BuDuanWangDe315 ELO 项目需求分析：

1. 注册账号
2. 验证账号是否重复
3. 昵称不能为空，是否重复
4. 密码不能为空
5. 再次输入密码
6. 先输入密码则显示“请输入密码”
7. 验证两次密码是否一致
8. 注册成功直接跳转到主页
9. 登陆账号
10. 输入账号
11. 输入密码
12. 登陆跳转 目前需要点击，更改为直接跳转
13. 支持enter键登陆
14. 跳转至游戏主页界面 右上角显示个人昵称
15. 左上角显示游戏logo
16. 用户登录注销后不能用已登陆网页地址
17. 登陆注销后跳转到登陆页面
18. 已登陆用户删除登陆地址至登陆页面地址不可切换到登录页面
19. 游戏界面
20. 个人中心
21. 开始游戏
22. 排名查看
23. 通用设置
24. 点击昵称 有退出浮框按钮
25. 个人信息
26. 显示个人信息栏，对战记录栏
27. 个人信息栏下面依次显示username;用户的注册账号；name;用户的昵称；Password;

用户密码；修改密码；Rank:用户当前的分数；

1. 点击修改密码 出现；密码，输入框，确认密码，输入框，下面同一行显示取消和提交按钮
2. 输入新密码，确认密码检测两次密码是否一致；不一致时确认密码输入框下显示‘两次输入密码不一致
3. 只在确认密码输入框输入密码时；密码输入框下显示密码不能为空
4. 提交后，弹出对话框显示修改密码成功；右下角有两个按钮，取消，确定
5. 点击确定自动返回个人信息页面；
6. 点击取消按钮返回未修改密码页面，密码不更改；
7. 对战记录；显示已对战战局信息对战玩家和玩家的输赢和游戏模式
8. 开始游戏
9. 上中部显示game center的logo
10. 下面并列两种模式；匹配模式和排位模式的游戏图片框；图片下面注释模式

两种模式下面有开始游戏的按钮，点击即可匹对手进入游

3，右下角有个按钮 试玩一下；点击进入人机对战模式

4，输出16\*16的棋盘；用户就可进行游戏

5，先后手判定；

1. 点击左键落子；
2. 规则判定；
3. 棋盘右上角显示一个棋子，代表该黑棋或白棋落子。

9，赢得对局游戏，棋盘下面显示黑棋/白棋胜利/失败