

AI 需求雷达

每周自动挖掘全球 AI 工具机会

2026.07.19 — 2026.07.26

第 12 期 · 生成于 2026-07-26

554

条原始讨论

22

个产品需求缺口

4

个覆盖领域

3

个巨头视角机会

// TOP 10

需求热度排行榜 Top 10

跨领域综合排序的本期最热产品需求。

#01	AI 助手搜网页像瞎子，缺个好用搜索接口	7/10
AI 工具	↑ 上升 · 给自己的代理配搜索，结果一堆广告噪音，真想给钱买干净	
#02	翻译完一个词想换说法还得重翻	6/10
AI 工具	↑ 上升 · 用翻译软件翻完一整段，里面某个词选错了，没法直接换	
#03	想看干净内容得有个 AI 代理帮我过滤	6/10
AI 工具	↑ 上升 · 打开篇文章全是广告、付费墙、弹窗，个人代理该帮我跳过	
#04	AI 记不住我上次说的重点，尽瞎猜	6/10
AI 工具	↑ 上升 · Claude 的自动记忆把无关内容当成重要上下文，回复跑偏	
#05	每个 AI 工具都要单独付费，钱包顶不住	5/10
AI 工具	↑ 上升 · Claude Code、Codex、ChatGPT 各收各的钱，token 不通用	
#06	用个 App 三番五次被问要不要升级	5/10
AI 工具	→ 持平 · 打开一个应用，先弹更新提示、新功能导览，就是不让我干活	
#07	部署个服务要学十几页文档，烦死了	5/10
AI 工具	↑ 上升 · 只想把代码跑起来，不想学 Docker、K8s、配置服务器	
#08	CLI 工具输出花里胡哨，没法用 grep 查	5/10
AI 开发	→ 持平 · 好不容易装了个 CLI，输出表格动画，想过滤结果发现不是纯文本	
#09	CLI 工具想看看图形界面还得单独开窗口	5/10
AI 开发	↑ 上升 · 用 Kimi 写代码想预览文件，得切出终端打开浏览器，不流畅	
#10	三色灯每次按手动换色，不能按时间自动	5/10
AI 硬件	↑ 上升 · 家里三色温灯开关一次换一个色，白天冷光晚上暖光做不到	

// AI 工具

AI 工具

9 个需求 · 按热度降序

1. AI 助手搜网页像瞎子，缺个好用搜索接口 · 热度 7/10

给自己的代理配搜索，结果一堆广告噪音，真想给钱买干净

- 痛点** 明明愿意为搜索付费，但 Kagi 不提供 MCP 接口，自己搭效率低
- 现有方案** 普通搜索 API 结果杂、广告多，没有为 agent 优化
- 机会** 做一个高质量、去广告的 MCP 搜索服务，按调用收费
- 竞品** Kagi（无 MCP）、Google/必应 API（广告多）

适合小团队 · 难度 3/5 · ↑ 上升

2. 翻译完一个词想换说法还得重翻 · 热度 6/10

用翻译软件翻完一整段，里面某个词选错了，没法直接换

- 痛点** 每次要选同义词都得删掉整段重来，或者切去词典查，特别打断
- 现有方案** 只有 DeepL 支持点词换词，但其他翻译全没有
- 机会** 只要在翻译结果上支持点击任意词显示替代并自动调整下文
- 竞品** DeepL（已做）、Google 翻译、微软翻译等均无

适合小团队 · 难度 3/5 · ↑ 上升

3. 想看干净内容得有个 AI 代理帮我过滤 · 热度 6/10

打开篇文章全是广告、付费墙、弹窗，个人代理该帮我跳过

- 痛点** 每个网站都要手动关弹窗、看 20 秒广告才能读正片，有代理就好了
- 现有方案** Adblock 只拦广告不拦付费墙，没法提取正文
- 机会** 做运行在浏览器或本地的 AI 代理，自动提取文章主体
- 竞品** 1Blocker、uBlock Origin（仅仅拦广告）

适合 Solo · 难度 3/5 · ↑ 上升

4. AI 记不住我上次说的重点，尽瞎猜 · 热度 6/10

Claude 的自动记忆把无关内容当成重要上下文，回复跑偏

- 痛点** 智能记忆让 AI 做出离谱假设，我还看不到它是怎么判断的
- 现有方案** Claude automemory、手动维护 memory 文件
- 机会** 做透明可编辑的 AI 记忆管理工具，让用户控制什么能记
- 竞品** 无专门记忆管理产品

适合小团队 · 难度 4/5 · ↑ 上升

5. 每个 AI 工具都要单独付费，钱包顶不住 · 热度 5/10

Claude Code、Codex、ChatGPT 各收各的钱，token 不通用

- 痛点** 已经为 LLM 付了钱，为什么每个工具还要再付一份
- 现有方案** 只能各自订阅，没有统一账户和计费
- 机会** 做一个中间层统一调用各 LLM API，按使用量收费
- 竞品** OpenRouter (API 代理，无桌面工具集成)

适合大公司 · 难度 4/5 · ↑ 上升

6. 用个 App 三番五次被问要不要升级 · 热度 5/10

打开一个应用，先弹更新提示、新功能导览，就是不让我干活

- 痛点** 第三次使用同一个 App 就被骚扰，再这样我就卸载
- 现有方案** 应用内关闭通知选项，但很多弹窗无法关
- 机会** 开发浏览器/系统级工具，自动拦截应用内升级弹窗
- 竞品** 部分浏览器有阅读模式，但不主动拦截

适合 Solo · 难度 2/5 · → 持平

7. 部署个服务要学十几页文档，烦死了 · 热度 5/10

只想把代码跑起来，不想学 Docker、K8s、配置服务器

- 痛点** 每次部署都得查一大堆文档，认知负担大到不想动
- 现有方案** Fly.io、Railway 等 PaaS 仍需不少配置
- 机会** 做一个‘一句话描述、自动部署’的端到端工具
- 竞品** Vercel (仅前端)、Fly.io (仍复杂)

适合小团队 · 难度 4/5 · ↑ 上升

8. 给 AI 看 API 文档，还得先人肉翻译成英文 • 热度 4/10

OpenAPI JSON 模型没法直接读，得先人工写成 Prompt 才给 AI 用

- 痛点** 维护一份给 AI 读的 API 说明比写代码还累，更新又忘
- 现有方案** 手写 Claude.md、Agents.md 来描述
- 机会** 自动抓取 API 文档生成结构化 Prompt，支持版本同步
- 竞品** Vercel 有相关文章但未产品化

适合 Solo • 难度 3/5 • ↑ 上升

9. 想把某个书签固定用特定容器打开 • 热度 4/10

Firefox 有容器功能，但书签不能记住上次用的容器

- 痛点** 每次点击书签还得右键选择容器，多一步操作
- 现有方案** Multi-Account Containers 扩展（需手动设置）
- 机会** 浏览器原生支持书签绑定容器，一键打开
- 竞品** Firefox 本身不支持、扩展体验不够好

适合大公司 • 难度 2/5 • ↑ 上升

// AI 开发

AI 开发

9 个需求 · 按热度降序

1. CLI 工具输出花里胡哨，没法用 grep 查 · 热度 5/10

好不容易装了个 CLI，输出表格动画，想过滤结果发现不是纯文本

- 痛点** 想用 grep/awk 处理时，输出是特殊格式，完全没法用
- 现有方案** 有些工具提供--plain 选项，但不够普遍
- 机会** 默认输出纯文本可解析格式（如 JSON），保持可交互性
- 竞品** 大部分 TUI CLI 工具都不注重可解析性

适合 Solo · 难度 2/5 · → 持平

2. CLI 工具想看看图形界面还得单独开窗口 · 热度 5/10

用 Kimi 写代码想预览文件，得切出终端打开浏览器，不流畅

- 痛点** CLI 和 Web UI 分离，效率低，不像 Claude Code Desktop 一体
- 现有方案** 有些工具提供独立 Web UI，但不在同一个窗口
- 机会** 把内置轻量 Web UI 嵌入 CLI 进程内，实时交互
- 竞品** Claude Code Desktop（已有），其他 CLI 均无

适合小团队 · 难度 4/5 · ↑ 上升

3. AI agent 读超长终端输出，得有个安全压缩 · 热度 4/10

AI 执行完命令输出几千行，一精简就漏掉报错，坑太大

- 痛点** 现在简单截断或 summary 会丢掉关键错误信息，让我踩坑
- 现有方案** Szt (新开源工具，但功能有限)
- 机会** 做智能压缩工具，保留错误行和引用，大幅缩短其余内容
- 竞品** Szt (刚起步)

适合 Solo · 难度 3/5 · ↑ 上升

4. AI 总爱说废话，能不能直接输出结构化数据 · 热度 4/10

要个数组结果，AI 先来段自然语言解释，还得手动解析

- 痛点** 在自动化流程里没法直接用对话式输出，需要后处理
- 现有方案** 通过 system prompt 要求结构化输出，模型经常不遵守
- 机会** 设计工具自动将 AI 输出转为 JSON/表格，无论模型怎么回答
- 竞品** 无专门转换层

适合小团队 · 难度 3/5 · ↑ 上升

5. 开源模型跑在本地，智能水平比 Cursor 差太远 · 热度 4/10

公司提供免费模型，写代码效果不如 Cursor Pro auto mode

- 痛点** 虽然免费但补全不准，理解不了上下文，还要改来改去
- 现有方案** Cursor、Copilot（云端订阅，效果较好）
- 机会** 优化本地模型代码补全能力，或结合 Lora 微调
- 竞品** Cursor Pro、Codex（云端）、LocalAI（效果差）

适合大公司 · 难度 4/5 · ↑ 上升

6. 写的教程想卖钱，发现平台门槛高得离谱 · 热度 4/10

素人想卖付费专栏，小报童要 3000 粉、掘金要 L5 级

- 痛点** 有内容但没粉丝，没法开始变现，只能干瞪眼
- 现有方案** 小报童、掘金、知乎专栏（都有粉丝门槛）
- 机会** 做不依赖粉丝数的知识付费平台，支持文档+课程
- 竞品** 小报童、掘金（门槛高）

适合小团队 · 难度 3/5 · ↑ 上升

7. pip 下载包从不校验哈希，总担心被篡改 · 热度 4/10

npm 自动校验文件完整性，Python 却要自己手动算

- 痛点** 每次 pip install 后还得手动 checksum，忘了就不安全
- 现有方案** PyPI 不提供默认校验，全靠手动
- 机会** 在 pip 实现自动校验，或提供一键校验插件
- 竞品** 无

适合小团队 · 难度 3/5 · → 持平

8. 论坛内容只能手动搜，AI 没法直接调用 · 热度 3/10

想在论坛里查历史讨论，还得自己输入搜索关键词，agent 干不了

痛点	公共论坛知识很多，但 AI agent 没有标准接口获取
现有方案	Reddit API（限制多）、HN API（只提供基本）
机会	让论坛提供 MCP 服务，允许 AI agent 按权限检索操作
竞品	无 MCP 标准支持

适合 Solo · 难度 3/5 · ↑ 上升

9. 想稳定用 Claude 和 Codex，付了钱还怕封号 · 热度 3/10

个人订阅 Claude 和 Codex 经常遇到封号、支付失败

痛点	担心被封、退款难，体验差，没有一个可靠渠道
现有方案	代充、礼品卡（不靠谱、有风险）
机会	提供合规、稳定的个人订阅服务，支持多种支付
竞品	无可靠中间商

适合小团队 · 难度 3/5 · → 持平

// AI 硬件

AI 硬件

3 个需求 · 按热度降序

1. 三色灯每次按手动换色，不能按时间自动 · 热度 5/10

家里三色温灯开关一次换一个色，白天冷光晚上暖光做不到

- 痛点** 每次都要手动按三下才能到想要的色温，语音也不灵
- 现有方案** 普通智能开关只能通断，不支持色温序列
- 机会** 做智能开关内置时间色温规则，或集成 HomeAssistant 自动
- 竞品** 飞利浦 Hue、小米智能灯（需要桥接/复杂设置）

适合小团队 · 难度 3/5 · ↑ 上升

2. iPhone 短信不能自动同步到 Windows · 热度 4/10

用电脑时收到验证码，还得掏出手机看，太麻烦

- 痛点** 每次填验证码都要找手机，电脑和手机协同差
- 现有方案** Pushbullet（收费、不稳定）、微软手机助手（功能受限）
- 机会** 做轻量、开源的 iOS 短信转发 Windows 工具，自动复制验证码
- 竞品** Pushbullet、微软手机助手

适合 Solo · 难度 3/5 · ↑ 上升

3. Mac 想写 NTFS 文件，免费方案靠不住 · 热度 3/10

Mac 往 NTFS 盘拷东西，免费的要关 SIP，收费的又贵

- 痛点** 免费方案容易不稳定，关 SIP 有安全风险，花钱又不甘心
- 现有方案** BuhoNTFS、Paragon NTFS（收费）、mounty（需关 SIP）
- 机会** 做开源、免关 SIP、稳定的 NTFS 读写驱动或辅助工具
- 竞品** BuhoNTFS、Paragon（均收费）

适合小团队 · 难度 4/5 · → 持平

// AI 教育

AI 教育

1 个需求 · 按热度降序

1. 看到数学公式想直接转成代码，做不到 · 热度 3/10

论文里算法用数学公式表示，读起来头大，要是能一键变代码就好了

- 痛点** 明明知道算法逻辑，但翻译成代码要花很多时间，容易出错
- 现有方案** 手动写代码，或者用 MathML 转，但都不直接
- 机会** 做公式截图/文本输入自动生成对应代码（Python/JS）
- 竞品** Mathpix（只识别公式，不生成代码）

适合 Solo · 难度 3/5 · ↑ 上升

// BIG PICTURE

巨头视角观察（适合大公司）

依赖战略协同、TAM 规模和品牌势能的方向，solo / 小团队 难以承接。

1. 每个 AI 工具都要单独付费，钱包顶不住 · 热度 5/10 · AI 工具

Claude Code、Codex、ChatGPT 各收各的钱，token 不通用

战略价值 整合各家模型，打造 AI 应用商店，锁定开发者生态

现有玩家 OpenRouter、Poe（都只做分发，未做 token 打通）

切入时机 LLM 工具爆炸式增长，用户对统一支付怨声载道

2. 想把某个书签固定用特定容器打开 · 热度 4/10 · AI 工具

Firefox 有容器功能，但书签不能记住上次用的容器

战略价值 提升品牌浏览器竞争力，吸引隐私用户

现有玩家 Firefox（原生未做）、Chrome（无容器）

切入时机 Firefox 已经开始内测容器管理，书签绑定是自然下一步

3. 开源模型跑在本地，智能水平比 Cusror 差太远 · 热度 4/10 · AI 开发

公司提供免费模型，写代码效果不如 Cursor Pro auto mode

战略价值 切入开源模型生态，提供免费但好用的编程体验

现有玩家 Cursor、GitHub Copilot（依赖云端）、LocalAI（弱）

切入时机 开源模型进步快，差一点体验就能吸引大量用户

// RADAR

机会雷达（适合小团队和 Solo 开发者）

用「需求强度 × 竞争程度」二维矩阵帮你判断该不该做。

立即做

需求强、竞争少

- AI 助手搜网页像瞎子，缺个好用搜索接口
- 翻译完一个词想换说法还得重翻
- 想看干净内容得有个 AI 代理帮我过滤
- AI 记不住我上次说的重点，尽瞎猜
- 部署个服务要学十几页文档，烦死了
- CLI 工具想看看图形界面还得单独开窗口

关注观察

需求强、竞争多

- CLI 工具输出花里胡哨，没法用 grep 查
- AI agent 读超长终端输出，得有个安全压缩
- AI 总爱说废话，能不能直接输出结构化数据
- 论坛内容只能手动搜，AI 没法直接调用
- iPhone 短信不能自动同步到 Windows
- 看到数学公式想直接转成代码，做不到

等待验证

需求弱、竞争少

- 给 AI 看 API 文档，还得先人肉翻译成英文
- 想把某个书签固定用特定容器打开
- Mac 想写 NTFS 文件，免费方案靠不住
- 三色灯每次按手动换色，不能按时间自动

暂时忽略

需求弱、竞争多

- 用个 App 三番五次被问要不要升级
- pip 下载包从不校验哈希，总担心被篡改
- 写的教程想卖钱，发现平台门槛高得离谱

// NEW & TRENDING

本期新发现

本期首次出现

— 无 —

热度上升最快

- AI 助手搜网页像瞎子，缺个好用搜索接口
- 翻译完一个词想换说法还得重翻
- 想看干净内容得有个 AI 代理帮我过滤
- AI 记不住我上次说的重点，尽瞎猜
- 每个 AI 工具都要单独付费，钱包顶不住
- 部署个服务要学十几页文档，烦死了

热度下降

— 无 —

// USER VOICES

精选用户原声

从全球技术社区讨论中翻译整理的真实用户声音。

"给自己的代理配搜索，结果一堆广告噪音，真想给钱买干净"

— AI 工具 · AI 助手搜网页像瞎子，缺个好用搜索接口

"用翻译软件翻完一整段，里面某个词选错了，没法直接换"

— AI 工具 · 翻译完一个词想换说法还得重翻

"打开篇文章全是广告、付费墙、弹窗，个人代理该帮我跳过"

— AI 工具 · 想看干净内容得有个 AI 代理帮我过滤

"Claude 的自动记忆把无关内容当成重要上下文，回复跑偏"

— AI 工具 · AI 记不住我上次说的重点，尽瞎猜

"Claude Code、Codex、ChatGPT 各收各的钱，token 不通用"

— AI 工具 · 每个 AI 工具都要单独付费，钱包顶不住

"打开一个应用，先弹更新提示、新功能导览，就是不让我干活"

— AI 工具 · 用个 App 三番五次被问要不要升级

"只想把代码跑起来，不想学 Docker、K8s、配置服务器"

— AI 工具 · 部署个服务要学十几页文档，烦死了

"用 Kimi 写代码想预览文件，得切出终端打开浏览器，不流畅"

— AI 开发 · CLI 工具想看看图形界面还得单独开窗口

// ABOUT

关于本报告

版权与转载

本报告版权属于「方狗 AI」© 2026。欢迎免费转载，但请保留水印「方狗 AI」与链接 findaigo.cn， - 注明出处。商业用途请先联系。

联系我们

网站: findaigo.cn

邮箱: business@findaigo.com

订阅每周更新: findaigo.cn/ai-radar

免责声明: 本报告内容由 AI

自动生成, 仅供产品研究、市场调研、决策参考之用。具体投资、创业、产品决策请结合自身实际情况判断, 方狗 AI 不对依据本报告做出的决策承担责任。