

登录注册功能实现

要求：

必须 nodejs, 数据库任选。

可以邮箱注册/登录完成整体流程，其他方式（手机号、第三方账号等）仅体现在界面上，可不实现具体流程。

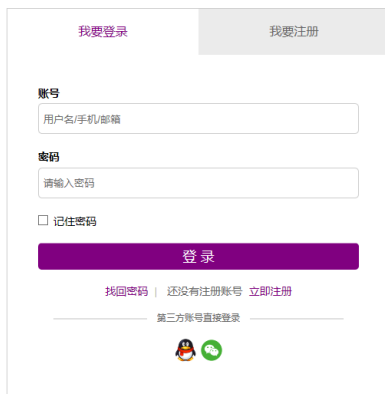
密码、验证码可参考相应文献，选择合理实现方案。

注册页面应提示密码规则和强度。合理使用正则表达式。

登录页面可与一级页面结合，需在一二级页面中显示登录用户信息。

自行确定鉴权方案。

参考示例，仅作参考，可自行设计。



The image shows a login form with a tabbed interface. The '我要登录' (I want to login) tab is active. It contains a '账号' (Account) field with a placeholder '用户名/手机/邮箱' (Username/Phone/Email), a '密码' (Password) field with a placeholder '请输入密码' (Please enter password), and a checkbox for '记住密码' (Remember password). Below these is a large purple '登录' (Login) button. At the bottom, there are links for '找回密码' (Reset password), '还没有注册账号 立即注册' (No account yet? Register now), and a section for '第三方账号直接登录' (Direct login with third-party accounts) featuring icons for Weibo and WeChat.

https://blog.csdn.net/weixin_43591879



The image shows a registration form with a tabbed interface. The '我要注册' (I want to register) tab is active. It contains a '手机号码' (Mobile phone number) field with a placeholder '填写你的手机号码作为登录账号' (Enter your mobile phone number as login account), a '用户名' (Username) field with a placeholder '中、英文均可，最长20个字符或10个汉字' (Chinese or English, max 20 characters or 10 Chinese characters), a '密码' (Password) field with a placeholder '6-30位英文、数字、符号、区分大小写' (6-30 characters, English, numbers, symbols, case-sensitive), and a '短信验证码' (SMS verification code) field with a '获取短信验证码' (Get SMS verification code) button. Below these is a large purple '注册' (Register) button. At the bottom, there are links for '找回密码' (Reset password) and a section for '第三方账号直接登录' (Direct login with third-party accounts) featuring icons for Weibo and WeChat.

https://blog.csdn.net/weixin_43591879

提交：

压缩包，学号-姓名.zip/rar

包含（不限于）：项目完整源文件，readme（包括实现方案、安装、运行过程、可能的界面截图、参考的文献等等）。

1. 浅谈密码强度规则的 5 个版本

<https://www.woshipm.com/pd/595757.html>

2. 说说密码强度规则

<https://zhuanlan.zhihu.com/p/25545606>

3. 登录注册功能的设计

<https://www.woshipm.com/pd/5417791.html>

其他随作业发布的内容等等。