

Server-1.1.0 功能文档

1. 用户系统

- 1) 注册
- 2) 登陆
- 3) 忘记密码 & 重置密码
- 4) 修改密码
- 5) 上传用户头像
- 6) 获取用户信息
- 7) Session 实现

2. 加密：单向 HTTPS 加密（除聊天室模块）

3. 直播

- 1) 获取实时直播主播列表
- 2) 获取主播回放视频列表（实现视频录制功能）

4. 聊天室：接收信息并转发至聊天室所有用户 （已实现实时状态更新）

- 1) 主播开始直播
- 2) 主播结束直播
- 3) 用户进入房间
- 4) 用户退出房间
- 5) 发送聊天信息

5. 日志系统：记录用户操作

6. 统计功能

- 1) 可以查看主播累计直播时间
- 2) 可以查看主播平均直播时间
- 3) 可以查看用户累计观看时间
- 4) 可以查看用户平均观看时间
- 5) 主播可以查看观看自己直播时间排名前三的用户
- 6) 主播可以查看观看自己直播次数排名前三的用户
- 7) 用户可以查看自己观看时间排名前三的主播
- 8) 用户可以查看自己观看次数排名前三的主播