

刘文强

JAVA后端开发工程师

男 / 1995.11

甘肃中医药大学 · 信息工程

本科 / 2018年毕业

我的技术博客

Github - Sullivan42138

13893461064@163.com

13893461064

经历

江苏新格尔人居科技有限公司

2019.09 至今

于新格尔自参与自造窗的前端开发，包括：

- 负责项目前端的从搭建到开发到上线再到维护的整个过程
- 开发团队组件库，提高代码复用，减少耦合
- 研究stimulsoft报表插件，并使用graphql更加方便快捷的构建以及导出报表
- 使用Vue编写出一套能促进门窗行业快速画图下单的软件

工作

无锡希霆云梦科技有限公司

2019.04 至 2019.09

负责公司所属项目的前端开发，包括：

- PC端后台管理应用开发
- 手机端H5微信支付
- 微信小程序开发
- 还原UI的设计图，并与后端对接api接口

工作

上海以朴信息科技有限公司

2018.06 至 2019.04

负责工厂级MES系统的前端开发以及对实施部门的技术支持，包括：

- 及时协助实施部门解决操作上的问题
- 对使用公司软件的客户进行操作培训
- 开发MES系统中的相应功能
- 使用echarts绘制车间生产信息的看板

工作

学校期间所获奖项

2015.09 至 2019.06

在校期间曾多次曾与各类比赛并获得奖项，其中包括：

- 2015年10月 龙井杯数学竞赛二等奖
- 2017年06月 四川省大学生互联网+设计大赛成都地区三等奖
- 2018年05月 学校互联网应用开发大赛三等奖
- 2018年06月 “思科网院杯”大学生网络技术大赛西南赛区三等奖
- 2018年06月 “中国高校计算机大赛-网络技术挑战赛”西南赛区三等奖

在校

技能

Web

- 熟知JS基本语法与知识
- 掌握网页重构所需的css，scss

熟练

VUE

- 能够利用element-ui，快速开始前端开发
- 掌握Vue调试、性能优化、异步组件、路由懒加载等扩展技能
- 能够封装并使用组件，分环境打包部署

熟练

微信小程序

- 能够使用mpvue快速进行微信小程序的开发
- 熟悉移动端布局

熟练

Nodejs

- 熟悉Nodejs基本语法与常用库
- 能够使用Express开发简单接口

熟悉

数据库

- 了解关系型数据库基本概念与SQL
- 会使用mysql，oracle，mssql

了解

其它

- 会一些Python，正在学习前端框架源码中
- 资深VSCode、Mac用户
- 熟练使用 Google、Stack Overflow 以及 MDN 等解决问题

项目

自造窗

项目简介：本项目是一个致力于能简化门窗行业作图步骤，快速计算出生成对应订单所需要的材料，从而简化流程达到能快速促成交易的一块软件。

- 使用VUE框架，Vuetify组件库，PWA技术构建的WebApp应用
- 编写了共用的消息弹窗组件以及对话框组件
- 在这个项目中边学习边使用了Vuex技术
- 使用了stimolsoft这一俄罗斯报表插件用于快速构成pdf报表
- 学习了graphql并用在查询报表数据上，查询报表所需要的数据变得更加方便

威肯售后系统

项目简介：项目分为PC端以及微信小程序端两个部分。本项目PC端主要是对威肯公司的人员信息，客户信息，客户提交的工单，以及故障库进行管理；微信小程序分为客户以及员工，客户在线下维修单，维修人员根据故障描述迅速从故障库中给出解决方案进行维修。

- PC端采用VUE+Element-ui开发
- 小程序端使用mpvue+weui进行开发
- 项目中需要区分用户权限，根据不同的权限用户能访问的页面会有区别

快做选择全能版

项目简介：个人无聊时随手写的一个微信小程序，致力于解决选择困难症的选择难题。

- 使用mpvue+weui进行开发
- 本人独自完成设计、编写以及上线
- 微信搜：快做选择全能版，logo是一个骰子的就是

无锡垃圾分类目录

项目简介：响应国家号召，致力于开发一款适用于无锡的垃圾分类小程序。

- 使用mpvue+vant进行开发
- 使用js编写了一个简单的H5小游戏(点击开始游戏后，游戏进入倒计时，用户点击垃圾将其投放到对应的垃圾桶，投对了加分，投错了扣分)

梁溪智慧后勤管理

项目简介：简化办公流程，在小程序端完成用车，用餐等一系列的申请审批操作。并且完成在线支付功能。

- 小程序使用mpvue+weui进行开发
- PC端采用VUE+Element-ui开发
- 项目中使用了微信H5支付api
- 目前还在运营中详细可见微信公众号：智慧综合管理

e听说支付平台

项目简介：调用微信支付，完成公众号中自助下单购买产品。以及管理员对订单等信息的管理系统的开发。

- H5开发，主要技术使用jQuery
- 采用jsapi调用微信支付统一下单接口
- PC端管理页面主要使用jQuery+amaze-ui
- 目前还在运营中详细可见微信公众号：中小学英语听说训练

中科华知产业化平台

项目简介：此项目为微信公众号开发。主要是完成信息的录取以及展示功能。

- H5移动端开发
- 主要技术jQuery+weui+ajax
- 目前还在运营中详细可见微信公众号：中科华知产业化平台

项目简介：该项目对公牛的工厂以及经销商端各种型号的产品、活动等进行管理。

- 通过jQuery操作dom,在页面上动态渲染数据
- 主要使用jQuery+amaze-ui+ajax

投票管理系统

项目简介：此项目为毕业设计项目，在该项目中将用户分为三种不同的权限，每种权限对应不同的功能以及不同的页面。完成对投票的参与、管理、用户管理等功能。

- 独立完成整个项目的从需求分析到交互设计以及从表结构设计到前后台编写
- 前端技术：Vue+element-ui
- 后端技术：Nodejs+express+mysql

员工管理系统迭代升级

项目简介：工厂项目，对操作工的资质进行管理。操作工刷卡上岗，资质不符合将无法进行操作。工厂管理层实时看到每个岗位上操作工在线或离线的状态。

- 我主要负责项目页面样式的升级，根据美工的设计图，进行页面样式的重构。
- 主要技术点：Vue+element-ui+scss

LID

项目简介：工厂项目，生产信息看板。对产品的生产计划，当班情况进行管理，实时查看产线生产状况。

- 负责班次管理功能的开发，以及部分图表的开发。
- 前端采用Vue+Element-ui进行开发，图表使用Echarts开发。

其他

项目简介：A3、BISG、安灯等汽车自动化工业生产项目。

- 在客户现场配合硬件工程师进行PLC软件调试。
- 对客户进行追溯软件操作培训