

# LoginTemplate接口文档

流程图

接口说明

注册

登录

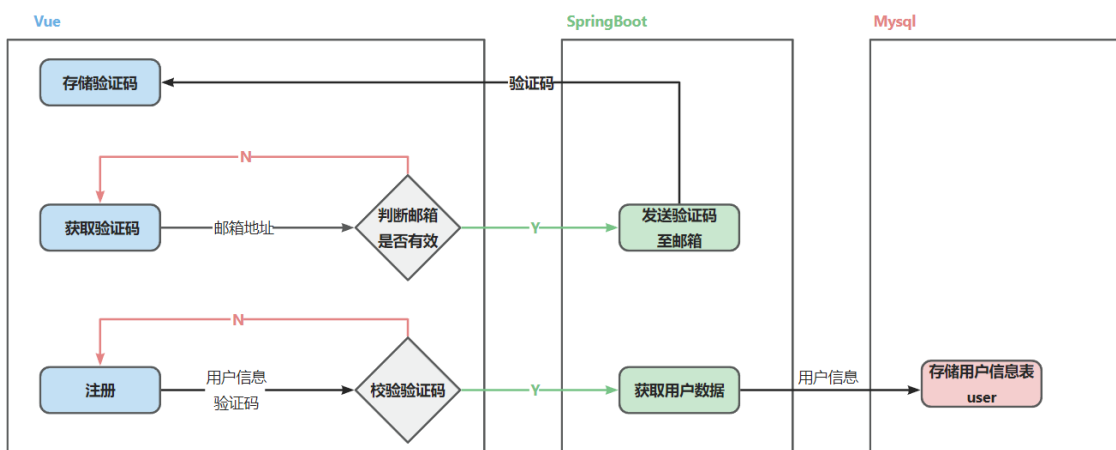
忘记密码

项目地址：<https://github.com/TheRainbow5/LoginTemplate.git>

## 流程图

## 接口说明

### 注册



#### ▼ 1、获取验证码接口

用户输入电子邮箱，后台随机生成验证码发送到邮箱。

请求的url：`http://localhost:9090/user/securityCode`

请求方式：`Post`

请求参数

```
{
  "email": "m13599829312@163.com"
}
```

成功响应参数

```
{
  "status": "0",
  "message": "验证码发送成功",
  "data": {
    "securityCode": "3PLQ2N"
  }
}
```

参数说明

参数名	是否必须	类型	参数说明
email	是	String	电子邮箱

失败响应参数

```
{
  "status": "1",
  "message": "验证码发送失败",
  "data": {}
}
```

▼ 2、注册接口

校验验证码正确后，传入用户信息，将新用户信息入库。

用户输入电子邮箱，后台随机生成验证码发送到邮箱。

请求的url：`http://localhost:9090/user/register`

请求方式：`Post`

请求参数

```
{
  "username": "Rainbow",
  "password": "112233",
  "email": "m13599829312@163.com",
}
```

参数说明

参数名	是否必须	类型	参数说明
username	是	String	用户名
password	是	String	密码
email	是	String	电子邮箱

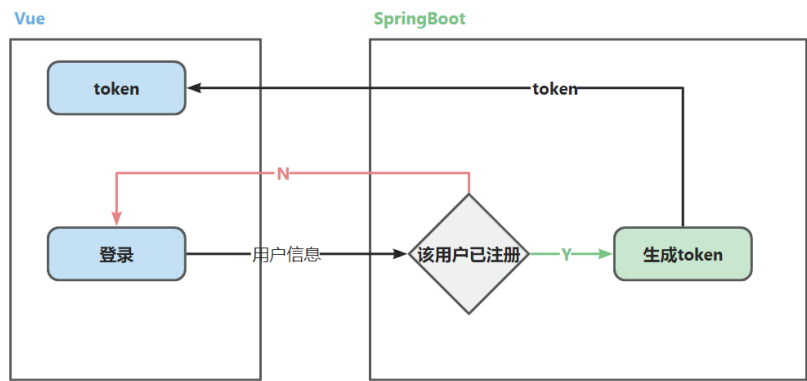
成功响应参数

```
{
  "status": "0",
  "message": "验证码发送成功",
  "data": {
    "securityCode": "3PLQ2N"
  }
}
```

失败响应参数

```
{
  "status": "1",
  "message": "出现了一些错误，请联系管理员",
  "data": {
    null
  }
}
```

登录



▼ 1、登录接口

校验验证码正确后，传入用户信息，将新用户信息入库。

用户输入电子邮箱，后台随机生成验证码发送到邮箱。

请求的url：`http://localhost:9090/user/login`

请求方式：`Post`

请求参数

```
{
  "username": "Rainbow",
  "password": "112233"
}
```

参数说明

参数名	是否必须	类型	参数说明
username	是	String	用户名
password	是	String	密码

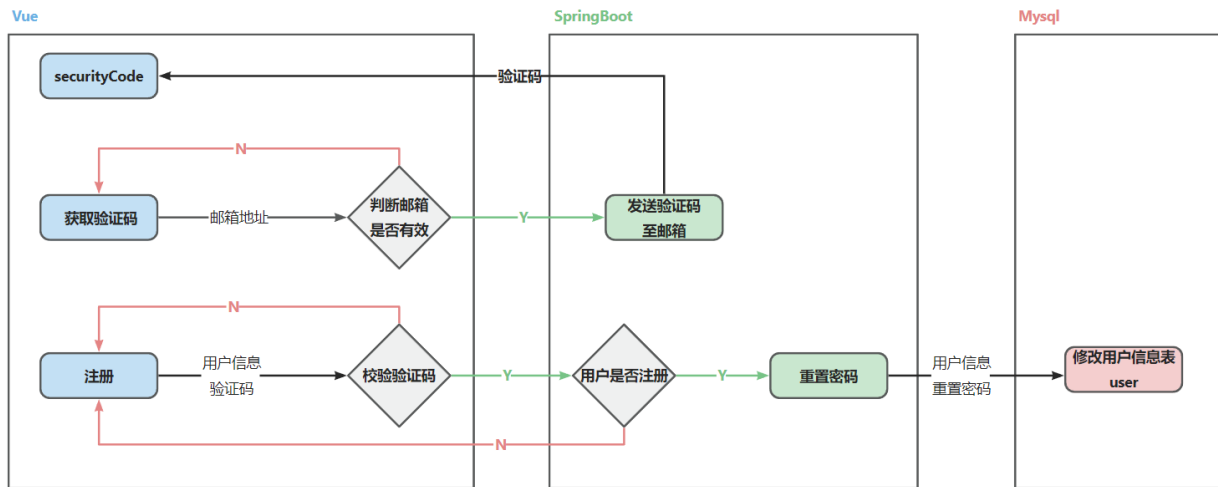
## 成功响应参数

```
{
  "status": "0",
  "message": "登录成功",
  "data": {
    "token": "eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJwYXNkd29yZCI6IjExMjIzMyIsImkiOiJ0ZThhZjJjODYtYWYyY0ZmMyLTgzYWUtZGY5NWZjM3MjRk"
  }
}
```

## 失败响应参数

```
{
  "status": "1",
  "message": "密码错误, 请重新登录",
  "data": null
}
```

## 忘记密码



### ▼ 1、获取验证码接口

用户输入电子邮箱，后台随机生成验证码发送到邮箱。

请求的url：<http://localhost:9090/user/securityCode>

请求方式：**Post**

#### 请求参数

```
{
  "email": "m13599829312@163.com"
}
```

#### 参数说明

参数名	是否必须	类型	参数说明
email	是	String	电子邮箱

## 成功响应参数

```
{
  "status": "0",
  "message": "验证码发送成功",
  "data": {
    "securityCode": "3PLQ2N"
  }
}
```

## 失败响应参数

```
{
  "status": "1",
  "message": "验证码发送失败",
  "data": {}
}
```

### ▼ 2、重置密码

校验验证码正确后，传入用户信息，将新用户信息入库。

用户输入电子邮箱，后台随机生成验证码发送到邮箱。

请求的url：`http://localhost:9090/user/register`

请求方式：`Post`

请求参数

```
{
  "username": "Rainbow",
  "password": "112233",
  "repassword": "112233",
  "email": "m13599829312@163.com"
}
```

成功响应参数

```
{
  "status": "0",
  "message": "修改成功",
  "data": {
    //响应数据
    null
  }
}
```

参数说明

参数名	是否必须	类型	参数说明
username	是	String	用户名
password	是	String	密码
repassword	是	String	重复密码
email	是	String	电子邮箱

失败响应参数

```
{
  "status": "1",
  "message": "该账号未注册",
  "data": {
    //响应数据
    null
  }
}
```