**用到的技术** ① html

② css3

③ JavaScript

④ Ajax

⑤ php

⑥ mysql

⑦ php操作mysql

⑧ php的session

⑨ json

⑩ xml

1 **首先登陆--先用JavaScript判断一下密码，然后再到数据库验证用户名和密码是否正确 正确即可登录，用session保存登录用户名，否则返回原页面。**

2 **登录成功后进入好友列表界面，循环到数据库取出好友列表，不能自己跟自己聊天。**

3 **点击好友，进入到聊天界面，聊天信息发送显示到textarea中并写入到数据库中，收取人到数据库查询未读去数据并显示到textarea中，并更新消息为已读状态，消息用xml格式返回获取。**

