

作业2：原型工具的学习和实践

目录

分享

2021-09-22 16:26:24

来源：本站编辑

阅读量：1548



收藏



点赞 0



评论4

“

原型是帮助网站与APP设计最终完成标准化和系统化的最好手段。它最大的好处在于，它可以有效地避免重要元素被忽略，也能够阻止你作出不准确不合理的假设。有众多的原型工具，Axurerp是其中的佼佼者。

”

课程目标

课程目标2：能够采用AxureRP等原型设计工具快速设计产品

实验目的

1. 安装原型设计工具axureRp
2. 学习原型设计工具软件AxureRp的基本操作
3. 制作简单的原型页面
4. 导出原型文件并演示

实验要求

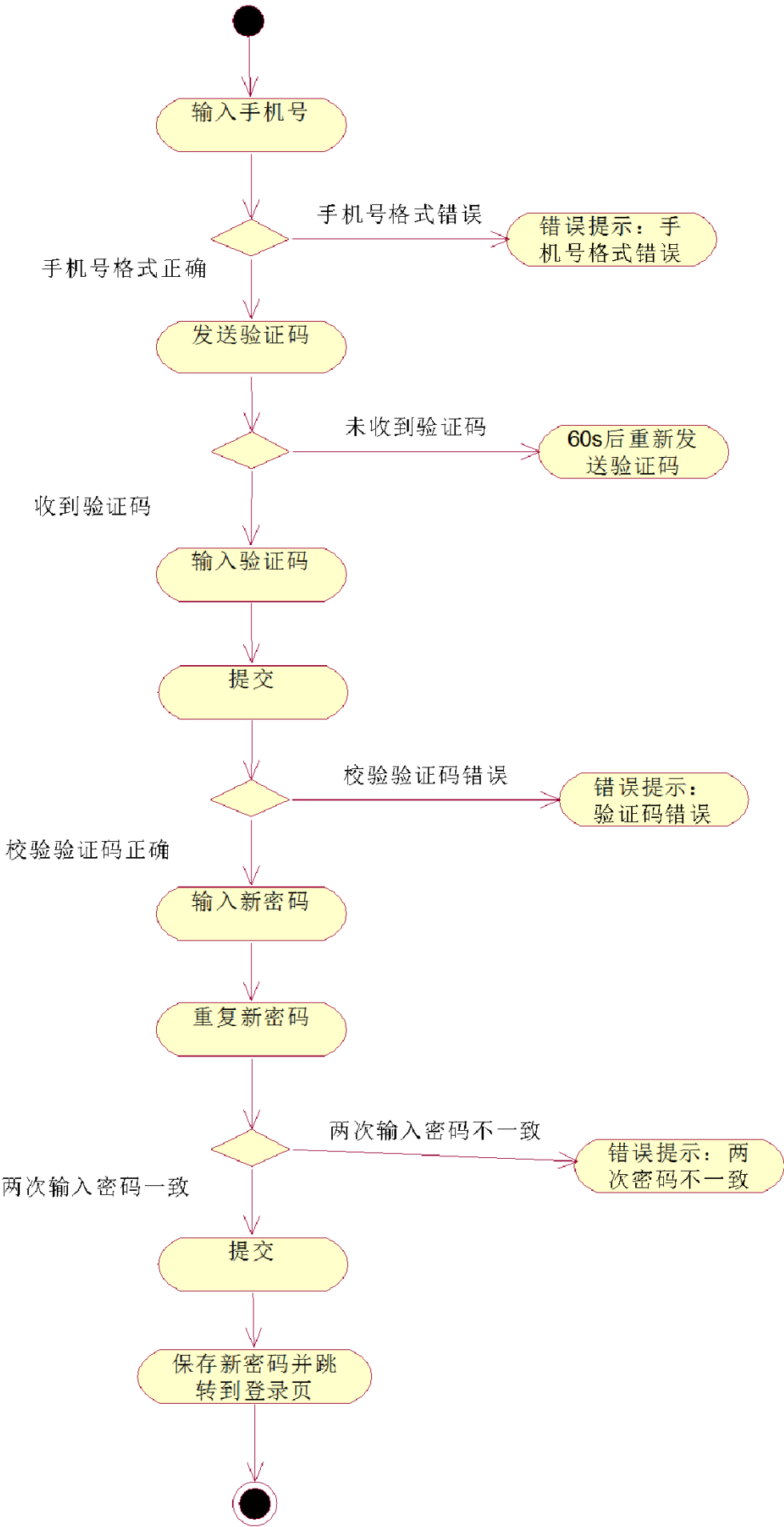
1. 参考QQ群中《AxureRP8互联网产品原型设计——课件.rar》文档，学习原型设计工具软件AxureRP的基本使用方法
2. 使用AxureRP原型设计工具，根据注册、登录和找回密码流程图，构建原型
3. 以“学号-姓名-软件工程作业二”命名，提交到雨课堂**软件工程作业二**

实验内容

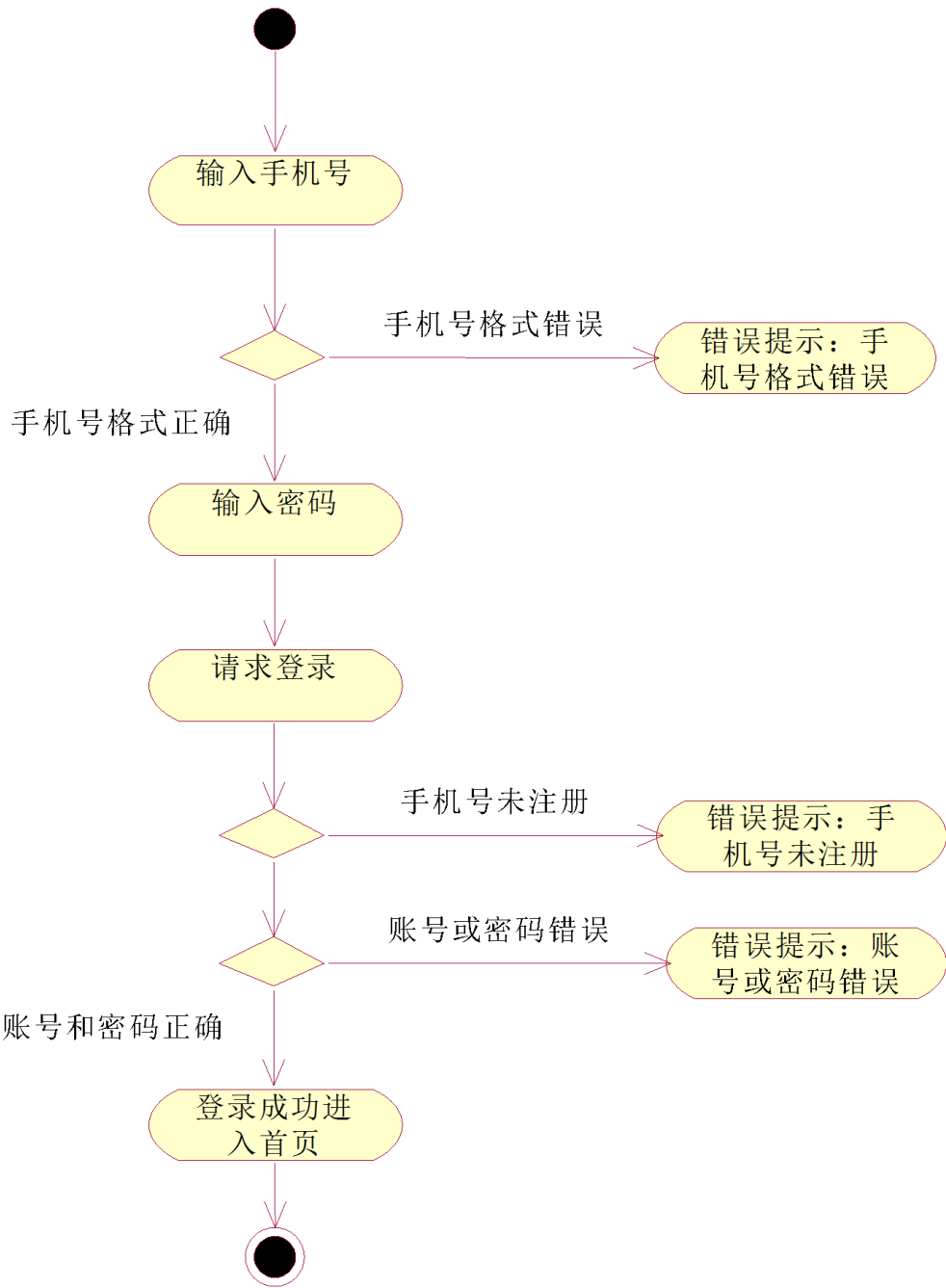
流程说明

本业务流程主要包括三个流程，分别是：

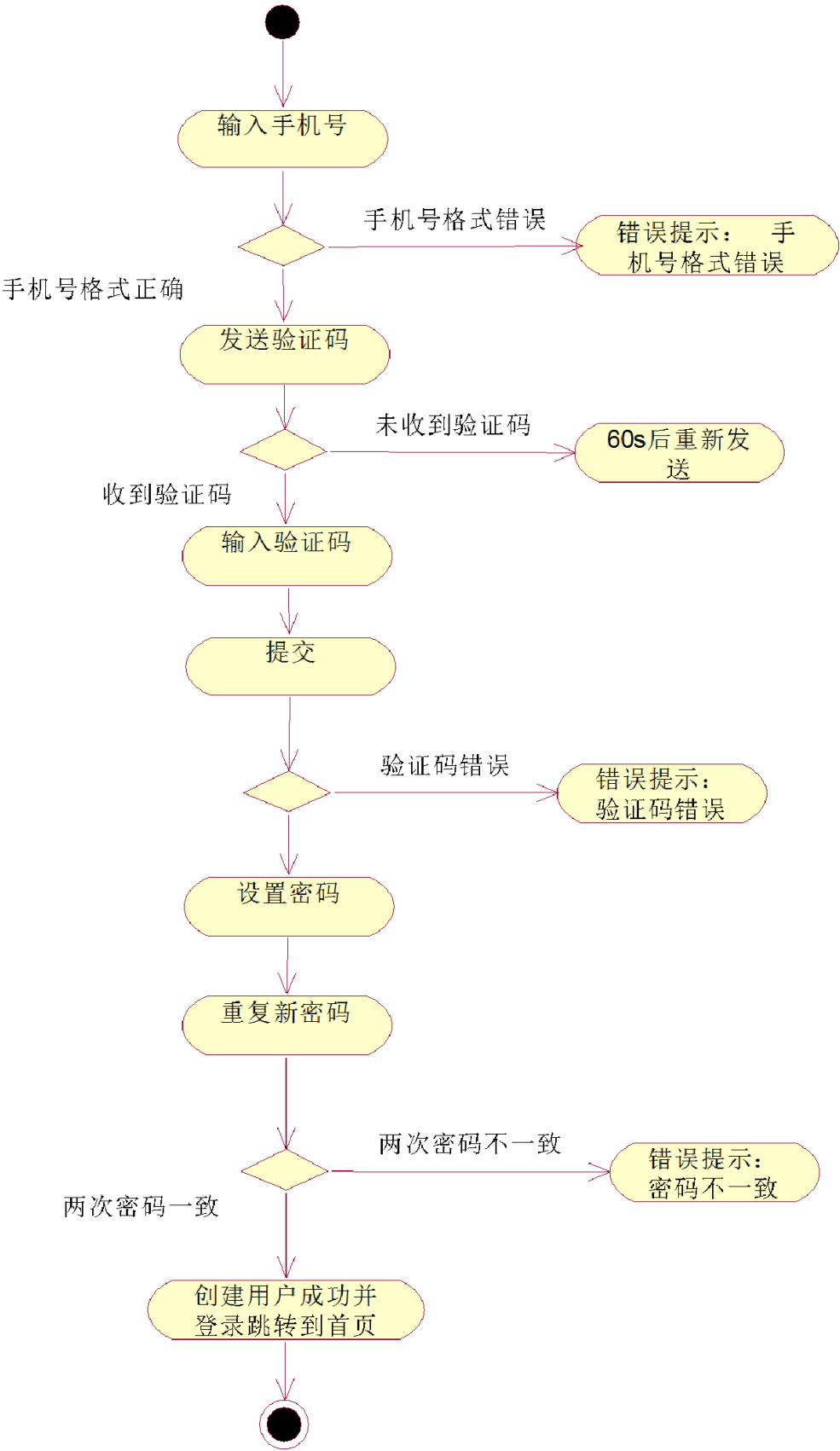
- (1). 注册流程



(2). 登录流程



(3). 找回密码流程



手机号注册原型

手机号注册原型，在本阶段单独介绍正向流程，即从输入手机号、获取验证码、创建账号、注册成功等页面原型。

1. 初始页面

当前页面，从原型上分别需要展示：手机号输入框、获取验证码按钮、验证码输入框、下一步按钮（不可点击状态）；同时包含部分隐藏控件，如：验证码输入错误提示、手机号码错误提示（这些会在异常逻辑原型中单独说明）



2. 获取验证码等待页

当前页面，从原型上分别需要展示：等待时间、验证码输入框、等待验证码提示语、下一步按钮（验证码输入正确后自动触发可点击状态）



3. 创建用户名及密码

当前页面，从原型上分别需要展示：用户名输入框、密码输入框（默认明文）、注册按钮（默认不可点击状态）



4. 创建个人信息页

当前页面，从原型上分别需要展示：头像上传控件、生日选择控件、性别选择、感情状态选择、确定按钮、跳过按钮



以上信息，在输入无误的情况下，即可完成注册。

手机号登录原型

手机号登录原型，在本阶段单独介绍正向流程，即从输入手机号、获取验证码、登录成功等页面原型。

1. 初始页面

当前页面，从原型上分别需要展示：手机号输入框、获取验证码按钮、验证码输入框、登录按钮（默认不可点击状态）；同时包含部分隐藏控件，如：验证码输入错误提示、手机号码错误提示（这些会在异常逻辑原型中单独说明）



2. 获取验证码等待页

当前页面，从原型上分别需要展示：等待时间、验证码输入框、等待验证码提示语、登录按钮（验证码输入正确后自动触发可点击状态）



以上信息，在输入无误的情况下，即可完成登录

找回密码原型

找回密码原型，在本阶段单独介绍正向流程，即从输入手机号、获取验证码、输入新密码、找回密码成功等页面原型。

1. 初始页面

当前页面，从原型上分别需要展示：手机号输入框、获取验证码按钮、验证码输入框、下一步（默认不可点击状态）；同时包含部分隐藏控件，如：验证码输入错误提示、手机号码错误提示（这些会在异常逻辑原型中单独说明）



2. 获取验证码等待页

当前页面，从原型上分别需要展示：等待时间、验证码输入框、等待验证码提示语、下一步按钮（验证码输入正确后自动触发可点击状态）



3. 输入新密码页

当前页面，从原型上分别需要展示：密码输入框（明文状态）



以上信息，在输入无误的情况下，即可完成找回密码

异常逻辑原型

异常逻辑是开发中最需要正确处理的逻辑，本次异常逻辑仍分为三方方面，分别是

1 注册异常：主要包括以下几种异常逻辑

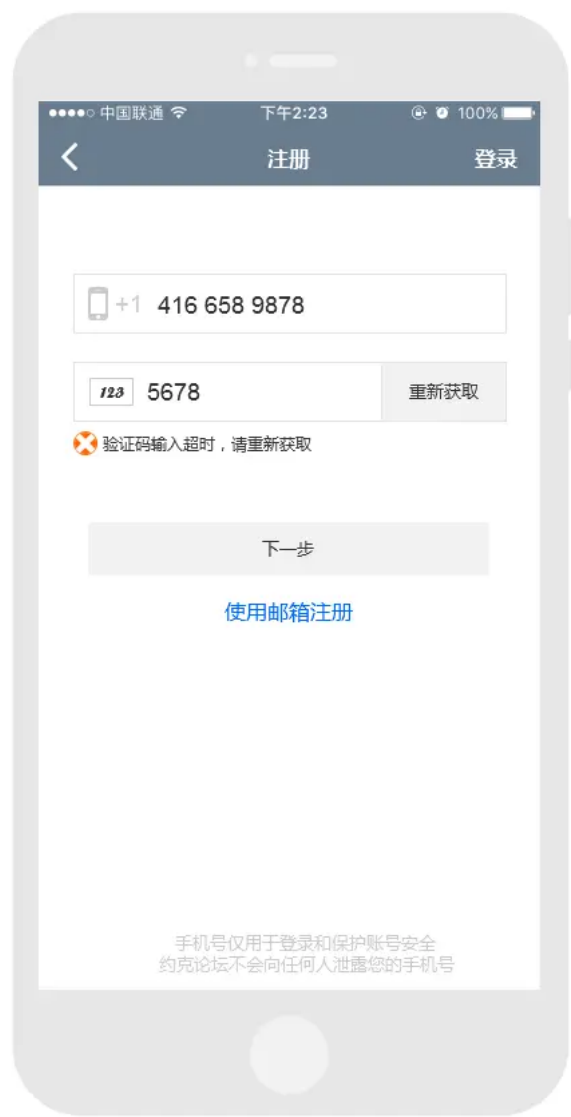
手机号输入错误



验证码输入错误



验证码输入超时



手机号注册防刷

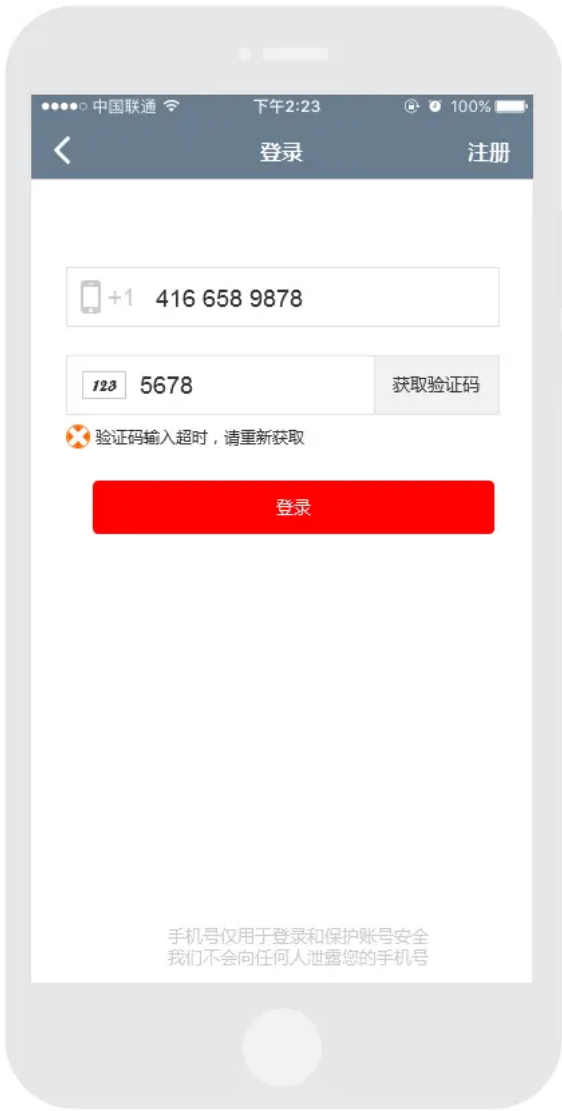


手机号已注册

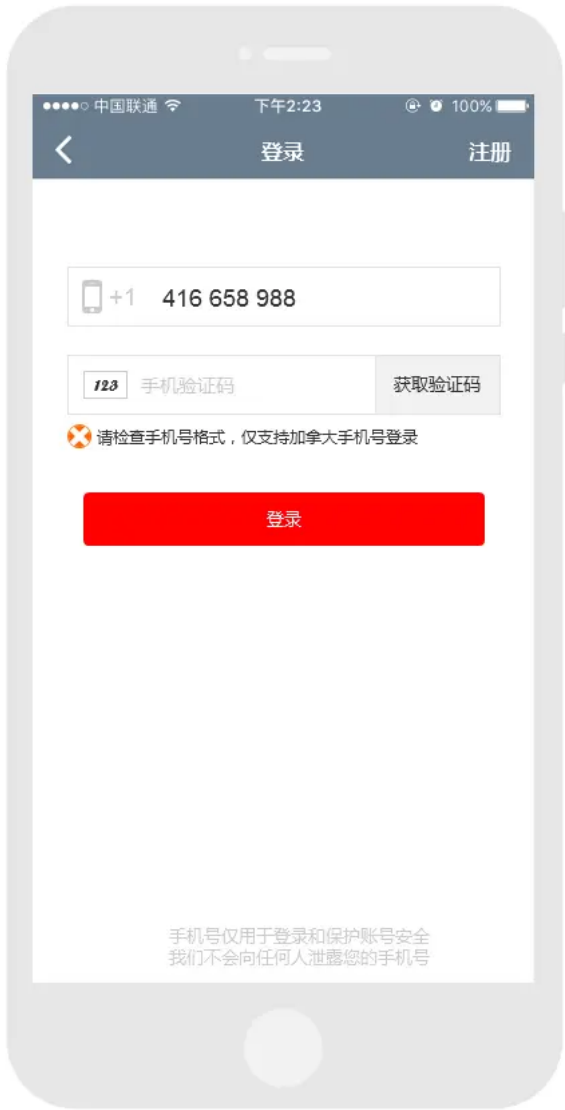


2 登录异常：主要包括以下几种异常逻辑

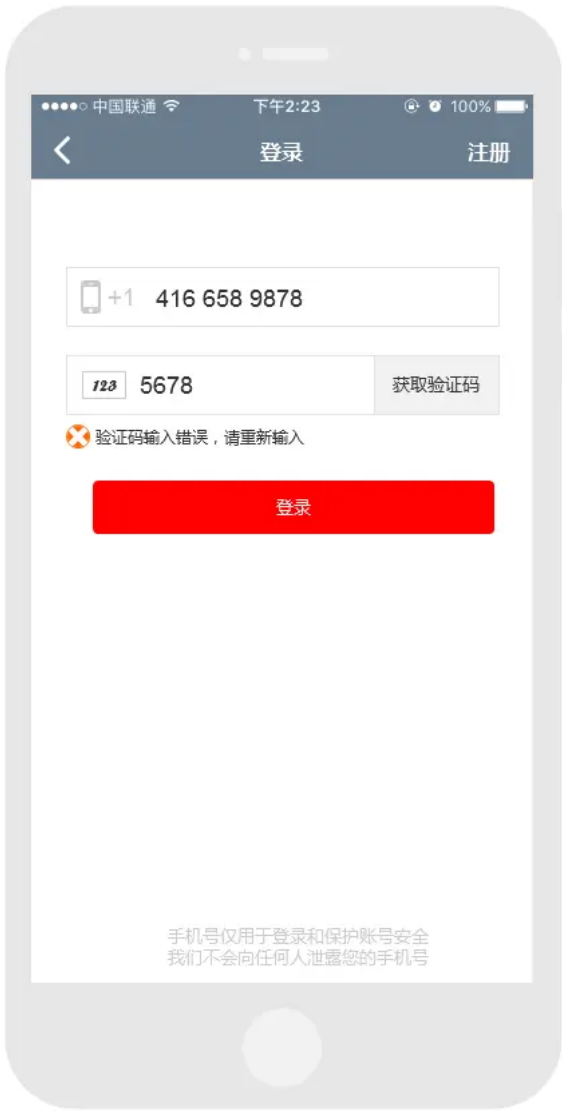
验证码输入超时



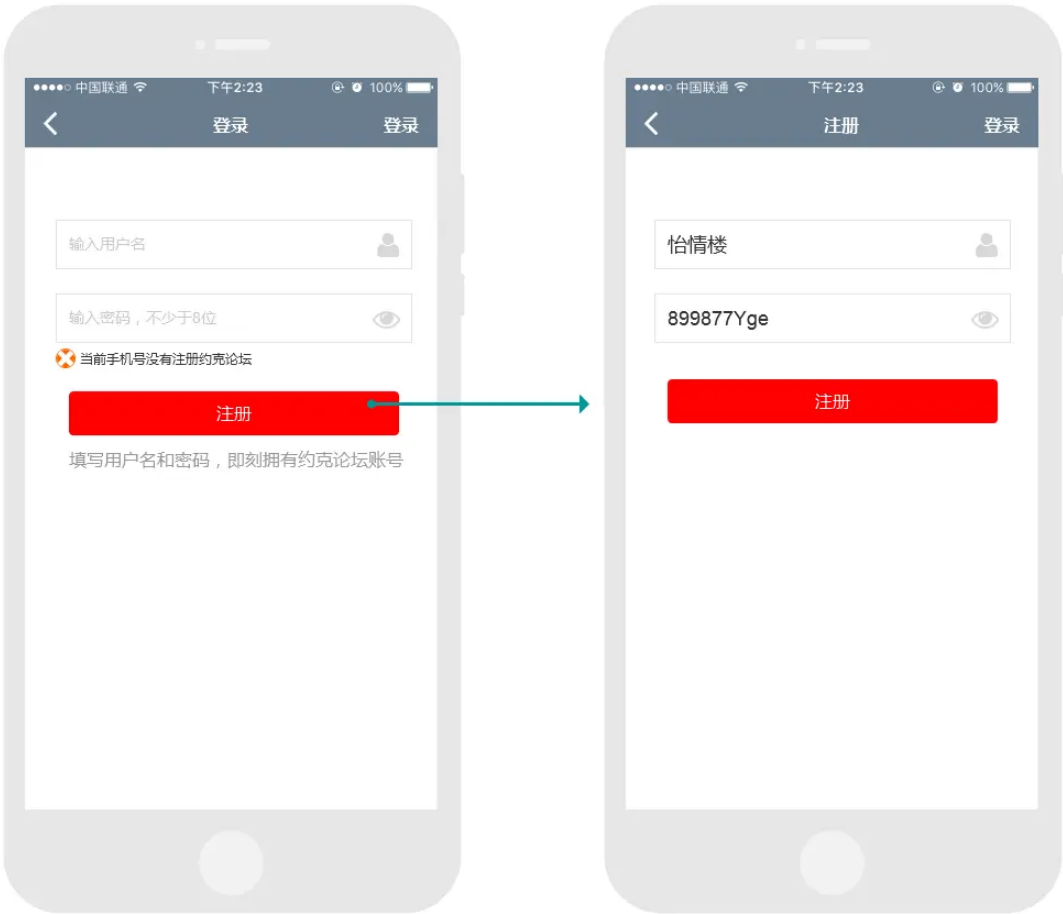
手机号格式错误



验证码输入错误



手机号未注册



3 其它异常：主要包括以下几种异常逻辑

操作失败



断网状态



服务器异常



字符限制



← 上一篇：没有了

下一篇：作业3：面向对象的... →


评论

已有4条评论

0/150

提交

热门评论



匿名

2021-10-12 15:29:36

很多地方不必多做个页面啊

赞1

回复

 举报 

匿名 2021-10-04 14:24:59

 举报

I 觉得 这个 a little 难



匿名: I 也 觉得 这个 有 a little 难.

赞3 · 回复 · 2021-10-05 21:47:36

赞10 回复

system 2021-09-22 17:01:45

举报

方法

赞1 回复

[查看更多评论](#)