

## 项目名称：自我介绍

姓名： 李尹                      学号： 2017210218003

### 一、 项目需求：

完成项目：自我介绍。

### 二、 功能分析：

实现个人信息展示的功能。

### 三、 总体设计：

通过小程序的应用，完成个人介绍的各项功能。

### 四、 实现原理：

利用微信开发文档，实现自我介绍。

### 五、 模块划分

### 六、 各模块实现过程

#### a) 模块一：

i. 设计 UI 等

ii. 各类实现算法

iii. 各类实现代码

```
//index.js
//获取应用实例
const app = getApp()

Page({
  logBtn: function (options) {
    wx.switchTab({
      url: '../introduce/introduce'
    })
  },
  data: {
```

```

motto: 'author:Liyin',
userInfo: {},
hasUserInfo: false,
canIUse: wx.canIUse('button.open-type.getUserInfo')
},
//事件处理函数
bindViewTap: function() {
wx.navigateTo({
url: '../logs/logs'
})
},
onLoad: function () {
if (app.globalData.userInfo) {
this.setData({
userInfo: app.globalData.userInfo,
hasUserInfo: true
})
} else if (this.data.canIUse){
// 由于 getUserInfo 是网络请求，可能会在 Page.onLoad 之后才返回
// 所以此处加入 callback 以防止这种情况
app.userInfoReadyCallback = res => {
this.setData({
userInfo: res.userInfo,
hasUserInfo: true
})
}
} else {
// 在没有 open-type=getUserInfo 版本的兼容处理
wx.getUserInfo({
success: res => {
app.globalData.userInfo = res.userInfo
this.setData({
userInfo: res.userInfo,
hasUserInfo: true
})
}
})
},
getUserInfo: function(e) {
console.log(e)
app.globalData.userInfo = e.detail.userInfo
this.setData({
userInfo: e.detail.userInfo,

```

```

hasUserInfo: true
  })
}
})

<!--index.wxml-->
<view class="container">

  <view style='height:150px;'></view>
  <view class="userinfo">
    <button wx:if="{{!hasUserInfo && canIUse}}" open-type="getUserInfo" bindgetuserinfo="getUserInfo"> 获取头像呢
    称 </button>
    <block wx:else>
      <image bindtap="bindViewTap" class="userinfo-avatar" src="{{userInfo.avatarUrl}}" mode="cover"></image>
      <text class="userinfo-nickname">{{userInfo.nickName}}</text>
    </block>
  </view><view style='height:100px;'></view>

  <view class="userinfo">
    <text class="user-motto">{{motto}}</text>
  </view>

  <view style='height:50px;'></view>
  <button type="primary" bindtap='logBtn'>跳转到 introduce 界面</button>

</view>

// pages/result/result.js
Page({
  /**
   * 页面的初始数据
   */
  data: {

    src: '/images/gg/shizi.png'
  },
  click1: function () {
    wx.showToast({
      title: 'wait',
      success: function () {
        wx.navigateTo({
          url: '/pages/result1/result1',

```

```
    })  
  }  
})  
  
  },  
  /**  
   * 生命周期函数--监听页面加载  
   */  
  onLoad: function (options) {  
  
  },  
  
  /**  
   * 生命周期函数--监听页面初次渲染完成  
   */  
  onReady: function () {  
  
  },  
  
  /**  
   * 生命周期函数--监听页面显示  
   */  
  onShow: function () {  
  
  },  
  
  /**  
   * 生命周期函数--监听页面隐藏  
   */  
  onHide: function () {  
  
  },  
  
  /**  
   * 生命周期函数--监听页面卸载  
   */  
  onUnload: function () {  
  
  },  
  
  /**  
   * 页面相关事件处理函数--监听用户下拉动作  
   */  
  onPullDownRefresh: function () {
```

```
    },

    /**
     * 页面上拉触底事件的处理函数
     */
    onReachBottom: function () {

    },

    /**
     * 用户点击右上角分享
     */
    onShareAppMessage: function () {

    }
  })
</view>
```

```
// pages/result1/result1.js
```

```
Page({

  /**
   * 页面的初始数据
   */
  data: {
    src: '/images/gg/1.png',
    cnt: 0
  },
  click1: function (e) {

    this.setData({
      cnt: e.currentTarget.id
    })
    console.log(this.data.cnt)
    wx.setStorage({
      key: 'name1',
      data: this.data.cnt
    })
    wx.showToast({
      title: 'wait',
      success: function () {
        wx.navigateTo({
```

```
url: '/pages/result2/result2',
})
}
})
},
click2: function () {
wx.showToast({
title: 'wait',
success: function () {
wx.navigateTo({
url: '/pages/result3/result3',
})
}
})
},

/**
 * 生命周期函数--监听页面加载
 */
onLoad: function (options) {

},

/**
 * 生命周期函数--监听页面初次渲染完成
 */
onReady: function () {

},

/**
 * 生命周期函数--监听页面显示
 */
onShow: function () {

},

/**
 * 生命周期函数--监听页面隐藏
 */
onHide: function () {

},
```

```

/**
 * 生命周期函数--监听页面卸载
 */
onUnload: function () {

},

/**
 * 页面相关事件处理函数--监听用户下拉动作
 */
onPullDownRefresh: function () {

},

/**
 * 页面上拉触底事件的处理函数
 */
onReachBottom: function () {

},

/**
 * 用户点击右上角分享
 */
onShareAppMessage: function () {

}
})

```

```

<!--pages/result1/result1.wxml-->

<view class="container1">
  <image src="{{src}}" class='abc'></image>
  <text>选择你要查询的信息</text>

  <view>
    <view class="container2">
      <button id="0" bindtap="click1" >姓名</button>
      <button id="1" bindtap="click1">学校</button>
    </view>
    <view class="container2">
      <button id="2" bindtap="click1">班级</button>
    </view>
  </view>

```

```
<button id="3" bindtap="click1">绩点</button>
</view>
```

```
<button id="4" bindtap="click2">课程表</button>
```

```
</view>
```

```
</view>
```

```
/* pages/result1/result1.wxss */
.container1{
color: rgb(0, 174, 255);
height: 100vh;
display: flex;
flex-direction: column;
justify-content: center;
align-items: center;
background-color:rgb(187, 255, 0);
}
.container2{
color: rgb(187, 255, 0);
display: flex;
flex-direction: row;
margin:40rpx 0
}
}
```

```
// pages/result2/result2.js
```

```
Page({
```

```
/**
```

```
 * 页面的初始数据
```

```
 */
```

```
data: {
d: ['李尹', '杭州师范大学', '信息 171', '5.0', '课程表'],
m: 0
},
```

```
/**
```

```
 * 生命周期函数--监听页面加载
```

```
 */
```

```
onLoad: function (options) {
var that = this
wx.getStorage({
key: 'name1',
success: function (res) {
```



```
console.log(res.data)

that.setData({
  m: res.data
```

```
  })
},
})
},
```

```
/**
```

```
 * 生命周期函数--监听页面初次渲染完成
```

```
 */
```

```
onReady: function () {
```

```
},
```

```
/**
```

```
 * 生命周期函数--监听页面显示
```

```
 */
```

```
onShow: function () {
```

```
},
```

```
/**
```

```
 * 生命周期函数--监听页面隐藏
```

```
 */
```

```
onHide: function () {
```

```
},
```

```
/**
```

```
 * 生命周期函数--监听页面卸载
```

```
 */
```

```
onUnload: function () {
```

```
},
```

```
/**
```

```
 * 页面相关事件处理函数--监听用户下拉动作
```

```
 */
```

```
onPullDownRefresh: function () {
```

```

},

/**
 * 页面上拉触底事件的处理函数
 */
onReachBottom: function () {

},

/**
 * 用户点击右上角分享
 */
onShareAppMessage: function () {

}
})

```

```

<view class='container2'>
<text class='hhh'>{{d[m]}}</text>
</view>

```



