1. 数据库
2. 数据库操作mydatabase.data

表结构

|  |  |
| --- | --- |
| id | 数据ID |
| username | 用户名 |
| date | 日志 |
| data | 数据 |
| weather | 天气 |
| feel | 心情 |

* + 1. 读1

读取所有数据的用户名和日期列

* + 1. 读2

指定用户名和日期，读取单条数据

* + 1. 写

判断用户当天数据库内是否有数据，若有，返回-1；若无，将数据存入数据库，返回0

* + 1. 改

根据传入的用户名和日期去修改指定数据，无数据时不返错

* + 1. 删

根据传入的用户名和日期删除指定数据

1. 数据库操作mydatabase.users

表结构

|  |  |
| --- | --- |
| id | 数据ID |
| username | 用户名 |
| password | 密码 |

1. 写

根据用户名判断用户是否已存在，若存在，不存数据，返回-1；如不存在，存数据，返回0

1. 匹配

根据传入的用户名，从数据库查找数据，如无，返回-1；若有，将查上来的密码与传入的密码比较，若一致返回0，不一致返回-1

1. 页面
2. 登陆页面

元素：背景，左上gif，登陆容器：用户名输入框，密码输入框，登陆按钮

* 1. 输入账号密码，调用mydatabase.users.匹配，匹配失败页面提示错误；匹配成功跳转到首页

1. 首页

元素：左上文本，超链接到首页，右上注销，返回登陆界面，左侧数据栏，展示用户、日期数据，可展开收起（默认收起），中间文本，下方按钮（写）

* 1. 调用mydatabase.data.读1，将数据放到左侧数据栏中，监控click事件：1.展开收起2.跳转到查数据页面
  2. 单机按钮，跳转到写数据页面

1. 写数据

元素：左上文本，超链接到首页，右上注销，返回登陆界面，左侧数据栏，展示用户、日期数据，可展开收起（默认收起），中间文本，中间文本上两个下拉框（默认空），下方按钮（提）

1. 调用mydatabase.data.读1，将数据放到左侧数据栏中，监控click事件：1.展开收起2.跳转到查数据页面
2. 中间文本框中输入数据，并选好下拉框的内容后，点击提按钮，调用mydatabase.data.写；mydatabase.data中，执行完，跳出弹窗提示操作结果，用户点击弹窗中的i see选项后，跳转到首页
3. 查数据

元素：左上文本，超链接到首页，右上注销，返回登陆界面，左侧数据栏，展示用户、日期数据，可展开收起（默认收起），中间文本上两个图标（默认无），中间文本

1. 调用mydatabase.data.读1，将数据放到左侧数据栏中，监控click事件：1.展开收起2.跳转到查数据页面
2. 根据传进来的用户名和日期，调用mydatabase.data.读2，查出数据，将数据展示在中间文本中，根据查出来的数据，选择对应的图标展示在中间文本上的两个图标位置