个人简历

姓名：吴一波

男 | 24岁 | 两年经验 | 电话：13585521241 | 邮箱：[wudukkha@163.com](mailto:wudukkha@163.com)

求职意向

岗位：前端开发 薪资：面议 地点：上海

教育经历

学校：上海海洋大学 学历：本科 毕业时间：2019.06

专业技能：

* 熟练使用HTML + CSS还原PSD设计稿，熟悉HTML5新属性以及语义化，掌握CSS3动画和flex，grid，浮动等布局方式，能处理浏览器兼容问题
* 深入理解V8和浏览器的工作原理，熟悉AST，基于PromiseA+规范手写Promise，掌握async异步处理方案，熟练掌握TypeScript开发
* 理解面向对象编程和函数编程思想
* 理解Vue.js源码及其生态源码
* 掌握React库及其生态，理解React核心源码
* 能进行小程序开发，h5应用的开发
* 掌握git flow分支管理，理解前后端路由，能与后端完成数据交互
* 熟悉Node.js、Express与Koa及后端路由，并能基于Node.js自主实现一个属于特定的脚手架工具，具备一定借助Node.js辅助前端开发的能力
* 深入理解Webpack、rollup、vite及其原理和具体实践，理解babel生态及其插件编写
* 理解计算机组成原理，熟悉常用的设计模式，掌握基本的数据结构与算法， 掌握计算机网络基础知识
* 有强烈的代码规范意识和多人协同开发意识

工作经历：

**2021.05 - 2021-12 上海识君科技有限公司 前端工程师**

工作描述：

1. 参与项目立项到开发的讨论并提出建议
2. 将UI设计实现为前端页面并和后端实现完整交互
3. 对已有项目的代码进行完善，bug修复和新需求的开发
4. 对未来公司的计划采用的技术栈进行学习并尝试开发
5. 对公司官网的移动端页面进行开发并维护

项目经历：

项目：PC端工程化平台

技术栈：Vue3及其生态工具，Element Plus，TypeScript4，Axios，Husky等

项目描述：后台管理系统

负责模块：

1. 借助脚手架搭建项目并基于Prettier,ESLint实现整个项目编码风格的强规范
2. 基于Commitizen，Husky实现对代码Git提交管理的强规范
3. 结合后端实现前端各个模块的权限管理，角色管理
4. 对项目各个模块的进行封装，提高项目代码的可扩展性
5. 基于第三方包扩展针对项目自身的类型别名，接口

项目：移动端前端工程化

技术栈：Vue， Vue Router，Vuex，cube-ui，Axios

项目描述：负责整个项目的从零到一的开发。

1. 基于Vue Cli创建项目基本结构，并在此基础和基于项目的情况下，采用ES6的类语法加Axios对请求继续高可扩展性的封装，并将每次请求响应基于拦截器进行统一管理，增加用户体验和避免重复请求
2. 使用Vuex为每个页面业务模块进行单独管理，公用数据只请求一次后存放在Vuex中避免反复请求
3. 引入虚拟长列表优化对应用的性能进行优化
4. 增加了用户快速切换页面时，已发出的网络请求的取消
5. 对项目的各个UI页面进行开发实现，并与后端完成数据交互，引入了路由权限和部分UI级别的权限控制

项目：企业编辑器项目

技术栈：React， React Router，Redux ，React Redux，Axios，Canvas等

项目描述：整个项目是主要是一个面向医药企业综合性的多媒体编辑器，其中包括对本地上传图片的裁剪和编辑，音视频文件的上传与裁剪，同时项目的每个编辑模块都是通过可视化拖拽的方式生成并自动实现响应式的布局。

负责模块：

1. 通过create-react-app脚手架对整个进行初步搭建，然后在此基础上根据项目的需求对脚手架的Webpack默认配置进行了修改
2. 对整个项目中的网络请求模块基于Axios进行二次封装，并在代码中使用了Eslint对代码格式进行了统一管理
3. 借助开源项目实现整个编辑器的自动响应式排版布局
4. 图片的上传，编辑和裁剪（有参考开源项目部分的源码）

**2022.03 - 至今 上海互牧科技有限公司 前端工程师**

自我认知：

* 平时阅读前端和计算机网络相关专业书籍，记录笔记并尝试发表博客，对于自己学习过程中遇到的问题，通过Google 与其他开发者平台需求解决
* 工作中积极借助chatGPT、copilot等AI工具辅助开发与学习
* 有强学习能力，常以问题驱动学习
* 自学前端，学习采用专业书籍，视频和各个开发者平台（思否、掘金、MDN和技术栈官网等）结合
* 能自主完成对英文文章的阅读，有日语基础
* 习惯于对学习和阅读总结，截至23年2月15日为止，已有累计70万字以上的技术学习和阅读笔记记录
* 目前正在自学计算机科班专业基础课程