**web 接口文档1.0**

1. 添加发布会接口

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 添加发布会 |
| 描述 | 添加发布会 |
| URL | http://127.0.0.1:8000/api/add\_event/ |
| 调用方式 | POST |
| 传入参数 | eid # 发布会id  name # 发布会名称  limit # 限制人数  status # 发布会状态  address # 发布会地址  start\_time # 发布时间 |
| 返回值 | {'status':200,'message':'add event success'} |
| 状态码 | {'status':10001,'message':'parameter error'}  {'status':10002,'message':'event id alreay exists'}  {'status':10003,'message':'event name alreay exists'}  {'status':10004,'message': 'start\_time format error, It must be YYYY-MM-DD HH:MM:SS foramt'} |
| 说明 |  |

1. 添加嘉宾接口

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 添加嘉宾接口 |
| 描述 | 添加嘉宾接口 |
| URL | http://127.0.0.1:8000/api/add\_guest/ |
| 调用方式 | POST |
| 传入参数 | eid # 关联发布会id  realname # 姓名  phone # 手机号  email # 邮箱 |
| 返回值 | {'status':200,'message':'add guest success'} |
| 状态码 | {'status':10001,'message':'parameter error'}  {'status':10006,'message':'event id null'}  {'status':10007,'message':'event status is not available'}  {'status':10008,'message':'event number is full'}  {'status':10009,'message':'event has started'} |
| 说明 | 邮箱可选 |

1. 查询发布会接口

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 查询发布会接口 |
| 描述 | 查询发布会接口 |
| URL | http://127.0.0.1:8000/api/get\_event\_list/ |
| 调用方式 | GET |
| 传入参数 | eid # 发布会id |
| 返回值 | {'status':200,'message':'success','data':event} |
| 状态码 | {'status':10001,'message':'parameter error'}  {'status':10005,'message':'query result is empty'} |
| 说明 | eid 或 name 两个参数二选一 |

1. 查询嘉宾接口

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 查询嘉宾接口 |
| 描述 | 查询嘉宾接口 |
| URL | http://127.0.0.1:8000/api/get\_guest\_list/ |
| 调用方式 | GET |
| 传入参数 | eid # 关联发布会Id  phone # 嘉宾手机号 |
| 返回值 | {'status':200,'message':'success','data':datas} |
| 状态码 | {'status':10006,'message':'event id null'}  {'status':10005,'message':'query result is empty'} |
| 说明 |  |

1. 嘉宾签到接口

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 嘉宾签到接口 |
| 描述 | 嘉宾签到接口 |
| URL | http://127.0.0.1:8000/api/user\_sign/ |
| 调用方式 | GET |
| 传入参数 | eid # 发布会id  phone # 嘉宾手机号 |
| 返回值 | {'status':200,'message':'sign success'} |
| 状态码 | {'status':10001,'message':'parameter error'}  {'status':10006,'message':'event id null'}  {'status':10007,'message':'event status is not available'}  {'status':10009,'message':'event has started'}  {'status':10010,'message':'user phone null'}  {'status':10011,'message':'user did not participate in the conference'}  {'status':10012,'message':'user has sign in'} |
| 说明 |  |