

PicGo — 从想法到实践

主讲人：王省 马世豪

2020/10/11

项目简介

PicGo图旅

PicGo 是一款面向旅客，以拍照识别为核心，集合智能推荐功能，为旅客提供低成本智慧旅行的 Web 应用。



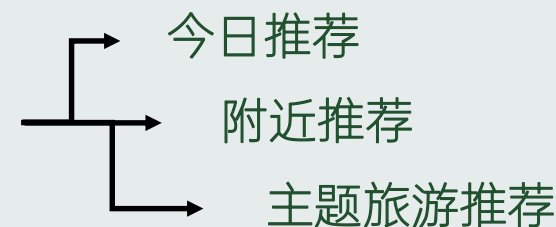
拍照搜图

图片搜索识别，即拍即搜即用。



智能推荐

个性化旅游推荐服务



多语言信息展示

用户可选择多语言

想法

- 灵感来源：从日常的学习生活中发现需求，寻找灵感
- 应用场景：国外旅客在中国旅游时，即拍即搜
- 创新点：拍照识图
 - 搜索方式的变革

实践

- 技术方案：
 - 技术路线：前后端分离
 - 算法实现
- 敏捷开发(Agile):
 - 文档产出和开发工作同时进行
 - 增量开发

总结与反思

- 项目创意：从实际的应用场景出发，希望能够解决一个现有的客观实际问题。
- 团队沟通
- 难以落地：仅达到了**demo**的完成度，测试环节不足，很难达到落地的标准。
- 算法缺失：没能找到现有的数据集

Thanks

2020/10/11