

徐恒

Web前端开发工程师 | 全栈工程师

男 / 1992.10
中国科学技术大学 · 软件学院
硕士 / 2020年毕业

我的技术博客
Github - gwuhaolin
gwuhaolin@icloud.com
13541295797

经历

美团点评

2017.09 至今

于美团成都参与SaaS餐厅收银系统的前端开发，包括：

- 负责团队基础技术支撑，包含构建流程、工具包、新技术探索实践等
- 主导和开发团队基础UI组件库，支撑业务快速迭代、统一视觉规范
- 推进ReactNative在管家App中的落地
- 设计和开发报表框架，解决报表页开发效率低的问题
- 校园与社招技术面试

工作

腾讯科技(深圳)

2015.07 至 2017.09

于IMWEB团队参与腾讯课堂的前端开发，包括：

- ReactUI组件库开发
- 项目构建与编码规范
- 在线课堂录播和直播技术
- 前端质量监控与上报系统
- Nodejs服务框架开发
- 桌面端、移动端、微信公众号、Windows客户端内嵌H5页的开发与优化

工作

柠檬科技工作室

2013.06 ~ 2015.06

在校期间创建工作室，担任技术总主导和带领同学创业，其中包括：

- 掌上华师华中师大最大的微信服务号
- 书循武汉高校受欢迎的二手教材交易平台

在校

项目

以下是我的开源项目与学习总结，细节请点击链接查看文档

- 《深入浅出 Webpack》一书的作者
- web-webpack-pluginWebpack Plugin，可方便的生成HTML与注入资源
- ui-component-loaderWebpack Loader，可按需加载各种UI组件库

Webpack

技能

Web

- 熟知JS基本语法与知识，掌握最新JS语法与API，熟练TypeScript
- 掌握网页重构所需的CSS、SCSS
- 掌握前端流行框架React、Vue、Angular
- 掌握Chrome扩展开发及自动化控制

精通

React

- 用React开发大型复杂应用，熟知React原理与生态技术栈经验丰富
- 掌握React调试、性能优化、同构、ReactNative等扩展技能

精通

Webpack

- 设计和优化了团队多个大型项目的构建工具
- 熟知Webpack原理，可以开发复杂Webpack Plugin & Loader

精通

Nodejs

- 掌握Nodejs标准库及模型，在实际项目中多处使用Nodejs
- 用Nodejs开发过服务中间件与其它构建工具

熟练

Golang

- 掌握golang基本语法与标准库
- 用golang开发过多个服务与库

熟练

网络协议

- 掌握互联网基本运行机制，TCP与UDP协议
- 掌握HTTP协议，对新版HTTP2也有了解

掌握

音视频

- 掌握音视频基础概念编解码知识与常见音视频传输协议
- 掌握Web直播技术架构与原理

掌握

数据库

- 掌握关系型数据库基本概念与SQL
- 会操作Postgres、MongoDB、Redis

掌握

- [webpack原理与实战](#)文章
- [webpack2 终极优化](#)文章

React

- [React Native 三端同构实战](#)文章
- [redemo](#)快速为React组件生成文档
- [IMUI](#)与[IMUIX](#)腾讯课堂PC端组件库

Golang

- [lightsocks](#)高性能轻量级socks5网络混淆代理，可翻越GFW
- [livego](#)纯go写的直播服务端

Nodejs

- [chrome-render](#)基于headless-chrome的通用服务端渲染方案
- [koa-seo](#)无侵入式SEO单页应用方案，koa中间件
- [direct-alipay](#)支付宝支付服务Nodejs包

其它

- [掘金](#)值得关注的专栏作者
- [IBM Dev](#)社区特约作者
- 掌握Java、Git、Docker
- 资深Mac & JetBrains用户