|  |  |
| --- | --- |
| 功能 | 软件接口 |
| 活动搜索 | {  "camid":"",  "camname":"活动名称",  "endeadline":"",  "startline":"",  "endline":"",  "describe":"",  "imageURL":"",  "pass": true  }  在本功能中只有活动名称从文本框中或得一个String字符 |
| 活动申请 | {  "camid":"",  "camname":"活动名称",  "endeadline":"DATE",  "startline":" DATE ",  "endline":" DATE ",  "describe":"一个活动描述",  "imageURL":"",  "pass": false  }  DATE类型是DATE类的toString方法生成字符串。  下面是一个是例子 |
| 活动列表  Upcoming列表  Past列表 | {  "campaignList":  [  {  "camid":"id",  "camname":"活动名称",  "endeadline":"DATE",  "startline":" DATE ",  "endline":" DATE ",  "describe":"一个活动描述",  "imageURL":"",  "pass": true  },  {  "camid":"id",  "camname":"活动名称",  "endeadline":"DATE",  "startline":" DATE ",  "endline":" DATE ",  "describe":"一个活动描述",  "imageURL":"",  "pass": true  }  ]  }  在【】中的列表可以为任意整数个 |
| 个人信息 | {  "id":"id",  "Usname":"姓名",  "pwd":"密码",  "Class":"班级",  "position":"权限",  "errorLogin":true  }  其中errorLogin表示登录是否成功，如果未成功，为true，且其他键值为空字符。 |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 通信方式 | 功能 | 接口 |
| Get | 活动搜索 | <http://domin/campaign/search?wd>=活动名称 |
| 登录 | <http://domin/login?un=xx&>pw=xx |
| 活动申请 | <http://domin/campaign/ask?id=xx&info>=  后面是json数据包  ex.  <http://domin/campaign/ask?id=31501337&info>=  {"camid":0,"caname":"testCampai","describe":"This is a test Campain.","endeadline":1513228308357,"endline":1513228308357,"startline":1513228308357}  ex2.  <http://domin/campaign/ask?id=zucc0001&info>=  {"camid":0,"caname":"testCampai01","describe":"This is a test Campain.","endeadline":1513228308357,"endline":1513228308357,"startline":1513228308357}  正确的：添加成功就返回与发送一样的json  ex3.  <http://domin/campaign/ask?id=zucc0001&info>=  {"camid":0,"caname":"testCampai","describe":"This is a test Campain.","endeadline":1513228308357,"endline":1513228308357,"startline":1513228308357}  错误 会返回false |
| Upcoming列表  Past列表 | <http://domin/campaign/myList&id=xxx>  无论如何都会返回的，就是解析出来的列表是否为空 |
| 活动列表 | <http://domin/campaign/GetAll>  会返回所有的活动信息，对。 |
| 活动报名 | http://domin/campaign/ register?id =xx&caid=xx  建议报名后再次确认：活动报名状态获取。为服务器性能不佳我尽量少做返回。 |
| 活动报名状态获取 | <http://domin/campaign/regStatus>?cmapaiId=xxx(这里是活动的id)&userid=xxx  （参与者的id）  这里返回“true”or“false” |
|  | 获取发布者信息 | <http://domin/campaign/lender?cmapaiId=xxx>(这里是活动的id) |