

# 胡正根

Web前端开发

电话：159-5810-6570

邮箱：63148082@qq.com

个人主页：<http://www.huzhiyu.com/>

Github：<https://github.com/huzhiyu>

## 教育经历

- 2012.09 - 2016.06

● 本科

四川大学

## 工作经历

- 2018 - 至今

● 杭州千讯智能科技有限公司

前端开发工程师 兼前端组组长

完成了小程序（XX洗衣、XX商城、XX房源管理等）、ERP系统（销售、仓储、采购、财务等）、商城管理系统、智能设备终端（验布机、AI面料识别）、生产系统、企业官网（官网管理系统）
- 2014 - 2018

● 律讯网络科技有限公司

前端开发工程师 兼前端组组长

完成了云合同电子合同签署平台、云合同开放平台前端架构选型和开发、云合同API提供对外服务的SDK JS和页面、云合同公证平台、云合同大数据平台、云合同原文签体验DEMO小程序、云合同人脸识别API SDK服务
- 2009 - 2014

● 浙科信息技术有限公司

参加了浙江省国税局出口货物退（免）税预警监控系统、网上申报系统的开发

## 技能

### Web前端

- ✓ 熟练使用 **HTML / CSS** 进行页面的搭建和布局
- ✓ 熟悉 **HTML5 / CSS3** 新特性
- ✓ 熟悉 **JavaScript** 语言
- ✓ 熟悉原生 **DOM / BOM / Ajax** 等
- ✓ 熟悉 **NVM / NPM / NRM** 管理工具
- ✓ 熟悉 **Less / Sass** CSS 预处理器
- ✓ 熟悉 **Icomoon / Iconfont** 等字体图标库
- ✓ 熟悉 **Echarts / Antv** 等可视化相关库
- ✓ 了解 **ES6/ES7**
- ✓ 了解 前端安全防范 **CSRF / XSS / CSP /SQL** 等
- ✓ 对 **SVG / Canvas** 有一定的使用经验
- ✓ 对 **用户体验 / 交互设计** 有一定的了解和追求
- ✓ 对 **可用性 / 可访问性 / 前端性能优化 / 最优实践** 等有一定的了解和实践

### 前端、UI框架

- ✓ **Vue2 / Vue3** 全家桶（主开发框架）
- ✓ **React / Angular** 做过项目开发
- ✓ **Element UI / Element Plus**（主要使用）
- ✓ **iView UI** 做过项目开发

### 其他技能

- ✓ 擅长老项目 **维护 / 修复** 解决迭代问题
- ✓ 组织过前端 **技术方案选型**
- ✓ **浙里办应用开发**
- ✓ **chrome App**（和串口通信）
- ✓ **Electron** 桌面应用
- ✓ 能够使用 **Photoshop** 完成简单的图像处理
- ✓ 使用 **Git / SVN** 作为版本控制管理工具
- ✓ 使用 **Google / Stack Overflow** 解决开发问题

## 兴趣爱好

- ✓ 读书（历史人物传记。**读史可以使人明智，鉴以往可以知未来**）
- ✓ 骑行（做为上下班工具。**主要的运动项目**）
- ✓ 学习（活到老，学到老。**饭票的来源**）

## 其他

- ✓ 2010年-2014年，参加过两次公司的CMMI3的评审，熟悉CMMI3的工作流程
- ✓ 2016年-2017年，参加公司内部组织的CTO交流培训，提升了对技术、领导、沟通、规划、学习能力的认识。
- ✓ 带领过前端小团队，定制开发规范。
- ✓ 配合运维组建静态资源服务器
- ✓ 微信应用开发
- ✓ 和产品、UI共同讨论优化用户体验、项目交互

## 近年项目经验

- 2021.03 - 至今

团队项目、升级迭代

● 工厂生产管理系统

vue3

vue-router

vuex

vite

element-plus

echarts

axios

WebSocket

小程序

- ✓ 开发项目的结构骨架，UI优化、适配，请求进度提示
  - ✓ 采用了ES6/ES7的语法
  - ✓ 采用axios请求统一处理
  - ✓ WebSocket消息通知
  - ✓ 公共组件的开发
  - ✓ uni-app开发 小程序（项目配套管理）
  - ✓ 代码审核
  - ✓ 主要模块开发：监控管理、系统设置、生产流程
  - ✓ 输出了一套企业内部已vue3为主框架
  - ✓ 项目主要是加强工厂的数据沉淀，数据精细化管理。节省物料、人力成本的开支。
- 2019.07 - 至今

个人项目

● 企业官网

vue2

vue-router

vuex

element-ui

axios

- ✓ 开发项目的结构骨架，UI优化、适配
  - ✓ 公共组件的开发
  - ✓ 主要模块开发：输出了一套页面设配框架
  - ✓ 项目主要是为更好的展示企业形象，多屏适配，良好的用户体验。
- 2019.04 - 至今

团队项目、升级迭代

● 商城管理系统、小程序商城

vue2

vue-router

vuex

element-ui

echarts

axios

小程序

- ✓ 开发项目的结构骨架，UI优化、适配，请求进度提示
  - ✓ 采用了ES6的语法
  - ✓ 采用axios请求统一处理
  - ✓ 公共组件的开发
  - ✓ uni-app开发 小程序（项目小程序商城）
  - ✓ 代码审核
  - ✓ 主要模块开发：商品管理、订单流程、系统设置、小程序后台设置
  - ✓ 输出了一套企业内部已vue2为主框架
  - ✓ 项目主要是为企业增加一条销售渠道，小程序商城包括了AI图片识别（商品近2000种，形态相似。方便客户更快的找到所需的商品）。
- 2018.10 - 至今

团队项目、升级迭代

● ERP系统

vue2

vue-router

vuex

element-ui

echarts

axios

- ✓ 开发项目的结构骨架，UI优化、适配，请求进度提示
  - ✓ 使用Vue全家桶
  - ✓ 采用了ES6的语法
  - ✓ 采用axios请求统一处理
  - ✓ 公共组件的开发
  - ✓ 代码审核
  - ✓ 主要模块开发：销售系统、仓储系统、财务系统、采购系统
  - ✓ 项目主要是为规范企业的内部管理，为适合企业的行业特征定制开发，打通企业的数据流及数据沉淀。
- 2018.10 - 2018.12

个人项目

● AI面料识别 智能终端

Jquery

小程序

- ✓ Chrome保持全屏设置
  - ✓ 摄像头的调用，智能提示语音播放
  - ✓ 智能拓客（客户识别）
  - ✓ 用户通过小程序上传图片，终端接收、识别图片，返回结果
  - ✓ 项目主要是满足客户门店销售需求，降低对熟练业务员的依赖，加快商品的查找匹配速度。
- 2017.10 - 2018.06

团队项目、升级迭代

● 云合同电子合同签署系统2.0

vue 2

vuex

vue-router

Webpack

Lvx-UI

- ✓ 使用Resource统一管理
  - ✓ 使用 tore状态统一管理
  - ✓ 使用 统一异常处理、统一数据获取接口
  - ✓ 路由自动生成、布局切换
  - ✓ 可拔插式中间件、插件
  - ✓ Sprite图自动合并和处理CSS
  - ✓ Scss预编译、autoprefixer自动添加浏览器前缀
  - ✓ 通过页面的再次解耦，分多项目开发，降低迭代测试的时间。输出了一套公司的定制的开发框架