# LWP音乐项目总稿（暂定）

LWP音乐项目简介：

一个能够让用户在需要的时候随时查找并播放自己想要听的音乐的网站，用户能够随时分享自己的听歌感受，创建属于自己的歌单，网站也能够根据用户的听歌趋势，分析并推荐相近的音乐给用户。为用户创造一个良好的听歌平台。

需求/功能：

1.User登录/注册

2.歌曲/专辑播放

3.歌曲/专辑搜索

4.歌曲/专辑推荐

5.歌曲评论

6.歌曲信息

7.歌曲点赞

8.User歌单

9.网站皮肤自定义

10.本地音乐播放/移动端

11.与他人一同听歌

LWP音乐用户端用例图（暂定）：

用况描述：

|  |
| --- |
| User进入系统；  系统提示User选择注册或登录选项； |
| 若User选择注册选项；  系统提示User填入注册信息；  User输入注册信息；  系统验证User信息，若格式无误，录入信息，执行注册用例，否则提示User重新输入。 |
| 若User选择登录选项；  系统提示User输入登录信息；  User输入登录信息；  系统验证User登录信息，若无误则执行登录用例，否则提示User重新输入；  若User选择上传本地音乐  系统执行“上传本地音乐”用况；  若User选择播放本地音乐  系统执行“播放本地音乐”用况；  若User选择播放歌单中的音乐  系统执行“播放歌单中的音乐”用况；  若User选择界面皮肤自定义  系统执行“界面皮肤自定义”用况；  若User选择搜索在线歌曲  系统执行“搜索歌曲”用况，搜索歌曲库  若搜索成功，若User选择添加歌曲  系统在扩展点“将在线歌曲添加到歌单”处执行“将在线歌曲添加到歌单”用况；  若搜索成功，若User选择播放歌曲  系统在扩展点“播放搜索到的歌曲”处执行“播放搜索到的歌曲”用况；  播放歌曲，若User选择点赞歌曲  系统在扩展点“点赞歌曲”处执行“点赞歌曲”用况；  播放歌曲，若User选择收藏歌曲  系统在扩展点“收藏歌曲”处执行“收藏歌曲”用况；  播放歌曲，若User选择评论  系统在扩展点“评论分享听歌感受”处执行“评论分享听歌感受”用况；  若User选择查看推荐歌单/歌曲  系统执行“查看推荐歌单/歌曲”用况，用推荐算法提供歌曲/歌单  若推荐成功，若User选择添加歌曲  系统在扩展点“添加歌曲”处执行“添加歌曲”用况；  若推荐成功，若User选择添加歌单  系统在扩展点“添加歌单”处执行“添加歌单”用况；  若推荐成功，若User选择播放推荐歌曲/歌单  系统在扩展点“播放推荐歌曲/歌单”处执行“播放推荐歌曲/歌单”用况；  播放歌曲，若User选择点赞歌曲  系统在扩展点“点赞歌曲”处执行“点赞歌曲”用况；  播放歌曲，若User选择收藏歌曲  系统在扩展点“收藏歌曲”处执行“收藏歌曲”用况；  播放歌曲，若User选择评论  系统在扩展点“评论分享听歌感受”处执行“评论分享听歌感受”用况； |

LWP系统端用例图（暂定）：