# 黄旭辉

▲ 男/2001.7 | 🚺 13710593636 | 🖂

soeur.dev@outlook.com

# 个人简介

23年应届实习生

来自广州白云区,会说粤语。性格安静,动手能力较好。

非科班出身,但是对编程有浓厚兴趣,从高中开始自学编程,从一开始学php,java,到后面golang,也了解学习过python,js等,当然linux基础操作也是必不可少的。

后来在18年底了解到了rust,对这个新兴语言产生了浓厚兴趣,在进行本专业课程的过程中也在使用rust在github上提交了不少带练习性质的个人开源项目和为其他开源项目提交简单的pr,修复bug等。虽然,个人的开源项目冷冷清清,为其他开源项目提交的也不是什么重要的大的更改和修复,但是在途中能学到很多开源社区的东西,这就足够了。

虽然是非科班,先天上理论知识自愧不如科班同学,但在实际开发经验和对新事物学习兴趣上,我很有信心。

### 教育经历

#### 广州城建职业学院 - 大学专科

2020 - 2023

> https://github.com/juzi5201314

■ 机电一体化

## 为开源社区做过的小贡献

■ flutter\_rust\_bridge #579

修改了模板和文档中的代码,使其能在windows上正确构建android目标

wasm-bindgen

#2297

为deno target添加了从网络获取wasm文件的功能,使wasm-bindgen编译出的wasm和js文件支持deno项目常用的去中心化包管理模式。

■ ... 更多其他如为flutter的一个i18n项目添加toml支持,为deno的一个web框架添加直接发送binary body的功能等等

# 个人开源小型项目

- https://github.com/juzi5201314/clairvoyance
  - 一个使用rust开发的跨平台进程资源监测工具,记录指定进程实时的cpu/内存/io占用曲线并绘制成矢量图。
- https://github.com/juzi5201314/bench-rs 简易的用于为功能进行基准测试的rust库,提供直观和漂亮的输出。
- https://github.com/juzi5201314/maop
  - 一个rust开发的个人博客程序,在暑假完成了数千行代码后遇上了大三开学,由于毕业设计,论文,寻找实习等等事情暂时停止开发,等待以后业余时间再进行重构。

# 技能

rust

熟练度较高,近期常用,github个人仓库过半开源项目都是使用rust开发的。

php

第一门学习的语言,从php fpm到cli, composer, swoole都有学过。

■ python/golang/java等

都学习过,或多或少在github写过个人项目,懂得相关的开发规范,开发工具等。

html/js/ts

虽然本人艺术设计细胞不在线,不过都有上手写过代码,去了解熟悉前端的工具,开发模式之类的。

linux

一个写代码的人,无论如何都得会用linux,在刚开始学习到时候,租个基础的vps,用docker跑个mysql和nginx,再跑上自己写的程序,那股兴奋感记忆犹新。

■ 一颗追求学习新事物的心

因为兴趣所以开始学习开发的人,永远保持一颗学习新兴事物的心,例如当初学习rust,flutter,quic等等,可以不用,但是必须得去了解。

# 个人优点

#### ■ 开源和项目开发经验

相比普通的科班学生,我可能没有非常系统的学习,但是也算是有完整开发一个小型开源项目的经验。从开发这个项目的目的目标,选用并了解合适的开发工具和第三方库,思考设计项目的结构,到实际的开发,重构,编写文档和测试,到后续的提交git,上传到对应语言的依赖托管平台,编写ci进行自动化测试和release。还有为其他开源项目提交贡献的流程,打开issue和pr等,都有亲身的经验。

■ 充足的学习力和耐心

作为一个应届生,能不能快速学习和接受工作内容是一件重要的事情,作为一个非科班但是坚持学习了这么久的人,我对此有着充足的信心和证明。