

回 归 初 心 热 AI 终 端

热·AI

第十九届D2终端技术大会

19TH D2 TERMINAL
TECHNOLOGY CONFERENCE



程序员如何在 AI 时代抓住新的红利？

请填写您的副标题请填写您的副标题



三道思考题：

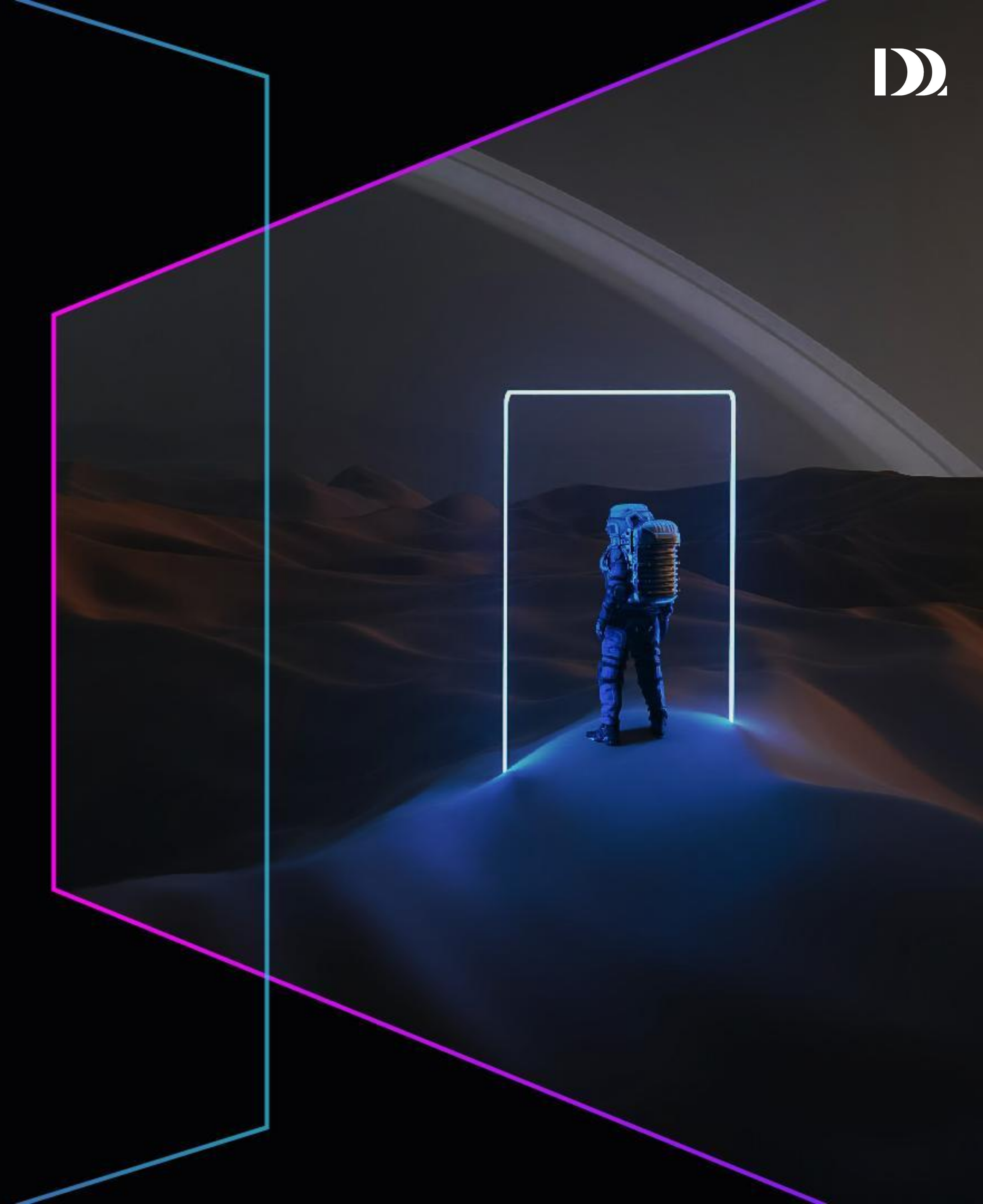
1. AI 时代的红利是什么？
2. 程序员的核心价值是什么？
3. AI 会替代程序员吗？

你是否觉得自己错过了至少一次『时代的红利』？



我好像总是在红利的尾巴上才惊醒过来？

好机会，总是刚好发生在我还没准备好的时候.....



那些我曾经错过或 者抓住过的红利

红蜻蜓聊天室

大学时最火爆的聊天室，Asp 开发，Access 数据库。

网站都有聊天室需求，网民也有聊天需求。作者稻香老农因为这个程序实现财富自由。

而我只会在聊天室聊天虚度光阴

因为那时候我编程水平还不行，更没有勇气去尝试发布一个产品。

很遗憾在互联网上已经找不到
一张截图了

第一个个人网站

大一时，学校办主页大赛，做了一个很垃圾的网站参赛

后来去面试网络中心兼职，因为比其他候选人多了一个“垃圾”网站，所以获得了兼职的机会

通过了也不会怎样
成功了也还有下一个任务
先做个垃圾出来
有垃圾就有
变废为宝的机会

垃圾这个概念
也值得辩证
为什么你做的就是垃圾呢
这个世界上很多拉胯的人
都在信心满满的站在台上
领导团队领导公司
对着世界指手画脚
对着别人好为人师
很多拉胯的人都不知道自己其实是拉胯
标准不一样罢了
什么是真正的垃圾
飘向海洋，填进陆地，污染空气的垃圾
物理垃圾难以处理
你写的垃圾文档 已经很环保了

不制作垃圾
你就只有
焦虑拖延的机会

先做个垃圾出来
别想着一次成功 别想着一稿通过

你做的真的只是你眼里的垃圾
你不做这个垃圾出来，
下一个人做的还不如你做的垃圾好看好用好有价值
那现在做垃圾的人，凭什么不能是你呢

Agency > Intelligence
主观能动性 > 智力

Discuz! 论坛

曾经最火的论坛系统，作者是我同龄人，后来被腾讯收购

大学时以及毕业后我也写过论坛程序

只知道在技术上自嗨，只自己喜欢用的技术，没有考虑过用户需求和商业化



网页截图 App

老婆工作需要给网页截图(全屏), 写了一个
Windows 版帮她提升效率

App Store 刚开始的时候, 做了一个 iOS 版,
卖了一些小钱



从真实需求出发， 用技术创造价值

开放实验室论坛

我维护的供校友交流的论坛

追求技术，频繁升级，忽视用户需求，论坛本身也在走向没落



自媒体(宝玉)

2010 年开始写微博, 坚持记录和分享

2023 年 AI 开始火爆, 因为分享 AI 相关知识
受到欢迎, 关注数增长迅速(微博 20万 -> 100
万, X 1000 -> 11万)



宝玉xp

100万 粉丝 542 关注 304.5万 转评赞

V指数 AI 73.41分

昨日发博30, 阅读数100万+, 互动数5661

视频累计播放量1.02亿

前微软Asp.Net最有价值专家 2023微博新锐新知博主 2024微博年度新知博主

已实名 IP属地: 美国

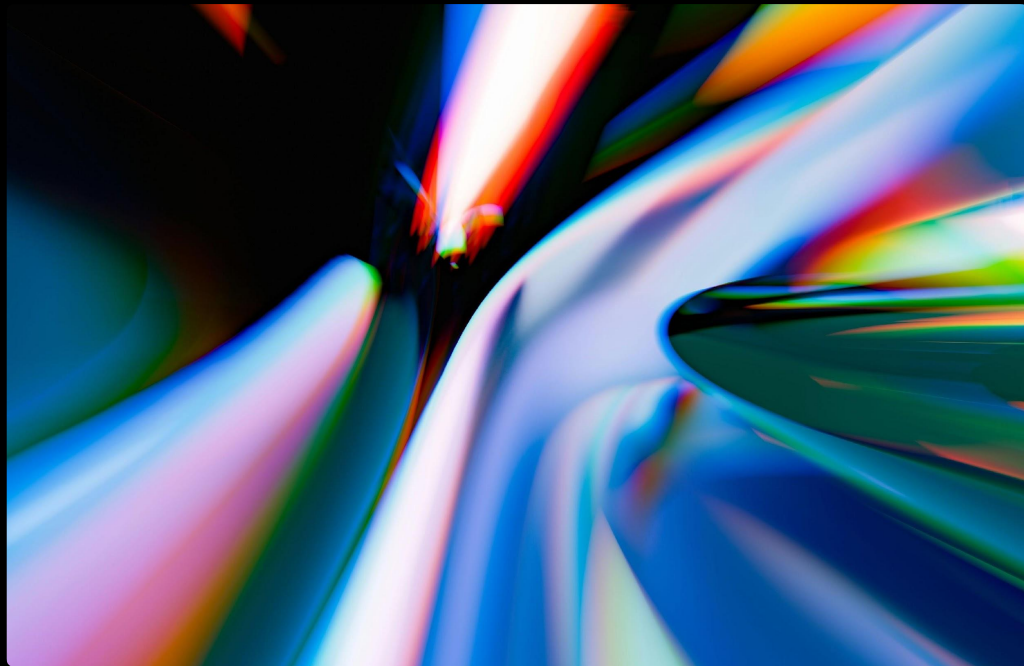
姓名: 刘俊民 职业: 工程技术人员

传播技术。不争论, 只拉黑。个人网站: <https://baoyu.io>

DePaul University

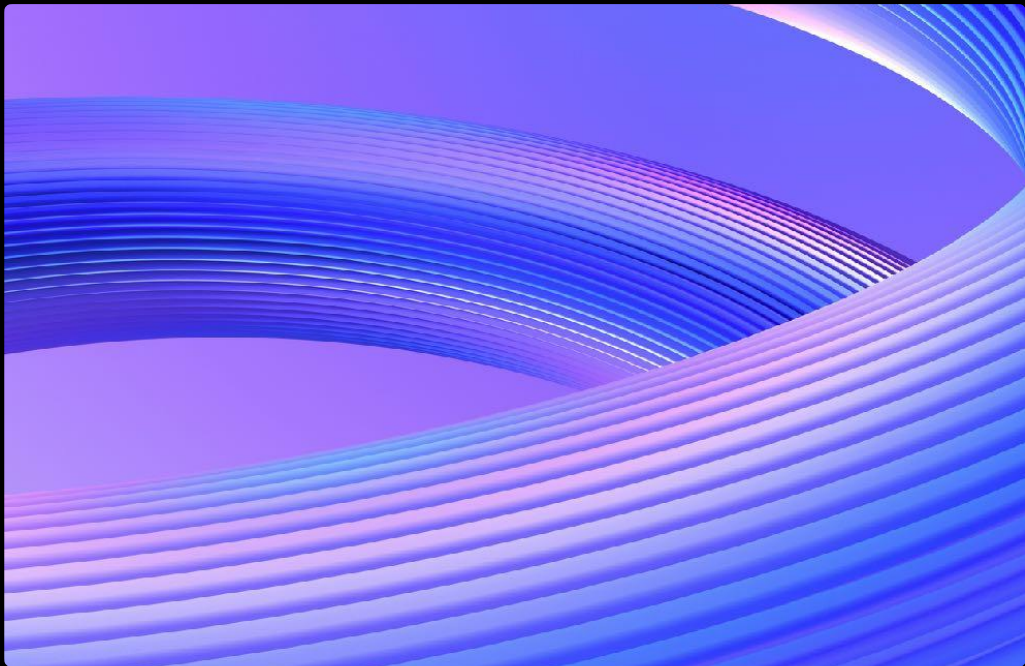
2010-04-10 加入微博 信用极好

他有 485 个好友



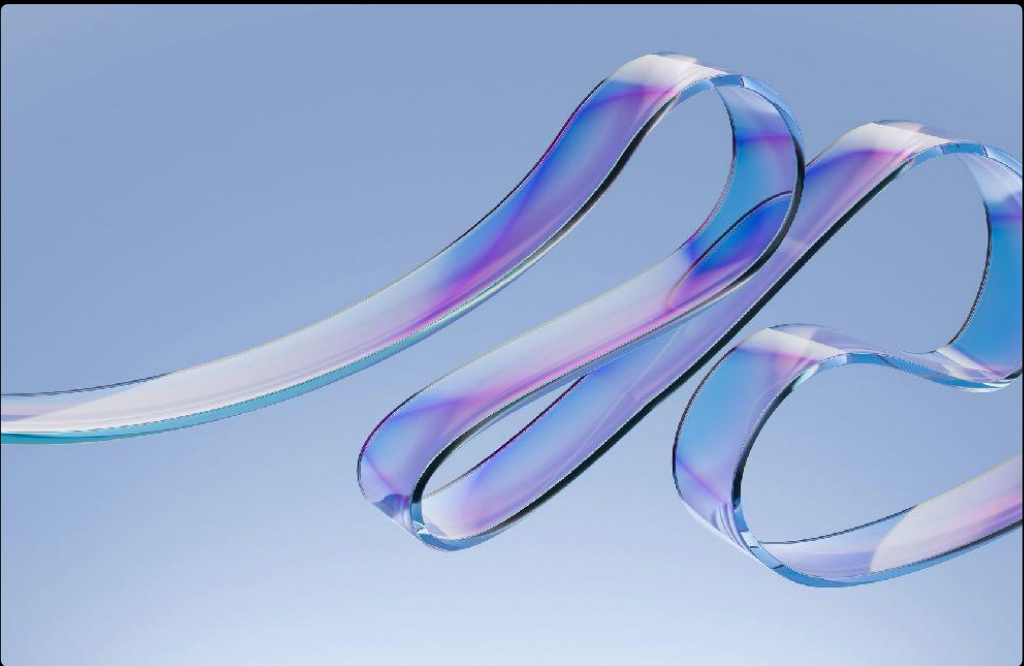
顺应潮流

顺应潮流才有足够的用户量，选择正确的方向比努力更重要



长期主义

坚持做长期有利的事，比如写作、分享、学习



复利

随着时间推移能越积越多，比如技术水平、写作能力、社交媒体上的影响力、产品的用户

10年-23年关注数到20万
23年-24年关注数到50万
24年-25年关注数到100万

时代红利就像浪潮

站在浪潮之巅的关键：

1. 下水
2. 提前学好冲浪
3. 找对浪头

错过也不必遗憾， 总会有下一波红利

抓住下一波浪潮的关键

1. 现在就下水
2. 学冲浪
3. 找浪头

AI 时代的红利

智能唾手可得
知识的获取非常容易

新的行业、职业

传统项目集成 AI 产生新的机会

程序员的核心价值是什么？

会编程？
学习能力强？
解决问题？

Discuz! 论坛

开发 Disucz! 的程序员们解决了不会写代码的站长们快速建站的需求



网页截图 App

程序很简单，但是解决了用户需要对网页完整
截屏的需求



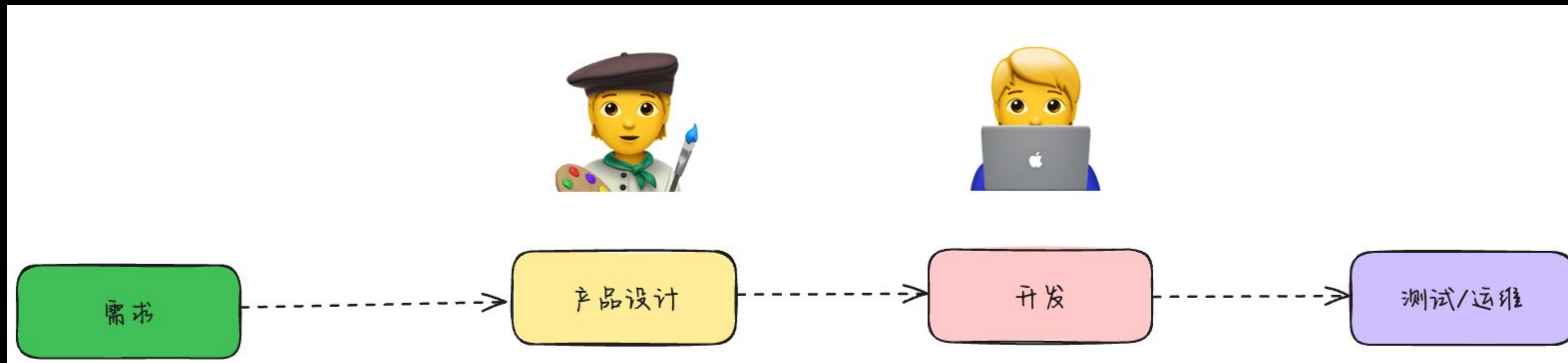
程序员的核心价值是用程序解决业务问题

AI 是否会替代程序员？

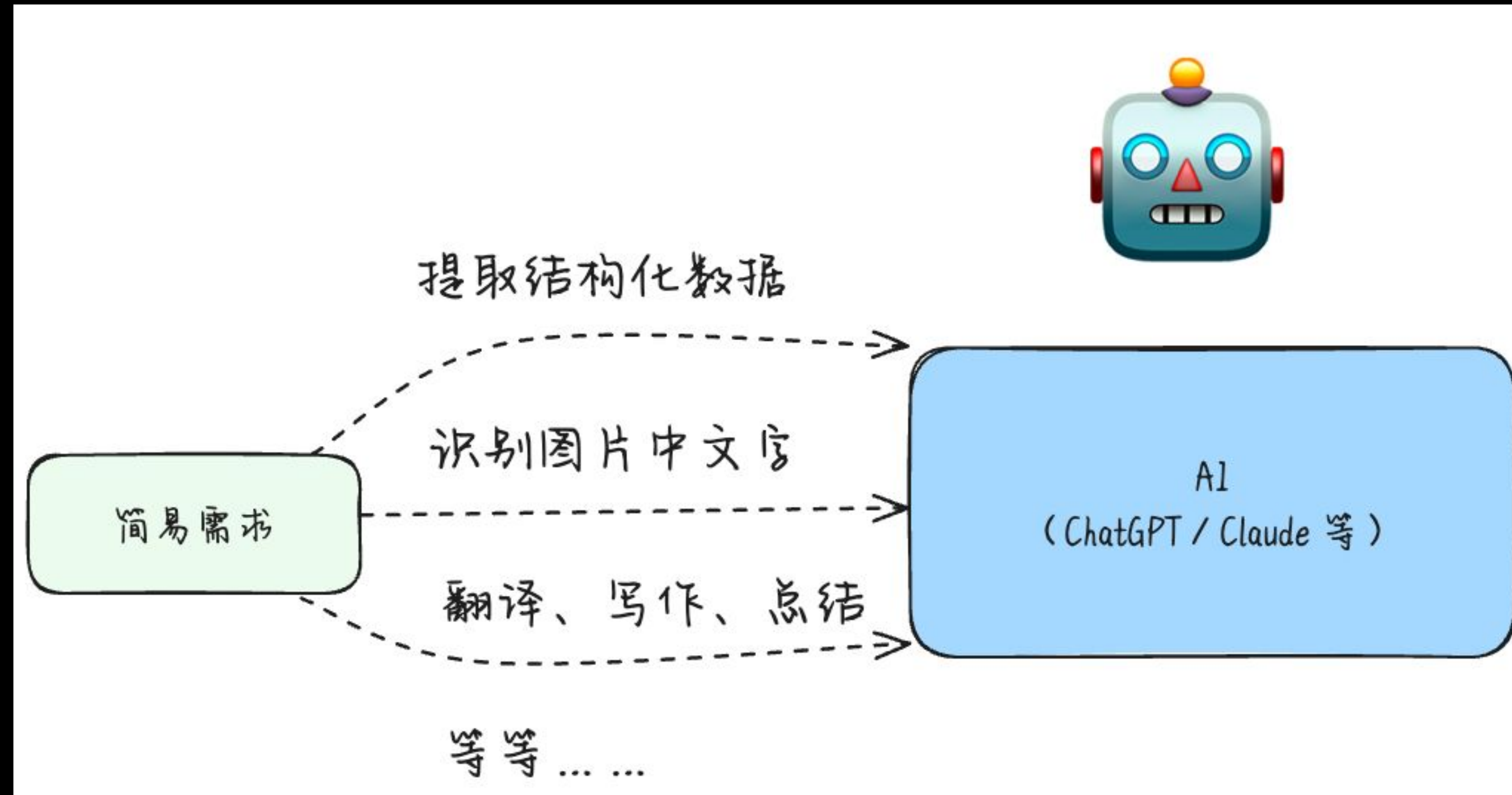
AI 是双刃剑

1. 提升了编程的效率
2. 稀释了程序员的稀缺性

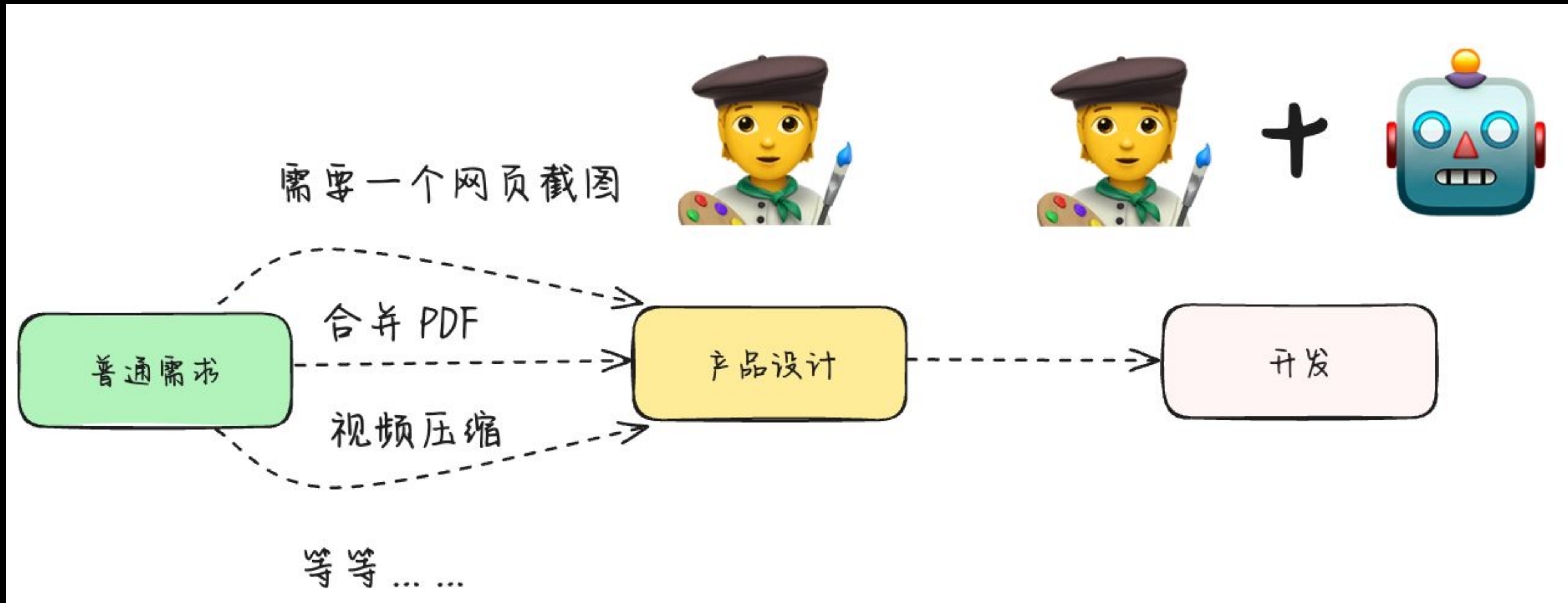
传统软件开发模式



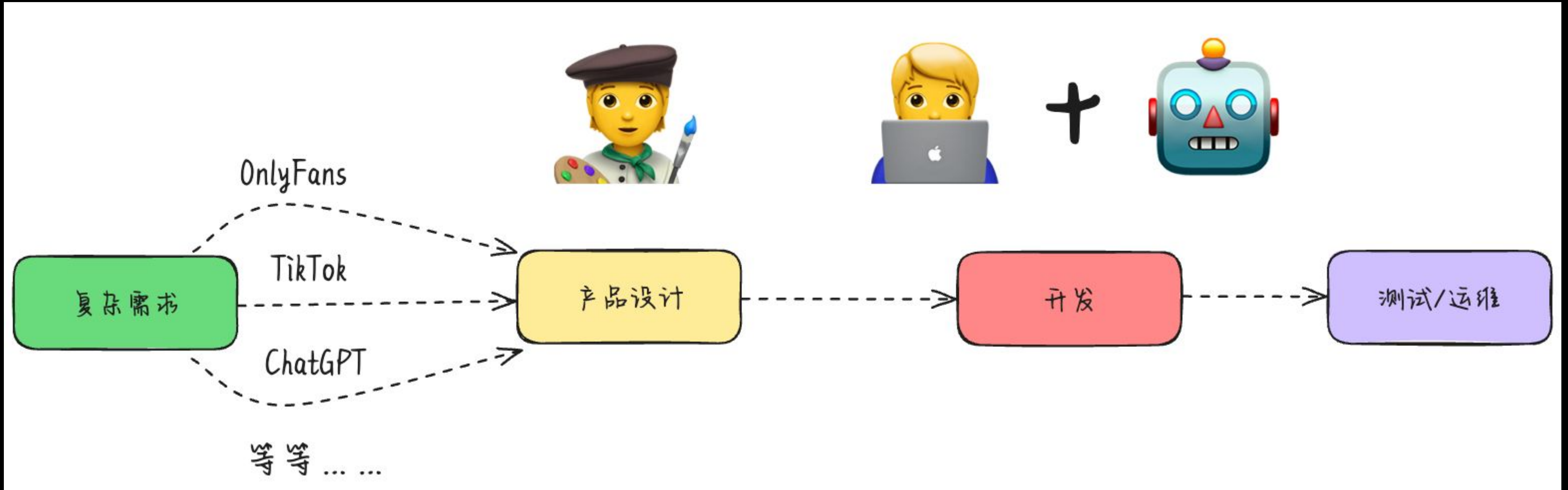
AI 时代简易需求不再 需要软件开发



AI 时代的普通开发需求 非专业人士也可以胜任



AI 时代的专业软件开发还是需要专业程序员 + AI辅助



AI 是双刃剑—— 提升工作效率

1. 用了并且善用才能提升效率
2. 借助程序能最大化 AI 的效率

AI 是双刃剑—— 稀释程序员稀缺性

1. 不要用程序员标签约束自己，主动寻找有价值的需求
2. 专业应用开发的技能反而会变得稀缺
 - 能审查、维护 AI 生成的代码
 - 能解决 AI 造成的 Bug

程序员想抓住 AI 时代红利

1. 下水——去用 AI 做产品、日常使用 AI 提升效率
2. 学冲浪——学习 AI、借助 AI 学习
3. 找浪头——找到最能发挥自己价值的位置

THANK YOU

