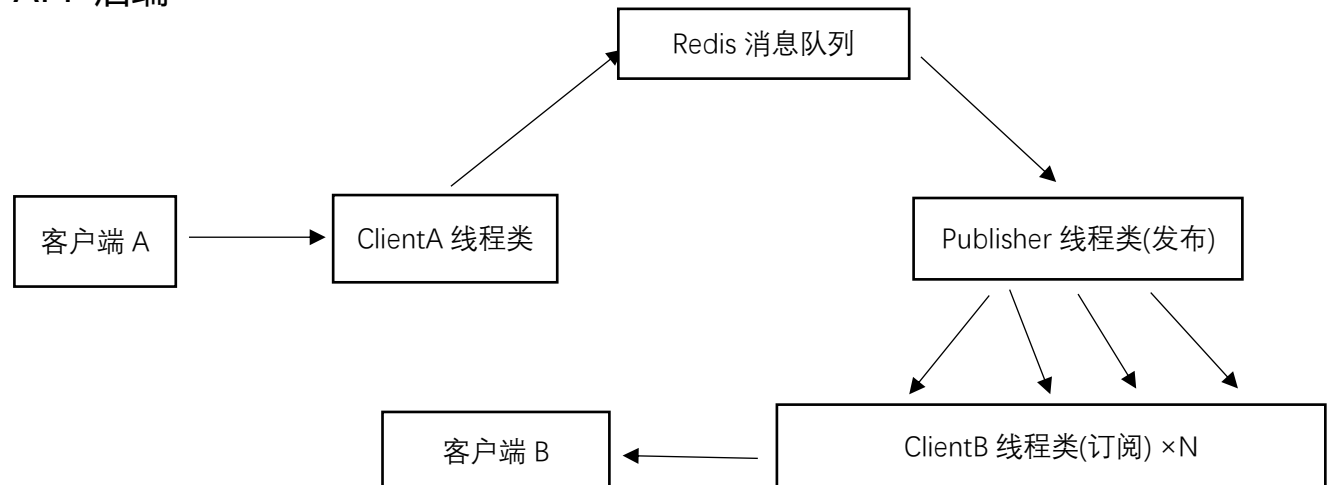


APP 功能

观看展示视频。

APP 后端



服务器运行着主类，主类是入口文件，主类会先运行 Redis 消息队列和 Publisher 线程类。

当有用户请求时先连接 MySQL 进行身份验证 验证通过后会生成 ClientA 线程类和 ClientB 线程类，ClientA 类主要是接收客户端的信息，ClientB 主要是接收别的用户的信息并发送给自己的客户端。

APP 测试

(1) 测试结果



(2) 测试失败终端列表

设备名称	状态	初始化	安装	启动	遍历	monkey	卸载	Crash	ANR	Exception	错误描述	操作
金立 GN9006	失败	×	-	-	-	-	-	0	0	0	网络连接失败	--
华为 荣耀 7i	失败	×	-	-	-	-	-	0	0	0	网络连接失败	--
vivo Y18L	失败	×	-	-	-	-	-	0	0	0	设备异常初始化失败	--
vivo Y55A	失败	×	-	-	-	-	-	0	0	0	设备异常初始化失败	--
索尼 (Xperia XA2)	失败	×	-	-	-	-	-	0	0	0	网络连接失败	--

原因：可能是由于后台服务器在香港导致网络连接不稳定的原因

APP 测评

林同学：APP 色调比较特别，但操作的时候许多事件操作没有回馈，不知道自己是否点击成功了，但总的来说基本的聊天功能还是不错的。

杨同学：发送消息很快，几乎没有时延。但界面有些太单调了。

罗同学：这款 APP 比较简陋，和市场上的成品 APP 还是有一定的差距，但基本功能还是实得不错的。

分工

李俊义：主要负责前端编写

林粤：主要负责后端编写和逻辑处理