

刘文龙——成都“旅图”AI 旅游规划助手

创业背景

刘文龙是一名旅游爱好者，曾从事旅游行业多年。他发现很多人做旅行攻略耗时耗力，网上信息碎片化，且个性化不足。2025 年，他利用 AI 技术开发了一款智能旅游规划工具，让用户输入偏好即可获得定制化行程。

项目定位

“旅图”定位为 AI 旅行规划师，根据用户的时间、预算、兴趣（美食、摄影、人文、亲子等）自动生成最优行程，并提供景点介绍、交通建议、餐厅推荐等一站式信息。目标用户是自由行游客，尤其是 90 后、00 后。

技术实现

刘文龙整合了多个旅游平台的公开数据，包括景点、餐厅、酒店、交通等信息，构建旅游知识图谱。AI 算法基于用户偏好进行多目标优化（时间、费用、距离、评分等），生成行程方案。还接入地图 API，实时计算交通时间。系统支持多语言，方便外国游客来华使用。

产品功能

- **偏好输入**：用户选择目的地、天数、预算、兴趣标签
- **行程生成**：AI 自动生成每日行程，含景点、餐厅、交通衔接
- **一键预订**：可跳转至携程、美团等平台预订门票、酒店
- **游记生成**：旅行结束后，AI 根据照片和轨迹自动生成游记
- **本地化推荐**：挖掘小众景点和特色体验，避开网红坑

商业模式

免费生成基础行程，高级功能（如实时调整、离线地图、无广告）收费 9.9 元/月或 49 元/年。通过预订返佣（与 OTA 合作）获得额外收入。上线 3 个月，用户超 10 万，付费率约 3%。

运营细节

刘文龙一人开发+运营，技术使用开源框架和云服务。他通过 B 站发布“AI 帮你做攻略”系列视频，播放量超 200 万，引流效果显著。他还与成都本地文旅局合作，推出官方推荐行程，获得政府背书。