王杰

## Web前端开发工程师

男

武汉软件工程职业学院·软件技术

我的技术博客

Github - micasnaker 1186919723@qq.com 13237119871

经历

雷神科技(武汉) 2019.03 至今

工作

于雷神武汉参与雷神NN加速器的前端开发,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TypeScript在雷神各产品架构的落地
- 开发雷神内部最新框架,解决雷神全站构建效率低的问题,NimCefWe blnstance交互
- Windows客户端内嵌页的开发与优化
- NN语音客户端(Electron)的开发与迭代
- 雷神NN语音/NN商城/NN陪玩/NN公益的持续维护与优化构建开发

金力软件(武汉) 2018.02 至 2019.03

工作

于金力前端团队参与区块链以及云平台的前端开发,包括:

- 区块链中后台系统与组件库开发
- 内部管理项目构建与编码规范
- 前端质量监控与区块链系统JL SCM、多渠服务云平台优化构建
- 负责同类别主要微信小程序主导开发

项目

雷神NN加速器

- :Vue C++(CEF)inline主要开发者
- CEF主要负责的内嵌部分由嵌入式Chromium框架(简称CEF) 开启交互 模式
- 支付:配合支付宝、微信、QQ、第三方银联支付
- Geetest使用检验证登录注册等前端操作
- CompressionPlugin将资源文件压缩为.gz文件,并且根据客户端的需求按需加载。
- 多接口地址转发联调Encrypt、Decrypt.

NN语音

- Electron+Nodejs(全球开黑语音客户端)
- Electron-storeelectron-store 替代 cookie, localstorage, sessionstorage
- Nedb本地数据库

熟练

■ 熟知JS及ES基本语法知识,掌握最新JS语法与API,熟练TypeScript

技能

- 掌握网页重构所需的CSS、SCSS、LESS
- 掌握前端流行框架Vue(全家桶)构建开发
- 掌握WebApi开发及重构大型项目

Vue

Web

熟练

- 用Vue开发各类大型复杂应用,熟知Vue原理与生态技术栈经验丰富
- 包括Vue Loader处理模版依赖
- 处理Vue 构建App开发
- 服务端渲染Vue SSR
- 掌握Vue调试、性能优化、同构、及其扩展技能
- 同步更新新上线的Vue3.0 Beta
- 拓展: NuxtJs服务端渲染框架

微信小程序(及其 他小程序) 熟练

- 微信小程序和公众号开发
- 微信支付和相关API功能模块支出

Webpack

熟练

- 设计和优化了团队多个大型项目的构建工具
- 使用Webpack在日常的项目中进行构建优化处理
- 手动搭建处理项目以及搭建项目脚手架(PC+Mobile)
- 包括配置多入口及多页面开发项目
- 悉知Webpack原理,可以构建常规Webpack Plugin & Loader

Nodejs

熟悉

- 掌握Nodejs标准库及模型,在实际项目中多处使用Nodejs
- 用Nodejs配合过服务中间件与其它构建工具
- 熟悉使用Koa以及Express(Web框架)开发
- 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

- Node-rsa通讯请求使用RSA加密算法
- ws通过ws模块创建的websocketserver对象和client进行实时通信

雷神NN商城

- NN商城系统包含PC端和移动端双端(https://n.nn.com)
- Vue-i18n使用Vue-i18n切换中英文(国际版)
- lib-flexible浏览器页面兼容可伸缩布局方案,给予移动端页面适配
- Pay支付模块同意进行风控极验 最大化保证安全指数
- 同步NN陪玩(https://yuewan.nn.com) 其中包括支付充值、工会系统管理

简历 | 王杰

■ direct-alipay支付宝支付服务Nodejs包

## 数据库



- 熟悉分布式文件存储数据库mongoDB基本概念,了解数据库基本使用方法
- 以及使用mongoDB基本协同node开发

## 其它

- 掘金社区技术记录
- 博客园社区常规技术栈记录
- 会一些常用服务器知识 包括Linux、Ubuntu、配合Nginx部分常规服务内容
- 资深Mac用户