

联系方式

- 手机:13890379461
- Email:fangjie.martin@gmail.com
- 微信号:a838379742

个人信息

- 方洁/男/1995
- 本科/伊犁师范大学 计算机科学与技术系
- 工作年限: 2年
- Github: <https://github.com/RunningMartin>
- 职位: python开发工程师
- 期望薪资: 税前月薪9k~12k
- 期望城市: 成都

工作经历

成都文思海辉信息技术有限公司(2018年6月~至今)

ROC项目组

该项目组负责华为ROC(分布式存储)项目测试工作, 我的职责有:

- 开发RESTful接口测试框架。该框架用于测试产品的API接口, 模拟用户调用接口。整个框架基于 `requests` 库, 并采用多线程实现多并发。
- 编写Block模块功能测试脚本。在工作过程中, 我通过将Block模块的测试脚本按测试功能点整理总结成模板和将通用操作按功能封装为相应的库, 成功将Block模块的脚本完成效率提高了40%, 因此成为了文思海辉Block小组组长。
- 维护Uniautos框架。该框架是华为整个分布式部门的测试框架, 我的职责是负责将Block小组的需求整理后统一加入框架, 避免多人开发相同的aw。
- 内存资源使用收集工具。该工具用于收集产品运转时, 整体内存资源的使用状况, 通过数据判断是否存在内存泄露。该工具分为两部分:
 - Client通过pyexpect与产品进行交互, 获取资源使用状况, 然后发送给Server。
 - Server端采用flask搭建, 使用MySQL作为数据库。Server端提供符合RESTful API规范的接口。Server端通过Flask-APIScheduler进行定期分析采集的数据, 生产md格式和html格式的分析报告。
- 积极参与组内分享, 做过关于Python、Git、正则表达式、HTTP协议的分享。

在过去一年多的工作中, 我通过自己的踏实工作, 得到了华为方两次书面奖励。

成都三秋科技有限责任公司(2018年1月~2018年6月)

斗地主游戏托管

该服务为棋牌项目斗地主子项目提供托管功能，提供RESTful API接口，整体实现采用Sanic框架+MySQL数据库。我编写过程中采用的策略是：对每种牌型采用只大一点的策略进行出牌。在该项目中，我的代码抽象能力得到了一定的提升，学会了采用TDD进行开发，并对敏捷编程有一定了解。

带领实习生进行打分服务的设计与实现

该服务由东软的实习生进行开发，主要负责解决他们在项目中的疑惑和共同探讨设计不足，并对其提交的PR进行review，其接口遵循RESTful API规范，采用Sanic框架+MySQL数据库。

技能清单

- 熟悉Python与标准库的使用
- 熟悉Sanic/Flask Web框架
- 熟悉RESTful API设计与开发
- 熟悉TCP、HTTP协议
- 熟悉MySQL、Redis数据库
- 具备良好的编程风格
- 熟悉Git工具
- 熟悉Nginx的使用
- 熟悉Linux的常规操作
- 熟悉TDD编程

自我评价

我对自己的评价是：自信、乐观、略带一点闷骚，能较好地与同事进行交流，具备较好的学习能力与思维能力，能较好的适应环境。

兴趣爱好

- 模型制作(战五渣，但却乐从不疲)
- 游戏(战争雷霆、城市天际线、饥荒)
- 美食

致谢

感谢您花时间阅读我的简历，期待能得到贵公司面试的机会。