

## 个人信息:

姓名: 巫凌健

微信: wlj1995222

求职意向: 全栈开发工程师

Email: [wulingjian123@gmail.com](mailto:wulingjian123@gmail.com)

教育经历: 本科--吉林大学珠海学院 (19届毕业生-工作大半年)

技术栈: Golang, Linux Shell编程, Vue.js, 微信小程序

## 个人经历

- 自学编程, 大二的时候通过Python爬虫入门
- 后来在大学期间有过两段Golang后台的实习, 他们分别是做区块链, IM (即时通讯软件)
- 毕业后在一个做WebIDE的公司, 做微信小程序开发。

## 个人项目

[演示地址](#) [代码](#)

**描述:** 这是我从零开始写的一个博客, 包括

- 前后端的设计 (技术选型, 表的设计, API制定, UI布局)
- 开发 (独立解决各种问题)
- 调试 (Postman, Chrome开发者工具, 断点调试)
- 部署 (AWS EC2, Nginx 代理, Let'encrypt证书)

**支持:**

- 功能: 支持多用户, Markdown预览, 分页等
- 特性: 实现前后端分离, 响应式布局(Bootstrap实现)
- 技术选型: 前端用Bootstrap + Vue, 后端用Gin (Golang的一个Web框架)

**部署:**

写完后用Godaddy签了个域名, 然后部署到 AWS的EC2上, 主要干了几件事:

- 用Let'Encrypt 签了个证书, 配置Nginx 支持HTTPS 传输
- 配置DNS服务器的 CNAME 使得 [www.xiulu.xyz](http://www.xiulu.xyz) [xiulu.xyz](http://xiulu.xyz) 都跳到同一个Ip
- 配置Webpack生成Gzip静态文件, 配置Nginx支持Gzip传输, 减少传输时间 (4M压缩到700K)

**脚本自动化:**

然后嫌每次部署都太麻烦, 还写了一键Shell脚本, [manage.sh](#)

自动拉取Repo编译，安装配置Nginx, Mysql, Iptables等。

只要新创一个Centos6的服务器，运行这个脚本之后，就可以从浏览器正常访问博客了

## 专业技能

### 后端相关：

- 熟悉Golang，常用标准库,并能运用一个Web框架 Gin，快速开发
- 了解HTTP协议,能独立设计Restful API，并有过相关实践
- 有过Mysql, Sqlite 使用经历，并能独立设计数据表，对数据表设计做优化
- 遇到过浏览器跨域问题（Preflight），并尝试用过不同方案解决过该问题
- 对TCP/IP 协议栈中ICMP有过深入的了解，曾用Wireshark抓包分析过，并根据其报文格式实现过一个Golang版的Ping

### 前端相关：

- 有过参与过微信小程序开发，熟悉开发，上线流程
- 能熟练使用Vue开发常用组件，基于Vue CLI快速开发项目
- 能基于bootstrap，实现响应式布局，兼容不同设备
- 能配置Webpack，Babel和Eslint 常用选项
- 接触过Typescript，接触过Sass，
- 一定的网站性能，分析，和优化能力，并有相关实践( 懒加载，Code-Splitting)

### 运维相关：

- 了解HTTPS相关的原理，也用Let's Encrypt签过证书
- 掌握一定的安全常识，SSH安全配置，防火墙规则配置
- 有过不同Linux发行版使用经历，Centos，Ubuntu，Amazon Linux等，
- 熟悉Bash语法，能独立编写Shell脚本，可以写出兼容不同发行版的Shell脚本
- 一定的网络排查能力，DNS 缓存，Traceroute追踪数据包，Wireshark分析数据报文
- 有过 Godaddy域名注册，Cloudflare CDN 使用，和Vultr，AWS，星光互联多个云平台的使用经历。

## 英语能力

大学考了次四级没过，后来接触了编程后花费了很大一番心思去学习

现在阅读和写作方面，能无障碍逛一些技术社区(Stackoverflow，Medium)，也可以用英语做一些简单的邮件交流，大概是这个[README](#)的水平

听力和口语方面，能听懂 [Vue JS Crash Course](#) 这种水平的视频。

## 感兴趣的东西

对网络协议相关的东西很感兴趣，有折腾过路由表，和各种代理软件。

之前也根据ICMP报文格式实现过Golang版的Ping，后面又基于Ping，实现过Golang版的Tracetoure，并写了一篇文章记录了实现的过程。[点这里](#)

