**爱吖校推API接口文档**

nanchen@20161117

说明：返回格式为code,msg,data三个字段，code为1是代表请求逻辑正确，-1为请求异常；

1. 用户系统
2. 获取用户是否注册App

接口地址: /user/usable\_mobile.php

方式和返回： GET JSON

请求参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| mobile | string | 用户手机号 |

请求示例：<http://127.0.0.1/AiYaSchoolPush/user/usable_mobile.php?mobile=18482193101>

JSON返回示例：

{  
    "code":0,  
    "msg":"恭喜你，该账号可以注册！",  
    "data":null  
}

1. 注册

接口地址: /user/register.php

方式和返回： POST JSON

请求参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| username | string | 用户手机号 |
| password | string | 用户密码 |
| nickname | string | 昵称 |
| birthday | string | 生日，传递long型时间戳 |
| avatar | string | 头像上传的地址 |

请求示例：

参数：



地址请求url：

http://10.1.1.113/AiYaSchoolPush/user/register.php

JSON返回示例：

{  
    "code":0,  
    "msg":"注册成功！",  
    "data":null  
}

1. 登录

接口地址: /user/login.php

方式和返回： POST JSON

请求参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| username | string | 用户手机号 |
| password | string | 用户密码 |

请求示例：

POST参数：



地址请求url：

http://10.1.1.113/AiYaSchoolPush/user/login.php

JSON返回示例：

{  
    "code":0,  
    "msg":"登录成功",  
    "data":{  
        "username":"15680802251", // 用户名  
        "password":"123456", // 密码  
        "birthday":"772473600000", //生日时间戳  
        "nickname":"刘世麟", //昵称  
        "type":"1", //类型 1 为教师 2为家长 3为管理员   
        "classid":"10001", //班级id，用于管理权限推送  
        "address":null, // 地址 可以为null  
        "avatar":"[**http://10.1.1.113:80/AiYaSchoolPush/user/avatar/15680802251.png**](http://10.1.1.113/AiYaSchoolPush/user/avatar/15680802251.png)", // 头像加载的地址  
        "child\_name":null, // 孩子名字 可为null  
        "child\_avatar":null //孩子头像  
    }  
}

1. 重置密码

接口地址: /user/reset\_pwd.php

方式和返回： POST JSON

请求参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| username | string | 用户手机号 |
| password | string | 用户新密码 |

请求示例：

POST参数：



地址请求url：

http://10.1.1.113/AiYaSchoolPush/user/reset\_pwd.php

JSON返回示例：

{  
    "code":0,  
    "msg":"密码修改成功！",  
    "data":null  
}

1. 上传头像

接口地址: /user/avatar.php

方式和返回： POST JSON

请求参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| file | File | 需要上传的文件 |

请求示例：

地址请求url：

http://10.1.1.113/AiYaSchoolPush/user/avatar.php

JSON返回示例：

{  
    **"code"**:**0**,  
    **"msg"**:**"头像上传成功！"**,  
    **"data"**:**null**  
}

1. 更新头像url：

接口地址: /user/update\_avatar.php

方式和返回： GET JSON

请求参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| username | string | 用户名 |
| iconUrl | string | 头像地址 |
| type | int | 类型 1 为自己  2 为孩子 |

请求示例：

Post参数：

|  |  |
| --- | --- |
| username | 15183911878 |
| iconUrl | http://10.1.1.113:80/AiYaSchoolPush/user/avatar/15183911878.png |
| type | 1 |

地址请求url：

<http://10.1.1.113/AiYaSchoolPush/user/update_avatar.php?username=15183911878&iconUrl=http://10.1.1.113:80/AiYaSchoolPush/user/avatar/15183911878.png&type=1>

JSON返回示例：

{  
    **"code"**:**0**,  
    **"msg"**:**"头像地址替换成功"**,  
    **"data"**:**null**  
}

1. 信息系统
2. 异步获取主贴等信息

接口地址: /info/info\_main.php

方式和返回： GET JSON

请求参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| classid | int | 班级id，用于识别可见度 |
| infotype | int | 信息类型  1公告2作业3动态 |
| count | int | 信息起始数，默认一次获取10条，需要更改联系后台 |

请求示例：

[http://10.1.1.113/AiYaSchoolPush/info/info\_main.php?classId=10001&infoType=1&count=0](http://10.1.1.113/AiYaSchoolPush/info/info_main.php?classId=10001&infoType=1&count=0&params1=ParamsValue1&token=3215sdf13ad1f65asd4f3ads1f)

JSON返回示例：

{  
    "code":0, //返回代码  
    "msg":"获取成功！", // 返回信息  
    "data":[ // 返回数据为数组  
        {  
            "mainid":"101", //主贴id  
            "classid":"10001", // 班级id  
            "username":"15183911878",//发布人用户名  
            "time":"1479286102", //发布时间戳  
            "infotype":"1", //主贴类型 1公告2作业3动态  
            "content":"大家好，这是第一条测试信息~",//信息内容  
            "user":{ //这个类是发布人的信息  
                "username":"15183911878", //用户名  
                "nickname":"4班班主任", // 用户昵称  
                "avatar":"[**http://10.1.1.113:80/AiYaSchoolPush/user/avatar/15183911878.png**](http://10.1.1.113/AiYaSchoolPush/user/avatar/15183911878.png)" //用户头像地址  
            },  
            "commentCount":8, // 当前主贴评论数目  
            "praiseCount":2, // 当前主贴赞的数目  
            "commentInfo":[ // 这个数组存放所有评论信息  
                {  
                    "infoid":"1001", //评论信息id  
                    "mainid":"101", // 隶属主贴id，用于识别  
                    "username":"15680802251",// 发布评论人  
                    "time":"1479286102",//发布评论时间  
                    "reply":null, // 回复人id，用于@  
                    "content":"这是第一条评论测试~",//评论内容  
                    "commentUser":{ // 评论人的一些显示信息  
                        "username":"15680802251", // 评论人  
                        "nickname":"刘世麟",// 评论人昵称  
                        "avatar":"[**http://10.1.1.113:80/AiYaSchoolPush/user/avatar/15680802251.png**](http://10.1.1.113/AiYaSchoolPush/user/avatar/15680802251.png)" //评论人头像地址  
                    },  
                    "replyUser":null //回复人信息 如果不为null和上面评论人信息一致  
                },  
                Object{...},  
                Object{...},  
                Object{...},  
                Object{...},  
                Object{...},  
                Object{...},  
                Object{...}  
            ]  
        },  
        Object{...}  
    ]  
}

1. 获取发布信息人的信息

接口地址: /info/get\_user.php

方式和返回： GET JSON

请求参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| username | string | 用户名 |

请求示例：

<http://10.1.1.113/AiYaSchoolPush/info/info_main.php?username=15680802251>

JSON返回示例：

{  
    "code":0,  
    "msg":"获取用户信息成功",  
    "data":{  
        "username":"15680802251", // 用户名  
        "nickname":"刘世麟", // 用户显示昵称  
        "avatar":"[**http://10.1.1.113:80/AiYaSchoolPush/user/avatar/15680802251.png**](http://10.1.1.113/AiYaSchoolPush/user/avatar/15680802251.png)" //头像地址  
    }  
}

1. 评论信息

接口地址: /info/insert\_comment.php

方式和返回： POST JSON

请求参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| mainId | int | 主贴id |
| username | string | 用户名 |
| content | string | 评论内容 |
| reply | string | 回复人用户名 |

请求示例：

Post参数：

|  |  |
| --- | --- |
| content | 你好！傻逼 |
| username | 15183911878 |
| reply | 15680802251 |
| mainId | 101 |

地址：

<http://10.1.1.113/AiYaSchoolPush/info/insert_comment.php?>

JSON返回示例：

{  
    **"code"**:**0**,  
    **"msg"**:**"插入数据成功！"**,  
    **"data"**:**null**  
}

1. 更新点赞信息

接口地址: /info/praise.php

方式和返回： GET JSON

请求参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| mainId | int | 主贴id |
| username | string | 用户名 |

请求示例：

[http://10.1.1.113/AiYaSchoolPush/info/praise.php?mainId=101&username=15183911878](http://10.1.1.113/AiYaSchoolPush/info/praise.php?mainId=101&username=15183911878&params1=ParamsValue1&token=3215sdf13ad1f65asd4f3ads1f)

JSON返回示例：

{  
    **"code"**:**0**,  
    **"msg"**:**"更新赞的信息成功！"**,  
    **"data"**:**null**  
}

说明：该接口会自动判断用户当前是否已赞，如果赞后会取消赞，未赞会点赞

1. 登录