**基本信息**

姓名：张梦雅 女 电话：18210120268

工作经验：4年 学历：大专（学信网可查）

毕业学院：2012.09 - 2016.07 武汉航海职业技术学院 电子商务

**专业技能**

1. 熟练使用 HTML+CSS 布局，能够快速精准还原设计图，能够书写语义合理，结构清晰，易于维护的 页面结构
2. 熟练掌握 JavaScript，能写原生 js 代码，具有面向对象的编程思想，对 JavaScript 中的原型链、作用 域链、闭包、等有深刻的理解
3. 熟练使用 Ajax 做前后台数据交互，对 Ajax 跨域问题有较好的理解，熟练使用 JSONP 解决浏览器端 常见的跨域请求问题，熟悉http 通信协议
4. 熟练使用Bootstrap等前端UI 框架，熟练掌握响应式页面开发
5. 熟练使用 rem配合媒体查询编写移动端页面，以及使用Less等预编译器
6. 熟悉组件化开发，熟练使用react 框架，有React + React-Redux + React-router – React-thunk + ES6实际项目开发经验。熟悉react 生命周期，了解redux 的实现原理
7. 熟悉vue框架，熟练使用vue-cli 搭建项目、vuex 状态管理器、熟练使用vue 指令、生命周期函数、 数据传递等处理业务逻辑、MVVM 数据双向绑定实现。
8. 熟练使用git、webpack等项目构建及管理工具。
9. 了解小程序，基础组件和api。
10. 了解 node.js, express 框架。能进行简单的数据接口编写。

**工作经历**

**2016.06-至今 北京职方科技 前端开发**

**2015.10-2016.06 北京顶航科技 前端开发（实习）**

**项目经历**

**项目一: 超市后台管理系统**

**项目介绍：**

此项目是一个超市的后台管理系统。主要功能有管理员登录权限验证、会员信息的修改和删除； 商品分类管 理与商品的添加；订单查询，订单配送管理，订单退货处理。

**技术栈：**

react + react-router + react-redux +antd + axios + node.js

问题： 1. 写在 render 里面的点击事件不能像普通函数一样用 fn(参数) 这样传参，如果加了括号会直接执行。

解决： 使用fn.bind(this,参数)

2. 在加了getFieldDecorator表单验证方法之后，不能在表单元素上设置defaultValue。

解决： 在加了验证方法的情况下必须在方法里面用 initialValue:val 去设置默认值。如果是select选择 框的话，需要用｛key: key, label: val｝格式设置默认值。

3. 功能页面比较多的情况下所有的 actions 和 reducer 都写到一起，不仅会在获取数据时容易混乱，而且代码可读性比较差。

解决： 分功能分模块写入 actions 和 reducer。然后使用 combineReducers 合并多个 reducer，写一 个方法按类导出。页面中connect actions和 reducer 时按需引入即可。结构清晰，不会混乱。

**项目二：WPDI规划量化分析平台**

**项目介绍：**

是武汉市城市规划设计院对本市各方面的数据分析平台。主要包括对武汉市人口、经济、国土、公共设施数据 管理。并用地理配图方式进行数据展现、高级查询、综合计算等功能。高级工具，可选择不同数据，针对数据 内的字段配置生成不同的图表形态。高度集中各种高级分析包括热力图分析、等时圈分析等。

**技术栈：**

vue + vue-router + vuex + element-ui

问题： 1. element-ui 里面有全局 loading加载。每个请求之前是全局loading，会有多个重叠出现的情况。

解决： 区分全局 loading和局部loading 的使用。并把每个功能组件的 loading 放在父级组件上。子组件调去父组件之前判断是否是加载状态即可解决重叠出现情况。

2. 接口重新增加了一个code码代表了一个新的错误状态，调取接口的方法分开写时修改困难。

解决： 把请求接口封装为一个函数。在函数内判断 code 值，code 为 0 时直接返回请求数据。其他情况直接在下面判断。所有的请求都走这个方法。解决了上述问题。

3. 数据管理用 event-bus 时，給两个相同组件加相同的事件，用 v-if 控制组件并且在不显示的情况下也会触发 event-bus 里面的事件。

解决： 把 event-bus改成vuex状态管理器。

**项目三: 智慧高井大数据平台 在线地址：**[**http://chinagaojing.cn**](http://chinagaojing.cn)

**项目介绍：**

智慧高井大数据平台是北京市朝阳区高井村为以科学手段探索创新社会管理模式，服务社区百姓而建设的大 数据平台。平台包括“美丽高井”、“高井党建”、“廉政建设”、“家风建设”、“三公开”、“数字高井”六大模块。我负责高井党建、家风建设、数字高井这三个模块。

**技术栈：**

leaflet + HTML5 + javascript + echarts

问题： 1. 性能优化问题

解决： 动画效果应用到 position 的 absolute 和 fix 属性，让他脱离文档流，这样做动画的时候虽然引发了回流，但是不会影响其他元素； 所有的音视频都走流文件。 。

**项目四: 城市公厕小程序**

**项目介绍：**

获取用户当前位置，查找附近所有的公厕。可筛选是否妇婴专用、是否有厕纸、2 公里或 5 公里内范围等。点击可查看公厕内的概况、详情以及评价。个人可用微信登录，登录后可以上传共享自己发现的公厕，填写好相关信息后即可发送到后台验证。

**技术栈：** 小程序

问题： 1. 地图左上角的筛选模块本应在地图上方显示，但是在微信小程序中地图组件是原生组件，层级为最顶级，筛选弹出模块被地图覆盖

解决：设置筛选弹出时地图暂时隐藏。设置完筛选条件之后点击确定收回筛选框，这时再设置地图状态为显示。

2. 用户授权登录问题

解决：由于微信修改了getUserInfo机制，所以不能再进入小程序调用wx.login之后立刻调用 wx.getuserinfo。因为会存在用户会点击拒绝授权导致小程序无法使用，微信调整之后 wx.login 已经可以 用于用户登录，获取个人信息授权应该在需要的时候再调用。