json数据格式：

**{"**ecode**":"**状态码**","**errorinfo**":"**提示信息**","**data**":{**数据**}}**

|  |  |
| --- | --- |
| Ecode | 状态码  200 正常  500 异常  404 找不到资源 |
| Errorinfo | 异常信息  只有当出现异常时，json数据中才会包含errorinfo字段。 |
| Data | 返回的数据内容 |

**注册和登录流程**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | url路径 | 需要提交的参数 | 返回数据 |
| 注册 | <http://localhost:80/FootBall/user/json/reg.do> | loginname  password  **nickname** | ecode：200  data：无 |
| 登录 | <http://localhost:80/FootBall/user/json/login.do> | loginname  password  latitude纬度  longitude经度 | ecode：200  **data：{**  **loginuser:{用户数据},**  **version:{版本数据}}** |
| 更新头像 | http://localhost:80/FootBall/user/json/update-avatar.do | loginuserid  fileid | ecode：200  data：无 |
| 根据ID查询某用户信息 | http://localhost:80/FootBall/user/json/userinfo.do | id用户ID | ecode：200  data：{userinfo:{用户数据} } |
| 获取多少用户信息可使用参数进行定制:  isnickname 取值true/false，isavatar取值true/false，isage取值true/false, issex取值true/false  isadress取值true/false，isemail取值true/false，issignnature取值true/false，isfbage取值true/false  isfavoriteteam取值true/false，isregdate取值true/false | | | |

注：所有的请求链接，都带有/json/...........标记，目前只支持json方式获取数据

将来可以扩展为/xml/..........或者/object/........

**【忘记密码】接口**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | url路径 | 需要提交的参数 | 返回数据 |
| 获取验证码（短信） | http://localhost:80/FootBall/checkcode/json/request/sms.do | phonenumber手机号 | ecode：200  data：无 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | url路径 | 需要提交的参数 | 返回数据 |
| 上传多个文件 | http://localhost:80/FootBall/file/json/upload.do | myfiles多个文件 | ecode：200  data：**{fileid:28}**  返回多个文件ID |
| 上传单个文件 | http://localhost:80/FootBall/file/ json/upload/single.do | myfile 单个文件 | ecode：200  data：**{fileid:28}**  返回单个文件ID |
| 删除文件 | http://localhost:80/FootBall/file/json/delete.do | fileid | ecode：200  data：无 |

**【关注】接口**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | url路径 | 需要提交的参数 | 返回数据 |
| 关注某人 | http://localhost:80/FootBall/attention/json/follow.do | loginsuserid当前登录ID  tagetuserid 关注的人 | ecode：200  data：无 |
| 取消关注某人 | http://localhost:80/FootBall/attention/json/unfollow.do | loginsuserid当前登录ID  tagetuserid 要取关的人 | ecode：200  data：无 |
| 查看我关注的人 | http://localhost:80/FootBall/attention/json/queryall/followed.do | loginsuserid当前登录ID | ecode：200  data：{userlist:{数据列表}} |
| 查看关注我的人 | http://localhost:80/FootBall/attention/json/queryall/fans.do | loginsuserid当前登录ID | ecode：200  data：{userlist:{数据列表}} |
|  |  |  |  |

**【标签】接口**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | url路径 | 需要提交的参数 | 返回数据 |
| 添加标签 | http://localhost:80/FootBall/tag/json/insert.do | photoid照片ID  name 标签内容 | ecode：200  data：无 |
| 删除标签 | http://localhost:80/FootBall/tag/json/delete.do | id 标签ID | ecode：200  data：无 |
| 修改标签 | http://localhost:80/FootBall/tag/json/update.do | id 标签ID  name 标签内容 | ecode：200  data：无 |
|  |  |  |  |

**【评论】接口**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | url路径 | 需要提交的参数 | 返回数据 |
| 添加评论 | http://localhost:80/FootBall/comment/json/insert.do | loginuserid 登陆用户ID  content 评论内容  tweetid 消息ID | ecode：200  data：{"comtid":15} |
| 删除评论 | http://localhost:80/FootBall/comment/json/delete.do | loginuserid 登陆用户ID  id 评论ID | ecode：200  data：无 |
| 查询评论 | http://localhost:80/FootBall/comment/json/query.do | tweetid 消息ID  page.pageNo 第几页 | ecode：200  data：{"comtlist":数据列表} |
|  |  |  |  |

**【点赞】接口**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | url路径 | 需要提交的参数 | 返回数据 |
| 赞一下 | http://localhost:80/FootBall/like/json/add.do | userid 登陆用户ID  tweetid 消息ID | ecode：200  data：无 |
| 取消赞 | http://localhost:80/FootBall/comment/json/cancel.do | userid 用户ID  tweetid 消息ID | ecode：200  data：无 |
| 查看谁赞了  仅头像列表 | http://localhost:80/FootBall/like/json/query/small.do | tweetid 消息ID  page.pageNo 第几页 | ecode：200  data：{"userlist":数据列表} |
| 查看谁赞了  用户详细信息列表 | http://localhost:80/FootBall/like/json/query/big.do | tweetid 消息ID  page.pageNo 第几页 | ecode：200  data：{"userlist":数据列表} |

**【发现】接口**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | url路径 | 需要提交的参数 | 返回数据 |
| 查询所有用户 | http://localhost:80/FootBall/user/json/queryall.do | keyword 模糊查询  可加可不加  loginsuserid当前登录ID  page.pageNo 第几页 | ecode：200  data：{userlist:{数据列表}} |
|  |  |  |  |

**【首页】接口**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口名称 | url路径 | 需要提交的参数 | 返回数据 |
| 查询热点推荐的内容 | http://localhost:80/FootBall/tweet/json/query/hotspot.do | category 类别  1足球现场 2足球生活 3足球美女 | ecode：200  data：无 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |