**彭永康 求职意向：**后端工程师

**个人信息**

手机：17816616182 邮箱：850635521abc@gmail.com

微信：17816616182（同上） 现居：杭州

学历：本科 工作：1年

**教育&工作经历**

|  |
| --- |
| **2017/09—2021/07 杭州电子科技大学 | 统计学**  **2021/07—2022/07 杭州数建科技有限公司 | 后端工程师**  在职期间，从事后端开发的工作，主要工作内容包括使用python drf框架结合graphql开发后端api，使用golang grpc框架进行微服务开发，以及对现有的后端代码进行维护迭代等。 |
|  |

**专业技能**

**Python相关**

* 熟悉Python编程语言，能够熟练编写python脚本并拥有良好的代码习惯。
* 研究Python C 底层源码了解内存管理、GC垃圾回收机制。
* 熟悉进程，线程，协程概念，以及使用python实现并发编程。
* 熟悉Python Django框架，以及其中的Middleware、ORM、ModelForm等组件。
* 熟悉Restful规范，熟悉django rest framework框架以及前后端分离开发。

**Golang相关**

* 熟悉Golang编译语言，能够优美的编写出漂亮的代码
* 熟悉go微服务框架grpc，以及相关组件protocbuf，grpc-gateway, consul等
* 熟悉gin框架，了解gorm框架，能够使用框架进行快速web开发
* 熟悉zap日志库，viper配置库，apollo配置中心，swagger等工具

**数据库相关**

* 熟悉MySQL，PostgreSQL等常见关系型数据库，了解MySQL索引原理，事务等。
* 熟悉redis缓存数据库，了解redis持久化机制rdb和aof，主从复制，以及哨兵等工具。

**Linux相关**

* 熟悉使用Linux常用命令，能够结合windows & wsl进行开发测试
* 能够结合docker，nginx等工具快速对项目进行部署

**项目经验**

**北京城建集团机关端（&项目端）**

北京城建是一个服务于建筑开发商以及建筑施工方的高效管理的项目，系统功能包括但不限于生产管理，安

全管理，技术质量管理，党群工作管理，物资设备管理等。后端项目可以主要拆分为hammers(用户权限)，tako

(机关端)，salmon(项目端)，nori(流程框架)等。后端开发语言包括ruby，python，golang等。

**负责内容：**

* 日常项目维护，bug维修，产品迭代
* 利用golang grpc框架开发微服务组件
* 使用python drf框架在tako，salmon项目上进行后端业务扩展开发
* 维护hammers项目，包括对用户数据进行拆分，清洗，以及同步等内容

**关键词：Python/Django/DRF/Graphql Go/Grpc/Gin/Protocbuf PostgreSQL/CouchDB**

**其他**

* 生活态度：对于技术无比热爱，对于技术喜欢探索，并且定期归纳总结，不断完善自己的知识结构。
* 工作态度：工作认真负责，喜欢挑战，对于代码精益求精，可适应高强度工作。
* 性格方面：性格随和，能快速融入团体，喜欢长跑，喜欢足球，热爱运动。
* 学习方面：对新事物永远保持热情，热爱钻研，坚持不懈。