

基于LangChain / LangGraph 智能体合集

生物与健康

医疗保健、医学诊断、基因组研究和科学研究院机构

仓库名字	备注
souvikmajumder26/Multi-Agent-Medical-Assistant	用于医疗诊断、研究和患者交互的AI驱动多智能体系统，具有LLM、RAG和人机交互验证等特点。
ArcInstitute/SRAgent	用于自动化从科学数据库中提取基因组研究和RNA测序工作流程的多智能体框架

网络自动化与数据抓取

浏览器控制、Web任务自动化和数据提取

仓库名字	备注
hrithikkoduri/WebRover	用于自动化网络任务和研究的自主代理
esinecan/agentic-ai-browser	具备行为缓存、DOM保真度和成功模式录制功能的Web自动化代理
browser-use/browser-use	用于控制网站和自动化任务的AI代理库
stanford-mast/blast	高性能服务引擎，适用于浏览器增强型LLM应用，具备自动扩展功能，并兼容OpenAI API
ScrapeGraphAI/scrapecraft	用于构建基于LangGraph的抓取工作流程、批量抓取和实时流媒体的可视化编辑器
nickhawn/news-agent	使用Tavily和内存技术个性化每日新闻摘要的新闻爬虫

市场分析

商业分析、市场调研和战略情报工具

仓库名字	备注

oba2311/analyst_agent	具备趋势/情绪分析和报告生成功能的市场分析Agent
muratcankoylan/AI-Investigator	能够发现和分析企业人工智能案例研究的Agent

💻 GUIs

人工智能代理的前端应用程序、聊天界面和图形用户界面

仓库名字	备注
GaiZhenbiao/ChuanhuChatGPT	适用于 ChatGPT/LLM 的 GUI，具备代理支持、网络搜索和知识库功能
CopilotKit/open-multi-agent-canvas	包含旅行/研究示例和 MCP 服务器的多智能体聊天界面
teddynote-lab/LangConnect-Client	Streamlit RAG 客户端具备文档管理、语义/混合搜索和 MCP 集成功能。

☁️ DevOps

云基础设施管理、部署自动化和云资源管理

仓库名字	备注
eosho/ARMA	Azure 资源管理助手采用多智能体架构，用于资源配置和 ARM 模板验证

🤖 编码

专为软件开发、代码生成和编程辅助而设计的AI Agent

仓库名字	备注
KodyKendall/LlamaBot	网页开发编码智能体，负责创建 HTML/CSS/JavaScript 项目和企业落地页
AbhinavTheDev/coding-agent	一款利用 LangGraph 框架辅助自然语言编码工作流程的开发工具
langtalks/swe-agent	用于自动化代码实现的软件工程多智能体系统，包含研究人员和开发人员智能体

💡 客户运营

客户支持、CRM系统、服务管理和客户互动自动化

仓库名字	备注
kargarisaac/telegram_link_summarizer_agent	使用 LangGraph 和多工具提取技术，Telegram 机器人可以汇总分享的链接。
gotohuman/gotohuman-langgraph-lead-example	销售邮件撰写及人工审核
multinear-demo/demo-bank-support-lc-py	银行客服聊天机器人利用红黄绿标志减少幻觉
tilotech/identity-rag-customer-insights-chatbot	一款能够创建上下文感知回复黄金记录的客户洞察聊天机器人
raminmohammadi/ai-agent-smart-assist	支持团队的知识库 + 分类 + 问答 (FAISS + RAG)

数据平台

数据分析、可视化、商业智能和数据处理Agent

仓库名字	备注
starpig1129/AI-Data-Analysis-MultiAgent	具有可视化和报告生成的多智能体数据分析
project-ryoma/ryoma	用于分析、工程和可视化的数据Agent框架，并集成了 LangChain

数据科学

机器学习、统计分析和数据科学工作流程自动化

仓库名字	备注
business-science/ai-data-science-team	人工智能驱动的数据科学团队，负责常见任务
RichardKaranuMbuti/ScienceBridge	一款科学研究加速器，能够分析数据集、生成假设，并通过代码验证这些假设。

开发者工具

开发框架、工具包和开发基础设施

仓库名字	备注
sanjeed5/ai-conversation-simulator	模拟对话以测试助手；LangSmith 集成
JoshuaC215/agent-service-toolkit	用于使用 FastAPI 和 Streamlit 部署智能体
HyperbolicLabs/Hyperbolic-AgentKit	具备区块链/计算功能的智能体
googleapis/genai-toolbox	Agent↔数据库连接的基础设施（安全性、可观测性、池化）
Darwin-lfl/langmanus	自动化框架，包含网页搜索、爬虫和 Python 执行功能
hinthornw/trustcall	顽强的工具调用 LangGraph
andrestorres123/delve	非结构化数据分类生成器
Bessouat40/RAGLight	适用于多个提供商的模块化 RAG/Agent RAG 库
teddynote-lab/langgraph-mcp-agents	适用于 LangGraph Agent 的 MCP 集成工具包
cryxnet/deepmcpagent	基于 HTTP/SSE 的 MCP 优先Agent框架（LangChain/LangGraph）。
Azzedde/brainstormers	精心策划的结构化头脑风暴链
zamalali/langchain-code	一款支持 ReAct 和 Deep 模式的多语言学习命令行工具，可用于代码分析、功能实现和缺陷修复。

💰 金融

金融分析、交易、银行、投资研究和商业智能

仓库名字	备注
virattt/ai-hedge-fund	基于朗链的多智能体交易系统
sagar-n/deepagents	股票研究助理，拥有专业的分析智能体
AKMessi/AI-IPO-Analyst	具备PDF解析和市场数据增强功能的IPO分析智能体
johnsonhk88/AI-Bank-Statement-Document-Automation-By-LLM-And-Personal-Financial-Analysis-Prediction	银行对账单解析 + 个人财务分析（多智能体工作流程）

市场营销

市场分析、内容策略和促销自动化

仓库名字	备注
denser-org/denser-chat	能够分解内容任务并撰写长篇内容的工具

媒体与播客

内容创作、媒体处理、播客、多媒体生成和语音处理

仓库名字	备注
souzatharsis/podcastfy	将多模态内容转换为播客风格的对话
wassim249/YT-Navigator	浏览和搜索 YouTube 频道内容
artnoage/Podcast	基于学术文本的自动化播客制作流程
benjichat/voice_agent_base	基于 React UI 的语音代理，支持 STT/TTS 和网页搜索功能
von-development/voice-file-agent	带有 LangGraph ReAct 的语音控制文件管理器

机器人技术与具身人工智能

机器人应用、具身人工智能和物理世界交互

仓库名字	备注
RobotecAI/rai	用于在机器人领域开发和部署具身人工智能功能的灵活多智能体框架，支持多模态交互。

RAG 和文档处理

检索增强生成、文档聊天机器人和知识库系统

仓库名字	备注
Goodnight77/Just-RAG	使用 LangGraph 和 Qdrant 的 Agentic RAG
IlyaRice/RAG-Challenge-2	具有自定义 PDF 解析、父级检索和重新排序功能的 RAG

TAMustafa/Local_Chat_RAG	本地 RAG 聊天室 (Ollama) , 提供信息来源和现代化用户界面
mayooear/ai-pdf-chatbot-langchain	带有 LangChain/LangGraph 和矢量存储的 PDF 聊天机器人模板
bRAGAI/bRAG-langchain	RAG (红绿灯) 教程系列, 从基础到高级
catio-tech/graphqa	用于查询图的自然语言图分析框架, 无需复杂的查询语言
zamalali/DeepGit	基于Agent的智能GitHub仓库发现工作流, 支持混合检索和重新排序

💡 研究智能体

人工智能研究助手、学术工具和自动化研究工作流程

仓库名字	备注
bytedance/deer-flow	深度研究框架, 包含搜索/爬虫/Python 工具
duartecaldascardoso/article-explainer	基于人工智能驱动的解释和群体智能架构的多智能体系统, 用于理解研究文章
MODSetter/SurfSense	研究智能体整合个人知识库和外部资源
Intelligent-Internet/ii-researcher	具有 BAML、多提供商抓取和异步流的深度搜索智能体
pogjester/company-research-agent	公司研究流程包含流媒体和过滤功能
jolovicdev/shandu	信息来源评价与知识综合
LearningCircuit/local-deep-research	利用多位LLM专家和网络搜索进行本地深度研究
assafelovic/gpt-researcher	以报告为导向、拥有引用量的研究智能体
Just-Curieous/Curie	用于机器学习/系统中经验实验的智能体
iblameandrew/local-deepsearch-academic	利用 S2 + RAPTOR 索引进行学术论文发现
andrestorres123/breeze-agent	受 LangGraph 上的 STORM 启发, 简化了研究流程。
bernatsampera/event-deep-research	基于多智能体的传记研究系统, 从历史人物中提取结构化时间线事件。
microsoft/RD-Agent	用于数据挖掘、论文分析和模型调优的研发自动化

SalesforceAIResearch/enterprise-deep-research	基于 LangGraph 的可控企业研究堆栈，包含规划器、专用搜索智能体和 Web 用户界面。
xyin-anl/Nodeology	简化的科学工作流程构建器
alonlavian/RAGent	研究助理，负责PDF处理和网络搜索
lgesuellip/researcher_agent	通过自动化文档索引，将网站转化为可用于法学硕士（LLM）研究的内容。

可持续性

环境影响、绿色技术和可持续性分析

仓库名字	备注
vivek-suryavanshi/GreenMeGenAIApp	人工智能可持续发展指南，分析生活方式以减少碳足迹

模板 & 初学者

提供即用型项目模板、样板和入门套件，用于构建 LangGraph 应用程序

仓库名字	备注
wassim249/fastapi-langgraph-agent-production-ready-template	适用于 LangGraph Agent 的 FastAPI 模板（日志记录、持久化、安全）
NicholasGoh/fastapi-mcp-langgraph-template	采用 LangGraph + MCP 和流式 UX 的 FastAPI 模板
lgesuellip/langgraph-whatsapp-agent	使用 LangGraph 和 MCP 的 WhatsApp Agent 模板

自动化办公

办公自动化、生产力工具和工作场所管理

仓库名字	备注
ashumishra2104/AI_Travel_agent_Streamlit	基于 Streamlit 的 AI 旅行智能体，集成了天气、搜索、货币转换和 YouTube 功能
Clevrr-AI/Clevrr-Computer	桌面任务智能体专注于安全执行



tavily-ai/meeting-prep-agent	会议准备工作包括日历、搜索和个人资料调研
zamalali/InboxHero	邮件分类，包括阅读附件和撰写回复
khoj-ai/khoj	用于文档和网站的自托管第二大脑
raj-maharajwala/AI_Agent_Chatbot_Synapse	包含用户界面的搜索/生产力/数据智能体

📚 学习资源

官方 – LangGraph Academy

- [Introduction to LangGraph](#) — 核心概念：图、路由器、智能体、状态、内存、流式传输、部署。
- [Ambient Agents \(Project\)](#) — 构建电子邮件助手。包括智能体评估和 LangSmith 集成。
- [Deep Research \(Project\)](#) — 构建具有监督者和 MCP 的多智能体研究工作流程。
- [Agent Observability & Evaluations](#) — 追踪、测试、评估、快速迭代、人工反馈、生产监控。

社区课程

- [LangGraph – Develop LLM-Powered AI Agents \(Udemy\)](#) — 实用的 LangGraph 智能体模式。讲师：[emarco177](#)。

📖 其他资源

仓库名字	类型	描述
Ava WhatsApp Agent Course	Course	使用 LangGraph 构建具有语音处理、图像生成和长期记忆功能的 WhatsApp 智能体。
GenAI Agents	Examples	实现示例和模式的集合。
RAG Techniques	Tutorials	多种 RAG 实现方案和分步演练。
Grounding RAG Applications Workshop	Workshop	使用 JavaScript 和 Elasticsearch 开发 RAG 聊天机器人 + 旅行规划智能体。
LinkedIn – Practical Text-to-SQL	Blog	LinkedIn 上利用文本转 SQL 进行搜索、发现和分析的用例。
Uber – AI-Driven Developer Productivity	Talk	Uber 如何利用人工智能提升开发者效率和代码生成能力。
GitLab – Duo Workflow	Docs	代码生成工作流程的架构文档。



Klarna — Domain Copilot	Case Study	生产环境中特定领域任务的副驾驶。
Rakuten — From Hype to Real Tools	Blog	与 LangChain 的合作详情及产品应用。
Minimal — Multi-Agent Customer Support	Case Study	使用 LangGraph 和 LangSmith 构建的客户支持系统。
Komodo Health — Enterprise Assistant	Blog	企业助手，助力医疗保健领域的工作流程发展。
OpenRecovery — Clinical Copilot	Case Study	医疗运营的临床副驾驶。
AppFolio — Embedded Copilots	Case Study	房地产平台中的产品嵌入式副驾驶。
Cisco Outshift — DevOps Agent via REST	Blog	使用 REST API 构建用于 DevOps 任务的 React 智能体。
Elastic — Security GenAI Features	Blog	面向安全工作流程的生成式人工智能功能。
Infor — Product Copilots & Support	Case Study	嵌入式产品体验、支持和副驾驶。
AirTop — Browser Automation for Agents	Case Study	Agentic浏览器自动化平台。
Athena Intelligence — Research & Summarization	Case Study	生产环境中的研究和摘要工作流程。
Captide — Agentic Equity Research	Case Study	使用 LangGraph + LangSmith 进行工作流程进行股票研究。