星云自习第一周期开发记录

1.待办内容

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用户需求 | 任务 | 负责人 | 状态 |
| 注册软件 | **前端**：注册页面及用户填写信息所需要的表单 | 汪子龙 | 已完成 |
| **前端**：用户的不规范输入或错误输入的检测及提示 | 汪子龙 | 已完成 |
| **后台**：用户获取邮箱码时接收邮箱信息，先与数据库中现存的邮箱信息依次检测匹配看是否有重复邮箱，若无重复则生成随机验证码发送并由服务器记录，生成相应的反馈字段 | 郭瑞景 | 已完成 |
| 登录软件 | **前端**：登录页面及用户填写信息所需要的表单 | 汪子龙 | 已完成 |
| **前端**：用户的不规范输入或错误输入的检测及提示 | 汪子龙 | 已完成 |
| **后台**：在数据库中查找现存的邮箱，检测匹配看是否有存在该邮箱，若存在，则比对数据库中存储的密码和用户输入的密码是否一致，生成相应的反馈字段 | 叶瑞雯 | 已完成 |
| 修改个人信息 | **前端**：修改信息页面及用户填写信息所需要的表单 | 汪子龙 | 已完成 |
| **前端**：用户的不规范输入或错误输入的检测及提示 | 汪子龙 | 已完成 |
| **后台**：用户填写的修改信息覆盖数据库并发送反馈字段到前端 | 叶瑞雯 | 已完成 |
| 修改密码 | **前端**：修改密码页面及用户填写信息所需要的表单 | 汪子龙 | 已完成 |
| **前端**：用户的不规范输入或错误输入的检测及提示 | 汪子龙 | 已完成 |
| **后台**：根据用户id在数据库中查找用户旧密码，验证一致后将修改的密码覆盖到数据库上，生成反馈字段 | 叶瑞雯 | 已完成 |
| 找回密码 | **前端**：修改密码页面及用户填写信息所需要的表单 | 汪子龙 | 已完成 |
| **前端**：用户的不规范输入或错误输入的检测及提示 | 汪子龙 | 已完成 |
| **后台**：用户的邮箱正常接收到含有验证码的邮件，用户将验证码输入成功匹配上，成功输入新密码并覆盖数据库，生成反馈字段 | 郭瑞景胡龙晨 | 已完成 |
| 获取用户信息 | **前端**：显示用户信息的页面 | 汪子龙 | 已完成 |
| **后台**：根据用户id查找用户信息，对密码和邮箱进行处理后返回给前端，生成反馈字段 | 叶瑞雯 | 已完成 |
| 给某个用户留言 | **前端**：用户留言页面及用户提交留言内容需要的表单 | 汪子龙 | 已完成 |
| **后台**：将用户留言存入留言表中并生成相应反馈字段 | 胡龙晨 | 已完成 |
| 查看留言列表 | **前端**：显示留言的页面 | 汪子龙 | 已完成 |
| **后台**：查找留言表，返回所有该用户的留言信息，并生成相应反馈字段 | 胡龙晨 | 已完成 |
| 清空留言列表 | **前端**：用户清除留言的页面 | 汪子龙 | 已完成 |
| **后台**：将数据库留言表中给该用户的留言的信息清除，并产生相应反馈字段 | 胡龙晨 | 已完成 |

2.开发遇到问题

错误记录1

项目运行时无法连接到数据库，服务器报错Error querying database

错误分析：root用户的密码是以0开头的数字000116，配置文件中未用""括住，导致解析为116

解决方案：给密码加上引号使之变为字符串

当前状态：已解决

错误记录2

注册界面，输入邮箱点击获取验证码时邮件获取失败

错误分析：被服务提供商识别为垃圾邮件

解决方案：把网易换成QQ

当前状态：已解决

错误记录3

个人信息界面，修改年龄时可以是负数

错误分析：未对输入的数据进行检测

解决方案：在前端对年龄的输入进行格式判断

当前状态：已解决

错误记录4

所有数据库查询操作报错，服务器报错Error querying database

错误分析：数据库编码错误

解决方案：先把数据库编码修改，然后重新建表

当前状态：已解决