

# Android 开发大作业

## 1. 组员及分工

- ① 181250077 李玥  
视屏播放、视屏点赞、双击点赞动画
- ② 181250094 龙嘉蓓  
视频列表、刷礼物动画

## 2. 项目特点

- ① 显示视屏信息（视屏作者）



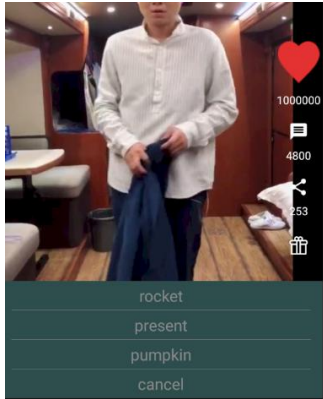
- ② 双击视屏窗口弹出爱心点赞动画



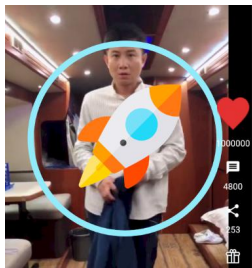
- ③ 单击点赞图标点赞



#### ④ 刷礼物动画



(点击礼物图标弹出礼物面板)



### 3. 遇到的难点以及解决方式

- ① GET 请求到的 json 是一个列表而非 json 对象  
解决方式：将请求到的 json 解析成一个对象列表
- ② 因为弹出面板对视频播放界面进行了颜色叠加，而 Lottie 不支持图层效果，导致动画不能正常播放  
解决方式：将 LottieAnimationView 放在 Fragment 中进行播放
- ③ 部分从 Lottie 下载的动画 json 格式不兼容  
解决方式：没有找到合适的解决方法，仅采用了格式兼容的动画 json