

目录

| | |
|--|---|
| 帮帮吧API文档 | 1 |
| 注1：GET请求需要将参数写在请求头(Header)中，POST、PUT、DELETE的参数写在请求体(Body)中。 | 1 |
| 注2：在Body中添加JSON参数时，一定要在头部加上Content-Type:application/json这个字段 | 1 |
| 登录注册模块 | 1 |
| 注册第一步：获取短信验证码 | 1 |
| 注册第二步：验证短信验证码的正确性并注册 | 1 |
| 注册第三步：用户输入昵称并保存 | 1 |
| 登录 | 2 |
| 上传头像 | 2 |
| 注意！：除了登录注册模块，以下其他模块的所有API都要带上id和token来进行身份认证 | 3 |
| 求支援模块 | 3 |
| 发布订单 | 3 |
| 我来帮模块 | 3 |
| 获取所有/某个分类的等待接单状态的订单列表 | 4 |
| 获取等待接单状态订单的详情 | 4 |
| 接单 | 5 |
| 订单模块 | 5 |
| 获取和当前用户相关的订单列表 | 5 |
| 获取和当前用户相关的订单详情 | 6 |
| 取消订单 | 7 |
| 完成订单 | 7 |
| 服务完成互相评价 | 7 |

注1: GET 请求需要将参数写在请求头(Header)中, POST、PUT、DELETE的参数写在请求体(Body)中。

注2: 在Body中添加JSON参数时, 一定要在头部加上Content-Type:application/json这个字段

登录注册模块

注册第一步: 获取短信验证码

- 投递方式: GET
- 投递路径: <https://Bang.cloudshm.com/registerAndLogin/code>
- 请求参数:

| 参数名称 | 是否必填 | 备注 |
|-------|------|-----|
| phone | 是 | 手机号 |

- 返回结果:

```
参数缺失: {"status":400,"msg":"missing parameters"}
手机号已被注册: {"status":401,"msg":"phone was registered"}
短信发送失败: {"status":402,"msg":"send sms failed"}
手机号格式错误: {"status":403,"msg":"wrong phone format"}
成功: {"status":200,"msg":"success"}
```

注册第二步: 验证短信验证码的正确性并注册

- 投递方式: POST
- 投递路径: <https://Bang.cloudshm.com/registerAndLogin/register>
- 请求参数:

| 参数名称 | 是否必填 | 备注 |
|----------|------|----------|
| phone | 是 | 手机号 |
| password | 是 | 密码 |
| code | 是 | 用户输入的验证码 |

- 返回结果:

```
参数缺失: {"status":400,"msg":"missing parameters"}
验证码过期: {"status":402,"msg":"the code is overdue"}
验证码错误: {"status":404,"msg":"wrong code"}
成功: {"status":200,"msg":"success"}
```

注册第三步: 用户输入昵称并保存

- 投递方式: POST
- 投递路径: <https://Bang.cloudshm.com/registerAndLogin/name>
- 请求参数:



| 参数名称 | 是否必填 | 备注 |
|-------|------|-----|
| phone | 是 | 手机号 |
| name | 是 | 昵称 |

- 返回结果:

参数缺失: {"status":400,"msg":"missing parameters"}
成功: {"status":200,"msg":"success"}

登录

- 投递方式: POST
- 投递路径: <https://Bang.cloudshm.com/registerAndLogin/login>
- 请求参数:

| 参数名称 | 是否必填 | 备注 |
|----------|------|-----|
| phone | 是 | 手机号 |
| password | 是 | 密码 |

- 返回结果:

参数缺失: {"status":400,"msg":"missing parameters"}
密码错误: {"status":402,"msg":"wrong password"}
用户不存在: {"status":404,"msg":"user not exists"}
成功: {
 "status": 200,
 "msg": "success",
 "data": {
 "user": {
 "id": 1,
 "openid": "",
 "phone": "15968804215",
 "password":
"\$2y\$10\$P/6qxe9rOUUfmYOTV9MoeemDDK/ZoVh3ibUzgutP70gQO10xMbPjW",
 "name": "蒋佰言",
 "sex": "0",
 "head": "https://cloudfiles.cloudshm.com/Bang/head/1_1517722974",
 "credit": 0,
 "created_at": "2018-01-31 11:03:04",
 "updated_at": "2018-02-04 13:42:54"
 },
 "token": "\$2y\$10\$L8Tr2BNrZVYDVhAWI.wn7e2wIIhDt2i5UyvdzAmjECzQSpj997gTG"
 },
}

上传头像

- 投递方式: POST
- 投递路径: <https://Bang.cloudshm.com/registerAndLogin/upload>
- 请求参数:

| 参数名称 | 是否必填 | 备注 |
|-------|------|-------|
| id | 是 | 用户id |
| token | 是 | token |

| 参数名称 | 是否必填 | 备注 |
|------|------|---------------------------|
| head | 是 | 头像文件（png, bmp, jpg, jpeg） |

- 返回结果：

```
参数缺失: {"status":400,"msg":"missing parameters"}
图片格式不对: { "status":402,"msg":"wrong file format" }
成功: {"status":200,"msg":"success"}
```

注意！：除了登录注册模块，以下其他模块的所有API都要带上id和token来进行身份认证

```
参数缺失: { "status":400, "msg":"missing parameters" }
token不存在: { "status":404,"msg":"token not exists"}
token不正确: { "status":402,"msg":"wrong login token" }
```

求支援模块

发布订单

- 投递方式：POST
- 投递路径：<https://Bang.cloudshh.com/askForHelp/order>
- 请求参数：

| 参数名称 | 是否必填 | 备注 |
|----------|------|------------------------|
| id | 是 | 用户id |
| token | 是 | token |
| title | 是 | 订单标题 |
| content | 是 | 订单内容 |
| category | 是 | 订单分类 |
| end_time | 是 | 截止时间（必须为Y-m-d H:i:s格式） |
| money | 是 | 金额 |
| img | 否 | 订单图片（暂时只允许传一张） |

- 返回结果：

```
参数缺失: {"status":400,"msg":"missing parameters"}
图片格式不对: { "status":402,"msg":"wrong file format" }
成功: {"status":200,"msg":"success"}
```

我来帮模块

- 服务分类category代码含义解释：
0-全部订单，1- 跑腿，2- 悬赏提问，3- 学习辅导，4- 技术服务，5- 生活服务，6- 其他
- 服务状态state代码含义解释

小书匠

1- 等待接单, 2- 正在服务, 3- 服务完成, 4- 评价完成

- 用户性别sex代码含义解释

1 - 未知, 2 - 男, 3 - 女

获取所有/某个分类的等待接单状态的订单列表

- 投递方式: GET
- 投递路径: <https://Bang.cloudshh.com/helpOthers/order>
- 请求参数:

| 参数名称 | 是否必填 | 备注 |
|----------|------|-----------------|
| id | 是 | 用户id |
| token | 是 | token |
| category | 是 | 订单分类 (0/123456) |

- 返回结果:

参数缺失: {"status":400,"msg":"missing parameters"}

成功: {

```
"status": 200,
"msg": "success",
"data": [
  {
    "id": 2,
    "title": "标题",
    "category": "1",
    "end_time": "2018-02-28 12:20:20",
    "state": "1",
    "image":
"https://cloudfiles.cloudshh.com/Bang/order/1/13_1517726312_logo.png",
    "money": 3.5,
    "created_at": "2018-02-04 14:38:32",
    "phone": "15968804215",
    "name": "蒋佰言",
    "sex": "0",
    "credit": 0,
    "head": "https://cloudfiles.cloudshh.com/Bang/head/1_1517722974"
  }
]
```

获取等待接单状态订单的详情

- 投递方式: GET
- 投递路径: <https://Bang.cloudshh.com/helpOthers/detail>
- 请求参数:

| 参数名称 | 是否必填 | 备注 |
|---------|------|-------|
| id | 是 | 用户id |
| token | 是 | token |
| orderid | 是 | 订单id |

- 返回结果:

参数缺失: {"status":400,"msg":"missing parameters"}

订单不存在: {"status":404,"msg":"order not exists"}

成功: {

```
"status": 200,
```

小書匠

```
{
  "msg": "success",
  "data": {
    "id": 2,
    "title": "标题",
    "content": "内容",
    "state": "1",
    "category": "1",
    "end_time": "2018-02-28 12:20:20",
    "image":
      "https://cloudfiles.cloudshm.com/Bang/order/1/13_1517726312_logo.png",
    "money": 3.5,
    "applicant_id": 1,
    "servant_id": null,
    "created_at": "2018-02-04 14:38:32",
    "updated_at": "2018-02-04 14:38:32",
    "phone": "15968804215",
    "name": "蒋佰言",
    "sex": "0",
    "credit": 0,
    "head": "https://cloudfiles.cloudshm.com/Bang/head/1_1517722974"
  }
}
```

接单

- 投递方式: PUT
- 投递路径: <https://Bang.cloudshm.com/helpOthers/receive>
- 请求参数:

| 参数名称 | 是否必填 | 备注 |
|---------|------|-------|
| id | 是 | 用户id |
| token | 是 | token |
| orderid | 是 | 订单id |

- 返回结果:

参数缺失: {"status":400,"msg":"missing parameters"}

订单不存在: {"status":404,"msg":"order not exists"}

订单不在等待状态: {"status":402,"msg":"the order is not waiting for receiving"}

不能接自己发的订单: {"status":403,"msg":"cannot receive your own order"}

成功: {"status":200,"msg":"success"}

订单模块

获取和当前用户相关的订单列表

- 投递方式: GET
- 投递路径: <https://Bang.cloudshm.com/order/order>
- 请求参数:

| 参数名称 | 是否必填 | 备注 |
|-------|------|-------|
| id | 是 | 用户id |
| token | 是 | token |

- 返回结果:



```
参数缺失: {"status":400,"msg":"missing parameters"}
成功: {
  "status": 200,
  "msg": "success",
  "data": [
    {
      "id": 2,
      "title": "标题",
      "content": "内容",
      "state": "1",
      "category": "1",
      "end_time": "2018-02-28 12:20:20",
      "image":
"https://cloudfiles.cloudshm.com/Bang/order/1/13_1517726312_logo.png",
      "money": 3.5,
      "applicant_id": 1,
      "servant_id": null,
      "created_at": "2018-02-04 14:38:32",
      "updated_at": "2018-02-04 14:38:32"
    },
    {
      "id": 1,
      "title": "标题",
      "content": "内容",
      "state": "2",
      "category": "1",
      "end_time": "2018-02-28 12:20:20",
      "image": "",
      "money": 2.330000000000000001,
      "applicant_id": 1,
      "servant_id": 1,
      "created_at": "2018-01-31 11:33:35",
      "updated_at": "2018-01-31 18:36:03"
    }
  ]
}
```

获取和当前用户相关的订单详情

- 投递方式: GET
- 投递路径: <https://Bang.cloudshm.com/order/detail>
- 请求参数:

| 参数名称 | 是否必填 | 备注 |
|---------|------|-------|
| id | 是 | 用户id |
| token | 是 | token |
| orderid | 是 | 订单id |

- 返回结果:

```
参数缺失: {"status":400,"msg":"missing parameters"}
订单不存在: {"status":404,"msg":"order not exists"}
成功: {
  "status": 200,
  "msg": "order required successfully",
  "data1": {
    "id": 2,
    "title": "标题",
    "content": "内容",
    "state": "1",
    "category": "1",
    "end_time": "2018-02-28 12:20:20",
```

```
    "image":  
    "https://cloudfiles.cloudshm.com/Bang/order/1/13_1517726312_logo.png",  
    "money": 3.5,  
    "applicant_id": 1,  
    "servant_id": null,  
    "created_at": "2018-02-04 14:38:32",  
    "updated_at": "2018-02-04 14:38:32"  
  },  
  "data2": {  
    "applicant_name": "蒋佰言",  
    "servant_name": "暂无接单者"  
  }  
}
```

取消订单

- 投递方式: DELETE
- 投递路径: <https://Bang.cloudshm.com/order/order>
- 请求参数:

| 参数名称 | 是否必填 | 备注 |
|---------|------|-------|
| id | 是 | 用户id |
| token | 是 | token |
| orderid | 是 | 订单id |

- 返回结果:

参数缺失: {"status":400,"msg":"missing parameters"}
成功: {"status":200,"msg":"success"}

完成订单

- 投递方式: PUT
- 投递路径: <https://Bang.cloudshm.com/order/finish>
- 请求参数:

| 参数名称 | 是否必填 | 备注 |
|---------|------|-------|
| id | 是 | 用户id |
| token | 是 | token |
| orderid | 是 | 订单id |

- 返回结果:

参数缺失: {"status":400,"msg":"missing parameters"}
订单不存在: {"status":404,"msg":"order not exists"}
订单不在服务状态: {"status":402,"msg":"the service is not running"}
成功: {"status":200,"msg":"success"}

服务完成互相评价

- 投递方式: PUT
- 投递路径: <https://Bang.cloudshm.com/order/comment>
- 请求参数:

小書匠

| 参数名称 | 是否必填 | 备注 |
|---------|------|-------------|
| id | 是 | 用户id |
| token | 是 | token |
| orderid | 是 | 订单id |
| star | 是 | 评价星级（1~5颗星） |

- 返回结果：

参数缺失: {"status":400,"msg":"missing parameters"}
订单不存在: {"status":404,"msg":"order not exists"}
订单没有处于完成状态: {"status":402,"msg":"the service is not finished"}
成功: {"status":200,"msg":"success"}