

# Vue第三天

## 今日内容介绍


- 首页导航区实现
- 新闻列表
- 全局过滤器格式化日期
- 新闻详情
- 评论组件开发

## 今日内容学习目标

- 能够实现首页导航区的布局
- 能够利用Vue-Router改造首页导航区A标签的写法
- 实现新闻列布局以及数据动态化
- 在main.js中注册全局过滤器结合moment.js实现日期格式化
- 实现新闻详情页面布局以及数据动态化
- 实现评论组件中的提交评论功能
- 实现评论组件中的获取评论功能
- 实现评论组件中的加载更多评论信息功能

## 详细内容

### 1.0 实现首页Home.vue中的功能导航区



Home.vue组件页面

使用mui中的9宫格样式改造而来

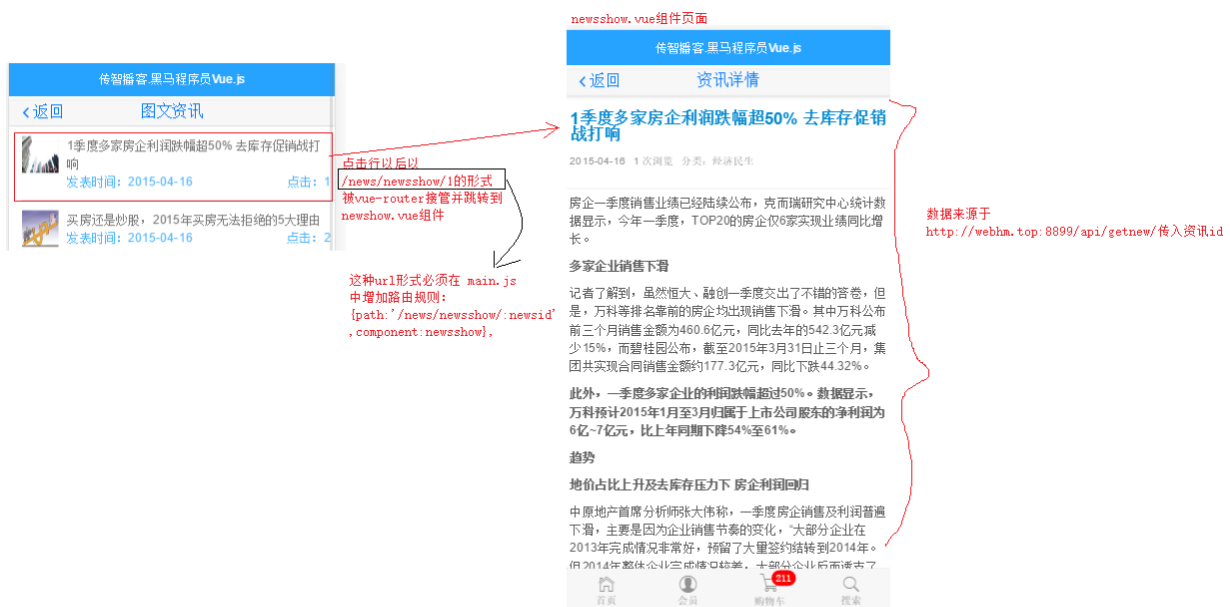
源码

```
<div class="mui-content">
  <ul class="mui-table-view mui-grid-view mui-grid-9">
    <li class="mui-table-view-cell mui-media mui-col-xs-4 mui-col-sm-3">
      <router-link to="/news/newslist">
        <span class="mui-icon mui-icon-home">
          </span>
        <div class="mui-media-body">新闻资讯</div>
      </router-link></li>
    </ul>
  </div>
```

### 2.0 实现新闻列表页面



### 3.0 实现新闻详情页面



### 4.0 利用全局过滤器实现日期格式化功能

- 使用 [momentjs](#) 实现日期格式化功能
- 由于多个页面都需要这个功能, 所以这里采取的是注册一个全局过滤器的方式来提供



需求：在不同的页面中通过AJAX获取到的日期格式为：{"add\_time":"2015-04-16T03:50:28.000Z",}

现在需要在不同页面中给用户显示成 yyyy-mm-dd 这种格式的字符串，这里需要使用moment.js 来实现这个功能 并且使用的是全局过滤器方式来实现

实现步骤：

- 1、使用 `npm install moment --save` 安装好moment包
- 2、1、在main.js中加入代码：

```
// 7.0 注册一个日期格式化的全局过滤器
// 日期格式化是借助于 moment.js 来实现的
import moment from 'moment';

Vue.filter('datefmt', function(input, fmtStr){
  fmtStr = fmtStr?fmtStr:'YYYY-MM-DD';
  // YYYY-MM-DD
  return moment(input).format(fmtStr);
});
```

3、在newslist.vue中使用

二者保持同名

发表时间: {{item.add\_time | datefmt}}

## 5.0 实现评论子组件

## comment.vue 评论组件

### 提交评论

发表

将数据post提交到

<http://webhm.top:8899/api/postcomment/数据id>

### 评论列表

44条评论

加载更多

获取评论数据

和加载更多都是请求

<http://webhm.top:8899/api/getcomments/数据id>

## 在newshow.vue组件中使用comment.vue组件

```
<template>
  <!-- 3.0 评论组件 -->
  <comment :artid="newsid"></comment>
</div>
</template>
```

// . 导入评论组件对象

```
import comment from '../subcom/comment.vue';
```

//注册评论组件

```
components: {
  comment: comment
}
```