resume-zh.md 2023-11-25

基本信息

姓名: 李强 邮箱: minyakonga@gmail.com

Twitter: https://x.com/minyakonga Github: https://github.com/csrgxtu

电话: 86+18598028196 博客: https://minyakonga.github.io https://csrgxtu.github.io

学历

学位	专业	学校	日期		
本科	信息与计算科学	湘潭大学	2009.09 2013.06		
硕士	计算数学	湘潭大学	2013.09 2016.06		

总结

拥有 6 年以上服务器端开发经验,习惯使用各种技术堆栈,尤其是 Python、Golang、NodeJs。 熟悉 Python、Web框架、MySQL、Redis等内部原理。对我们正在使用的工具有深入的了解,仍然不断学习和挖掘内部原理。 能够专注于我们正在做的事情并不断改进。

工作经历

腾讯云 安全合规部, 深圳 广东, 5月 2020 -- 10月 2023 高级软件工程师

- 设计和开发的AutoBan服务架构,平均每天处理来自腾讯云网关聚合的6亿网络流量,与旧服务相比,处理每个流量的延迟下降到3ms,CPU占用率下降89%,内存占用率下降72%等。
- 将TDD引入开发流程,进行单元测试、API测试、用户故事测试等,保证生产服务质量。
- 将AutoBan系统中使用的技术堆栈升级到较新的稳定版本,并开发了相关文档,使DevOps变得更加容易。
- 推动AutoBan系统覆盖了更多的业务场景,尽量满足合规要求。
- 主导开发相关工具, 使运营部门工作更加高效。
- 设计并开发了腾讯云所有产品(260 qps)使用的ICP查询服务,需要保证其正确、快速、稳健地运行。
- 设计开发LogVerify、SafetyCheck、Metric system等。

Sea Shopee 卖家中心, 深圳 广东, 3月 2017 -- 5月 2020 **软件工程师**

- 从新加坡团队接管卖家中心遗留代码并继续开发。
- 将卖家用户管理从 v1 重构为 v2。
- 设计开发支付子模块,并持续优化。
- 订单、产品子模块的代码审查。
- 公司范围内的知识共享:如何实施 WSGI Web 框架。
- 团队知识共享: TCP\IP/HTTP 图解。

resume-zh.md 2023-11-25

美丽阅读, 广州 广东, 9月 2015 -- 1月 2017 后端工程师

• 参与给孩子的诗项目功能开发。

• 参与公司级项目开发: API Gateway。

• 接手书架项目并进行迭代开发。

• 用Python&Scrapy爬取书籍相关信息。

• 使用Hadoop&Hive分析用户数据。

个人项目

GoFrame buffix: 修复GoFrame框架日志文件过大不遵守Rotate设置问题。

tiktok-uploader bugfix: 修复项目启动问题。

Python Coca web framework: 一个类似Flask的web框架。 Google Hosts: 脚本寻找最佳谷歌IP方便使用谷歌搜索。

Drogo: 一个可以在命令行工作的微信客户端。

FastAPI issues: 异步web框架相关讨论。

技能

Python	Golang	NodeJs	С	PHP	Java	Bash
Flask	FastAPI	Django	GoFrame	Laravel	SpringBoot	ExpressJS
Git	Docker	Mysql	Redis	Kafka	Prometheus	MongoDB
TCP/IP/HTTP	WSGI/ASGI	AsynclO	Concurrency	Optimization	Refactoring	TDD

System Design