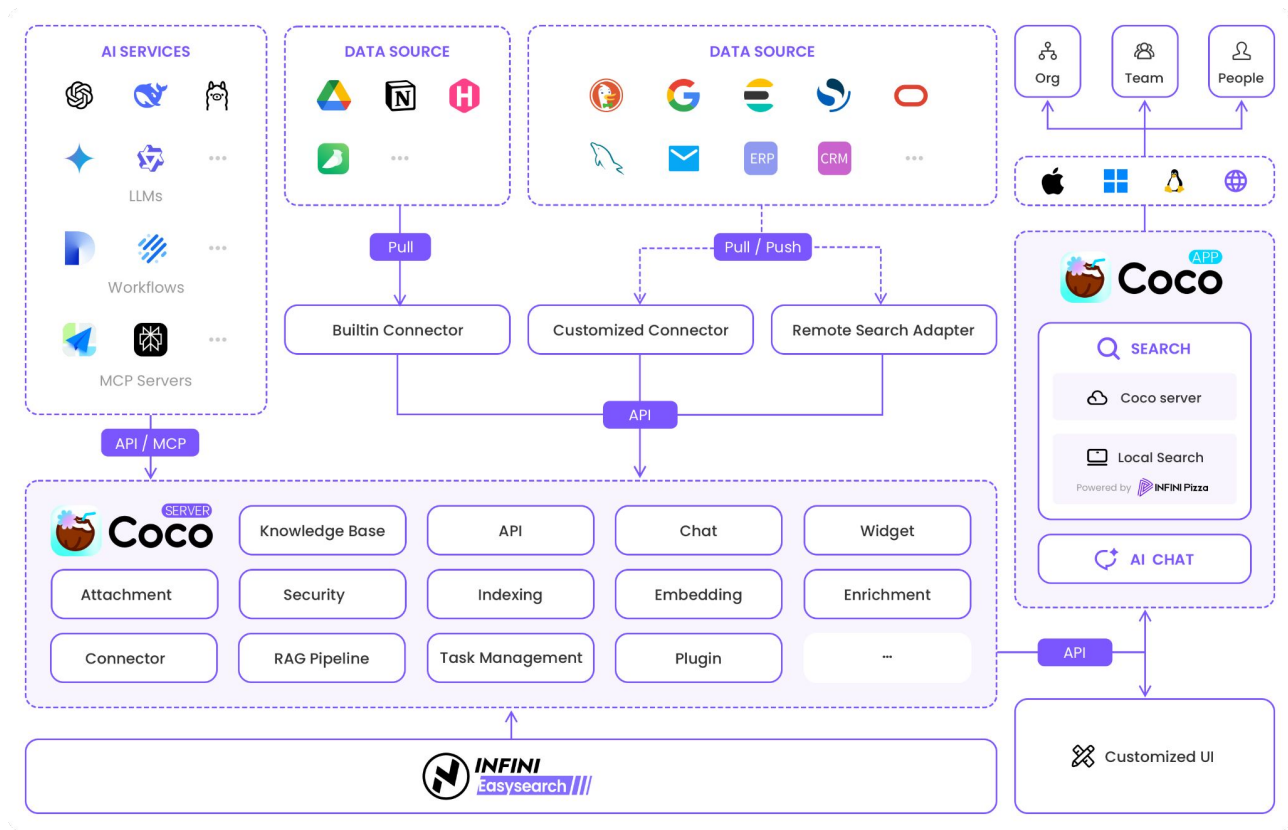
云端快速对接大模型和 RAG Workflow

企业快速落地大模型应用场景

轻量级一体化 AI 智能体平台



Coco AI 的整体架构



Coco AI 的扩展性怎么样？

Coco AI 的扩展性怎么样

Server 端可扩展

Connector - 对接各类数据源

通过统一接口连接多种数据源(包括本地文件系统、云端应用和第三方平台)

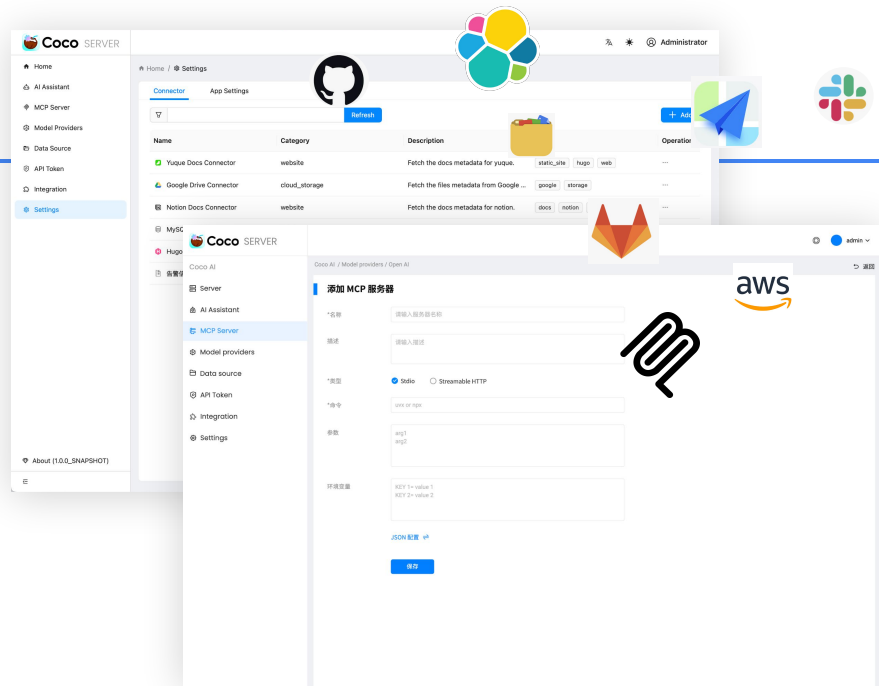
通过自定义数据源来对接灵活满足各类业务应用的自行对接

RSA(Remote Search Adapter) - 对接已有系统

使用实现 Remote Search 来满足现有系统的集成

MCP 协议支持 - 对接大模型工具生态

兼容标准 MCP 协议服务, 便于横向扩展



Coco AI 的扩展性怎么样

App 端可扩展

Extensions 插件机制

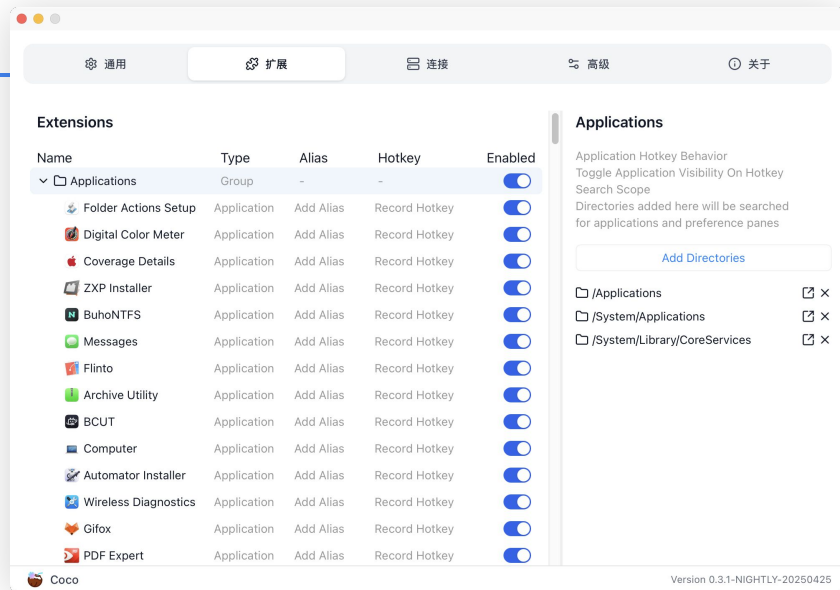
自定义功能扩展

接入更多本地应用、系统功能

丰富搜索与交互体验

不断增加的单机效率工具

全开源生态社区



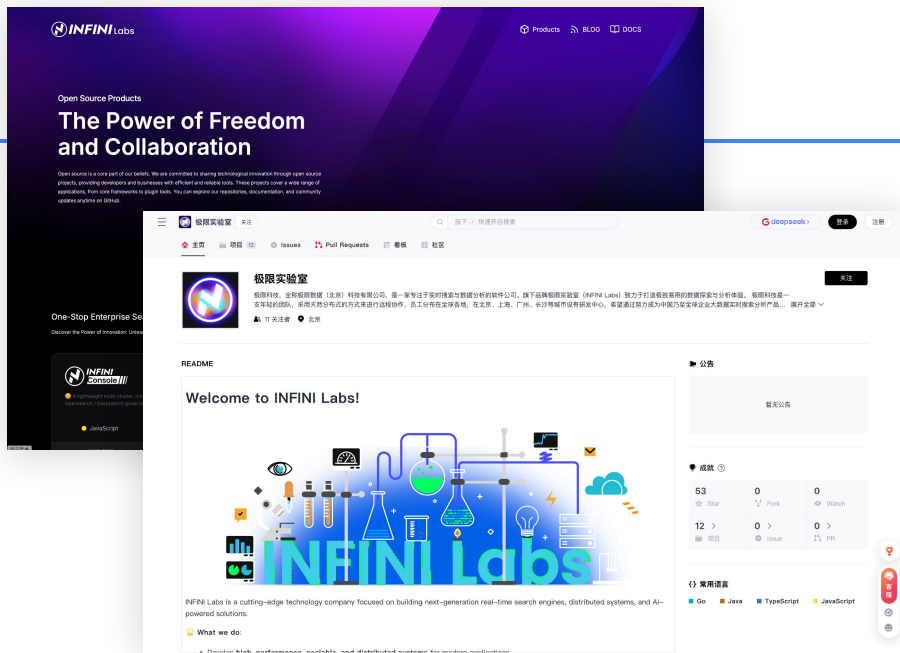
如何参与 Coco AI 的建设？

如何参与 Coco AI 的建设

开放开源,合作共赢

<https://gitcode.com/infinilabs>

欢迎 Star & 关注



Demo



极限科技 · 让搜索更简单

谢谢

欢迎关注

<https://infinilabs.cn/>