



方琪

男 | 32岁

联系方式

电话: 17621989250
微信号: fangqi_0819
邮箱: sghi688886ihgs@163.com

求职信息

工作时长: 10年
求职意向: 前端开发工程师
期望薪资: 14-16K
期望城市: 武汉

个人优势

1. 熟练掌握 web 前端技术栈: html,javascript,css,DOM,Type Script ,熟练使用 Vue
2. 熟练使用 Nodejs,redis ,有使用 Express.js&Hapi.js 框架经验
3. 熟练使用可视化 js库,如:Echarts,highcharts,d3;熟悉动画 UI 组件的编写; 熟悉地图数据&界面开发, 有使用 Cesiumjs ,高德地图 API, threejs 的经验
4. 熟练使用构建打包工具 Webpack
- 5.理解并掌握常见数据结构与算法, 熟悉其他开发语言如C++, Rust,Perl ;熟悉常见的 Linux 系统命令

工作经历

诚迈科技（南京）股份有限公司 前端开发工程师 2023.03-2023.06

智慧泊车项目的业务&前端开发, 主要负责前端架构开发以及相关的维护迭代工作。

- 1, 负责项目主框架的选型/搭建/配置/规范, 功能模块的编写
- 2, 负责跟产品&UI /后端开发/测试等相关人员的对接/联调/反馈, 并持续跟进项目的迭代/维护/修复/优化等工作
- 3, 注重代码质量以及规范, 使用 ESLint, Prettier 等工具优化开发过程; 使用单元测试提升代码可读性以及可维护性;

慧博云通科技股份有限公司南京分公司 前端开发工程师 2021.04-2023.03

智慧交通平台、飞联网、智慧路网、车路协同云平台等多个平台的业务&前端开发, 主要负责前端架构开发以及相关的维护迭代工作。

- 1, 负责项目主框架的选型/搭建/配置/规范, 主模块的编写, 并划分各个不同模块分配给组内其他同事
- 2, 负责跟产品&UI /后端开发/测试等相关人员的对接/联调/反馈, 并持续跟进项目的迭代/维护/修复/优化等工作
- 3, 注重代码质量以及规范, 使用 ESLint, Prettier 等工具优化开发过程; 使用单元测试提升代码可读性以及可维护性;
- 4, 持续关注前端开发技术圈的发展/更新换代, 并积极学习并应用到实际项目中。

上海谦问万答吧云计算科技有限公司 前端开发工程师 2018.07-2021.03

- 开发维护公司对外、对内产品的 web 端界面展示及功能,包括中小学在线课堂, 数据埋点统计分析、各业务线实时监控、后台管理、音视频实时通讯等。
- 主要技术栈:Vue,VueRouter,vuex,ES6,webpack,nodejs,Babel
- 其他图形图表可视化 js库(主要 echarts,d3),工具库 underscorejs.etc.

携程旅游信息技术（上海）有限公司 前端开发工程师 2016.09-2018.07

开发 MVC 架构的 java web 项目，服务于旅游 BU 各业务组，完成埋点用户行为分析等大数据的可视化展示、监控、分析、报表等服务。

我负责网站的前端开发。

具体技术包含：

1 html,css,js,jquery ,第三方插件，fontawesome.

1 d3,highcharts,echarts.

1 Vuejs,underscorejs,ajax.

1 play 框架，ES，Hive.

开发工具：

Atom,TortoiseGit,gitlab,sqlserver management,Hive

1. 能按时保质保量完成项目的各个周期。
2. 有质量意识，注重开发完成后的系统测试等。
3. 注重与团队其他人员的合作。

广州利来道网络科技有限公司 前端开发工程师 2015.05-2016.08

- 负责电商网站前端页面开发以及维护,如商品展示、搜索，支付表单提交,用户交互动画效果，套用各种 JQuery 插件，ajax 与后台数据交互等,有浏览器兼容性处理经验,有 javascript 模板引擎使用经验。
- 有移动端开发,调试经验,有一定 html5,css 3使用经验。
- 公司后台管理网站的开发、维护,后台:.net mvc,EF,sql server 2008,前端:jquery,jquery easy ui, underscorejs等。
- 公司网站的代码清理、优化和重构。

武汉光谷信息技术股份有限公司 前端开发工程师 2014.05-2015.04

- 1.开发 Winform 应用程序，实现批量导出数据文件到空间数据库中。
- 2.开发 Arcgis api for Silverlight 地图控件，能实现地图缩放、平移等功能，能实现点图查询功能、地块定位功能等等。
- 3.使用 highcharts 图表插件开发饼图、柱状图等，展现后台相关业务数据

中国惠普有限公司 前端开发工程师 2013.08-2014.04

- 1.协助项目经理开发 Silverlight 图表控件，如雷达图，能根据后台数据展示到界面中。
- 2.在W3C school 自学 html，css，jquery 基础知识，对 Extjs，EmberJs 有一定使用经验。
- 3.参与其他项目的测试工作，主要做黑盒测试。

项目经历

◆ ◆ ◆ ◆ ◆

智慧泊车 Web开发工程师 2023.03-2023.05

内容：

- 1.由度停车场地理3维模型的渲染以及展示/交互
- 2.行车导航，能够实时定位到当前车辆位置，导航到停车场空余车位，并进行路线展示，包括车行过程中的预警信息提醒/镜头跟随/切换等实时功能
- 3.行人导航，使用蓝牙定位技术，实时展示行人位置，并提供路线导航。
- 4.摄像机/交通参与者的地理定位精度测试

5.停车后台管理系统：包括用户管理/角色管理/设备管理等模块，实现对停车场相关信息的管理

业绩：

- 1.与架构师/产品经理沟通确认用户需求，实现前端页面的开发/测试/后台接口联调等工作，并与 UI 设计师同步优化页面外观。
- 2.积极测试上线产品的功能，确保可用性，并进行优化：直线/转弯的镜头抖动消除，路径规划路线的平滑处理，触摸屏的地图缩放平移优化等
- 3.持续维护产品的功能，积极响应测试工程师的反馈

车路协同云平台 Web开发工程师 2022.10-2023.02

内容：

- 1.车联网平台，实现用户管理/角色管理/设备管理/权限管理/V2X场景管理/地图管理/车辆轨迹/车辆管理/道路管理/视频应用等功能模块
- 2.对资源进行监控分析，实现设备资源的可视化展示
- 3.与 UI 设计师讨论产品的外观风格，实现 UI 的统一和优化

业绩：

- 1.与产品经理/架构师确定业务需求，实现前端页面的 UI 展示以及交互，与后台接口的联调
- 2.对实现功能的自测，以及对测试报上来的 bug 进行修复
- 3.对现有页面进行优化，如：首屏的加载优化，代码的 Eslint 检查与修复等

车路协同大屏可视化 前端开发工程师 2022.02-2023.02

- 1.负责车联网平台的前端页面开发/联调/测试/优化等工作
- 2.使用的技术栈：Vite + Vue3 + TypeScript, 高德地图 API/Cesium.js 框架,
- 3.负责的模块：页面各个组件的功能实现/UI 美化/接口联调/自测等，还有一些动画效果等的实现

飞联网平台 前端开发工程师 2021.11-2022.02

- 1, 该平台实现了各大航空公司的航班用户进行5G联网的接入&支付服务/数据分析与展示/后台管理等主要业务；
- 2, 使用的主要技术栈：Vue2, Webpack ,高德地图 API, ElementUI, Vuex, Vue Router,echarts
3. 主要负责 PC和H5页面的路由/组件的设计与实现，包括一些通用 Utils库/UI 组件/后端接口请求&拦截器的编写&复用&扩展维护，根据产品需求/业务逻辑划分模块给到组内不同开发成员负责
- 4, 打包&部署产品到线上，并积极验证开发成果，给到产品/测试进行反馈和质量把控；持续跟进并迭代&优化已有产品代码

车路协同综合管控平台 前端开发工程师 2021.04-2021.11

- 1.车路协同后台管理系统，包含登录/角色权限/菜单路由等业务模块，菜单管理下面细分各业务线的定制化功能，如设备管理/系统管理/配置管理/V2X场景管理/园区无人车等；
- 2.负责各模块的前端开发，并和后台接口数据联调，测试，发布上线，bug 修复；
- 3.开发业务组件，减少项目组重复开发成本

学霸君后台管理系统

前端开发工程师

2019.01-2021.03

项目描述:

- 1.音视频实时通讯(1对多)软件产品的后台管理系统,包括:首页、软件说明页、后台管理(子系统)
- 2.后台管理包括课程、班级的创建、查询、详情,角色权限管理,软件上传与下载
- 3.特殊需求如:Json 串的前端 UI 组件,优化:使用 Vuex 状态保持功能实现业务数据配置的灵活读取,localStorage 本地存储
- 4.IE 9等的兼容性 bug 处理

你的成就:

- 1.前端系统架构与工程化构建
- 2.持续的跟进、bug-fixed、优化、维护等
- 3.通用组件的编写、推广

学霸君有课Web端

前端开发工程师

2019.01-2019.11

项目描述:

- 1.学霸君1对多在线课堂,基于 WebRTC 协议的实时音视频通讯
- 2.实现了登录注册,实时同步老师端课堂上课,包括笔记绘制、PPT 课件翻动动画、PDF 滚动等等的同步消息等模块功能
- 3.后续的优化、维护等等

你的成就:

- 1.主导了项目 Web 客户端的功能模块的划分、组织、架构与实现,将部分功能分派给同事去完成,并与设计师、后端等等一起合作推进完成整个项目。
- 2.组织测试与优化,解决了重要 bug 并优化一些代码,并在项目上线以后,持续的跟进维护、小范围的优化。

学霸君有课风险与控制系统

前端开发工程师

2018.10-2018.12

项目描述:

- 针对在线课堂的老师可能的风险行为,提供可视化展示、交互、查询的 Web 监控系统:
- 1.实时监督评估老师的上课行为风险等级(a-g等),以保证课堂安全与质量。通过由管理员定期审核与上报,高效率完成以前人工审核的重复繁琐工作
- 2.角色权限系统:管理员、主管、老师等。不同角色不同功能
- 3.信息查询、帐号管理、可视化展示与分析
- 4.维护与优化:动画组件加入,如 GSAP、snapsvg、raf、mojs.etc

你的成就:

实时的监控系统帮助督导人员高效监督评估老师们的风险行为等级,保证了课堂安全与质量。同时机器代替了以前督导员人工监督老师的重复繁重工作方式,提高了效率,节省了 time、人力成本

RTCTrack监控与统计分析系统

前端开发工程师

2018.07-2018.09

项目描述:

- 1.一对一课堂实时监控页面:运维人员及时发现网络异常等技术问题,销售人员实时查看在线订单分布地图。
- 2.课堂诊断:运维从技术维度诊断课堂异常原因,提高技术维修效率。
- 3.课堂数据统计:各个维度可视化展示、分析、查询,技术问题一目了然,快速定位排查。

4.webpack:a)打包构建的依赖包大小分析(BundleAnalyzerPlugin)与优化等

5.后期持续维护与优化

你的成就:

前端 UI 设计、技术选型、模块组织、工程化、与后台交互、实现,后期维护与优化。

VDP度假数据产品

前端开发工程师

2016.09-2018.07

项目描述:

1.携程网度假部埋点用户行为数据的可视化展现、分析、交互、下载报表等。主要是使用 highcharts,echarts 等开发多样化、美观、灵活交互、组合的图表,供其他部门(如业务)方便、直观、高效地监测网站众多页面流量,以供分析(各个维度)、出报表等。前端与后台交互频繁,有复杂的 ajax 异步流程。

2.目前主要使用 Hive,ES,Presto,Spark .有数据量大,维度多的特点。

3.业务的需求是复杂多变的,常见的饼图,折线图,仪表盘,词云图,热力图,桑基图,韦恩图等已不能满足增长的需求。因此组合图表(如地图与散点图组合,多层嵌套饼图、能下钻的数据表格被开发出来以满足略刁钻的需求。

4.除了丰富的图表以外,直观易用、复杂灵活的前端 UI 组件必须开发出来以满足用户的交互功能。因此使用响应式 Vue 框架开发自定义的可重用组件。

你的成就:

视听联盟购物网站

前端开发工程师

2015.12-2016.08

1.为音频器材、电子乐器等的电商网站。

2.前端网页的开发,包括 html,css,js 。实现界面的内容,外观以及一些交互行为。

3.利用 JQuery 插件套效果,如幻灯片、文件上传等。

你的成就:

前端开发,与后台数据交互。

利来道批发电商平台

前端开发工程师

2015.05-2016.08

项目为公司运营平台,SOA 架构的分布式系统,依次大致分为持久层

-逻辑层

-服务提供层

-服务调用层

-业务层

-模版层

-展现层,使用 Memcached 分布式缓存。整个项目包括电商平台、招租中心、微信商城平台、配送中心平台和样板中心平台等多个子项目,均有 PC 版和手机版。支持批发市场和商铺模版定制功能。

●

电商平台:电商项目为三角色设计,平台

-批发市场

-商铺,相比传统多用户电商平台多了一层批发市场。入驻的到平台的批发市场和商铺都有相应的实体店,线上与线下为1:1对应。各行业、批发市场、商铺均拥有各自独立的二三级域名。

●

招租中心:分地区,主要针对批发市场内的商铺招租。有市场招商和商铺招租等功能。

●

微商平台:有三个版本,分别针对平台微信商城、批发市场微信商城、商铺微信商城。批发市场和商铺都自行能绑定自己的公众号,有菜单定制和微商城等功能。

●

配送平台:该平台为整合商城内在同一批发市场里的发货信息,当采购商在同一个批发市场里多个商铺同时采购时,多个商铺的产品打包一起发货,已节约运费。

●

样板平台:该平台和自营实体店对应,公司在其它省会城市开设实体店,直接提供合作商铺的产品样板在样板店暂时,以方便采购商看货下单。在利来道商城下单后,商铺根据收到的订单发货。线上样本中心与实体样板中心一一对应。

●

你的成就:

负责前端页面的开发,并与后台数据交互。

国土资源一张图应用程序

前端开发工程师

2014.05-2015.04

主要架构设计:采用b/s架构,大致分为数据持久层、业务逻辑层、服务层、UI层。实现功能:地图控件常见功能(缩放、平移等)、当地地理信息的入库、图形辅助审批、生成相关报表等。

●

对于国土部门,传统的辅助审批等业务流程由于地理信息需要通过很多手工方式来管理,相关工作人员沟通效率低等劣势,导致工作效率低下,通过公司一张图平台能够实现当地地理信息的数字化管理,以更好、更快地帮助其进行管理。

●

责任描述:

- 1.出差到当地国土部门,进行地图空间数据的入库、管理等,开发并且维护前后端程序,主要是使用 Silverlight 库开发用户控件,以满足新需求和改善用户体验。
- 2.与用户一起分析现有功能的不足,制定新需求,注重用户前端界面的使用体验。
- 3.现场采集用户对平台功能性、易用性的意见和建议,与开发组成员协商解决办法。

你的成就:

测试、实施、开发

EMAP

测试工程师

2013.11-2014.04

●

一个跨平台移动开发框架,开发移动端 Android、IOS等 APP。针对已有的测试 APP,负责在 Android 手机上进行黑盒测试。

●

发现一些 Bug 后与测试部经理进行沟通验证,记录成 Excel 文档,最后打回或者提交给后台开发人员。

你的成就:

ChannelReport

前端开发工程师

2013.08-2013.11

●一个以图表(饼图、柱状图、雷达图等)方式实时展现后台业务数据的 Silverlight 网页应用程序,服务端采用 WebService 发布服务,数据库使用 Mysql

●负责辅助后台开发人员进行前端用户界面设计,使用 SilverlightAPI 开发雷达图控件,接受并处理服务端传输的数据后展现到页面视图中。

你的成就:

辅助开发

教育经历



武汉科技大学

本科

计算机科学与技术

2009-2013