1. **首页需求：**
2. 关注作者
3. 端口： <http://imsunhao.com/index.php/home/favoriteAuthor/add.html>
4. 请求参数说明：

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 说明 |
| author |  |
| user | user |

1. 返回参数说明：

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 说明 |
| error\_code | 返回码 |
| reason | 返回原因 |

1. 返回示例：

{

“error\_code”:”1”,

“reason”:”success”

}

1. 屏蔽作者

端口：<http://imsunhao.com/index.php/home/unlikeAuthor/add.html>

1. 请求方式：http post
2. 请求参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 说明 |
| author | 传入用户屏蔽的作者 |
| user | user |

1. 返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| error\_code | int | 是 | 返回码 |
| reason | String | 是 | 返回原因 |

1. 返回示例：

{

“error\_code”:”1”,

“reason”:”success”

}

3．收藏新闻

1. 端口：<http://imsunhao.com/index.php/home/news/add.html>
2. 请求方式：post
3. 请求参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| news | String | 是 | 传入新闻的url |
| title | String | 是 | 新闻标题 |
| author | String | 是 | 新闻作者 |
| pic | String | 是 | 新闻缩略图片（这里我直接传url，你直接返回给我我传的url就行） |
| date | String | 是 | 新闻时间 |

1. 返回参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| error\_code | int | 是 | 返回码 |
| reason | String | 是 | 返回原因 |

1. 返回示例：

{

“error\_code”:”1”,

“reason”:”success”

}

**二．关注需求：**

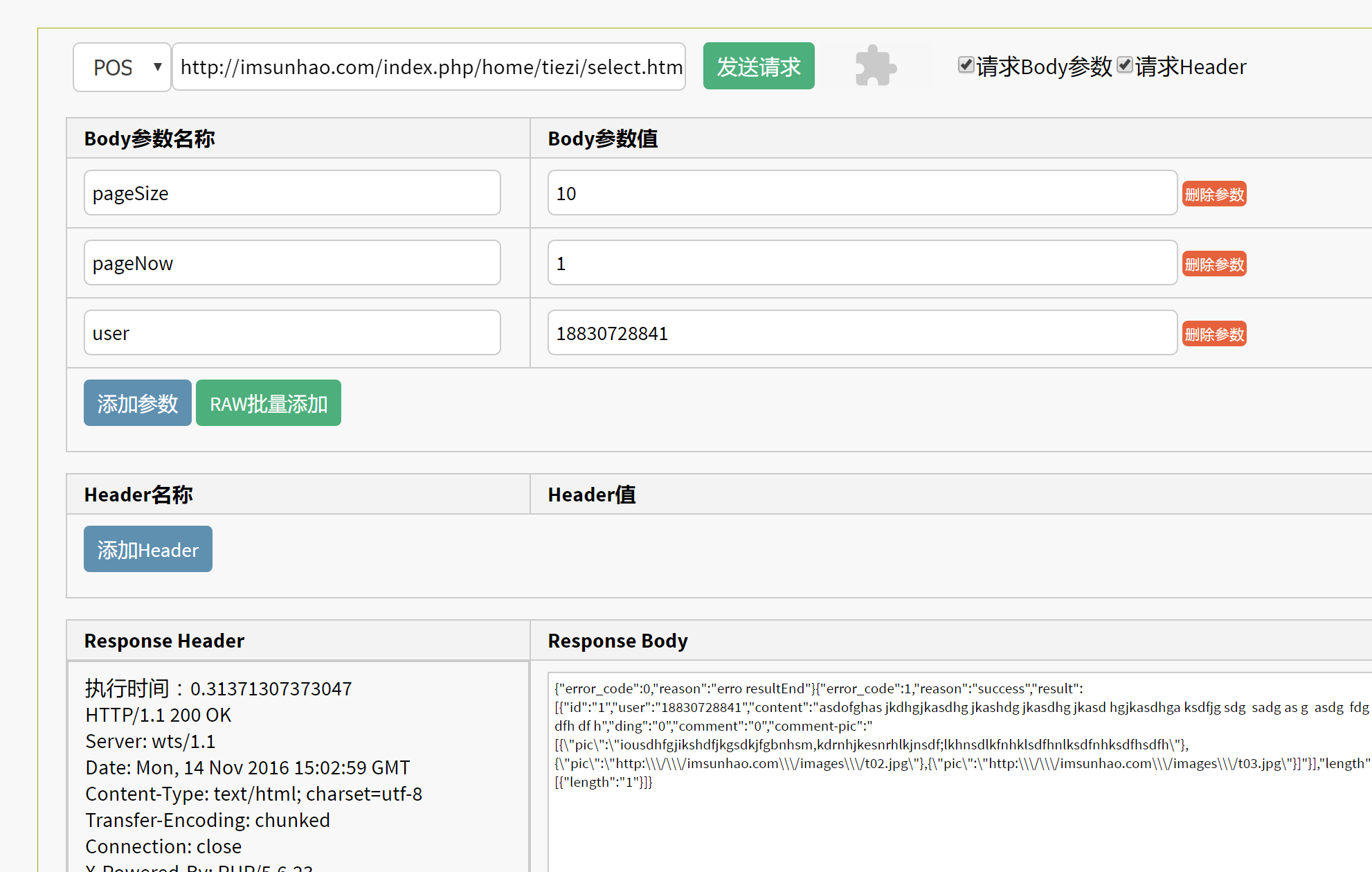
1. 用户发帖内容
2. 端口: <http://imsunhao.com/index.php/home/tiezi/select.html>
3. 请求方式：post
4. 请求参数说明：

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 说明 |
| **pageSize** | 传入返回页数 |
| **pageNow** | 当前页（初始值1） |
| **user** |  |

1. 返回参数说明：

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 说明 |
| error\_code | 返回码 |
| reason | 返回原因 |
| result | 返回内容 |
| favorite | 点赞的人数 |
| comment | 评论的人数 |
| comment-data | 评论详情（默认前10条） |

1. 返回示例：（图片最多9张，可以为空）



1. 关注的作者
2. 端口：<http://imsunhao.com/index.php/home/favoriteAuthor/select.html>
3. 请求方式：http get
4. 请求参数说明：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| pageSize | int | 传入返回页数（每页十条）你这里写10 |
| user | String | user |
| pageNow | int | 初始值为1，第一页 |

1. 返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 | |
| error\_code | int | | 返回码 | |
| reason | String | | 返回原因 | |
| author | String | 作者名 | |
| length | int | 一共有多少条 | |

1. 返回示例：

{"error\_code":1,"reason":"success","result":[{"user":"110","author":"78945"},{"user":"110","author":"6984"},{"user":"110","author":"67984"},{"user":"110","author":"61"},{"user":"110","author":"62"},{"user":"110","author":"62"},{"user":"110","author":"63"},{"user":"110","author":"64"},{"user":"110","author":"65"},{"user":"110","author":"66"}],"length":[{"length":"19"}]}

**三．“我的”需求：**

1．注册

（1） 端口：<http://imsunhao.com/index.php/home/login/register.html>

（2） 请求方式：http post

（3） 请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| pic | String | 是 | 用户头像(shujuliu) |
| user | String | 是 | 用户手机号（用户账号） |
| password | String | 是 | 用户密码 |
| name | String | 是 | 用户真实姓名 |
| username | String | 是 | 用户昵称 |
| sex | 0?1 | 是 | 用户性别 |

（4） 返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| error\_code | int | 是 | 返回码 |
| reason | String | 是 | 返回原因 |

（5）返回示例

 2．登陆

1. 端口：<http://imsunhao.com/home/login/login.php>
2. 请求方式：http post
3. 请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| user | String | 是 | 用户手机号（用户账号） |
| password | String | 是 | 用户密码 |

1. 返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| error\_code | int | 是 | 返回码 |
| reason | String | 是 | 返回原因 |
| result | String | 是 | 返回结果 |

1. 返回示例：

{

“error\_code”:”1”,

“reason”:”success”,

“result”:{

“data”:[

{

“user”:”13131313131”,

“user\_pic”:<http://xxxxxx.png>,

“name”:”孙颢”,

“username”:”笨蛋”,

“sex”:”0”,

}

]

}

}

1. 修改密码
2. 端口：<http://imsunhao.com/home/login/password.php>
3. 请求方式：http post
4. 请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| user | String | 是 | 用户手机号（用户账号） |
| password | String | 是 | 用户密码 |
| new\_password | String | 是 | 用户新密码 |

1. 返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| error\_code | int | 是 | 返回码 |
| reason | String | 是 | 返回原因 |

1. 返回示例：

{

“error\_code”:”1”,

“reason”:”success”

}

1. 收藏的新闻
2. 端口：<http://imsunhao.com/index.php/home/news/select.html>
3. 请求方式：http post
4. 请求参数说明：



1. 返回参数说明：

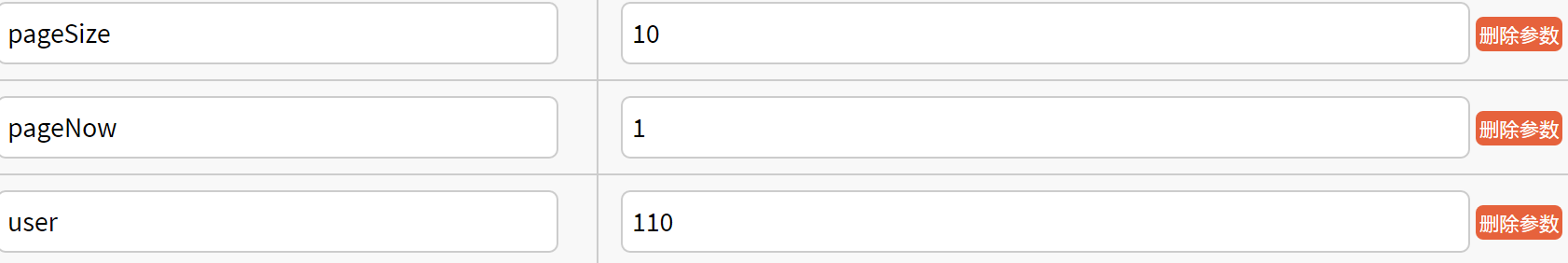
|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| error\_code | int | 是 | 返回码 |
| reason | String | 是 | 返回原因 |
| result | String | 是 | 返回结果 |
| Length |  |  | 共多少条 |

1. 返回示例：

{"error\_code":1,"reason":"success","result":[{"user":"110","news":"http:\/\/news.ifeng.com\/a\/20161030\/50177328\_0.shtml","title":"\u4e2d\u592e\u201c\u5927\u4fee\u201d\u8fd9\u9879\u5236\u5ea6 \u7ed9\u8c01\u6572\u54cd\u4e86\u8b66\u949f\uff1f","author":"\u592e\u89c6\u65b0\u95fb","pic":"http:\/\/imsunhao.com\/images\/news110","date":"2016-10-01"},{"user":"110","news":"http:\/\/news.ifeng.com\/a\/20161030\/50177328\_0.shtml","title":"\u4e2d\u592e\u201c\u5927\u4fee\u201d\u8fd9\u9879\u5236\u5ea6 \u7ed9\u8c01\u6572\u54cd\u4e86\u8b66\u949f\uff1f\*2","author":"\u592e\u89c6\u65b0\u95fb","pic":"http:\/\/imsunhao.com\/images\/news110","date":"2016-10-01"},{"user":"110","news":"http:\/\/news.ifeng.com\/a\/20161030\/50177328\_0.shtml","title":"\u4e2d\u592e\u201c\u5927\u4fee\u201d\u8fd9\u9879\u5236\u5ea6 \u7ed9\u8c01\u6572\u54cd\u4e86\u8b66\u949f\uff1f\*3","author":"\u592e\u89c6\u65b0\u95fb","pic":"http:\/\/imsunhao.com\/images\/news110","date":"2016-10-01"},{"user":"110","news":"http:\/\/news.ifeng.com\/a\/20161030\/50177328\_0.shtml","title":"\u4e2d\u592e\u201c\u5927\u4fee\u201d\u8fd9\u9879\u5236\u5ea6 \u7ed9\u8c01\u6572\u54cd\u4e86\u8b66\u949f\uff1f\*4","author":"\u592e\u89c6\u65b0\u95fb","pic":"http:\/\/imsunhao.com\/images\/news110","date":"2016-10-01"},{"user":"110","news":"http:\/\/news.ifeng.com\/a\/20161030\/50177328\_0.shtml","title":"\u4e2d\u592e\u201c\u5927\u4fee\u201d\u8fd9\u9879\u5236\u5ea6 \u7ed9\u8c01\u6572\u54cd\u4e86\u8b66\u949f\uff1f\*5","author":"\u592e\u89c6\u65b0\u95fb","pic":"http:\/\/imsunhao.com\/images\/news110","date":"2016-10-01"},{"user":"110","news":"http:\/\/news.ifeng.com\/a\/20161030\/50177328\_0.shtml","title":"\u4e2d\u592e\u201c\u5927\u4fee\u201d\u8fd9\u9879\u5236\u5ea6 \u7ed9\u8c01\u6572\u54cd\u4e86\u8b66\u949f\uff1f\*6","author":"\u592e\u89c6\u65b0\u95fb","pic":"http:\/\/imsunhao.com\/images\/news110","date":"2016-10-01"},{"user":"110","news":"http:\/\/news.ifeng.com\/a\/20161030\/50177328\_0.shtml","title":"\u4e2d\u592e\u201c\u5927\u4fee\u201d\u8fd9\u9879\u5236\u5ea6 \u7ed9\u8c01\u6572\u54cd\u4e86\u8b66\u949f\uff1f\*7","author":"\u592e\u89c6\u65b0\u95fb","pic":"http:\/\/imsunhao.com\/images\/news110","date":"2016-10-01"},{"user":"110","news":"http:\/\/news.ifeng.com\/a\/20161030\/50177328\_0.shtml","title":"\u4e2d\u592e\u201c\u5927\u4fee\u201d\u8fd9\u9879\u5236\u5ea6 \u7ed9\u8c01\u6572\u54cd\u4e86\u8b66\u949f\uff1f\*8","author":"\u592e\u89c6\u65b0\u95fb","pic":"http:\/\/imsunhao.com\/images\/news110","date":"2016-10-01"}],"length":[{"length":"8"}]}

屏蔽的作者

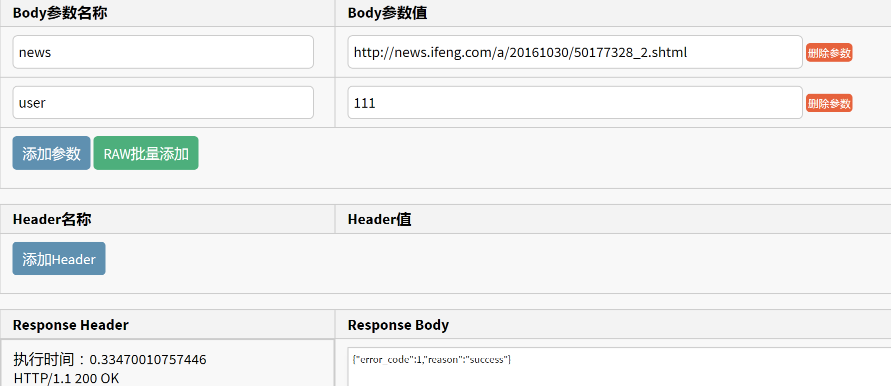
1. 端口：<http://imsunhao.com/index.php/home/unlikeAuthor/select.html>
2. 请求方式：http post
3. 请求参数说明：

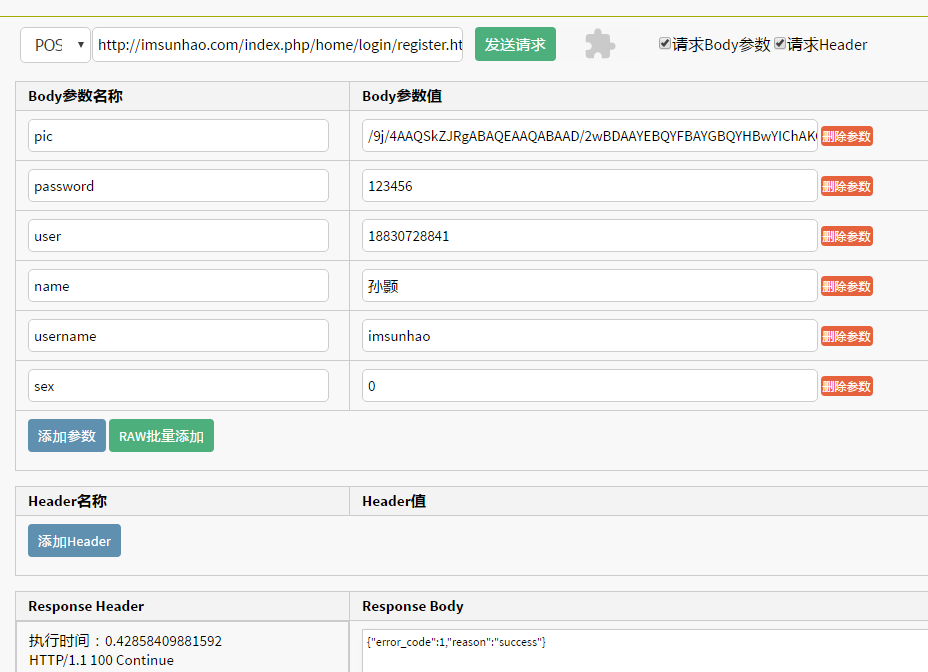
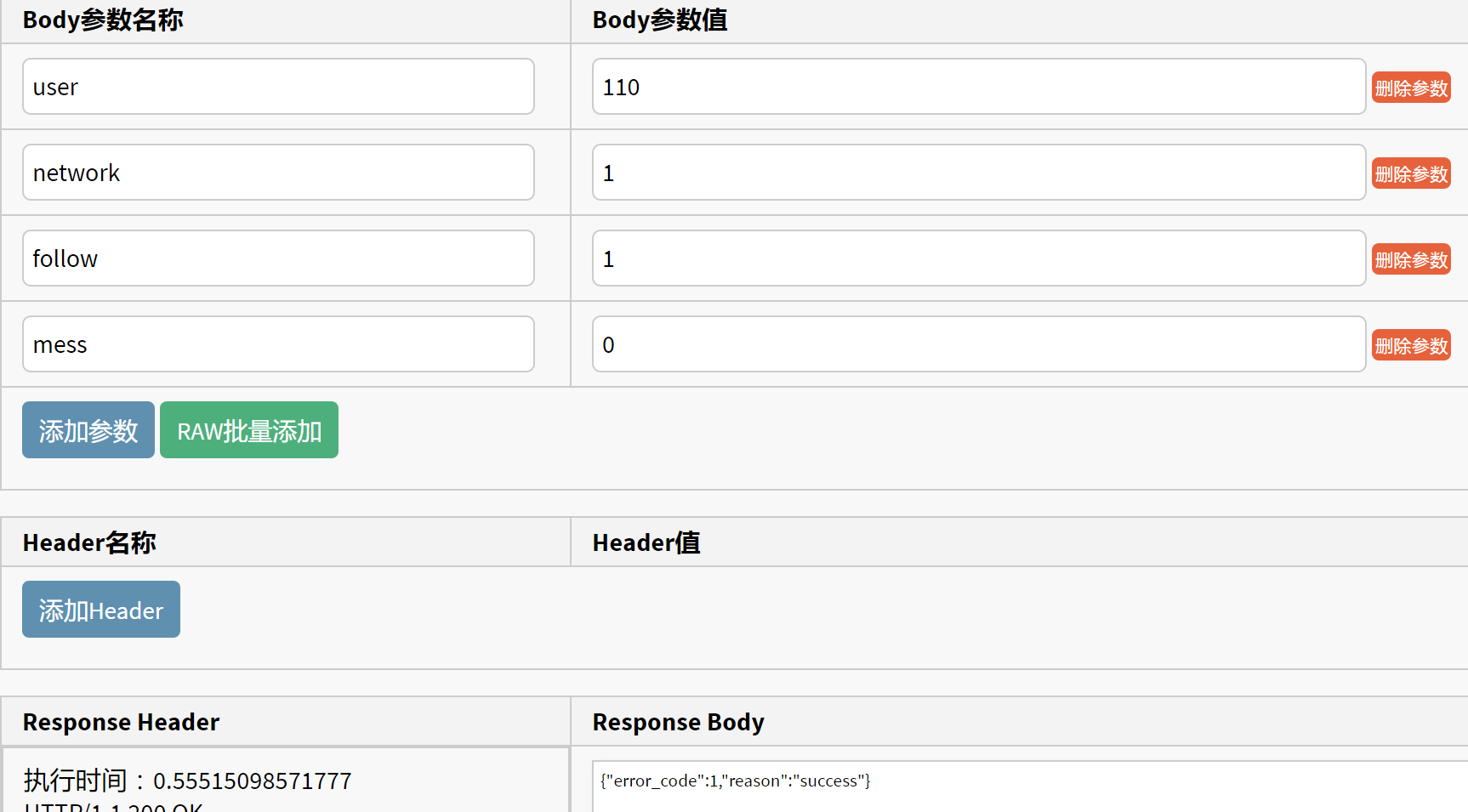


1. 返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| error\_code | int | 是 | 返回码 |
| reason | String | 是 | 返回原因 |
| result | String | 是 | 返回结果 |

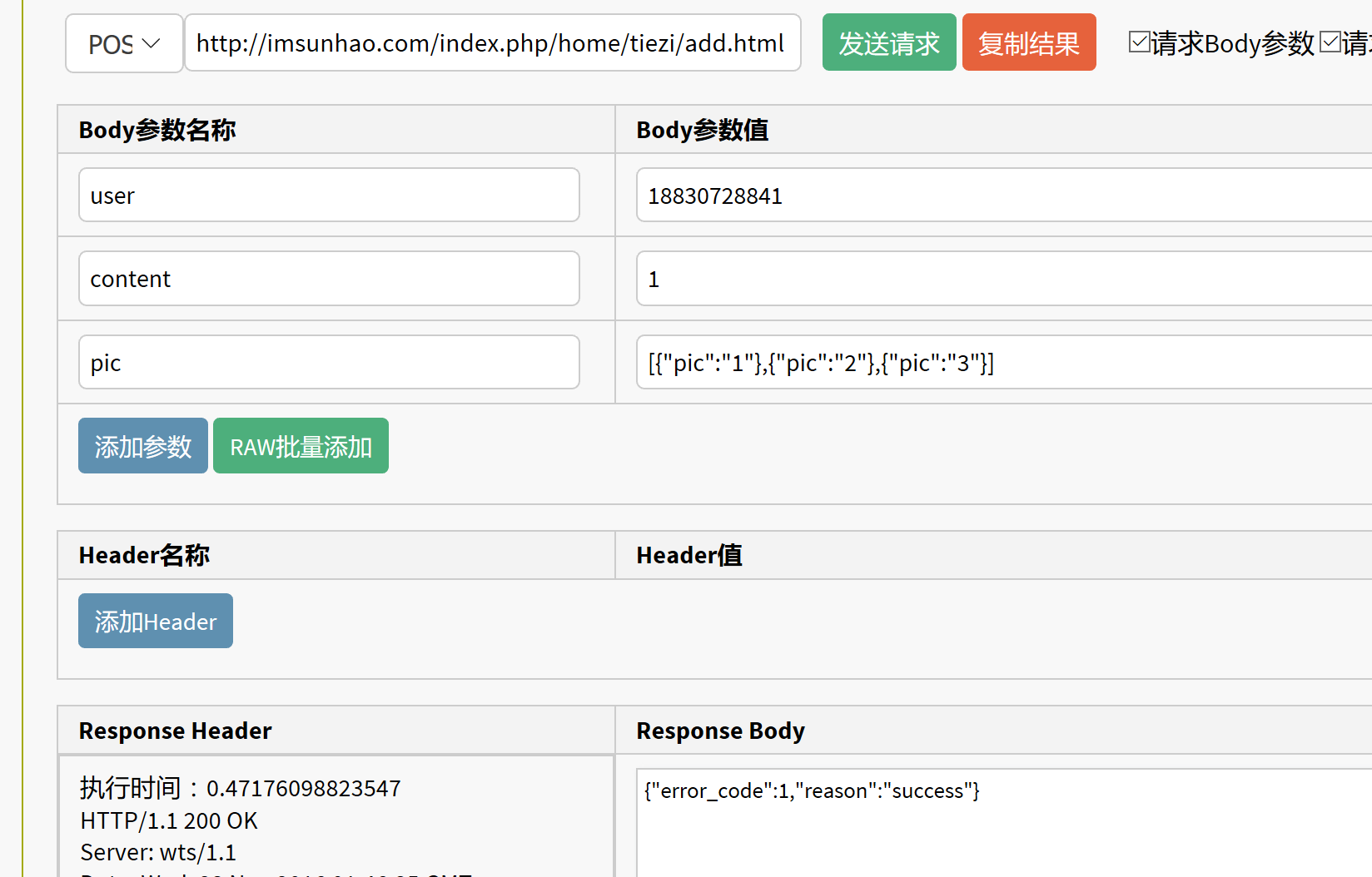
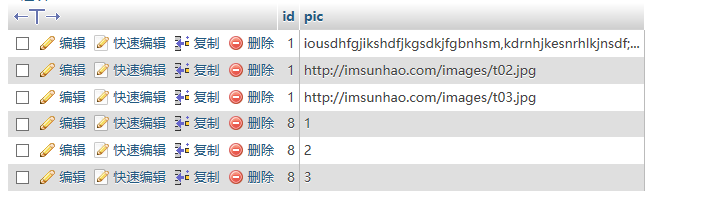
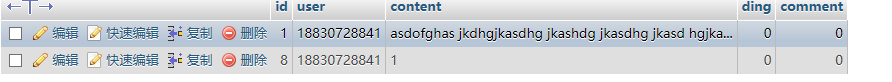
1. 返回示例：
2. {"error\_code":1,"reason":"success","result":[{"user":"110","author":"78945"}]}
3. 删除收藏新闻
4. 端口：<http://imsunhao.com/index.php/home/news/delete.html>

解除屏蔽作者

1. 端口：<http://imsunhao.com/index.php/home/unlikeAuthor/delete.html>
2.  }
3. 个人设置（默认）
4. 端口：<http://imsunhao.com/index.php/home/set/select.html>
5. 
6. 当用户注册的时候自动生成配置文件
7. 更改个人设置
8. 端口：<http://imsunhao.com/index.php/home/set/update.html>
9. 

1. 我的帖子
2. 端口：<http://imsunhao.com/index.php/home/tiezi/select.html>
3. 
4. Length bug修复

}

1. 爆料发帖//用不用有个发帖的类别呢？暂时先不做，不知道之后好不好
2. 端口：<http://imsunhao.com/index.php/home/tiezi/add.html>
3. 
4. 
5. 
6. 收藏的新闻
7. 端口：<http://imsunhao.com/index.php/home/news/select.html>
8. 请求方式：http post
9. 请求参数说明：



1. 返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| error\_code | int | 是 | 返回码 |
| reason | String | 是 | 返回原因 |
| result | String | 是 | 返回结果 |
| Length |  |  | 共多少条 |

1. 返回示例：

{"error\_code":1,"reason":"success","result":[{"user":"110","news":"http:\/\/news.ifeng.com\/a\/20161030\/50177328\_0.shtml","title":"\u4e2d\u592e\u201c\u5927\u4fee\u201d\u8fd9\u9879\u5236\u5ea6 \u7ed9\u8c01\u6572\u54cd\u4e86\u8b66\u949f\uff1f","author":"\u592e\u89c6\u65b0\u95fb","pic":"http:\/\/imsunhao.com\/images\/news110","date":"2016-10-01"},{"user":"110","news":"http:\/\/news.ifeng.com\/a\/20161030\/50177328\_0.shtml","title":"\u4e2d\u592e\u201c\u5927\u4fee\u201d\u8fd9\u9879\u5236\u5ea6 \u7ed9\u8c01\u6572\u54cd\u4e86\u8b66\u949f\uff1f\*2","author":"\u592e\u89c6\u65b0\u95fb","pic":"http:\/\/imsunhao.com\/images\/news110","date":"2016-10-01"},{"user":"110","news":"http:\/\/news.ifeng.com\/a\/20161030\/50177328\_0.shtml","title":"\u4e2d\u592e\u201c\u5927\u4fee\u201d\u8fd9\u9879\u5236\u5ea6 \u7ed9\u8c01\u6572\u54cd\u4e86\u8b66\u949f\uff1f\*3","author":"\u592e\u89c6\u65b0\u95fb","pic":"http:\/\/imsunhao.com\/images\/news110","date":"2016-10-01"},{"user":"110","news":"http:\/\/news.ifeng.com\/a\/20161030\/50177328\_0.shtml","title":"\u4e2d\u592e\u201c\u5927\u4fee\u201d\u8fd9\u9879\u5236\u5ea6 \u7ed9\u8c01\u6572\u54cd\u4e86\u8b66\u949f\uff1f\*4","author":"\u592e\u89c6\u65b0\u95fb","pic":"http:\/\/imsunhao.com\/images\/news110","date":"2016-10-01"},{"user":"110","news":"http:\/\/news.ifeng.com\/a\/20161030\/50177328\_0.shtml","title":"\u4e2d\u592e\u201c\u5927\u4fee\u201d\u8fd9\u9879\u5236\u5ea6 \u7ed9\u8c01\u6572\u54cd\u4e86\u8b66\u949f\uff1f\*5","author":"\u592e\u89c6\u65b0\u95fb","pic":"http:\/\/imsunhao.com\/images\/news110","date":"2016-10-01"},{"user":"110","news":"http:\/\/news.ifeng.com\/a\/20161030\/50177328\_0.shtml","title":"\u4e2d\u592e\u201c\u5927\u4fee\u201d\u8fd9\u9879\u5236\u5ea6 \u7ed9\u8c01\u6572\u54cd\u4e86\u8b66\u949f\uff1f\*6","author":"\u592e\u89c6\u65b0\u95fb","pic":"http:\/\/imsunhao.com\/images\/news110","date":"2016-10-01"},{"user":"110","news":"http:\/\/news.ifeng.com\/a\/20161030\/50177328\_0.shtml","title":"\u4e2d\u592e\u201c\u5927\u4fee\u201d\u8fd9\u9879\u5236\u5ea6 \u7ed9\u8c01\u6572\u54cd\u4e86\u8b66\u949f\uff1f\*7","author":"\u592e\u89c6\u65b0\u95fb","pic":"http:\/\/imsunhao.com\/images\/news110","date":"2016-10-01"},{"user":"110","news":"http:\/\/news.ifeng.com\/a\/20161030\/50177328\_0.shtml","title":"\u4e2d\u592e\u201c\u5927\u4fee\u201d\u8fd9\u9879\u5236\u5ea6 \u7ed9\u8c01\u6572\u54cd\u4e86\u8b66\u949f\uff1f\*8","author":"\u592e\u89c6\u65b0\u95fb","pic":"http:\/\/imsunhao.com\/images\/news110","date":"2016-10-01"}],"length":[{"length":"8"}]}

1. 查询新闻是否被关注

检查结果如下：







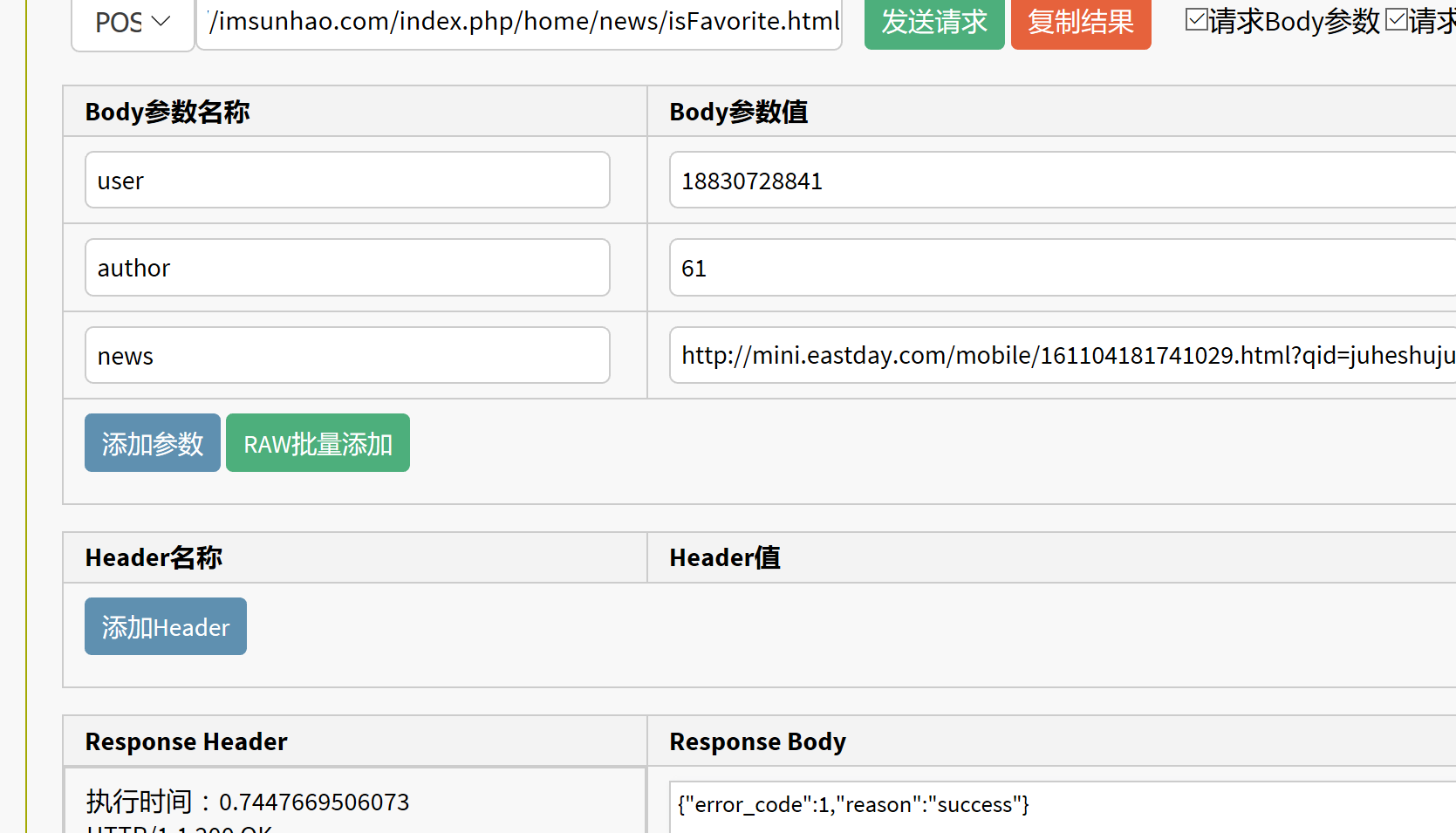
测试结果通过

1. 端口：<http://imsunhao.com/index.php/home/news/isFavorite.html>
2. 请求参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| news | String | 是 | 新闻的url |
| user | String | 是 | 用户手机号 |

1. 请求方式：http post
2. 返回参数说明

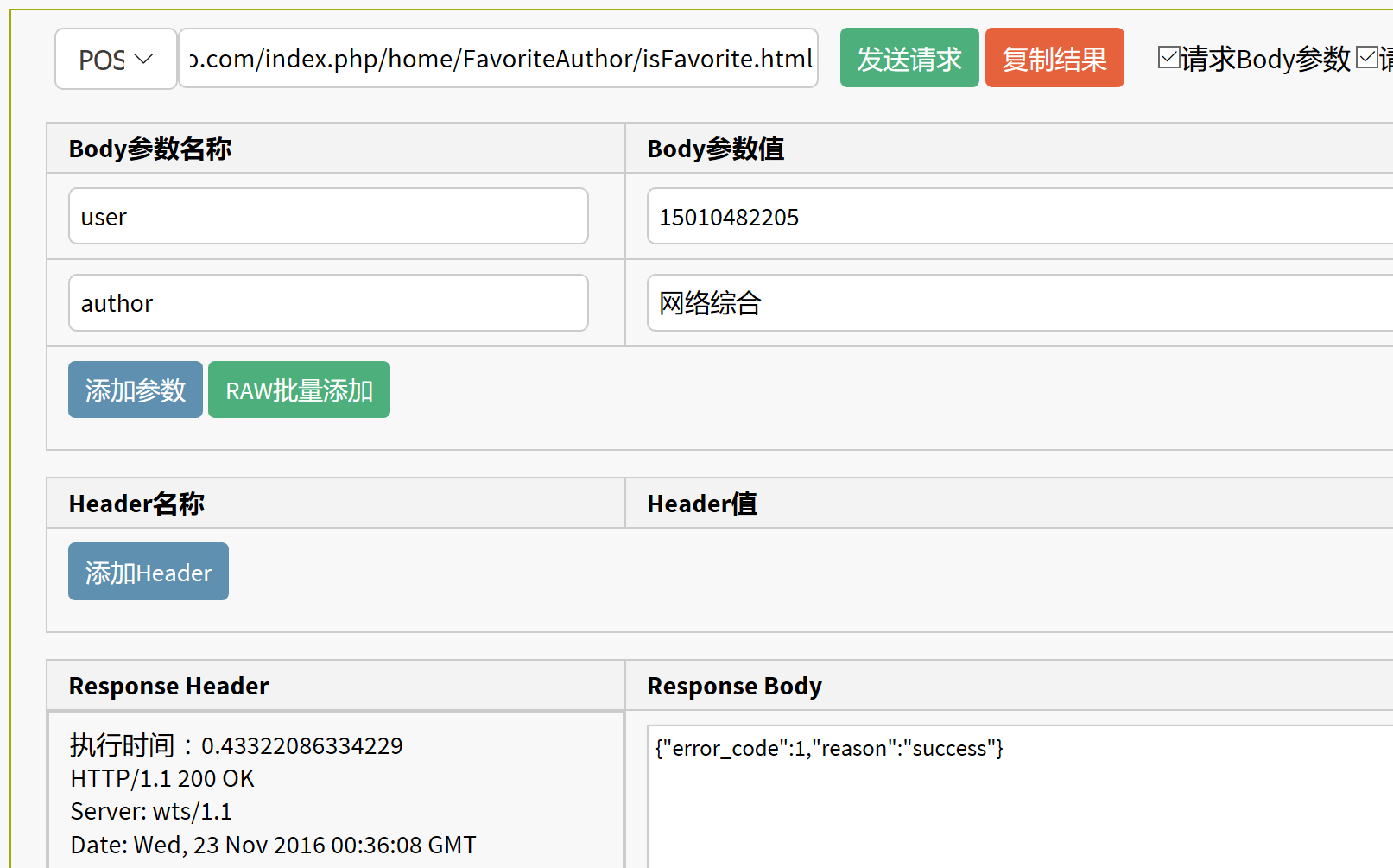
|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| error\_code | int | 是 | 返回码 |
| reason | String | 是 | 返回原因 |

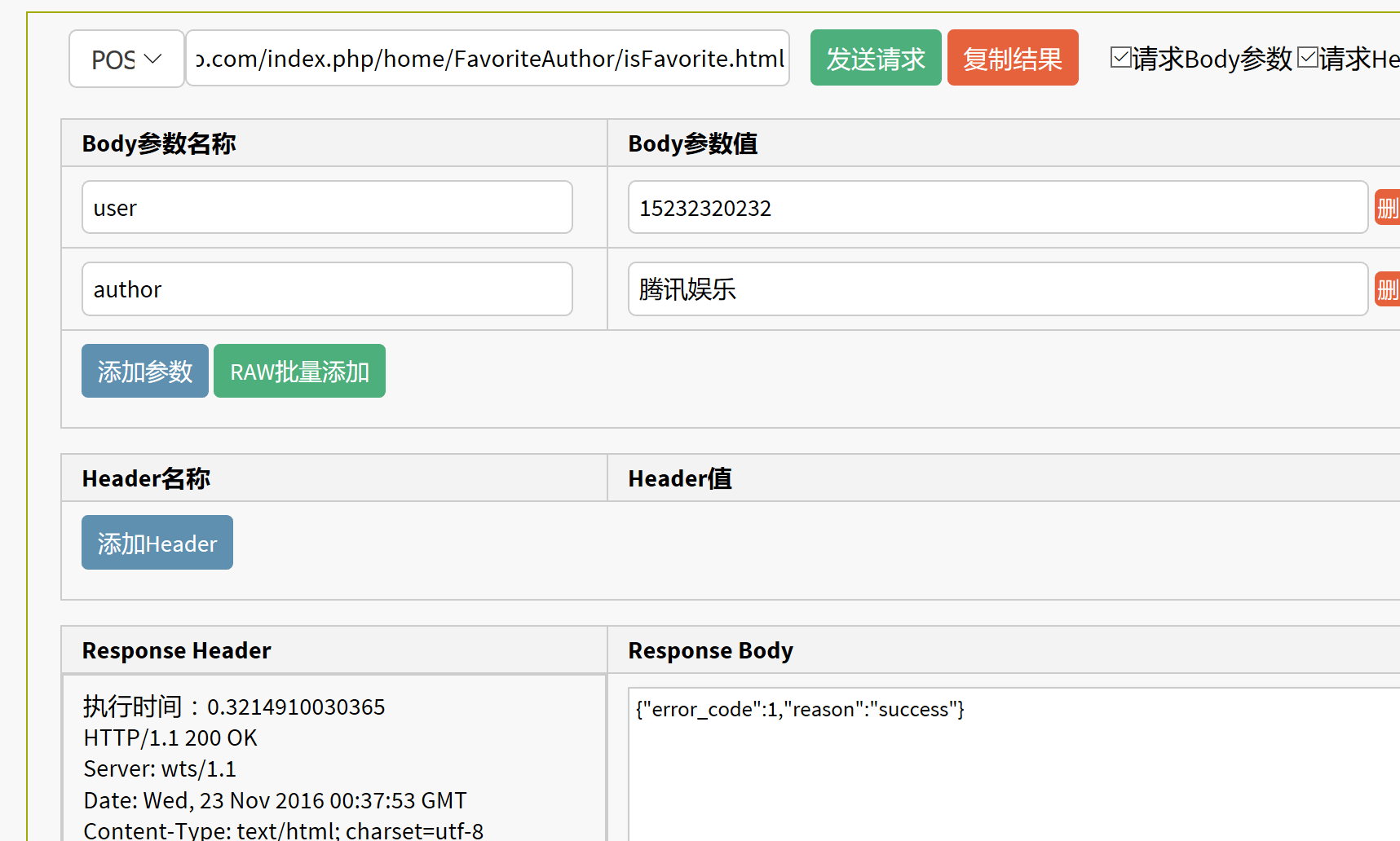
1. {"error\_code":1,"reason":"success","result":“1”}
2. 
3. 

11. 查询作者是否被关注

测试结果如下：











（1）端口：<http://imsunhao.com/index.php/home/FavoriteAuthor/isFavorite.html>

（2）请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| author | String | 是 | 作者名 |
| user | String | 是 | 用户手机号 |

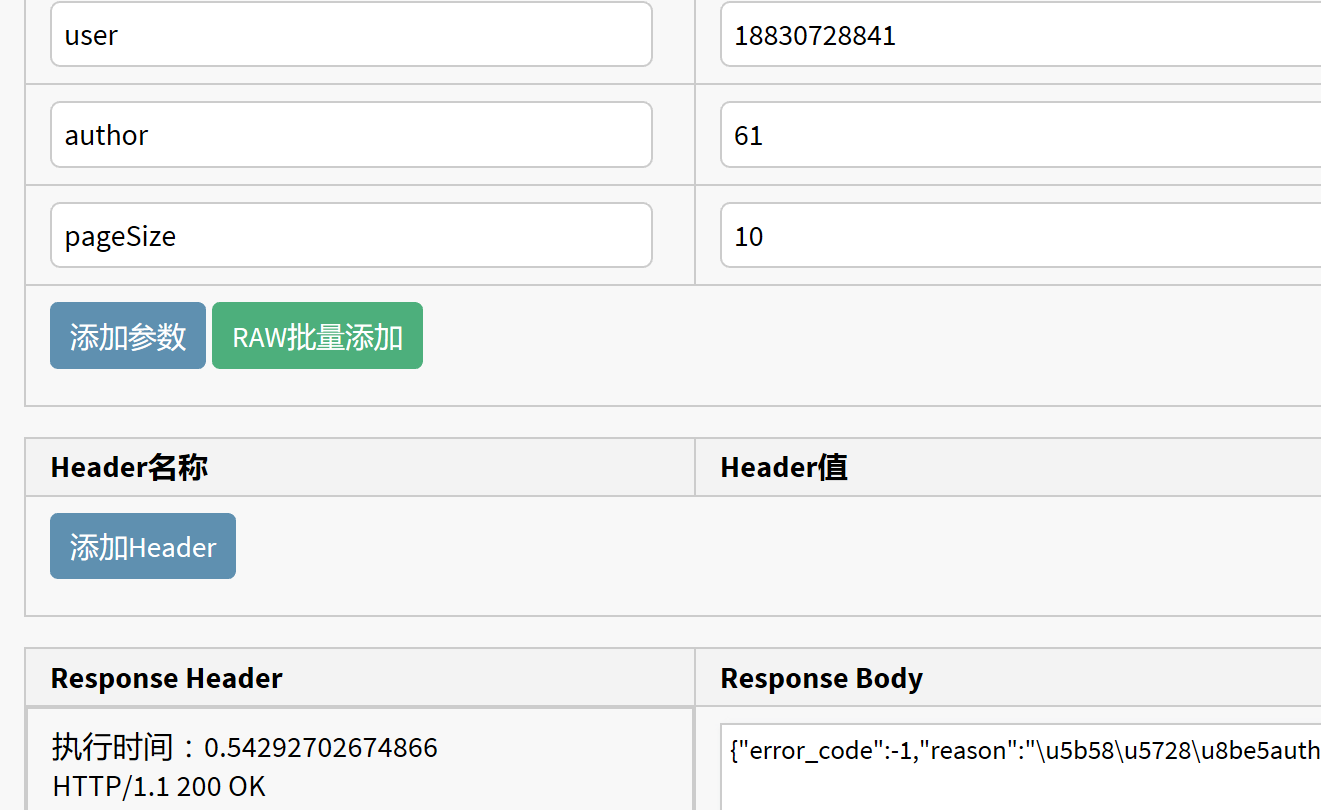
（3）请求方式：http post

（4）返回参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| error\_code | int | 是 | 返回码 |
| reason | String | 是 | 返回原因 |

（5）{"error\_code":1,"reason":"success","result":“1”}







12．修改头像

（1）端口：<http://imsunhao.com/home/user/pic.php>

（2）请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| pic | String | 是 |  |
| user | String | 是 | 用户手机号 |

（3）请求方式：http post

（4）返回参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| error\_code | int | 是 | 返回码 |
| reason | String | 是 | 返回原因 |

（5）{"error\_code":1,"reason":"success“}

13．修改昵称

（1）端口：<http://imsunhao.com/index.php/home/user/username.html>

（2）请求参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| **new\_**username | String | 是 | 新的昵称 |
| user | String | 是 | 用户手机号 |

1. 请求方式：http post
2. 返回参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| error\_code | int | 是 | 返回码 |
| reason | String | 是 | 返回原因 |

（5）{"error\_code":1,"reason":"success"}

14．修改姓名

（1）端口：<http://imsunhao.com/index.php/home/user/name.html>

（2）请求参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| **new\_** name | String | 是 | 新的姓名 |
| user | String | 是 | 用户手机号 |

（3）请求方式：http post

（4）返回参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| error\_code | int | 是 | 返回码 |
| reason | String | 是 | 返回原因 |

（5）{"error\_code":1,"reason":"success"}

15．修改性别

（1）端口：<http://imsunhao.com/index.php/home/user/sex.html>

（2）请求参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| **new\_sex** | String | 是 | 新的性别 |
| user | String | 是 | 用户手机号 |

（3）请求方式：http post

（4）返回参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| error\_code | int | 是 | 返回码 |
| reason | String | 是 | 返回原因 |

（5）{"error\_code":1,"reason":"success"}

16．修改手机号

（1）端口：<http://imsunhao.com/index.php/home/user/user.html>

（2）请求参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| sex | String | 是 | 新的手机号 |
| user | String | 是 | 旧的手机号 |

（3）请求方式：http post

（4）返回参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| error\_code | int | 是 | 返回码 |
| reason | String | 是 | 返回原因 |

（5）{"error\_code":1,"reason":"success"}

17．我的帖子（这个不是发帖，是查询用户发过的所有帖子信息的）

（1）端口： 17 19 和8是一个

（2）请求参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| pageSize | Int | 是 | 每页条数 |
| user | String | 是 | 用户手机号 |
| pageNow | Int | 是 | 目前页数 |

（3）请求方式：http post

（4）返回参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| error\_code | int | 是 | 返回码 |
| reason | String | 是 | 返回原因 |
| result | String | 是 | 返回结果 |
| length | Int | 是 | 总数量 |

（5）返回示例

{“error\_code“:”1”,”reason”:”success”,”length”:”20”,”result”:[{“username”:”孙颢”,”content”:”123456789”,”pic”:”http://xxxx.jpg”}]}

18．发帖 和9不是一个吗？就加了个图片呗。

（1）端口：

（2）请求参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| user | String | 是 | 用户手机号 |
| content | String | 是 | 发帖内容 |
| pic | String | 是 | 图片改为最多三张，用“,”隔开吧 |

（3）请求方式：http post

（4）返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| error\_code | int | 是 | 返回码 |
| reason | String | 是 | 返回原因 |

（5）{"error\_code":1,"reason":"success"}

19．显示所有用户发的帖子

（1）端口：

（2）请求参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| pageSize | Int | 是 | 每页条数 |
| pageNow | Int | 是 | 目前页数 |

（3）请求方式：http get

（4）返回参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| error\_code | int | 是 | 返回码 |
| reason | String | 是 | 返回原因 |
| result |  |  |  |

（5）返回示例

{”error\_code“:”1”,”reason”:”success”,”result”:[{“username”:”二傻”,”userPic”:”<http://xxxxxx.jpg>”,”content”:”我今天吃了一只鸡”,”pic”

:”http://这里暂时不知道怎么穿图片.jpg”}]}

20．版本号

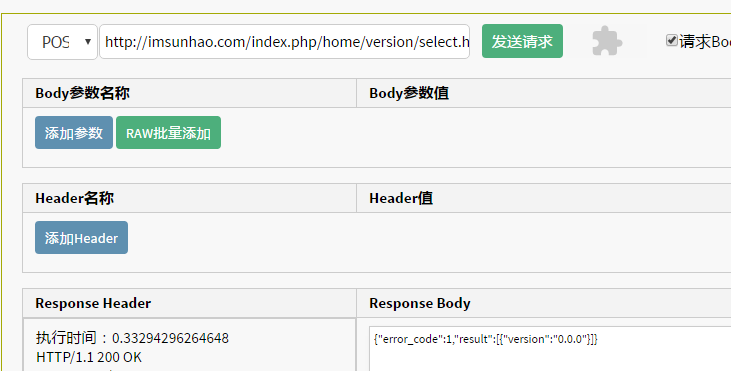
（1）端口：<http://imsunhao.com/index.php/home/version/select.html>

（2）请求参数说明

没有参数

（4）返回参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| maxVerson | float | 是 | 最新版本号 |

1. 返回示例：

最新客户端下载地址

端口：

1. 移除关注的作者、

已修复

端口：<http://imsunhao.com/index.php/home/favoriteAuthor/remove.html>

（2）请求参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| user | String | 是 | 用户手机号 |
| author | String | 是 | 要移除的作者名 |

（3）请求方式：http post

（4）返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| error\_code | int | 是 | 返回码 |
| reason | String | 是 | 返回原因 |

1. 返回示例：
2. 

22．查询手机号是否重复注册

（1）端口：<http://imsunhao.com/index.php/home/login/userRepest.html>

（2）请求参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| user | String | 是 | 用户手机号 |

（3）请求方式：http post

（4）返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| error\_code | int | 是 | 返回码 |
| reason | String | 是 | 返回原因 |

（5）返回示例：