

个人简历

基本信息：

姓名：徐浪

性别：男

出生日期：1996-08-18

毕业时间：2019-07-01

联系方式：13155363398

邮箱：13155363398@163.com

教育背景：

本科：安徽工业大学 2013-09-01 ~ 2017-07-01 软件工程

硕士：安徽工业大学 2017-09-01 ~ 2019-07-01 计算机技术

技术能力：

热爱Web开发，熟悉HTML、CSS布局基础，熟悉原生JS开发与JS类库开发。

- 熟悉JS库：jQuery
- 熟悉JS框架：React
- 熟悉CSS预编译器：Sass
- 熟悉项目构建工具：Webpack
- 了解版本控制工具：svn、git
- 了解后端开发：C#、python、NodeJs
- 了解数据库相关：Mysql、Oracle、SqlServer

实习经历：

公司名称：上海宝信软件南京分公司

实习时间：2018-03-13 ~ 至今

工作职责：公司为上海宝钢信息化部南京地区分公司，目前所做工作为：

1. 梅钢原料智慧化项目中与上海宝信总部L3级电文通讯的设计与实现
2. 潍坊特钢项目数据采集系统研发
3. 东轻制造执行系统(MES)建设项目研发

实验室项目经历（按时间倒序）：

1. 猪哥靓远程设备控制系统微信公众号开发

项目时间：2018-03-15 ~ 2018-06-15

1. 简介：该项目主要是由React+Webpack+ES6+Python+Mysql等进行的微信公众号开发，以此为猪哥靓公司提供远程设备管理服务。
2. 收获：
 - (1). 熟悉了ES6+React+Webpack进行前端开发。
 - (2). 熟悉了移动端微信浏览器上的开发。
 - (3). 熟悉了Python于微信公众号的开发。
 - (4). 对于前端模块化、工程化有了更深的理解。
3. 总结：

该项目是我的第一个基于微信开发的移动端项目，该项目显著的提升了对于前端工程化的理解和认识，也拓展了在移动端开发的实践经验。该项目让我认识到模块化开发在前端开发中的重要性，如何降低各组件之间的耦合性以及如何管理好各组件之间通信也显得更为重要，React，Webpack与ES6的强大，这也让我对于前端开发有了更深刻的理解

2. 汉世伟会务系统抽奖与微信墙模块

项目时间：2017-12-15 ~ 2018-01-31

1. 简介：该项目主要是由three.js开发的抽奖和微信墙模块。
2. 收获：
 - (1). 了解到了three.js的开发知识。
 - (2). 了解到了前端开发在动画与3D技术方面的知识。
3. 总结：

该项目包括为汉世伟会务系统开发的抽奖与微信墙两个模块，通过这两个模块我认识到了three.js的强大之处，也认识到使用three.js开发与一般web页面开发的不同之处。

3. 统运物流平台货主端管理系统

项目时间：2017-09-15 ~ 2017-12-01

1. 简介：该项目前端主要为jquery，后端为python Flask实现的物流信息货主端管理系统
2. 收获：
 - (1). 对UI设计与CSS布局有了收获和心得。
 - (2). 熟悉了使用jquery来开发前端页面。
 - (3). 熟悉了使用python来开发后台程序。
3. 总结：

由于是单人负责货主端的前后端开发，在开发过程中参考已有的研究室底层开发框架，对Flask框架进行二次封装，完成了一套完整可用MVC结构，其中View层基础页面由Jinja2模板渲染至前台，再由ajax完成数据交互，并在后台实现了一套基于Mysql的api友好的ORM部分，Controller层完成后台的业务逻辑处理，整套项目完成之后收获颇丰。

4. 马钢ERP系统数据统计模块

项目时间：2017-07-01 ~ 2017-09-01

1. 简介：该项目是使用echarts.js开发的数据统计模块，旨在为系统提供可视化的数据展示。
2. 收获：
 - (1). 熟悉了web开发流程
 - (2). 熟悉了C#编写后台服务程序

3. 总结：

该项目为马钢ERP系统的数据统计模块，该项目后台是由C#编写，前端使用jquery以及百度的开源js库ECharts,通过该项目熟悉了web前后端开发的基本流程以及数据可视化的统计与展示。

实习项目经历（按时间倒序）：

1. 东轻制造执行系统(MES)建设项目

项目时间：2018-07-01 ~ 2018-07-29

简介：该项目为正在搭建项目，项目整体包括销售、采购、生产、原料四大模块，也是最近实习工作的重点模块。

2. 潍坊特钢数据采集系统

项目时间：2018-06-01 ~ 2018-07-01

1. 简介：该部分为潍坊特钢项目中生产所需使用的数据采集系统，项目为PC端C#编写的WinForm程序，采用公司自行研发基于.NET的内部企业级框架以及Dev Express组件库开发。
2. 收获：
 - (1). 熟悉了在Visual Studio环境下的开发，熟悉Windows窗体程序开发流程。
 - (2). 认识到一个大型企业项目架构对快速进行软件开发所起到的重要作用。
 - (3). 通过C/S模块化开发认识到了在B/S端推行和实施模块化开发的重要性
 - (4). 通过Windows窗体程序的强大拖拽型组件功能感受到了C/S模式中前端组件库的不足之处
3. 总结：

这是我第一个大型的C/S模式下的应用程序开发，对比于C/S，我感受到了Web前端开发在工程化的道路上仍然有很长的路要走，而C/S模式下成熟的开发体系对于我有了很多的启发，看到了javascript语言本身的不足之处，感受了Web前端开发仍然需要很长的时间来实更高效率，更高水准的工程化。

3. 梅钢原料智慧化电文通讯模块

项目时间：2018-04-01 ~ 2018-06-01

1. 简介：该电文通讯模块为C#编写的控制台应用程序，主要是基于xcom中间件来为公司L3级与L2级电文通讯提供软件支持。
2. 收获：
 - (1). 认识到规范的文档，完善的流程、有效的沟通在软件开发中的重要性。
 - (2). 认识到静态编译型语言的规范和严谨之处，也认识到了前端开发领域中TypeScript在大型应用开发中的必要性。
3. 总结：

该项目为C#编写的第一个企业应用程序，该项目开发完成即开始测试和上线，在不断的解决问题和与L3级部门的沟通中认识到了C#之类语言的严谨性给开发带来的好处很多，也让我认识到javascript这门语言虽然很灵活，但是仍然需要更多的约束（比如Typescript），而整个项目的开发也让我到了沟通、文档等这些编程之外的事务的重要性。