王烨



18701140879 | u202013878@hust.edu.cn | 武汉



个人总结

- 使用过go/python/c/c++等语言,对基础的数据结构和算法有一定了解
- 爱好计算机技术,喜欢花时间自己钻研,喜欢push自己
- 大一下学期加入联创团队web组进行学习,大一暑假加入dian的网络组,目前在进行分布式计算方向的论文阅读
- 近期没有进行硬性时间要求的项目,时间较为充裕,希望加入万老师带领的星辰团队和同学们一起学习进步

教育经历

华中科技大学

大二 电子信息与通信学院

● 加权班级排名 9/31

项目经历

HUST-Matcher(主打校内(人和)物匹配的安卓小项目)

2021年07月 - 2021年07月

后端开发

- 独自负责后端的开发,完成的功能包括:邮箱验证/注册登录/鉴权,发贴(lost和found);匹配寻物失物的基本算法逻辑;将go后端部署在服务器上
- 使用golang、gin框架/mysql数据库/阿里云服务器
- 负责接口文档的书写,掌握了和前端和产品的对接以及接口文档的规范书写
- 仓库地址 https://github.com/v3nividiv1ci/HUST-Matcher

mydig (复刻dig命令功能)

- 实现DNS查询,复刻dig的功能,支持在命令行中通过-s/-n/-t/-r+参数指定服务器/域名/是否跟踪/是否递归查找
- 实现报文逐bit解析及拼接与发送报文,包括掌握大小端序转换等
- 了解互联网相关协议,掌握dns原理及socket编程基础
- 进一步熟悉c++ 的使用
- 仓库地址 https://github.com/v3nividiv1ci/mydig

基于oauth2.0的图床服务

2021年04月

- 仓库地址 https://github.com/v3nividiv1ci/hibana-picbed
- 阅读相关资料及文档,如RFC6749,了解并实现oauth2.0的过程;同时实现图床上传/下载/删除图片等功能
- 使用python、flask框架
- 仓库地址 https://github.com/v3nividiv1ci/hibana-picbed

社团和组织经历

第八期点石创校

学员 优秀辩手

• 经多轮考核成为点石创校第八期学员并在结业辩论赛中担任反方二辩,获得优秀辩手称号

2020年华中科技大学"新生杯"女子篮球比赛 季军

首发 小前锋

• 成为电信学院女篮队的一员并与队伍获得全校第三名

曾加入过的团队

- 3c英语社团 tgd英辩
- 联创 web
- STAR web
- 华科大百度菁英俱乐部 ai