

十次方前端系统开发day06

学习目标

- 完成用户注册功能
- 完成用户登陆功能，掌握js-cookie的使用
- 完成微信扫码登陆的功能
- 完成用户中心嵌套布局，掌握nuxt嵌套路由的使用

第一章-用户注册

1.需求

注册新账号

名字

真实姓名或常用昵称

仅支持大陆手机号

短信验证

获取验证码

点击获得验证码

密码

请输入6-16位密码

☐ 同意协议并接受《服务条款》

注册

点击注册

2.页面构建

根据静态原型==person-loginsign.html==创建pages/login/index.vue

```
<template>
  <div class="wrapper loginsign">
```

```

<div class="item signup">
  <div class="form">
    <h3 class="loginsign-title">注册新账号</h3>
    <form class="sui-form">
      <div class="control-group">
        <label for="inputname" class="control-label">名字</label>
        <div class="controls">
          <input type="text" id="inputname" placeholder="真实姓名或常用昵称" class="input-
xlarge" />
        </div>
      </div>
      <div class="different">
        <div class="radio-content">
          <div id="a1" class="phone">
            <div class="control-group number">
              <input type="text" placeholder="仅支持大陆手机号" class="input-xlarge" />
            </div>
            <div class="control-group code">
              <div class="input-append">
                <input id="appendedInputButton" type="text" placeholder="短信验证"
class="span2 input-large msg-input" />
                <button type="button" class="sui-btn msg-btn">获取验证码</button>
              </div>
            </div>
          </div>
          <div class="control-group">
            <label for="inputpassword" class="control-label">密码</label>
            <div class="controls">
              <input type="text" id="inputpassword" placeholder="请输入6-16位密码"
class="input-xlarge" />
            </div>
          </div>
        </div>
      </div>
      <div class="control-group btn-signup">
        <label class="control-label"></label>
        <div class="controls">
          <label> <input type="checkbox" /><span class="type-text" style="font-size:12px;">
同意协议并接受《服务条款》</span> </label>
          <button type="button" class="sui-btn btn-danger btn-yes">注 册</button>
        </div>
      </div>
    </form>
  </div>
</div>
<div class="item">
  <div class="form">
    <h3 class="loginsign-title">用户登录</h3>
    <form class="sui-form login-form">
      <div class="control-group">
        <label for="inputname" class="control-label">手机号 : </label>
        <div class="controls">
          <input type="text" id="inputname" placeholder="11位手机号" class="input-xlarge"

```

```

data-rules="required" />
    </div>
  </div>
  <div class="control-group">
    <label for="inputpassword" class="control-label">密码 :</label>
    <div class="controls">
      <input type="text" id="inputpassword" placeholder="输入登录密码" class="input-
xlarge" />
    </div>
  </div>
  <div class="controls">
    <label> <input type="checkbox" name="remember-me" /><span class="type-text"
style="font-size:12px;">记住登录状态</span> </label>
    <button type="button" class="sui-btn btn-danger btn-yes">登 录</button>
  </div>
  <div class="other-methods">
  </div>
</form>
</div>
</div>
</div>
</template>

<script>
  import '~/assets/css/page-sj-person-loginsign.css'

  export default {
  }
</script>

```

3. 获取验证码

3.1 模拟数据与API

- 将user.yml 导入easymock
- 修改easy-mock 数据

>	<input type="checkbox"/>	PUT	/user/user/sendsms/{mobile}	发送手机验证码	   
---	--------------------------	-----	-----------------------------	---------	---

```

{
  "code": 20000,
  "flag": true,
  "message": "验证码发送成功"
}

```

- 编写API 创建api/user.js

```
import request from '@/utils/request'
const api_group = 'user'
const api_name = 'user'
export default {
  sendsms(mobile) {
    return request({
      url: `/${api_group}/${api_name}/sendsms/${mobile}`,
      method: 'put'
    })
  }
}
```

3.2 代码实现

- 修改pages/login.vue脚本部分

```
<script>
  import '~/assets/css/page-sj-person-loginsign.css'
  import userAPI from '~/api/user.js'

  export default {
    //数据
    data(){
      return{
        pojo:{}//用户实体
      }
    },
    //方法
    methods:{
      sendsms(){
        userAPI.sendsms(this.pojo.mobile).then(response=>{
          alert(response.data.message);
        });
      }
    }
  }
</script>
```

- 修改pages/login.vue 绑定变量

```
<input type="text" placeholder="仅支持大陆手机号" v-model="pojo.mobile" class="input-xlarge" />
```

- 修改pages/login.vue 按钮绑定方法

```
<button type="button" class="sui-btn msg-btn" @click="sendsms">获取验证码</button>
```

3.3 使用ElementUI 的弹出框

- 安装element-ui

```
cnpm install element-ui --save
```

- plugins文件夹下创建element-ui.js

```
import Vue from 'vue'
import ElementUI from 'element-ui'
Vue.use(ElementUI)
```

- 修改nuxt.config.js，加入插件与样式

```
.....
plugins: [
  ....
  { src: '~plugins/element-ui.js', ssr: false }
],
css: [
  'element-ui/lib/theme-chalk/index.css'
],
.....
```



- 修改pages/login.vue的脚本部分，将alert替换为以下代码

```
this.$message({
  message: response.data.message,
  type: (response.data.flag ? 'success' : 'error')
})
```

4.提交注册

4.1模拟数据与API

- 在easy-mock 增加数据

>	<input type="checkbox"/>	POST	/user/user/register/{code}	增加User	   
---	--------------------------	------	----------------------------	--------	---

```
{
  "flag": true,
  "code": 20000,
  'message': "执行成功"
}
```

- 修改api/user.js，增加方法

```

register(user,code) {
  return request({
    url: `/${api_group}/${api_name}/register/${code}`,
    method: 'post',
    data:user
  })
},

```

4.2代码实现

- 修改pages/login/index.vue脚本部分 增加属性

```

data() {
  return {
    pojo: {}, //用户实体
    code: '' //用户输入的验证码
  }
}

```

- 新增注册的方法

```

register() {
  userAPI.register(this.code, this.pojo).then(response => {
    this.$message({
      message: response.data.message,
      type: (response.data.flag ? 'success' : 'error')
    })

    if (response.data.flag) {
      this.pojo = {};
      this.code='';
    }
  });
}

```

- 修改pages/login/index.vue页面部分 绑定表单输入框

```

<form class="sui-form">
  <div class="control-group">
    <label for="inputname" class="control-label">名字</label>
    <div class="controls">
      <input type="text" id="inputname" placeholder="真实姓名或常用昵称" class="input-
xlarge" v-model="pojo.nickname"/>
    </div>
  </div>
  <div class="different">
    <div class="radio-content">
      <div id="a1" class="phone">
        <div class="control-group number">
          <input type="text" placeholder="仅支持大陆手机号" v-model="pojo.mobile"

```

```

class="input-xlarge"/>
    </div>
    <div class="control-group code">
        <div class="input-append">
            <input id="appendedInputButton" type="text" placeholder="短信验证" v-
model="code" class="span2 input-large msg-input"/>
            <button type="button" class="sui-btn msg-btn" @click="sendsms">获取验证码
</button>

        </div>
    </div>
    <div class="control-group">
        <label for="inputpassword" class="control-label">密码</label>
        <div class="controls">
            <input type="text" id="inputpassword" placeholder="请输入6-16位密码" v-
model="pojo.password" class="input-xlarge"/>
        </div>
    </div>
</div>
<div class="control-group btn-signup">
    <label class="control-label"></label>
    <div class="controls">
        <label> <input type="checkbox"/><span class="type-text" style="font-size:12px;">同
意协议并接受《服务条款》</span>
    </label>
    </div>
</div>
</form>

```

- 绑定方法

```

<button type="button" class="sui-btn btn-danger btn-yes" @click="register">注 册</button>

```

5.输入校验

以下功能由学员实现：

- 校验昵称必须填写
- 校验手机号的合法性 ,可以使用正则表达式进行验证。

```

^((13[0-9])|(15[^4])|(18[0,2,3,5-9])|(17[0-8])|(147))\d{8}$

```

- 密码长度校验
- 判断是否勾选同意条款

第二章-用户登陆

1.需求

用户登录

手机号：

11位手机号

密码：

输入登录密码



☐ 记住登录状态

登 录

2. 登陆验证

2.1 模拟数据与API

- mock模拟数据

>	<input type="checkbox"/>	POST	/user/user/login	登陆	   
---	--------------------------	------	------------------	----	---

```
{
  "code": 20000,
  "flag": true,
  "message": '登录成功',
  "data": {
    "token":
"eyJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJqdGkiOiI5ODcyNTUxMDQ1NDM1MjY5MTIiLCJpYXQiOiE1MjQyMTQ5NDgsInJvbGVzIjoidXNlciIsImV4cCI6MTUyNDIxNTMwOH0.icFRMKfaH1Pn224hU3Gm_LOHflaONj9IfWIVj8gSbbM",
    "name": "小白",
    "avatar": 'https://wpimg.wallstcn.com/f778738c-e4f8-4870-b634-56703b4acafe.gif'
  }
}
```

- API编写。 修改api/user.js，新增方法


```
login(mobile, password) {
  return request({
    url: `/user/user/login`,
    method: 'post',
    data: {
      mobile: mobile,
      password: password
    }
  });
}
```

2.2 代码实现

- 修改pages/login/index.vue，增加属性：用户名和密码

```
//数据
data() {
  return {
    pojo: {}, //用户实体
    code: '', //用户输入的验证码

    mobile: '', //用户登录账户
    password: '' //用户登录密码
  }
}
```

- 修改pages/login/index.vue,增加登陆的方法

```
login() {
  userAPI.login(this.mobile, this.password).then(response => {
    this.$message({
      message: response.data.message,
      type: (response.data.flag ? 'success' : 'error')
    })

    if (response.data.flag) {
      location.href = '/'
      this.mobile = '';
      this.password = '';
    }
  });
}
```

- 绑定页面

```
<form class="sui-form login-form">
  <div class="control-group">
    <label for="inputname" class="control-label">手机号 : </label>
    <div class="controls">
      <input type="text" id="inputname" placeholder="11位手机号" class="input-xlarge">
```

```

data-rules="required"
      v-model="mobile"/>
    </div>
  </div>
  <div class="control-group">
    <label for="inputpassword" class="control-label">密码 : </label>
    <div class="controls">
      <input type="text" id="inputpassword" placeholder="输入登录密码" class="input-
xlarge" v-model="password"/>
    </div>
  </div>
  <div class="controls">
    <label> <input type="checkbox" name="remember-me"/><span class="type-text"
      style="font-size:12px;">记住登录状态</span> </label>
    <button type="button" class="sui-btn btn-danger btn-yes" @click="login">登 录
  </button>
  </div>
  <div class="other-methods">
  </div>
</form>

```

测试效果，登陆后跳转到首页

3.登录用户信息存储

如果登录成功了,我们需要把用户的信息保存到cookie里面, 方便在页面展示.

- 安装js-cookie

```
cnpm install js-cookie --save
```

- 拷贝工具类cookie.js到 utils目录下

```

import Cookies from 'js-cookie'

const NameKey = 'User-Name'
const AvatarKey = 'User-Avatar'
const TokenKey = 'User-Token'

export default {
  //保存用户信息
  setUser(name, avatar, token) {
    Cookies.set(NameKey, name)
    Cookies.set(AvatarKey, avatar)
    Cookies.set(TokenKey, token)
  },
  //获得用户信息
  getUser(){
    return{
      name:Cookies.get(NameKey),
      avatar:Cookies.get(AvatarKey),

```

```

        token: Cookies.get(TokenKey)
      }
    },

    //清除
    removeUser(){
      Cookies.remove(NameKey)
      Cookies.remove(AvatarKey)
      Cookies.remove(TokenKey)
    }
  }
}

```

- 修改pages/login/index.vue 导入auth.js

```
import cookiUtil from '~/utils/cookie.js'
```

- 修改登陆方法，调用auth实现cookie的数据的保存

```

login() {
  userAPI.login(this.mobile, this.password).then(response => {
    this.$message({
      message: response.data.message,
      type: (response.data.flag ? 'success' : 'error')
    })

    if (response.data.flag) {
      //保存用户信息

      cookiUtil.setUser(response.data.data.name, response.data.data.avatar, response.data.data.token)

      location.href = '/'

    }
    this.mobile = '';
    this.password = '';
  });
}

```

4.登陆状态显示用户信息

- 修改layouts/default.vue 代码部分

```
import cookieUtil from '~/utils/cookie'

export default {
  data() {
    return {
      user: {}
    }
  },
  created() {
    this.user = cookieUtil.getUser()
  }
}
</script>
```

- 判断在当前已经登陆的情况下显示当前登录用户名称和头像

```
<div class="sui-nav pull-right info" v-if="user.name !== undefined">
  <li><a href="/assets/other-notice.html" target="_blank" class="notice">{{user.name}}</a></li>
  <li><a href="/assets/person-homepage.html" target="_blank" class="homeogo">
    
    </a>
  </li>
</div>
```

5.未登录状态显示登陆链接

- 修改layouts/default.vue 页面部分

```
<div class="sui-nav pull-right info" v-if="user.name === undefined">
  <!-- <li><a href="/login" class="sui-btn btn-login">登录</a></li>
  <li><a href="/login" class="sui-btn btn-login">注册</a></li> -->
  <router-link tag='li' to='/login'><a class="sui-btn btn-login">登录</a></router-link>
  <router-link tag='li' to='/login'><a class="sui-btn btn-login">注册</a></router-link>
</div>
```

6.退出登录

- 增加退出登录的方法

```
methods:{
  logout(){
    cookieUtil.removeUser()
    location.href='/'
  }
}
```

- 增加注销的链接

```
<li><a @click="logout" class="sui-btn btn-login">注销</a></li>
```

第三章-微信扫码登陆

1. 账户申请

(1) 打开微信开放平台：<https://open.weixin.qq.com/> 首先进行账号的注册

1

填写基本信息

2

邮箱激活

3

完善开发者资料

邮箱

作为登录帐号，填写未被微信开放平台注册、未被微信公众平台注册、未被微信私人帐号绑定的邮箱

密码

密码必须包含数字、字母，区分大小写，最短8位，区分大小写

再次输入密码

验证码

 [换一张](#)

(2) 开发者资质认证

1. 同意协议

2. 填写资料

3. 填写发票

4. 支付费用

» 类型

[修改](#)

企业法人

» 认证资料

企业业务资料

企业全称

只支持中国大陆工商局或市场监督管理局登记的企业。请填写工商营业执照上的企业全称，该名称将作为微信认证审核服务费的发票抬头。

组织机构代码

00000000-00000000-00000000-00000000

(3) 创建网站应用



填写应用的相关信息

1

填写基本信息

2

填写网站信息

3

提交成功

网站应用名称

请注意，名称将在微信登录等操作时被用户看到，需在2到40个字节之间，一个中文占两个字节，半年只能修改一次

英文名称
(选填)

显示在英文版微信中的名称

网站应用简介

最多80字

英文简介
(选填)

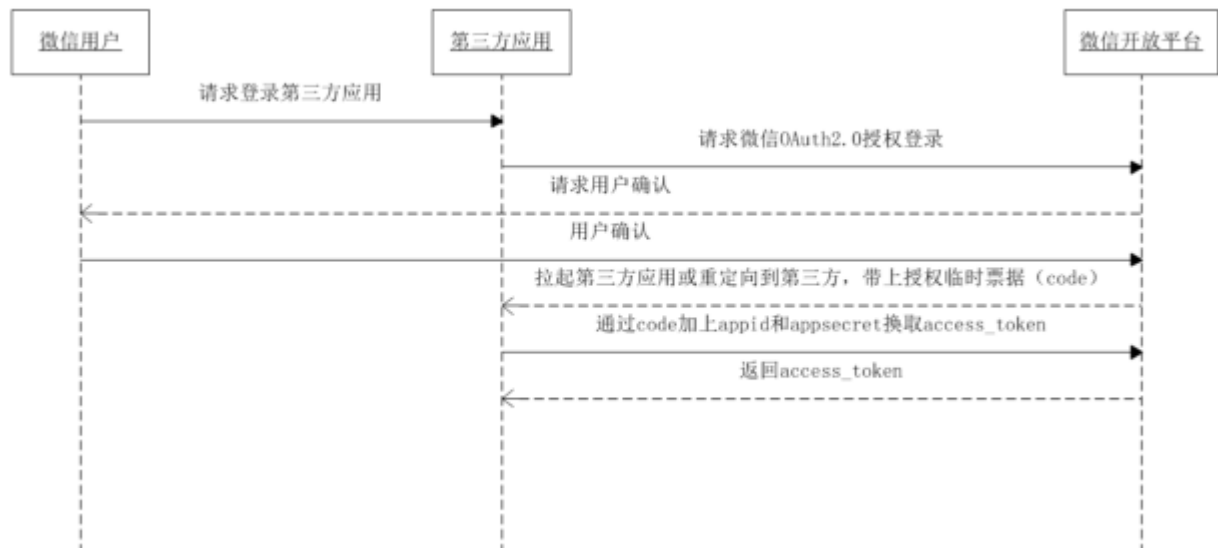
应用通过审核后，会得到AppID和 AppSecret,后边进行编码中会使用。

AppID : wx3bdb1192c22883f3 AppSecret : db9d6b88821df403e5ff11742e799105

2. 微信第三方登陆流程

1. 第三方发起微信授权登录请求，微信用户允许授权第三方应用后，微信会拉起应用或重定向到第三方网站，并且带上授权临时票据code参数；
2. 通过code参数加上AppID和AppSecret等，通过API换取access_token；
3. 通过access_token进行接口调用，获取用户基本数据资源或帮助用户实现基本操作。

获取access_token时序图：



3. 获取code

(1) 修改login.vue，在export default{} 中引入微信提供的js

```

head:{
  script:[
    {src:'http://res.wx.qq.com/connect/zh_CN/htmledition/js/wxLogin.js'}
  ]
}

```

(2) 修改login.vue，在登陆表单下方添加一个div, 用于显示微信登陆二维码

```

<div id="weixin"></div>

```

(3) 修改login.vue,引入微信登陆二维码js

```

mounted(){
  var obj = new WxLogin({
    id: "weixin",
    appid: "wx3bdb1192c22883f3",
    scope: "snsapi_login",
    redirect_uri: "http://note.java.itcast.cn/weixinlogin"
  });
}

```

appid: 应用唯一标识

scope：应用授权作用于

redirect_uri：回调地址，是微信登陆成功后要跳转到的页面

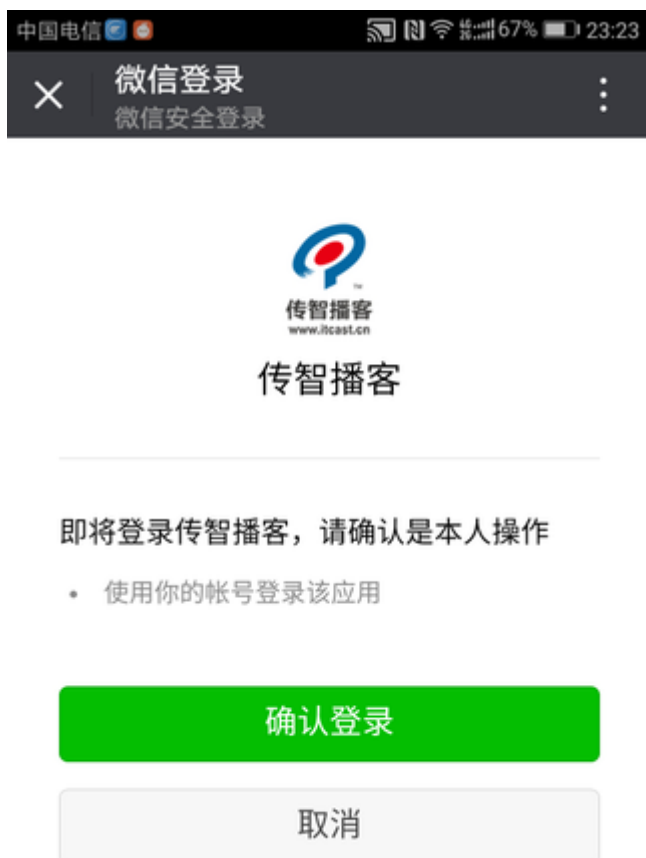
(3) 测试：<http://localhost:3000/login> 浏览器显示

微信登录



请使用微信扫描二维码登录
“传智播客”

我们打开手机用微信扫二维码, 会出现以下提示



点击确认登陆按钮, 浏览器会自动跳转到

<http://note.java.itcast.cn/weixinlogin?code=02147Yff12YhgZ0ArCef1qabgf147Yf0&state=undefined>

这个code是微信发给用户的临时令牌。我们可以根据code再次请求微信第三方登陆接口得到access_token (正式令牌)

4 获取access_token

4.1 API

- 通过code获取access_token

1.请求说明

http请求方式: GET
https://api.weixin.qq.com/sns/oauth2/access_token?
appid=APPID&secret=SECRET&code=CODE&grant_type=authorization_code

参数	是否必须	说明
appid	是	应用唯一标识，在微信开放平台提交应用审核通过后获得
secret	是	应用密钥AppSecret，在微信开放平台提交应用审核通过后获得
code	是	填写第一步获取的code参数
grant_type	是	填authorization_code

2.返回说明

```
{
  "access_token": "ACCESS_TOKEN",
  "expires_in": 7200,
  "refresh_token": "REFRESH_TOKEN", "openid": "OPENID",
  "scope": "SCOPE"
}
```

参数	说明
access_token	接口调用凭证
expires_in	access_token接口调用凭证超时时间，单位（秒）
refresh_token	用户刷新access_token
openid	授权用户唯一标识
scope	用户授权的作用域，使用逗号（,）分隔

4.2 编写node服务

- 创建新的node工程, 拷贝weixin_server.js 到此工程

```
var http = require('http');
var https = require('https');
var url = require('url');
http.createServer(function(request,response){
    var params=url.parse(request.url, true).query;
    var appid='wx3bdb1192c22883f3';
    var secret='db9d6b88821df403e5ff11742e799105';
    if(params.operation==='token'){
        https.get(`https://api.weixin.qq.com/sns/oauth2/access_token?
appid=${appid}&secret=${secret}&code=${params.code}&grant_type=authorization_code`, function
(res) {
            res.on('data', function (chunk) {
                response.writeHead(200,{ 'Content-Type': 'application/json;charset=utf-8'
, "Access-Control-Allow-Origin": "*" });
                response.end(chunk);
            });
        })
    }
    if(params.operation==='userinfo'){
        https.get(`https://api.weixin.qq.com/sns/userinfo?
access_token=${params.access_token}&openid=${params.openid}`, function (res) {
            res.on('data', function (chunk) {
                // 发送响应数据 "Hello World"
                response.writeHead(200,{ 'Content-Type': 'application/json;charset=utf-8'
, "Access-Control-Allow-Origin": "*" });
                response.end(chunk);
            });
        })
    }
}).listen(8888);
// 终端打印如下信息
console.log('Server running at http://127.0.0.1:8888/');
```

- 在控制台输入 `node weixin_server` 运行服务 地址栏测试: <http://localhost:8888/?code=02147Yff12YhgZ0ArCef1qabgf147Yf0&operation=token> 结果如下:

```
{
  "access_token": "10_zSHADX2JGMivKFfa4nMbZV3ECzY21UY3qrF5ADyjpr_iiLUifo-
n1N0GaRnUEN9T7BagiwSC07awp1RFIO1Ghw",
  "expires_in": 7200,
  "refresh_token": "10__z18gcJz0RXVDKtksbNTQJZ2uK1HiLJZ3I5PcSka2VB3b6Wxi2CR3R_
htW6B8kK0mj-91p08SJMfVKkL84vP1w",
  "openid": "oypcC1u9r-mxVsRGSLFqE65lysVI",
  "scope": "snsapi_login",
  "unionid": "o6JuL1gaIwnVsZC5BpRYImTHKTm8"
}
```

4.3 调用node服务

node服务编写完成后，我们在十次方前台工程中调用node服务

(1) 把weixin.js拷贝到api 用于调用什么的node服务

```
import axios from 'axios'
export default {
  getAccessToken(code){
    return axios.get(`http://localhost:8888/?operation=token&code=${code}`)
  },
  getUserinfo(access_token,openid){
    return axios.get(`http://localhost:8888/?operation=userinfo&access_token=${access_token}&openid=${openid}`)
  }
}
```

(2) 把getUrlParam.js工具类拷贝到utils (用于获取浏览器地址栏参数)

```
export default {
  getUrlParam(name) {
    var reg = new RegExp("(^|&)" + name + "=(^[&]*)(&|$)");
    var r = window.location.search.substr(1).match(reg);
    if (r != null) return unescape(r[2]);
    return null;
  }
}
```

(3) 创建pages/weixinlogin.vue

```
<template>
  <div>
  </div>
</template>

<script>
import weixinApi from '@api/weixin'
import getUrlParamUtil from '~/utils/getUrlParam'

export default {
  mounted() {
    var code = getUrlParamUtil.getUrlParam('code')
    if (code != null) {
      weixinApi.getAccessToken(code).then(res => {
        let access_token = res.data.access_token
        let openid = res.data.openid
        alert('access_token:' + access_token + 'openid:' + openid)
      })
    }
  }
}
</script>
```

5.获取用户昵称与头像

5.1 API

1. GET方式请求. https://api.weixin.qq.com/sns/userinfo?access_token=ACCESS_TOKEN&openid=OPENID

参数	是否必须	说明
access_token	是	调用凭证
openid	是	普通用户的标识，对当前开发者帐号唯一
lang	否	国家地区语言版本，zh_CN 简体，zh_TW 繁体，en 英语，默认为zh-CN

2. 返回说明

```
{
  "openid": "OPENID",
  "nickname": "NICKNAME",
  "sex": 1,
  "province": "PROVINCE",
  "city": "CITY",
  "country": "COUNTRY",
  "headimgurl":
    "http://wx.qlogo.cn/mmopen/g3MonUZtNHkdmzicIlibx6iaFqAc56vxLSUfpb6n5WKSYVY0ChQKkiaJSgQ1dZuTOgvLLrhJbERQQ4eMsv84eavHiaiceqxibJxCfHe/0",
  "privilege": [
    "PRIVILEGE1",
    "PRIVILEGE2"
  ],
  "unionid": " o6_bmasdasdsad6_2sgVt7hMZOPfL "
}
```

参数	说明
openid	普通用户的标识，对当前开发者帐号唯一
nickname	普通用户昵称
sex	普通用户性别，1为男性，2为女性
province	普通用户个人资料填写的省份
city	普通用户个人资料填写的城市
country	国家，如中国为CN
headimgurl	用户头像，最后一个数值代表正方形头像大小（有0、46、64、96、132数值可选，0代表640*640正方形头像），用户没有头像时该项为空
privilege	用户特权信息，json数组，如微信沃卡用户为（chinaunicom）
unionid	用户统一标识。针对一个微信开放平台帐号下的应用，同一用户的unionid是唯一的。

5.2 编写node服务

在4.2中已经拷贝了。

5.3 调用node服务

(1)在获取access_token和openid后，再次请求接口，获取昵称和头像，保存到cookie中

```
<template>
  <div>
  </div>
</template>

<script>
import weixinApi from '@api/weixin'
import getUrlParamUtil from '~/utils/getUrlParam'
import cookieUtil from '~/utils/cookie'

export default {
  mounted() {
    var code = getUrlParamUtil.getUrlParam('code')
    if (code !== null) {
      weixinApi.getAccessToken(code).then(res => {
        let access_token = res.data.access_token
        let openid = res.data.openid
        weixinApi.getUserinfo(access_token, openid).then(res02 => {
          let nickname = res02.data.nickname
          let headimgurl = res02.data.headimgurl

          cookieUtil.setUser(nickname, headimgurl, access_token)
        })
      })
    }
  }
}
```

```
        location.href = '/'
    })
  })
}
}
}
</script>
```

6 域名与端口设置

我们刚才都是要通过手动更改url才能完成测试，主要是因为回调地址是域名而我们的工程是本地地址。其实我们要想实现一气呵成的效果也不难，只要通过域名和端口设置即可。

6.1 域名指向

我们可以编辑本地的hosts文件

```
127.0.0.1 note.java.itcast.cn
```

这样我们的工程就可以通过 <http://note.java.itcast.cn:3000>来访问了

6.2 Nuxt端口设置

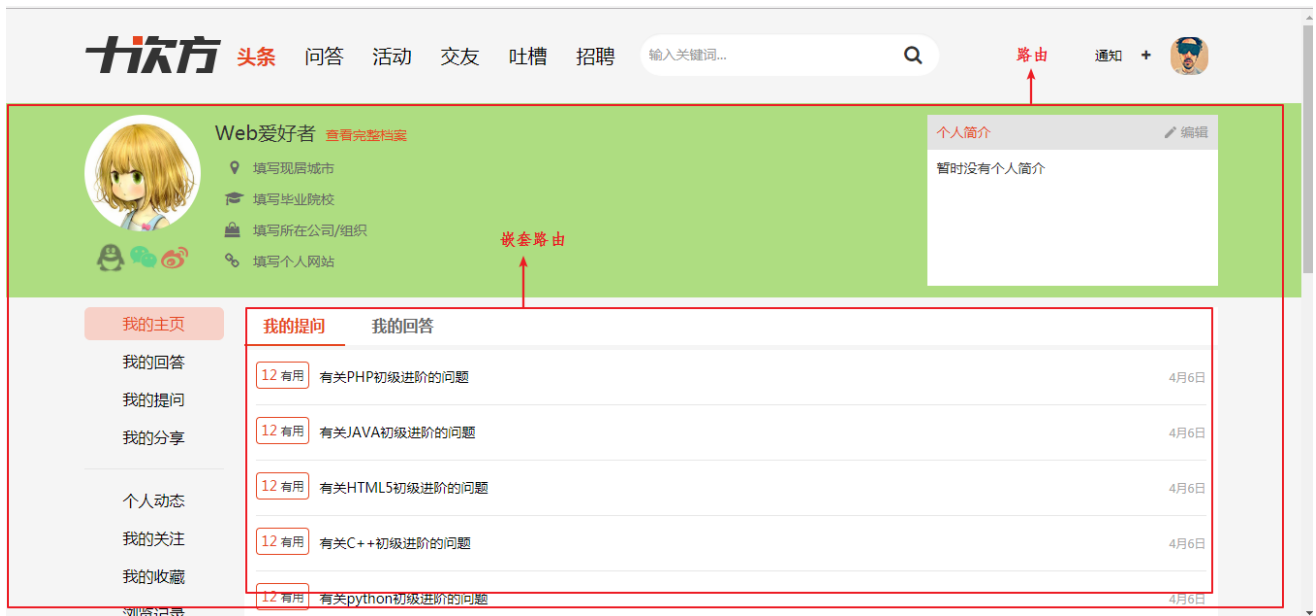
修改package.json ,添加配置

```
"config": {
  "nuxt": {
    "port": "80"
  }
},
```

重新启动工程，就可以通过<http://note.java.itcast.cn> 来访问了。

通过以上修改后，我们再次测试微信扫码登陆，就可以看到和生产环境一样的运行效果。

第四章-用户中心嵌套布局



1.子布局页

(1) 根据静态原型==person-homepage.html==创建pages/manager.vue(嵌套路由部分用 `<nuxt-child/>` 代替),这个为用户中心的布局页

```
<template>
<div>
  <div class="myhome-personinfo" style="background-image: url('~assets/img/widget-homebg.png');">
    <div class="wrapper">
      <div class="person-baseinfo">
        <!-- 头像信息 -->
        <div class="photo">
          
          <div class="share">
            <span></span>
            <span></span>
            <span></span>
          </div>
        </div>
        <!-- 文字信息 -->
        <div class="info">
          <h1>Web爱好者<span class="allinfo"><a href="~/assets/person-myfile.html" target="_blank">查看完整档案</a></span></h1>
          <ul class="fill">
            <li><i class="fa fa-map-marker" aria-hidden="true"></i> <span class="edit-item"> 填写现居城市</span>
              <form action="" class="sui-form form-inline">
                <input type="text" placeholder="现居城市" />
                <button class="sui-btn btn-danger save-btn">保存</button>
              </form>
            </li>
            <li><i class="fa fa-graduation-cap" aria-hidden="true"></i> <span class="edit-item"> 填写毕业院校</span>
              <form action="" class="sui-form form-inline">
                <input type="text" placeholder="院校名称" />
              </form>
            </li>
          </ul>
        </div>
      </div>
    </div>
  </div>
</div>
```

```

        <input type="text" placeholder="所学专业" />
        <button class="sui-btn btn-danger save-btn">保存</button>
    </form> </li>
    <li> <i class="fa fa-shopping-bag" aria-hidden="true"></i> <span class="edit-item"> 填写
    所在公司/组织</span>
        <form action="" class="sui-form form-inline">
            <input type="text" placeholder="公司/组织名称" />
            <input type="text" placeholder="职位头衔" />
            <button class="sui-btn btn-danger save-btn">保存</button>
        </form> </li>
    <li> <i class="fa fa-link" aria-hidden="true"></i> <span class="edit-item"> 填写个人网站
</span>
        <form action="" class="sui-form form-inline">
            <input type="text" placeholder="个人网站" />
            <button class="sui-btn btn-danger save-btn">保存</button>
        </form> </li>
</ul>
</div>
</div>
<!-- 右侧编辑 -->
<div class="edit-info">
    <h4>个人简介<span class="addedit">编辑</span></h4>
    <div class="info-box">
        <div class="edit-intro">
            暂时没有个人简介
        </div>
    </div>
</div>
<div class="clearfix"></div>
</div>
<!-- 两列布局 -->
<div class="wrapper myhome">
    <div class="left-list">
        <div class="myhome-list">
            <ul class="home-list">
                <li class="active"><a href="~/assets/person-homepage.html">我的主页</a></li>
                <li><a href="~/assets/person-myanswer.html">我的回答</a></li>
                <li><a href="~/assets/person-myquestion.html">我的提问</a></li>
                <li><a href="~/assets/person-myshare.html">我的分享</a></li>
            </ul>
            <ul class="home-list bottom">
                <li><a href="~/assets/person-dynamic.html">个人动态</a></li>
                <li><a href="~/assets/person-myfocus.html">我的关注</a></li>
                <li><a href="~/assets/person-mycollect.html">我的收藏</a></li>
                <li><a href="~/assets/person-myreaded.html">浏览记录</a></li>
                <li><a href="~/assets/person-account.html">账户设置</a></li>
            </ul>
        </div>
    </div>
    <div class="right-content">
        <nuxt-child/>
    </div>
</div>

```



```

    </div>
    <div class="clearfix"></div>
  </div>
</div>
</template>
<script>
import '~/assets/css/page-sj-person-homepage.css'
</script>

```

注意：我们使用 `<nuxt-child/>` 标签

(2) 在pages下创建manager文件夹，静态原型==person-homepage.html== 在manager文件夹下创建index.vue (用户中心的默认首页), 也就是嵌套路由部分

```

<template>
  <div class="home-content">
    <ul class="sui-nav nav-tabs nav-large">
      <li class="active"><a href="#one" data-toggle="tab">我的提问</a></li>
      <li><a href="#two" data-toggle="tab">我的回答</a></li>
    </ul>
    <div class="tab-content tab-wrapped">
      <div id="one" class="tab-pane active">
        <ul class="question-list">
          <li><span class="fl good"><span class="num">12</span> 有用</span> <span class="title">
            <a href="#">有关PHP初级进阶的问题</a></span> <span class="fr date">4月6日</span> <span
            class="clearfix"></span></li>
          <li><span class="fl good"><span class="num">12</span> 有用</span> <span class="title">
            <a href="#">有关JAVA初级进阶的问题</a></span> <span class="fr date">4月6日</span> <span
            class="clearfix"></span></li>
          <li><span class="fl good"><span class="num">12</span> 有用</span> <span class="title">
            <a href="#">有关HTML5初级进阶的问题</a></span> <span class="fr date">4月6日</span> <span
            class="clearfix"></span></li>
          <li><span class="fl good"><span class="num">12</span> 有用</span> <span class="title">
            <a href="#">有关C++初级进阶的问题</a></span> <span class="fr date">4月6日</span> <span
            class="clearfix"></span></li>
          <li><span class="fl good"><span class="num">12</span> 有用</span> <span class="title">
            <a href="#">有关python初级进阶的问题</a></span> <span class="fr date">4月6日</span> <span
            class="clearfix"></span></li>
        </ul>
      </div>
      <div id="two" class="tab-pane">
        <ul class="question-list">
          <li><span class="fl good"> <span class="num">8</span> 有用</span> <span class="title">
            <a href="#">有关PHP初级进阶的问题</a></span> <span class="fr date">2017-07-05
            15:08</span> <span
            class="clearfix"></span></li>
          <li><span class="fl good"> <span class="num">7</span> 有用</span> <span class="title">

```

```

<a
    href="#">有关JAVA初级进阶的问题</a></span> <span class="fr date">2017-07-05
15:08</span> <span
    class="clearfix"></span></li>
<li><span class="fl good"> <span class="num">6</span> 有用</span> <span class="title">
<a
    href="#">有关HTML5初级进阶的问题</a></span> <span class="fr date">2017-07-05
15:08</span> <span
    class="clearfix"></span></li>
<li><span class="fl good"> <span class="num">12</span> 有用</span> <span
class="title"><a
    href="#">有关C++初级进阶的问题</a></span> <span class="fr date">2017-07-05
15:08</span> <span
    class="clearfix"></span></li>
<li><span class="fl good"> <span class="num">12</span> 有用</span> <span
class="title"><a href="#">有关python初级进阶的问题</a></span>
    <span class="fr date">2017-07-05 15:08</span> <span class="clearfix"></span></li>
</ul>
</div>
</div>
<div class="activities">
<h4 class="tit"><span>我的动态</span></h4>
<ul class="activities-content">
<li>
<div class="index-title">
<span class="author">本杰明</span>
<span class="operate">关注了标签</span> &middot;
<span class="time">3小时前</span>
</div>
<div class="guanzhuname">
<span class="tag">php</span>
<span class="tagnum">100</span> 关注
</div>
<div class="intro">
    PHP，是英文超文本预处理语言 Hypertext Preprocessor 的缩写。PHP 是一种开源的通用计算机脚本
    语言，尤其适用于网络开发并可嵌入HTML中使用。PHP
    的语法借鉴吸收C语言、Java和Perl等流行计算机语言的特点，易于一般程序员学习。
</div>
</li>
<li>
<div class="index-title">
<span class="author">本杰明</span>
<span class="operate">回答了问题</span> &middot;
<span class="time">3小时前</span>
</div>
<div class="question">
<p class="title">网页链接如何直接打开微信，并进入公众号关注页面</p>
<p class="content">现在针对这个微信是屏蔽的，你可以选择通过连接到一个其他的公众号文章中进
    行关注。</p>
</div>
<div class="qa-num">
<span>关注<i>1</i></span>

<span>回答<i>2</i></span>

```

```

    </div>
  </li>
  <li>
    <div class="index-title">
      <span class="author">本杰明</span>
      <span class="operate">收藏了文章</span> &middot;
      <span class="time">3小时前</span>
    </div>
    <div class="question">
      <p class="title">网页链接如何直接打开微信，并进入公众号关注页面</p>
    </div>
    <div class="qa-num">
      <span><a href="#">http://baidu.com</a></span>
    </div>
  </li>
  <li>
    <div class="index-title">
      <span class="author">本杰明</span>
      <span class="operate">收藏了文章</span> &middot;
      <span class="time">3小时前</span>
    </div>
    <div class="question">
      <p class="title">网页链接如何直接打开微信，并进入公众号关注页面</p>
    </div>
    <div class="qa-num">
      <span><a href="#">http://baidu.com</a></span>
    </div>
  </li>
  <li>
    <div class="index-title">
      <span class="author">本杰明</span>
      <span class="operate">回答了问题</span> &middot;
      <span class="time">3小时前</span>
    </div>
    <div class="question">
      <p class="title">网页链接如何直接打开微信，并进入公众号关注页面</p>
      <p class="content">现在针对这个微信是屏蔽的，你可以选择通过连接到一个其他的公众号文章中进行关注。</p>
    </div>
    <div class="qa-num">
      <span>关注<i>1</i></span>
      <span>回答<i>2</i></span>
    </div>
  </li>
</ul>
</div>
</div>
</template>

<script>
  export default {}
</script>

```

2.用户中心各子页面

(1) 根据静原型==person-myanswer==创建pages/manager/myanswer.vue (我的问答)

```
<template>
  <div class="answers">
    <h4><span>我的回答</span></h4>
    <ul class="answer-list">
      <li> <span class="fl good"> <span class="num">8</span> 有用</span> <span class="title"><a
href="#">有关PHP初级进阶的问题</a></span> <span class="fr date">4月6日</span> <span
class="clearfix"></span> </li>
      <li> <span class="fl good"> <span class="num">7</span> 有用</span> <span class="title"><a
href="#">有关JAVA初级进阶的问题</a></span> <span class="fr date">4月6日</span> <span
class="clearfix"></span> </li>
      <li> <span class="fl good"> <span class="num">6</span> 有用</span> <span class="title"><a
href="#">有关HTML5初级进阶的问题</a></span> <span class="fr date">4月6日</span> <span
class="clearfix"></span> </li>
      <li> <span class="fl good"> <span class="num">12</span> 有用</span> <span class="title"><a
href="#">有关C++初级进阶的问题</a></span> <span class="fr date">4月6日</span> <span
class="clearfix"></span> </li>
      <li> <span class="fl good"> <span class="num">12</span> 有用</span> <span class="title"><a
href="#">有关python初级进阶的问题</a></span> <span class="fr date">4月6日</span> <span
class="clearfix"></span> </li>
    </ul>
  </div>
</template>
<script>
import '~/assets/css/page-sj-person-myanswer.css'
export default {
}
</script>
```

(2) 根据静原型==person-myquestion==创建pages/manager/myquestion.vue (我的提问)

```
<template>
  <div class="questions">
    <h4><span>我的提问</span></h4>
    <ul class="question-list">
      <li> <span class="fl good"><span class="num">12</span> 有用</span> <span class="title"><a
href="#">有关PHP初级进阶的问题</a></span> <span class="fr date">4月6日</span> <span
class="clearfix"></span> </li>
      <li> <span class="fl good"><span class="num">12</span> 有用</span> <span class="title"><a
href="#">有关JAVA初级进阶的问题</a></span> <span class="fr date">4月6日</span> <span
class="clearfix"></span> </li>
      <li> <span class="fl good"><span class="num">12</span> 有用</span> <span class="title"><a
href="#">有关HTML5初级进阶的问题</a></span> <span class="fr date">4月6日</span> <span
class="clearfix"></span> </li>
      <li> <span class="fl good"><span class="num">12</span> 有用</span> <span class="title"><a
href="#">有关C++初级进阶的问题</a></span> <span class="fr date">4月6日</span> <span
class="clearfix"></span> </li>
      <li> <span class="fl good"><span class="num">12</span> 有用</span> <span class="title"><a
```

```

href="#">有关python初级进阶的问题</a></span> <span class="fr date">4月6日</span> <span
class="clearfix"></span> </li>
    </ul>
</div>

</template>
<script>
import '~/assets/css/page-sj-person-myquestion.css'
export default {

}
</script>

```

(3) 根据静原型==person-myshare==创建pages/manager/myshare.vue (我的分享)

```

<template>
  <div class="shares">
    <h4><span>我的分享</span></h4>
    <ul class="share-list">
      <li> <span class="fl good"><span class="num">12</span> 有用</span> <span class="title"><a
href="#">有关PHP初级进阶的问题</a></span> <span class="fr date">4月6日</span> <span
class="clearfix"></span> </li>
      <li> <span class="fl good"><span class="num">12</span> 有用</span> <span class="title"><a
href="#">有关JAVA初级进阶的问题</a></span> <span class="fr date">4月6日</span> <span
class="clearfix"></span> </li>
      <li> <span class="fl good"><span class="num">12</span> 有用</span> <span class="title"><a
href="#">有关HTML5初级进阶的问题</a></span> <span class="fr date">4月6日</span> <span
class="clearfix"></span> </li>
      <li> <span class="fl good"><span class="num">12</span> 有用</span> <span class="title"><a
href="#">有关C++初级进阶的问题</a></span> <span class="fr date">4月6日</span> <span
class="clearfix"></span> </li>
      <li> <span class="fl good"><span class="num">12</span> 有用</span> <span class="title"><a
href="#">有关python初级进阶的问题</a></span> <span class="fr date">4月6日</span> <span
class="clearfix"></span> </li>
    </ul>
  </div>
</template>
<script>
import '~/assets/css/page-sj-person-myshare.css'
export default {

}
</script>

```

(4) 根据静原型==person-dynamic==创建pages/manager/dynamic.vue (个人动态)

```

<template>
  <div class="activities">
    <h4 class="tit"><span>我的动态</span></h4>
    <ul class="activities-content">
      <li>

```

```

<div class="index-title">
  <span class="author">本杰明</span>
  <span class="operate">关注了标签</span> &middot;
  <span class="time">3小时前</span>
</div>
<div class="guanzhuname">
  <span class="tag">php</span>
  <span class="tagnum">100</span> 关注
</div>
<div class="intro">

```

PHP, 是英文超文本预处理语言 Hypertext Preprocessor 的缩写。PHP 是一种开源的通用计算机脚本语言, 尤其适用于网络开发并可嵌入HTML中使用。PHP 的语法借鉴吸收C语言、Java和Perl等流行计算机语言的特点, 易于一般程序员学习。

```

  </div> </li>
<li>
  <div class="index-title">
    <span class="author">本杰明</span>
    <span class="operate">回答了问题</span> &middot;
    <span class="time">3小时前</span>
  </div>
  <div class="question">
    <p class="title">网页链接如何直接打开微信, 并进入公众号关注页面</p>
    <p class="content">现在针对这个微信是屏蔽的, 你可以选择通过连接到一个其他的公众号文章中进行关注。</p>
  </div>
  <div class="qa-num">
    <span>关注<i>1</i></span>
    <span>回答<i>2</i></span>
  </div> </li>
<li>
  <div class="index-title">
    <span class="author">本杰明</span>
    <span class="operate">收藏了文章</span> &middot;
    <span class="time">3小时前</span>
  </div>
  <div class="question">
    <p class="title">网页链接如何直接打开微信, 并进入公众号关注页面</p>
  </div>
  <div class="qa-num">
    <span><a href="#">http://baidu.com</a></span>
  </div> </li>
<li>
  <div class="index-title">
    <span class="author">本杰明</span>
    <span class="operate">收藏了文章</span> &middot;
    <span class="time">3小时前</span>
  </div>
  <div class="question">
    <p class="title">网页链接如何直接打开微信, 并进入公众号关注页面</p>
  </div>
  <div class="qa-num">
    <span><a href="#">http://baidu.com</a></span>
  </div> </li>

```

```

<li>
  <div class="index-title">
    <span class="author">本杰明</span>
    <span class="operate">回答了问题</span> &middot;
    <span class="time">3小时前</span>
  </div>
  <div class="question">
    <p class="title">网页链接如何直接打开微信，并进入公众号关注页面</p>
    <p class="content">现在针对这个微信是屏蔽的，你可以选择通过连接到一个其他的公众号文章中进行关
注。</p>
  </div>
  <div class="qa-num">
    <span>关注<i>1</i></span>
    <span>回答<i>2</i></span>
  </div> </li>
</ul>
</div>
</template>
<script>
import '~/assets/css/page-sj-person-dynamic.css'
export default {
}
</script>

```

(5) 根据静原型==person-myfocus==创建pages/manager/myfocus.vue (我的关注)

```

<template>
  <div class="focus-list">
    <div class="myfocus-list">
      <ul class="sui-nav nav-tabs nav-large">
        <li class="active"><a href="#one" data-toggle="tab">关注的问题</a></li>
        <li><a href="#two" data-toggle="tab">关注的标签</a></li>
      </ul>
      <div class="tab-content tab-wraped">
        <div id="one" class="tab-pane active">
          <ul class="focuspro-list">
            <li class="pro-item">
              <div class="fl intro">
                <p class="title">css中设置元素为float，不是不影响其他元素的排版吗，如下图为什么影响了？</p>
                <ul class="sui-tag">
                  <li>css</li>
                  <li>html</li>
                  <li>javascript</li>
                </ul>
              </div>
              <div class="fr btns">
                <span class="mum">7 关注</span>
                <button class="sui-btn btn-danger btn-cancel btn-bordered">取消关注</button>
              </div>
              <div class="clearfix"></div> </li>
            <li class="pro-item">

```



```

        </ul>
      </div>
      <div class="fr btns">
        <span class="mum">7 关注</span>
        <button class="sui-btn btn-danger btn-cancel btn-bordered">取消关注</button>
      </div>
      <div class="clearfix"></div> </li>
    <li class="pro-item">
      <div class="fl intro">
        <p class="title">html中设置元素为float，不是不影响其他元素的排版吗，如下图为什么影响了？
      </p>

        <ul class="sui-tag">
          <li>css</li>
          <li>html</li>
          <li>javascript</li>
        </ul>
      </div>
      <div class="fr btns">
        <span class="mum">7 关注</span>
        <button class="sui-btn btn-danger btn-cancel btn-bordered">取消关注</button>
      </div>
      <div class="clearfix"></div> </li>
    <li class="pro-item">
      <div class="fl intro">
        <p class="title">html中设置元素为float，不是不影响其他元素的排版吗，如下图为什么影响了？
      </p>

        <ul class="sui-tag">
          <li>css</li>
          <li>html</li>
          <li>javascript</li>
        </ul>
      </div>
      <div class="fr btns">
        <span class="mum">7 关注</span>
        <button class="sui-btn btn-danger btn-cancel btn-bordered">取消关注</button>
      </div>
      <div class="clearfix"></div> </li>
    <li class="pro-item">
      <div class="fl intro">
        <p class="title">html中设置元素为float，不是不影响其他元素的排版吗，如下图为什么影响了？
      </p>

        <ul class="sui-tag">
          <li>css</li>
          <li>html</li>
          <li>javascript</li>
        </ul>
      </div>
      <div class="fr btns">
        <span class="mum">7 关注</span>
        <button class="sui-btn btn-danger btn-cancel btn-bordered">取消关注</button>
      </div>
      <div class="clearfix"></div> </li>
    </ul>

```

```

    </div>
  </div>
</div>
</div>

</template>
<script>
import '~/assets/css/page-sj-person-myfocus.css'
export default {

}
</script>

```

(6) 根据静原型==person-mycollect==创建pages/manager/mycollect.vue (我的收藏)

```

<template>
  <div class="focus-list">
    <div class="mycollect-list">
      <ul class="sui-nav nav-tabs nav-large">
        <li class="active"><a href="#one" data-toggle="tab">收藏的文章</a></li>
        <li><a href="#two" data-toggle="tab">收藏的企业</a></li>
        <li><a href="#three" data-toggle="tab">收藏的吐槽</a></li>
      </ul>
      <div class="tab-content tab-wraped">
        <div id="one" class="tab-pane active">
          <ul class="collect-list">
            <li class="collect-item">
              <div class="intro">
                <div class="fl border">
                  <span class="fa fa-thumbs-up" aria-hidden="true"></span>
                  <span class="usenum">12</span>
                  <span class="fa fa-star" aria-hidden="true"></span>
                </div>
                <div class="fl content">
                  <p class="title">面试说通过了要回去等offer，现在都两周了，还说在ceo审批，两天联系hr一次，都说还在等审批什么情况？工资什么的都谈好了，也要了工资证明。面试说通过了，要回去等offer，现在都两周了还说在ceo审批，两天联系hr一次，都说还在等审批，什么情况？？工资什么的都谈好了，也要了工资证明。也工资证明。
                </p>
                <p class="link"><a href="ruanyifeng.com">ruanyifeng.com</a></p>
              </div>
              <div class="fr info">
                
                <span class="author">本杰明</span>
              </div>
              <div class="clearfix"></div>
            </div> </li>
            <li class="collect-item">
              <div class="intro">
                <div class="fl border">
                  <span class="fa fa-thumbs-up" aria-hidden="true"></span>
                  <span class="usenum">12</span>
                  <span class="fa fa-star" aria-hidden="true"></span>
                </div>

```

```

    </div>
    <div class="fl content">
        <p class="title">面试说通过了要回去等offer，现在都两周了，还说在ceo审批，两天联系hr一次，都说还在等审批什么情况？工资什么的都谈好了，也要了工资证明。面试说通过了，要回去等offer，现在都两周了还说在ceo审批，两天联系hr一次，都说还在等审批，什么情况？？工资什么的都谈好了，也要了工资证明。也工资证明。
    </p>

    <p class="link"><a href="ruanyifeng.com">ruanyifeng.com</a></p>
    </div>
    <div class="fr info">
        
        <span class="author">本杰明</span>
    </div>
    <div class="clearfix"></div>
</div> </li>
</ul>
</div>
<div id="two" class="tab-pane">
<ul class="company-list">
<li class="company-item">
    <div class="fl">
        <p><span class="name">传智播客</span> <span class="job">5个职位在招聘</span></p>
        <p>学堂在线，汇集世界顶尖大学的中文MOOC平台，面向全球学子提供顶尖大学MOOC课程。</p>
    </div>
    <div class="fr focus">
        <span>关注 7</span>
        <button class="sui-btn btn-danger btn-bordered">取消关注</button>
    </div>
    <div class="clearfix"></div> </li>
<li class="company-item">
    <div class="fl">
        <p><span class="name">传智播客</span> <span class="job">5个职位在招聘</span></p>
        <p>学堂在线，汇集世界顶尖大学的中文MOOC平台，面向全球学子提供顶尖大学MOOC课程。</p>
    </div>
    <div class="fr focus">
        <span>关注 7</span>
        <button class="sui-btn btn-danger btn-bordered">取消关注</button>
    </div>
    <div class="clearfix"></div> </li>
</ul>
</div>
<div id="three" class="tab-pane">
<ul class="tc-list">
<li class="tc-item">
    <div class="border">
        <span class="fa fa-thumbs-up" aria-hidden="true"></span>
        <span class="usenum">12</span>
        <span class="fa fa-star" aria-hidden="true"></span>
    </div>
    <div class="content">
        <p><a href="#">今天入职腾讯，产品岗，普通非985211大学，上家是不到五十人创业小公司！16年毕业！找内推腾讯给的面试机会，五轮面试！可能是我把运气攒一起了！</a></p>
    </div> </li>

<li class="tc-item">

```

```

    <div class="border">
      <span class="fa fa-thumbs-up" aria-hidden="true"></span>
      <span class="usenum">12</span>
      <span class="fa fa-star" aria-hidden="true"></span>
    </div>
    <div class="content">
      <p><a href="#">今天入职腾讯，产品岗，普通非985211大学，上家是不到五十人创业小公司！16年毕业！找内推腾讯给的面试机会，五轮面试！可能是我把运气攒一起了！</a></p>
    </div> </li>
  </ul>
</div>
</div>
</div>
</div>
</template>
<script>
import '~/assets/css/page-sj-person-mycollect.css'
export default {

}
</script>

```

(7) 根据静原型==person-myreaded==创建pages/manager/myreaded.vue (浏览记录)

```

<template>
  <div class="activities">
    <h4 class="tit"><span>浏览记录</span><span class="clear"><a href="javascript:;">清空记录</a></span></h4>
    <div class="notice-day">
      <div class="everyday">
        <p class="date">今天</p>
        <ul class="operate">
          <li><span class="time">09:48</span>VirtualBox + Vagrant (统一开发环境) </li>
          <li><span class="time">09:48</span>VirtualBox + Vagrant (统一开发环境) </li>
        </ul>
      </div>
      <div class="everyday">
        <p class="date">昨天</p>
        <ul class="operate">
          <li><span class="time">09:48</span>VirtualBox + Vagrant (统一开发环境) </li>
        </ul>
      </div>
      <div class="everyday">
        <p class="date">09月26日</p>
        <ul class="operate">
          <li><span class="time">09:48</span>VirtualBox + Vagrant (统一开发环境) </li>
        </ul>
      </div>
      <div class="btn">
        <button class="sui-btn btn-bordered btn-danger">加载更多</button>
      </div>
    </div>
  </div>

```

```

    </div>
</template>

<script>
import '~/assets/css/page-sj-person-myreaded.css'
export default {

}
</script>

```

(8) 根据静原型==person-account==创建pages/manager/account.vue(账户设置)

```

<template>
  <div class="home-content">
    <div class="activities account-type">
      <h4 class="tit"><span>账户设置</span></h4>
      <div class="account-main">
        <div class="account-person">
          <h3>个人账号</h3>
          <ul class="account-info">
            <li> <span class="gray index">名字</span> <span class="info">小白</span>
              <form action="" class="sui-form form-inline">
                <input type="text" placeholder="输入姓名" />
                <button class="sui-btn btn-danger save-btn">保存</button>
              </form> <span class="gray edit"><i class="fa fa-pencil" aria-hidden="true"></i> 编辑</span> </li>
            <li> <span class="gray index">个性网址</span> <span class="info">coder.org/u/bipeng0405</span>
              <form action="" class="sui-form form-inline">
                <input type="text" placeholder="输入网址" />
                <button class="sui-btn btn-danger save-btn">保存</button>
              </form> <span class="gray edit"><i class="fa fa-pencil" aria-hidden="true"></i> 编辑</span> </li>
            <li> <span class="gray index">Email </span> <span class="info">bi****g@163.com</span>
              <form action="" class="sui-form form-inline">
                <input type="email" placeholder="输入邮箱" />
                <button class="sui-btn btn-danger save-btn">保存</button>
              </form> <span class="gray edit"><i class="fa fa-pencil" aria-hidden="true"></i> 编辑</span> </li>
            <li> <span class="gray index">手机号码 </span> <span class="info">136****9875</span>
              <form action="" class="sui-form form-inline">
                <input type="phone" placeholder="输入手机号码" />
                <button class="sui-btn btn-danger save-btn">保存</button>
              </form> <span class="gray edit"><i class="fa fa-pencil" aria-hidden="true"></i> 编辑</span> </li>
            <li> <span class="gray index">密码 </span> <span class="info">点击修改密码</span>
              <form action="" class="sui-form form-inline">
                <input type="password" placeholder="输入新的密码" />
                <button class="sui-btn btn-danger save-btn">保存</button>
              </form> <span class="gray edit"><i class="fa fa-pencil" aria-hidden="true"></i> 编辑</span> </li>
          </ul>
        </div>
      </div>
    </div>
  </div>

```

```

    辑</span> </li>
    </ul>
  </div>
  <div class="account-other">
    <h3>第三方账号</h3>
    <ul class="account-info">
      <li> <span class="gray index"> 微信</span> <span class="name">已绑定, 解绑</span> <span class="gray check"><i class="fa fa-
      square-o" aria-hidden="true"></i> 公开显示</span> </li>
      <li> <span class="gray index">
      QQ</span> <span class="name bind">绑定账号</span> <span class="gray check"><i class="fa fa-
      square-o" aria-hidden="true"></i> 公开显示</span> </li>
      <li> <span class="gray index">
      新浪微博 </span> <span class="name">已绑定, 解绑</span> <span class="gray check"><i class="fa fa-
      square-o" aria-hidden="true"></i> 公开显示</span> </li>
    </ul>
  </div>
</div>
</div>

</template>
<script>

  export default {}
</script>

```

3. 菜单样式处理

<https://router.vuejs.org/zh-cn/api/router-link.html>

修改pages/manager.vue中的链接地址

```

<div class="myhome-list">
  <ul class="home-list">
    <router-link to="/manager" active-class='active' exact tag='li'><a>我的主页</a></router-link>
    <router-link to="/manager/myanswer" active-class="active" tag="li"><a>我的回答</a></router-
    link>
    <router-link to="/manager/myquestion" active-class="active" tag="li"><a>我的提问</a></router-
    link>
    <router-link to="/manager/myshare" active-class="active" tag="li"><a>我的分享</a></router-
    link>
  </ul>
  <ul class="home-list bottom">
    <router-link to="/manager/dynamic" active-class="active" tag="li"><a>个人动态</a></router-
    link>
    <router-link to="/manager/myfocus" active-class="active" tag="li"><a>我的关注</a></router-
    link>
    <router-link to="/manager/mycollect" active-class="active" tag="li"><a>我的收藏</a></router-
    link>

    <router-link to="/manager/myreaded" active-class="active" tag="li"><a>浏览记录</a></router-

```

```
link>
  <router-link to="/manager/account" active-class="active" tag="li"><a>账户设置</a></router-
link>
</ul>
</div>
```

4. 用户中心鉴权

修改pages/manager.vue代码部分

```
<script>
import '~/assets/css/page-sj-person-homepage.css'
import cookieUtil from '~/utils/cookie'

export default {
  mounted () {
    if(cookieUtil.getUser().name === undefined){
      location.href = '/login';
    }
  }
}
</script>
```

测试：在未登录的情况下在地址栏输入<http://localhost:3000/manager> 会自动跳转到登录页