

自我介绍

姓名	季明壮
网名	Boswell
岗位	前端工程师
联系电话	13812872860
邮箱	aiyoudqrjmz@163.com
毕业学校	沙洲职业工学院 (2013-9~2016-6
专业	网站开发与网络营销

职业技能

- 1. 熟练 `html` , `css` , `javascript` , `vue2.x/3.x` 等 ;
- 2. 掌握 `vue-router` , `vuex` , `elementUI` , `vs code` , `git` 等 ;
- 3. 熟悉 `uniapp` , `vue-cli` , `typescript` , `webpack` , `http` , `nodejs` , `design pattern` , `algorithm` , `data structure` 等 ;
- 4. 了解 `canvas` , `webgl` , `threejs(3D)` , `spritejs(2D)` , `frontend engineering` 等 ;

2021-8~至今：研途教育科技有限公司

优化搜索框

描述：根据当前页面的架构优化搜索框的使用体验，多页面的数据搜索，使用多个相同搜索字段，但是切换之后每次会刷新组件,希望可以实现相同字段在切换路由时不清空，项目主要采用：

- 框架
 - `vue2.x`
- 库
 - `vuex`
 - `vue-router`
 - `element-ui`
 - `axios`
 - `lodash`
 - `less`
- 功能

- 通过vuex实现了相同搜索字段的全局状态存储，使得每次切换都可以获取缓存，不会每次初始化，从而提升用户体验；
- 地址
 - [项目](#)

学生专属择校报告

描述：预定义多个配置组件，通过拖拽的方式放置到报告页面中进行配置，然后生成pdf报告，项目主要采用：

- 框架
 - vue2.x
- 库
 - vuex
 - vue-router
 - element-ui
 - axios
 - lodash
 - vuedraggable
 - echarts
 - less
- 职责
 - 实现了 pdf 生成需要用到的全部配置组件；
 - 实现了基于 vuedraggable 组件的拖拽系统；
 - 实现了根据配置报告中的组件是否存在自动生成目录；
 - 实现了编辑完成后的实时草稿存储；
 - 实现了将canva转文件进行上传获取图片url后上传报告；
 - 实现了后端生成pdf的模板html,通过 css 的 @page 特性给打印的文档配置样式；
- 地址
 - [项目](#)

模拟考试

描述：这是一个hybrid app,提供给学生用来模拟考试,有多门课程的试卷，项目主要采用：

- 框架

- vue2.x
- 库
 - vuex
 - vue-router
 - vant
 - axios
 - lodash
 - moment
 - compressorjs
 - qs
 - less
- 职责
 - 实现了通过与app交互，获取token进行考试登录，未登录情况下，唤起app登录；
 - 实现了首期的考试营销报名页面；
 - 实现了开考60s祝福视频，协商app开启 web video 默认播放声音；
 - 实现了试卷封面页面开发；
 - 实现了考场功能，试卷展示，题目切换，考试时长计算，退出考场提示，查看已作答列表；
 - 实现了与app交互取消app导航条，使用自定义导航条；
 - 实现了恢复考场的功能，例如因为异常app崩溃，再次恢复考试时，重新回到最后一题；
 - 实现了图片上传时，对图片进行压缩后上传；
 - 实现了分享海报；
- 地址
 - [项目](#)

订单退费审核流程

描述：多级退款审批流程，项目主要采用：

- 框架
 - vue2.x
- 库
 - vuex
 - vue-router

- vant
- axios
- lodash
- moment
- 职责
 - 实现了多级审批人配置以及最大审批人限制；
 - 实现了对数据格式整理，符合树组件传值方式，以及初始化时针对选中元素在渲染vnode时对样式改写；
 - 实现了数据驱动的动态表单，增加了程序的扩展性；
- 地址
 - [项目](#)

专题

描述：营销h5活动，抽奖等，项目主要采用：

- 框架
 - 无
- 库
 - 无
- 职责
 - 实现了使用原生javascript编写营销h5页面；
 - 实现了转盘抽奖，以及转盘的减速运动；
 - 实现了无缝滚动效果；
- 地址
 - [项目1](#)
 - [项目2](#)

2019-3~2021-8：智能晴雨

咪店优选小程序

- 框架
 - uniapp
- 库
 - vuex

- uniapp ui
- vue
- vue-router
- 职责
 - 实现了分享海报，购物车，商户上货/下架，优惠支付，商户裂变，卡券核销，会员卡任务，商品分享大厅等多个功能模块；
 - 实现了各种会场专题等业务；
 - 实现了图片下载，地理位置获取，微信支付等核心mixins；
 - 实现了canvas 2d海报工具函数开发；
- 地址
 - [项目](#)

神奇会员小程序

- 框架
 - uniapp
- 库
 - vuex
 - uniapp ui
 - vue
 - vue-router
- 职责
 - 实现了线下支付流程，商户详情页交互，商户及用户提现，多入口聚合数据列表，商品详情到下单全流程等功能模块的开发；
 - 实现了自定义价格输入的键盘；
 - 实现了整体项目的接口重构；
 - 实现了项目各个模块日常维护与迭代；
 - 实现了图片下载，地理位置获取，微信支付等核心mixin编写；
 - 实现了canvas 2d海报工具函数开发；
- 地址
 - [项目](#)

喵客云管理后台

- 框架

- vue
- 库
 - vuex
 - vue-roter
 - element UI
 - axios
 - moment
 - 等
- 职责
 - 多类型素材分享管理，定制模板，支付码与推广码等功能模块的开发；
 - 项目各个模块日常维护与迭代；
- 地址
 - [项目](#)

供货商管理后台

- 框架
 - vue
- 库
 - vuex
 - vue-roter
 - element UI
 - axios
 - moment
 - 等
- 职责
 - 供应商入驻流程，商品管理，维护商品上架，上下架卡券商品，等功能模块开发；
 - 项目各个模块日常维护与迭代；
- 地址
 - [项目](#)

2017-3~2019-3：苏州爱洛克信息技术有限公司

官网

描述：游戏平台官网，项目主要采用：

- 库
 - jquery
 - jquery.s2t
- 组件
 - jquery.dataTables
 - jquery.page
 - plupload.full
 - swiper-3.4.2.jquery
- 职责
 - 整体开发
- 地址
 - [图片](#)

财喵

描述：iphone 平台上的积分墙应用，是一个混合的 app，项目主要采用：

- 框架
 - angular
- 构建工具
 - angular-cli
- 库
 - rxjs
 - clipboard.js
 - lodash
 - momnet
- 组件
 - mescroll.js
- 职责
 - 整体项目的结构搭建，组件拆分，公共业务组件，服务等拆分以及开发，包括独立上线（前后端拆分方式）

- 数据接口定义，以及本地前端并行开发的接口模拟工作与后端沟通协调
- 根据环境不同，在打包时对项目的不同配置文件区分
- 根据业务需求封装的公共模块
 - 服务：http 请求，请求拦截，路由守护，等等，以及业务需求服务
 - 组件：弹窗，加载,公共导航等
- 地址
 - [图片](#)

财喵后台管理系统

描述：财喵的后台管理系统，项目主要采用：

- 框架
 - angular
- 构建工具
 - angular-cli
- 组件
 - ng-zorro-antd
- 后台 UI 模板框架
 - Ng Alain
- 库
 - lodash
 - rxjs
 - momnet
- 职责
 - 整体项目的结构搭建，组件拆分，公共业务组件，服务等拆分以及全部开发任务，包括独立上线（前后端拆分方式）
 - 数据接口定义，以及本地前端并行开发的接口模拟工作与后端沟通协调
 - 根据业务需求封装的公共模块
 - 服务：http 请求，请求拦截，路由守护，等等，以及业务需求服务
 - 组件: 基于 ng-zorro-antd 组件的二次封装等，面包屑导航，弹框等等
 - 根据环境不同，在打包时对项目的不同配置文件区分
- 地址

- [图片](#)

客服聊天系统

描述：提供给公司客服部门对用户进行业务反馈，项目主要采用：

- 库
 - vue
 - axios
- 组件
 - pinchzoom（图片预览
 - mescroll.js（滚动加载
 - qqFace.js（表情包
- html5
 - webscoket
- 职责
 - http 数据接口定义
 - websocket 实时交互接口数据定义
 - 公共函数封装
 - 整体开发
- 地址
 - [图片](#)

客服聊天系统

描述：客服系统后台，客服管理系统，项目主要采用：

- 库
 - jquery
 - dot.js
- 组件
 - qqFace.js（表情包
 - layer.js（弹框
- html5
 - webscoket
- 职责

- http 数据接口定义
- websocket 实时交互接口数据定义
- 公共函数封装
- 整体开发
- 地址
 - [图片](#)

各种营销页面

描述：pc+ moblie，项目主要采用：

- 库
 - jquery
 - zepto
 - seajs
 - requirejs
 - vue
 - animate.css
- 组件
 - layerjs
 - 各种组件，插件（例如：轮播，转盘抽奖，九宫格,分页 等等
- 构建工具
 - webpack
- 职责
 - 接口定义
 - 整个专题从切图到开发，测试，上线，维护
- 地址
 - [图片](#)

固定资产管理

描述：企业内部固定资产管理系统,钉钉 e 应用，项目主要采用：

- e 应用本身的技术框架，与组件库
- api
- 职责

- e 应用的技术调研，积累与开发
- 项目结构的规划
- 接口数据的定义
- 公共方法，组件的封装
- 项目开发，测试，上线
- 地址
 - [图片](#)

描述：固定资产管理

描述：固定资产管理后台，项目主要采用：

- 框架
 - angular
- 构建工具
 - angular-cli
- 组件库
 - ng-zorro-antd
- 后台 UI 模板框架
 - Ng Alain
- 库
 - lodash
 - rxjs
 - momnet
- 职责
 - 项目结构的规划
 - 接口数据的定义
 - 公共模块，方法，组件，服务，通道的封装等
 - 项目开发，测试，上线
- 地址
 - [项目](#)

企业员工与学生管理系统

描述：客户端，钉钉微应用，项目主要采用：

- 框架
 - ionic
- 库
 - loadsh
 - momnet
 - dd api
 - animate.css
- 职责
 - 应用的结构框架搭建
 - 公共模块封装数据表格组件，日历组件（二次封装，服务，通道等等
 - 数据接口定义
- 地址
 - 无

企业员工与学生管理系统

描述：后台管理系统，项目主要采用：

- 框架
 - angular
- 构建工具
 - angular-cli
- 组件
 - datatables
 - ngx-bootstrap
- 库
 - loadsh
 - momnet
- 职责
 - 应用的结构框架搭建
 - 公共模块封装数据表格组件，日历组件（二次封装，服务，通道等等
 - 数据接口定义
- 地址

- 无

看图 app

描述：查看图片的 app，项目主要采用：

- 框架
 - angular
- 构建工具
 - angular-cli
- 组件
 - mescroll.js
 - ng-lazyload-image
 - ngx-infinite-scroll
 - ngx-swiper-wrapper
 - ngx-tabset
- 库
 - rxjs
- 职责
 - 应用的结构框架搭建
 - 数据接口定义
 - 整体开发
- 地址
 - [项目](#)

游戏管理后台

描述：游戏的后台管理系统，项目主要采用：

- 框架
 - angular
- 构建工具
 - angular-cli
- 组件库
 - ng-zorro-antd
- 后台 UI 模板框架

- Ng Alain
- 库
 - rxjs
 - ngrx
- 职责
 - 应用的结构框架搭建
 - 数据接口定义
 - 整体开发
- 地址
 - [项目](#)

2016-1~2017-3 : 同程旅行

实习生