**项目：LifeVC 丽芙家居（http://m.lifevc.com/h5/#/）**

**项目背景（选择做这个项目的原因）：**

现在人们的生活条件不断的提高，所谓经济基础决定上层建筑，因为能吃饱穿暖，所以推求更高的生活品质，更便利的生活方式，所以各种类型，各种样式的电商网站层出不穷，并且电商类还有地位稳固的大拿，如淘宝、京东等，怎么样才能在这样的市场环境下更具有竞争力，才是网站能够生存下去的关键。所以公司经过慎重考虑决定专精于一类型的商品，都说孩子与女人的钱最好赚，所以公司把主要针对的消费者是女性，但是衣服，化妆品等鱼龙混杂，竞争力大。在多方面考虑后把目光定位在家居方向，因为无论是真正有自己的房子，还是租房住，我们都希望有一个舒适的居住环境，而且一站式购齐所需的家居用品，更方便更高效。为了挺高竞争力，公司定位更好用、更快乐的家居用品，[健康](https://baike.baidu.com/item/%E5%81%A5%E5%BA%B7" \t "https://baike.baidu.com/item/lifevc/_blank)、清新、简单，一种你也能拥有的新鲜生活。LifeVC，一个源自欧洲灵感的家居品牌，始终坚持品质和人本精神。很多人都会将它的产品，和欧洲[健康](https://baike.baidu.com/item/%E5%81%A5%E5%BA%B7" \t "https://baike.baidu.com/item/lifevc/_blank)、清新、简单的生活方式联系在一起，在LifeVC，这种生活方式被称之为“新鲜[生活](https://baike.baidu.com/item/%E7%94%9F%E6%B4%BB/18684" \t "https://baike.baidu.com/item/lifevc/_blank)”。所以，无论是家具、[家纺](https://baike.baidu.com/item/%E5%AE%B6%E7%BA%BA" \t "https://baike.baidu.com/item/lifevc/_blank)、洗漱[用品](https://baike.baidu.com/item/%E7%94%A8%E5%93%81" \t "https://baike.baidu.com/item/lifevc/_blank)、餐具[炊具](https://baike.baidu.com/item/%E7%82%8A%E5%85%B7" \t "https://baike.baidu.com/item/lifevc/_blank)、家居饰品，LifeVC始终强调舒适、实用和简单的设计[精神](https://baike.baidu.com/item/%E7%B2%BE%E7%A5%9E/18441" \t "https://baike.baidu.com/item/lifevc/_blank)。在LifeVC，这句话已经融入到了他们的血液里：为家设计[产品](https://baike.baidu.com/item/%E4%BA%A7%E5%93%81" \t "https://baike.baidu.com/item/lifevc/_blank)！网站的设计就是为了销售出产品，整体设计要符合简单，实用，舒适的理念（绿色系），主要的功能是购物车，支付，客服，商品详情，每个家庭都需要家居用品，客户面比较广，未来有不断扩大的可能。

**项目技术：**

vue（是构建用户界面的渐进式框架，比较轻量，组件可复用性强，中国人开发，符合中国人使用习惯），

Js（面向对象的，基于事件的，相对安全的客户端脚本语言，动态弱类型语言，广泛用于web开发，JavaScript 实现是由以下 3 个不同部分组成的：核心（ECMAScript）、文档对象模型（Document Object Model，简称DOM）、浏览器对象模型（Browser Object Model，简称BOM）），

Webpack（模块打包机，它做的事情是，分析你的项目结构，找到JavaScript模块以及其它的一些浏览器不能直接运行的拓展语言（Scss等），并将其打包为合适的格式以供浏览器使用，其实Webpack和另外两个并没有太多的可比性，Gulp/Grunt是一种能够优化前端的开发流程的工具，而WebPack是一种模块化的解决方案，不过Webpack的优点使得Webpack可以替代Gulp/Grunt类的工具。

Grunt和Gulp的工作方式是：在一个配置文件中，指明对某些文件进行类似编译，组合，压缩等任务的具体步骤，这个工具之后可以自动替你完成这些任务。

Webpack的工作方式是：把你的项目当做一个整体，通过一个给定的主文件（如：index.js），Webpack将从这个文件开始找到你的项目的所有依赖文件，使用loaders处理它们，最后打包为一个浏览器可识别的JavaScript文件。

）

W3c（万维网联盟，W3C是专门致力于创建Web相关技术标准并促进Web向更深、更广发展的国际非盈利组织组织）

**项目内容：（css样式请看下面的图片）**

1. tabBar

固定到页面的最下方，五个，可以通过vue的一级路由切换但相应的五个页面（router-view，router-link），点击相应的图标变图片，字变颜色（写两个class或@click）字体颜色（#009C42（绿），#ABABAB（灰色）），背景色（#F8F8F8）

1. 首页

1.logo部分，logo图片，背景色（#89BE48），搜索图（点击进入全部产品页面）

2.分类条（10个，可左右滑动，{接口文档：[http://app.lifevc.com/1.0/v\_h5\_5.1.2\_33/contents/NavgitaionCategories?o=http%3A%2F%2Fm.lifevc.com&NewCartVersion=true](http://app.lifevc.com/1.0/v_h5_5.1.2_33/contents/NavgitaionCategories?o=http%3A%2F%2Fm.lifevc.com&NewCartVersion=true}），点击变字体颜色（#80B532（绿），#333333（黑）），出现下边框（#80B532），切换二级路由)

[}），点击变字体颜色（#80B532（绿），#333333（黑）），出现下边框（#80B532），切换二级路由](http://app.lifevc.com/1.0/v_h5_5.1.2_33/contents/NavgitaionCategories?o=http%3A%2F%2Fm.lifevc.com&NewCartVersion=true}），点击变字体颜色（#80B532（绿），#333333（黑）），出现下边框（#80B532），切换二级路由)

（一）.首页

1）.轮播图（7张图）

A(夏凉被的数据接口).

<http://app.lifevc.com/1.0/v_h5_5.1.2_33/activities/ActivityShelf?newshow=true&isShowTwo=false&code=App_DHHDsubject072105&o=http%3A%2F%2Fm.lifevc.com&NewCartVersion=true>

B（拖把的数据接口）.

<http://app.lifevc.com/1.0/v_h5_5.1.2_33/items/itemview?Iteminfoid=25288&o=http%3A%2F%2Fm.lifevc.com&NewCartVersion=true>

C（泡面碗的数据接口）.

<http://app.lifevc.com/1.0/v_h5_5.1.2_33/items/itemview?Iteminfoid=24209&o=http%3A%2F%2Fm.lifevc.com&NewCartVersion=true>

D（不锈钢保温杯的数据接口）.

<http://app.lifevc.com/1.0/v_h5_5.1.2_33/items/itemview?Iteminfoid=24819&o=http%3A%2F%2Fm.lifevc.com&NewCartVersion=true>

E（洗衣液接口）.

<http://app.lifevc.com/1.0/v_h5_5.1.2_33/activities/ActivityShelf?newshow=true&isShowTwo=false&code=ExhTopic1222yearsalethirdtscreen02&o=http%3A%2F%2Fm.lifevc.com&NewCartVersion=true>

F（榨汁机数据接口）.

<http://app.lifevc.com/1.0/v_h5_5.1.2_33/items/itemview?Iteminfoid=23600&o=http%3A%2F%2Fm.lifevc.com&NewCartVersion=true>

G（旅行箱数据接口）.

<http://app.lifevc.com/1.0/v_h5_5.1.2_33/items/itemview?Iteminfoid=23442&o=http%3A%2F%2Fm.lifevc.com&NewCartVersion=true>

2）.优惠条类（5个）

A（限时特惠）.

<http://app.lifevc.com/1.0/v_h5_5.1.2_33/activities/ActivityShelf?newshow=true&isShowTwo=false&code=ExhTopicsubject070113&o=http%3A%2F%2Fm.lifevc.com&NewCartVersion=true>

B（49元12件）.

C（送礼物卡）

D（积分规则）

E（本周热卖）.

<http://app.lifevc.com/1.0/v_h5_5.1.2_33/activities/ActivityShelf?newshow=true&isShowTwo=false&code=ExhTopicsubject061604&o=http%3A%2F%2Fm.lifevc.com&NewCartVersion=true>

3）.一大三小图片，可点击（点击进入同类商品页）

4）.新品首发

5）.49元领12件

6）.老会员补货区

7）.100元购物卡

8）.家务

9）.下厨

10）.床品

11）.生活和旅行

12）.家居服

13）.软装

14）.免费

15）.声明

16）.热卖精选

1. .新品

数据接口为：

<http://app.lifevc.com/1.0/v_h5_5.1.2_33/contents/newarrival?code=weekly&o=http%3A%2F%2Fm.lifevc.com&NewCartVersion=true>

<http://app.lifevc.com/1.0/v_h5_5.1.2_33/contents/newarrival?code=monthly&o=http%3A%2F%2Fm.lifevc.com&NewCartVersion=true>

1）.最新一周新品

2）.最近一月新品

1. .家务

1 ).10大分类

2）.推荐

<http://app.lifevc.com/1.0/v_h5_5.1.2_33/Categories/Category?itemIndexId=2860&o=http%3A%2F%2Fm.lifevc.com&NewCartVersion=true>

1. .下厨

1 ).10大分类

2）.推荐

<http://app.lifevc.com/1.0/v_h5_5.1.2_33/Categories/Category?itemIndexId=2859&o=http%3A%2F%2Fm.lifevc.com&NewCartVersion=true>

1. . 家居服

1 ).10大分类

2）.推荐

http://app.lifevc.com/1.0/v\_h5\_5.1.2\_33/Categories/Category?itemIndexId=2865&o=http%3A%2F%2Fm.lifevc.com&NewCartVersion=true

1. .生活

1 ).10大分类

2）.推荐

http://app.lifevc.com/1.0/v\_h5\_5.1.2\_33/Categories/Category?itemIndexId=2861&o=http%3A%2F%2Fm.lifevc.com&NewCartVersion=true

1. .软装

1 ).10大分类

2）.推荐

http://app.lifevc.com/1.0/v\_h5\_5.1.2\_33/Categories/Category?itemIndexId=3260&o=http%3A%2F%2Fm.lifevc.com&NewCartVersion=true

1. .床品

1 ).10大分类

2）.推荐

http://app.lifevc.com/1.0/v\_h5\_5.1.2\_33/Categories/Category?itemIndexId=2862&o=http%3A%2F%2Fm.lifevc.com&NewCartVersion=true

1. .工作和旅行

1 ).10大分类

2）.推荐

http://app.lifevc.com/1.0/v\_h5\_5.1.2\_33/Categories/Category?itemIndexId=2863&o=http%3A%2F%2Fm.lifevc.com&NewCartVersion=true

1. .了解LifeVC
2. 全部产品

1.全部产品（固定定位，背景颜色同首页相同）

2.模糊查询 输入关键字搜索相关内容

3.家居http://app.lifevc.com/1.0/v\_h5\_5.1.2\_33/Categories/Category?itemindexid=2860

4.下厨http://app.lifevc.com/1.0/v\_h5\_5.1.2\_33/Categories/Category?itemindexid=2859

5.家居服http://app.lifevc.com/1.0/v\_h5\_5.1.2\_33/Categories/Category?itemindexid=2865

6.生活http://app.lifevc.com/1.0/v\_h5\_5.1.2\_33/Categories/Category?itemindexid=2861

7.软装http://app.lifevc.com/1.0/v\_h5\_5.1.2\_33/Categories/Category?itemindexid=3260

8.床品http://app.lifevc.com/1.0/v\_h5\_5.1.2\_33/Categories/Category?itemindexid=2862

9.工作和旅行http://app.lifevc.com/1.0/v\_h5\_5.1.2\_33/Categories/Category?itemindexid=2863

1. 闲逛

<http://newapi.lifevc.com/1.0/v_h5_5.1.2_33/Stroll/StrollItemList?pageNo=1&o=http%3A%2F%2Fm.lifevc.com&NewCartVersion=true>

[http://newapi.lifevc.com/1.0/v\_h5\_5.1.2\_33/Stroll/StrollItemList?pageNo=2&o=http%3A%2F%2Fm.lifevc.com&NewCartVersion=true](http://newapi.lifevc.com/1.0/v_h5_5.1.2_33/Stroll/StrollItemList?pageNo=1&o=http%3A%2F%2Fm.lifevc.com&NewCartVersion=true)

[http://newapi.lifevc.com/1.0/v\_h5\_5.1.2\_33/Stroll/StrollItemList?pageNo=3&o=http%3A%2F%2Fm.lifevc.com&NewCartVersion=true](http://newapi.lifevc.com/1.0/v_h5_5.1.2_33/Stroll/StrollItemList?pageNo=1&o=http%3A%2F%2Fm.lifevc.com&NewCartVersion=true)

[http://newapi.lifevc.com/1.0/v\_h5\_5.1.2\_33/Stroll/StrollItemList?pageNo=4&o=http%3A%2F%2Fm.lifevc.com&NewCartVersion=true](http://newapi.lifevc.com/1.0/v_h5_5.1.2_33/Stroll/StrollItemList?pageNo=1&o=http%3A%2F%2Fm.lifevc.com&NewCartVersion=true)

[http://newapi.lifevc.com/1.0/v\_h5\_5.1.2\_33/Stroll/StrollItemList?pageNo=5&o=http%3A%2F%2Fm.lifevc.com&NewCartVersion=true](http://newapi.lifevc.com/1.0/v_h5_5.1.2_33/Stroll/StrollItemList?pageNo=1&o=http%3A%2F%2Fm.lifevc.com&NewCartVersion=true)

[http://newapi.lifevc.com/1.0/v\_h5\_5.1.2\_33/Stroll/StrollItemList?pageNo=6&o=http%3A%2F%2Fm.lifevc.com&NewCartVersion=true](http://newapi.lifevc.com/1.0/v_h5_5.1.2_33/Stroll/StrollItemList?pageNo=1&o=http%3A%2F%2Fm.lifevc.com&NewCartVersion=true)

[http://newapi.lifevc.com/1.0/v\_h5\_5.1.2\_33/Stroll/StrollItemList?pageNo=7&o=http%3A%2F%2Fm.lifevc.com&NewCartVersion=true](http://newapi.lifevc.com/1.0/v_h5_5.1.2_33/Stroll/StrollItemList?pageNo=1&o=http%3A%2F%2Fm.lifevc.com&NewCartVersion=true)

[http://newapi.lifevc.com/1.0/v\_h5\_5.1.2\_33/Stroll/StrollItemList?pageNo=8&o=http%3A%2F%2Fm.lifevc.com&NewCartVersion=true](http://newapi.lifevc.com/1.0/v_h5_5.1.2_33/Stroll/StrollItemList?pageNo=1&o=http%3A%2F%2Fm.lifevc.com&NewCartVersion=true)

[http://newapi.lifevc.com/1.0/v\_h5\_5.1.2\_33/Stroll/StrollItemList?pageNo=9&o=http%3A%2F%2Fm.lifevc.com&NewCartVersion=true](http://newapi.lifevc.com/1.0/v_h5_5.1.2_33/Stroll/StrollItemList?pageNo=1&o=http%3A%2F%2Fm.lifevc.com&NewCartVersion=true)

[http://newapi.lifevc.com/1.0/v\_h5\_5.1.2\_33/Stroll/StrollItemList?pageNo=10&o=http%3A%2F%2Fm.lifevc.com&NewCartVersion=true](http://newapi.lifevc.com/1.0/v_h5_5.1.2_33/Stroll/StrollItemList?pageNo=1&o=http%3A%2F%2Fm.lifevc.com&NewCartVersion=true)

[http://newapi.lifevc.com/1.0/v\_h5\_5.1.2\_33/Stroll/StrollItemList?pageNo=11&o=http%3A%2F%2Fm.lifevc.com&NewCartVersion=true](http://newapi.lifevc.com/1.0/v_h5_5.1.2_33/Stroll/StrollItemList?pageNo=1&o=http%3A%2F%2Fm.lifevc.com&NewCartVersion=true)

1. 购物车

1.固定定位购物车，背景颜色同首页 ，修改完成按钮点击切换

2.详情页提交到购物车时localStorage传送数据， 添加到我的订单

1）.修改时：添加减少商品数量，删除商品，选择产品规格等

2）.完成时，点击全选进行结算，进入确认订单页

A收件人

B收货时间选择

C支付方式选择

D发票信息选择

E优惠券

F商品项

G提交订单

3.凑单免运费商品（拖动效果）

1. 账户中心

1.账户中心，设置里推出当前账户

2.登录注册（两个）：

存储数据读取数据（localStorage，deploy）

动态获取验证码

图形验证码

密码登录

手机快捷登录

1. 我的订单

待付款

待发货

待收货

待评论

回复

退换货

4.我的优惠券

5.现金积分

6.关于发票

7.密码和登录信息

8.老会员建议

9.客户服务

10.地址管理

11.手机验证

**项目计划（2017.7.9--2017.8.2）：**

1. **first day**

7.29：搭框架，完成首页静态部分，二级路由，用axios调取接口数据，轮播图

1. **2.second day**

7.30：完成全部产品页，完成闲逛页面，静态搭建，调取数据

1. **three day**

7.31：完成首页三级路由（10个），用axios调取接口数据

1. **four day**

8.01：完成首页点击事件，跳转到一类商品页或商品详情页，完成模糊搜索商品及跳转，完成购物车页面及功能的实现

1. **five day**

8.02：完成账户中心的我的订单部分，查漏补缺，完善项目，总结经验与不足

**项目完成情况：**

7.29：

完成度：完成（调整后）

未完成原因：无

收获：axios

7.30：

完成度：完成（调整后）

未完成原因：无

收获：组件化

7.31：

完成度：完成（调整后）

未完成原因：无

收获：三级路由的配置

8.01：

完成度：

未完成原因：

收获：

8.02：

完成度：

未完成原因：

收获：

**项目问题：**

7.29：

问题：

解决方法：

7.30：

问题：

解决方法：

7.31：

问题：

解决方法：

8.01：

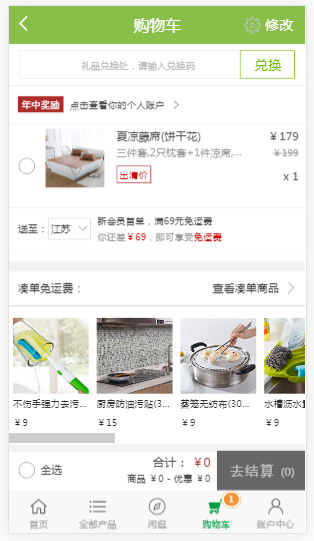
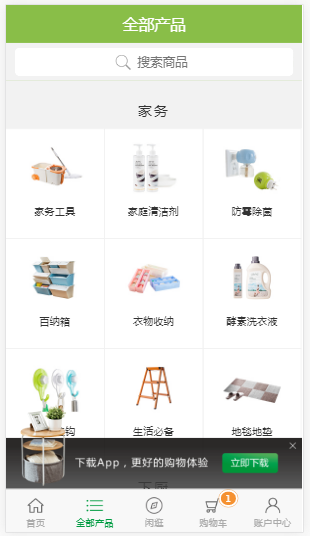
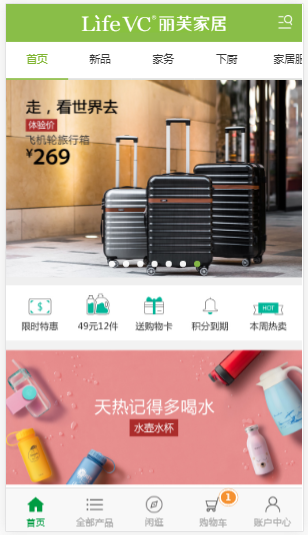
问题：

解决方法：

8.02：

问题：

解决方法：

****