**本月进度**

在接到这个课题以后，我们开始寻找各种可以解决问题的方法，我们打算把问题给划分成几个子问题来实现:

1,人脸识别，用来获取用户实时表情图片

2人脸分析，用来获取人物在不同情绪下的兴奋值

3音乐推荐 根据得到的兴奋值，来给用户推荐出合适的音乐

4，整体UI的设计与优化，让界面更美观。

我们先解决了人脸识别的问题，找到了一些开放性的与人脸识别有关的API接口，最后选取了若干个可以用来实现符合我们要求的人脸识别API。

**本月小结**

通过本月的研究，我们基本上对该项目有了较为清楚的理解，把项目板块化，一步一步慢慢来实现。完成了人脸识别这一功能后，进一步的感到了如今人工智能的火热。此外，通过对找到的不同的资源进行甄别，也进一步锻炼了我们提取分析问题的能力。