项目名称：海豚村

项目创建背景：

随着我国经济的高速发展，人们的生活水平不断提高，人民的消费观念也在不断转变，近年来在国内购物已经不能满足广大的消费者，进而到国外购物的消费团体在逐渐壮大，一度出现代购等热潮，然而国内消费者通过网络“飘洋过海”选购商品，不仅要解决语言障碍、办理多币种信用卡、挑选并注册转运公司，还要研究海关税收政策、不同国家的商品尺码，担心物流以及无法售后等问题，代购又有诸多信任危机。

海豚村是一个桥梁，连接起海外电商与中国的消费者，海豚村通过与海外本土知名电商采取独家商业授权代理的形式直接合作，最大限度地减少了中间环节，将流通成本让利给广大消费者。国内用户在海豚村可直接购买海外电商的产品，海外电商通过国际物流直接邮寄到国内消费者手里，全程直购直邮，无任何买手、代购、转运等中间环节，用户能够真正享受到货源透明、价格透明、物流透明的舒适购物体验。

我们开发的海豚村网站适用于国内的所有消费者用户，随着我国经济的不断发展，用户群体将不断壮大，用户将随时随地上网浏览购买心仪的商品。

海豚村为广大用户展示海外丰富多彩的商品，其核心功能有用户的登录注册让您拥有专属的海豚村;商品搜索功能使您看您想看,搜您想搜的产品;购物车为您承载喜爱的产品，方便您一次性付款。

关键字：哪来的 核心功能 用户群 人均数 用处

设计

项目技术：Vue2.0+webpack+vue-router+Element-ui+ES6/ES5

海豚村

购物车模块

用户模块

主页模块

搜索模块

活动组件

海豚推荐组件

轮播图组件

内容组件

导航组件

切换组件

搜索框组件

项目分为主页、搜索、购物车、用户四大页面。

1. 主页是各种商品分类及一些热门商品的列表。

C:\Users\hou\AppData\Roaming\Tencent\Users\1035608716\QQ\WinTemp\RichOle\30WWSWF~YWT9)7UASYJ2]PN.png

上面图片中点击C:\Users\hou\AppData\Roaming\Tencent\Users\1035608716\QQ\WinTemp\RichOle\[TD]AX$9YVS$0LYBDGHC~DX.png页面跳转到用户页面，点击C:\Users\hou\AppData\Roaming\Tencent\Users\1035608716\QQ\WinTemp\RichOle\VE1N}ULOU$3JBGR{CDC56I4.png跳转到搜索页面如下图



主页的轮播图组件：用基于Vue2开发的element-ui组件进行实现，图片放到本地，每个图片都有一个链接。

接口：URL：（本地json文件）

请求方式：get 请求数据：无 返回数据：json

主页的导航组件：

![C:\Users\hou\AppData\Roaming\Tencent\Users\1035608716\QQ\WinTemp\RichOle\P92RZ5JNH7B[Y~~W1](S{CA.png](data:image/png;base64,)

使用弹性盒子实现布局

点击图标跳转到相应页面

接口：URL：（本地json文件）

请求方式：get 请求数据：无 返回数据：json

海豚推荐的拖拽组件：



实现图片的左右滑动，每个图片都有对应的页面

接口：URL：（本地json文件）

请求方式：get 请求数据：无 返回数据：json

活动组件：



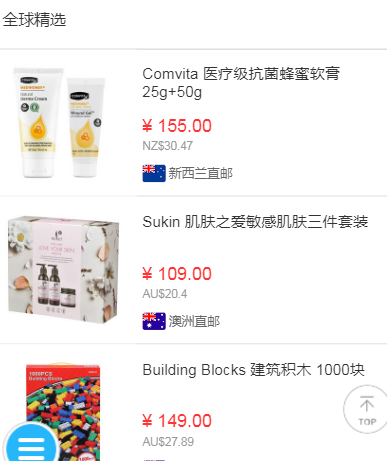
点击更多弹出所有活动的页面，如下图



接口：URL：（本地json文件）

请求方式：get 请求数据：无 返回数据：json

内容组件：



内容组件是商品信息的列表，数据从本地编写的json中调取。

接口：URL：（本地json文件）

请求方式：get 请求数据：无 返回数据：json

1. 搜索页是主要是模糊查询功能的实现。

搜索组件：

C:\Users\hou\AppData\Roaming\Tencent\Users\1035608716\QQ\WinTemp\RichOle\I]J[D(B(`HM2WR3Q3S@2IQN.png

搜索需要用到表单中的input v-model属性，其他需要查百度问老师同学赶进度。

切换组件：

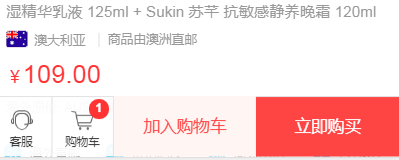


左侧是一个li列表，右边用的是路由进行实现的其中的数据用json调用。

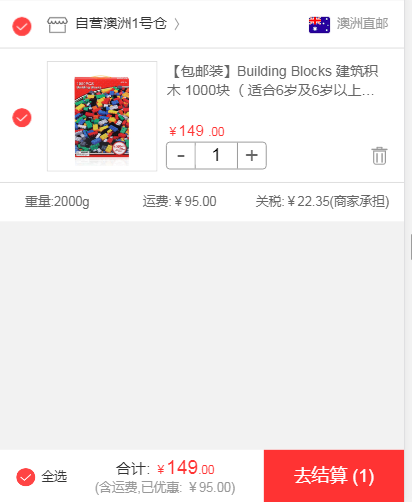
1. 购物车页面实现购物车功能。

点击购物车进入购物页面





点击商品中的加入购物车，将商品加入到购物车



点击去结算，如果没有登录那么跳转到登录页面，反之跳转到结算页面。

4、用户页面有注册、登录功能

运用deploy后台实现用户注册和登录功能

功能 数据交互 接口 文档 模块 流程描述 编写规范

设计 组件可重复利用 每个组件的样式见原形，数据来源 描述接口 行为（事件）

7.31计划：完成首页的所有功能 没完成

完成情况：只有页面，功能没实现

8.1 计划：完成搜索页所有功能 没完成

完成情况：首页功能完成一部分，比如右上角点击切换页面，

左下角点击收缩，但是模糊搜索我涉及到跨域调数据，查半天文档没做出来，问题没解决，明天继续。搜索页只做了一小部分。今天任务没完成，差很多。

8.2 计划:首页和搜索页完成 没完成

完成情况：功能只有跳转页面，其他没做完

8.3 计划：完成购物车所有功能 没完成

完成情况：购物车能加商品，但是错误百出；注册功能完成但是没有正则判断；登录功能没做。没有完成计划。购物车商品不能去重，全选、单选按钮没完成。商品价格不能变化

8.4 计划：完成登录功能，模糊查询功能 没完成

完成情况：登录注册功能完成，但是没有跳转页面。与购物车中的数据也没有绑定。失败ing。模糊查询功能只有在调本地json文件时完成，查询第三方api没有解决跨域问题，不能查询。做了一个页面内容列表的懒加载。

8.5 计划：完善购物车。