



1995.09.12

(+86)17600535912

izhouwl@163.com

www.zhouweilin.cn

github.com/Si3ver

周伟林

意向职位：web 前端研发

教育背景

| | | | |
|--------------|---------|----|---------------------------|
| 北京邮电大学 (211) | 计算机科学技术 | 硕士 | 2016 年 09 月 – 2019 年 06 月 |
| 北京工业大学 (211) | 信息安全 | 本科 | 2012 年 09 月 – 2016 年 06 月 |

实习经历

滴滴出行 质量技术部 WEB 前端研发 2018 年 06 月 – 2018 年 09 月

- 参与月光宝盒（订单流量重放平台）和 Omega（移动数据管理平台）两个项目的前端部分开发
- 项目前后端分离，确定 API 格式后，前端利用 Mock 数据开发，本地联调，线上测试
- 主要使用原生 JS 编写，并使用模板引擎 Simplite、Less、jQuery、Bootstrap、ECharts 等工具
- 客服反馈处理页、启动崩溃分析列表页与详情页等页面的开发
- 功能开发，包括列表筛选过滤功能、语言切换功能等
- 使用 ECharts 库，为页面添加折线图、柱状图、饼图
- 代码重构。删除幽灵代码，拆分冗长代码，增加报错信息，与后端合作合并部分过于细分的 API
- 页面上线到正式系统中，供公司内部使用；提高代码可维护性和可重用性

西门子中国 新闻传播部 网站技术支持 2017 年 10 月 – 2018 年 03 月

- 参与 CMS 内容迁移（官网新闻发布平台，从 SharePoint 迁移到 AEM）项目
- 原系统由 ASP 页面构成，新系统基于 H5，迁移需要重写部分布局和前端组件
- 开发 Slider 组件，用以展示最新图片及公司公开刊物，并通过 iframe 嵌入到原页面内
- 获取网站埋点数据的统计结果，整理每月 PV/UV 报表数据
- 使用英文书面沟通，与老外口语交流；接触到大型新闻发布系统的运维

北京江南天安科技 软件研发部 Windows 程序开发 2015 年 07 月 – 2015 年 09 月

- 密码机是公司的重要产品，本人参与一款 UKey 软件的 windows 开发部分
- 参与云密码机的专用 UKey 初始化工具、双因子认证软件的 PC 客户端开发
- 熟悉了 windows 程序设计，熟练了 VS 的调试工具；加深了对安全通信和密码学的理解

技能树

- 熟悉原生 JavaScript、ES6，有 PC 端小游戏和移动端浏览器 H5 小游戏开发经验，有 python 基础
- 熟悉前后端分离、前端工程化的开发方式，编写和修改过 Webpack 配置
- 熟悉常用工具/库，包括 ECharts、Bootstrap、jQuery，了解 React、Canvas、AntD
- 熟悉密码学、网络安全，HTTPS，有防火墙配置和网络安全协议开发相关经验
- 熟悉 python 可视化库 Matplotlib、排版工具 Markdown、LaTeX¹
- 通过 CET-6，无障碍阅读英文文档，熟练使用 Google、Stack Overflow 检索

论文与竞赛

- Weilin Zhou, Yuan Yang etc. Accommodating dynamic traffic immediately: a VNF placement approach²
- 周伟林, 杨亮, 徐明伟. 网络功能虚拟化技术研究综述. 计算机研究与发展, 2018, 55(4): 675-688
- 2015 全国大学生网络技术大赛 (思科网院杯), 全国二等奖, 排名第 12

自我评价

计算机网络基础好，有一定的运维基础，持续的自我驱动力和学习能力

¹本简历使用 LaTeX 制作

²已投递 ICC 2019，评审中