

(买家版)platform2 网络订餐平台

APP 接口文档

目录

1	选择餐厅.....	3
	接口调用说明.....	3
	参数说明.....	3
	返回说明.....	4
2	餐厅菜单.....	6
	接口调用说明.....	6
	参数说明.....	6
	返回说明.....	7
3	具体餐厅信息.....	9
	接口调用说明.....	9
	参数说明.....	9
	返回说明.....	10
4	检验手机号是否已注册.....	12
	接口调用说明.....	12
	参数说明.....	12
	返回说明.....	13
5	增加_客户送餐地址.....	14
	接口调用说明.....	14
	参数说明.....	14
	返回说明.....	14
6	删除_客户送餐地址.....	15
	接口调用说明.....	15
	参数说明.....	15
	返回说明.....	15
7	更新_客户送餐地址.....	16
	接口调用说明.....	16
	参数说明.....	16
	返回说明.....	16
8	提交订单.....	17
	接口调用说明.....	17
	参数说明.....	17
	返回说明.....	18
9	获取餐厅营业状态.....	19
	接口调用说明.....	19
	参数说明.....	19
	返回说明.....	19
10	查询历史订单.....	20

	接口调用说明.....	20
	参数说明.....	20
	返回说明.....	20
11	查询订单详情	22
	接口调用说明.....	22
	参数说明.....	22
	返回说明.....	23
12	客户注册	25
	接口调用说明.....	25
	参数说明.....	25
	返回说明.....	25
13	客户登录	26
	接口调用说明.....	26
	参数说明.....	26
	返回说明.....	26

1 选择餐厅

接口调用说明

http 请求方式: GET

<http://momopluto.xicp.net/platform2/index.php/Client/Restaurant/lists.html?srcid=10086>

参数说明

参数	说明
srcid	调用接口凭证

返回说明

正常时返回 JSON 数据包示例：

```
{
  "data": {
    "open_rsts": [{
      "r_ID": "30001",
      "home_ID": "788",
      "logo_url": "http:\\\\momopluto.xicp.net\\platform\\Application\\Uploads\\rst_logo\\default_rst_logo.jpg",
      "name": "黄小吉22",
      "address": "华农西门长福路ONG创意园",
      "descr": "健康最重要，小吉马上到！每天专注于一道菜！",
      "phone": "15876502162",
      "promotion_info": "黄小吉吉吉吉吉吉吉",
      "deliver_desc": "华农的同学们可以填写短号哦，华工和跃进的同学们尽量几个宿舍一起订，满6份，送可乐大炮一瓶，拍下才有哦。谢谢！662162（华农短号）或15876502162",
      "agent_fee": "10",
      "isOpen": "1",
      "is_bookable": "1",
      "time_1_open": "11:00:00",
      "time_1_close": "14:00:00",
      "time_2_open": "16:00:00",
      "time_2_close": "18:00:00",
      "time_3_open": "19:00:00",
      "time_3_close": "23:59:00",
      "warning_tone": "0",
      "admin_ID": "200",
      "userStatus": "1",
      "service_ID": "102",
      "serviceStatus": "1",
      "open_status": "0",
      "month_sales": "10",
      "last_month_sales": "22"
    }],
    "close_rsts": [{
      "r_ID": "30005",
      "home_ID": "788",
      "i -
    }]
  }
}
```

示例参数说明:

参数	说明
data	数据统一集合
open_rsts	营业餐厅集合
close_rsts	非营业餐厅集合
r_ID	餐厅 ID
home_ID	餐厅账号 ID(对应管理餐厅 ID)
logo_url	logo 地址
name	餐厅名称
address	餐厅地址
descr	餐厅简介
phone	餐厅电话
promotion_info	餐厅公告信息
deliver_desc	起送说明
agent_fee	起送价
isOpen	是否营业(0 为不营业, 1 为营业, 默认为 1) (餐厅主观决定, 最高优先级)
is_bookable	是否接受预定(0 否, 1 是, 默认 1)
time_1_open	第一营业时间(必须)
time_1_close	第一休息时间(必须)
time_2_open	第二营业时间(可空)
time_2_close	第二休息时间(可空)
time_3_open	第三营业时间(可空)
time_3_close	第三休息时间(可空)
warning_tone	提示音(值为提示音编号,默认为 0)
admin_ID	管理员 ID(对应管理该餐厅账号 ID)
userStatus	餐厅账号 ID 开关(0 关, 1 开)
service_ID	服务 ID
serviceStatus	餐厅是否使用平台服务(0 否, 1 是)
open_status	餐厅是否接受订单状态, 据此判断显示的营业时间 (0 和 1 对应 time_1_open, 2 和 12 对应 time_2_open, 3 和 23 对应 time_3_open, 4、14 和 24, 即*4 不接受预定)
month_sales	当月总销售量
last_month_sales	上月总销售量

2 餐厅菜单

接口调用说明

http 请求方式: POST

<http://momopluto.xicp.net/platform2/index.php/Client/Restaurant/lists.html?srcid=10086>

参数说明

参数	说明
srcid	调用接口凭证
以下为 post 数据:	
r_ID	餐厅 ID(需要"*10086", 简单加密)

返回说明

正常时返回 JSON 数据包示例：

```
{
  "data": {
    [
      {
        "menu_ID": "11101",
        "r_ID": "30000",
        "pid": "0",
        "name": "正餐",
        "price": "7",
        "desc": "ok",
        "stock": "10000",
        "tag": "0000",
        "sort": "1",
        "month_sales": "0",
        "last_month_sales": "0"
      },
      {
        "menu_ID": "11102",
        "r_ID": "30000",
        "pid": "0",
        "name": "正餐",
        "price": "7",
        "desc": "ok",
        "stock": "10000",
        "tag": "0000",
        "sort": "1",
        "month_sales": "0",
        "last_month_sales": "0"
      }
    ]
  }
}
```

示例参数说明：

参数	说明
data	餐厅菜单集合
menu_ID	菜单 ID
r_ID	餐厅 ID
pid	菜单父 id
name	菜单名称(/菜单类别名称)
price	菜单价格(/该类别菜单个数)
desc	菜单描述(/菜单类别描述)
stock	库存
tag	标签(**未确定)
sort	排序序号
month_sales	该菜单当月销售量
last_month_sales	该菜单上月销售量

3 具体餐厅信息

接口调用说明

http 请求方式: GET
http://momopluto.xicp.net/platform2/index.php/Client/Restaurant/info.html?r_ID=302580000&srcid=10086

参数说明

参数	说明
r_ID	餐厅 ID(需要"*10086", 简单加密)
srcid	调用接口凭证

返回说明

正常时返回 JSON 数据包示例

```
{
  "data": {
    "rst": {
      "r_ID": "30000",
      "home_ID": "788",
      "logo_url": "http:\\\\momopluto.xicp.net\\platform\\Application\\Uploads\\rst_logo\\default_rst_logo.jpg",
      "name": "黄小吉",
      "address": "华农西门长福路ONG创意园",
      "desc": "健康最重要，小吉马上到！每天专注于一道菜！ ",
      "phone": "15876502162",
      "promotion_info": "黄小吉吉吉吉吉吉",
      "deliver_desc": "华农的同学们可以填写短号哦，华工和跃进的同学们尽量几个宿舍一起订，满6份，送可乐大炮一瓶，拍下才有哦。谢谢！662162（华农短号）或15876502162",
      "agent_fee": "10",
      "isOpen": "1",
      "is_bookable": "1",
      "time_1_open": "11:00:00",
      "time_1_close": "14:00:00",
      "time_2_open": "16:00:00",
      "time_2_close": "18:00:00",
      "time_3_open": "19:00:00",
      "time_3_close": "23:59:00",
      "warning_tone": "0"
    }
  }
}
```

示例参数说明：

参数	说明
data	数据统一集合
rst	餐厅信息数组
r_ID	餐厅 ID
home_ID	餐厅账号 ID(对应管理餐厅 ID)
logo_url	logo 地址
name	餐厅名称
address	餐厅地址
descr	餐厅简介
phone	餐厅电话
promotion_info	餐厅公告信息
deliver_desc	起送说明
agent_fee	起送价
isOpen	是否营业(0 为不营业, 1 为营业, 默认为1) (餐厅主观决定, 最高优先级)
is_bookable	是否接受预定(0 否, 1 是, 默认 1)
time_1_open	第一营业时间(必须)
time_1_close	第一休息时间(必须)
time_2_open	第二营业时间(可空)
time_2_close	第二休息时间(可空)
time_3_open	第三营业时间(可空)
time_3_close	第三休息时间(可空)
warning_tone	提示音(值为提示音编号,默认为0)

4 检验手机号是否已注册

接口调用说明

http 请求方式: POST

http://momopluto.xicp.net/platform2/index.php/Client/Order/is_phone_exists.html?srcid=10086

参数说明

参数	说明
srcid	调用接口凭证
以下为 post 数据:	
phone	手机号

返回说明

正常时返回 JSON 数据包示例：

```
{
  "data": {
    "client_ID": "10000",
    "name": "刘同学",
    "phone": "18826481053",
    "addr": [{
      "address_ID": "556",
      "address": "华山17栋"
    }, {
      "address_ID": "557",
      "address": "华山15号楼"
    }]
  }
}
```

示例参数说明：

参数	说明
data	数据统一集合
client_ID	客户 ID
name	客户姓名
phone	客户手机
addr	客户送餐地址集合
└─address_ID	地址 ID
└─address	具体地址信息

错误时会返回错误码等信息，JSON 数据包示例如下：

```
{
  "errcode": "9001005",
  "errmsg": "获取用户信息失败"
}
```

5 增加_客户送餐地址

接口调用说明

http 请求方式: POST

http://momopluto.xicp.net/platform2/index.php/Client/Order/add_addr.html?srcid=10086

参数说明

参数	说明
srcid	调用接口凭证
以下为 post 数据:	
client_ID	用户 ID
address	具体地址信息

返回说明

正常时返回 JSON 数据包示例:

```
{
  "result": "565"
}
```

示例参数说明:

参数	说明
result	address_ID, 地址 ID

错误时会返回错误码等信息, JSON 数据包示例如下:

```
{
  "errcode": "9001015",
  "errmsg": "新增地址信息失败"
}
```

6 删除_客户送餐地址

接口调用说明

http 请求方式: POST

http://momopluto.xicp.net/platform2/index.php/Client/Order/del_addr.html?srcid=10086

参数说明

参数	说明
srcid	调用接口凭证
以下为 post 数据:	
address_ID	地址 ID

返回说明

正常时返回 JSON 数据包示例:

```
{
  "result": "1"
}
```

示例参数说明:

参数	说明
result	影响的行数

错误时会返回错误码等信息, JSON 数据包示例如下:

```
{
  "errcode": "9001016",
  "errmsg": "删除地址信息失败"
}
```

7 更新_客户送餐地址

接口调用说明

http 请求方式: POST
http://momopluto.xicp.net/platform2/index.php/Client/Order/update_addr.html?srcid=10086

参数说明

参数	说明
srcid	调用接口凭证
以下为 post 数据:	
address_ID	地址 ID
address	具体地址信息

返回说明

正常时返回 JSON 数据包示例:

```
{
  "result": "1"
}
```

示例参数说明:

参数	说明
result	影响的行数

错误时会返回错误码等信息, JSON 数据包示例如下:

```
{
  "errcode": "9001017",
  "errmsg": "更新地址信息失败"
}
```


8 提交订单

接口调用说明

http 请求方式: POST

<http://momopluto.xicp.net//platform2/index.php/Client/Order/done.html?srcid=10086>

参数说明

调用示例

```
/*post传值时，以下为参数order(字符串)内容*/
/*注意，此信息实为JSON字符串，为了便于查看而进行了格式化*/
{
  "r_ID ": "30000 ",
  "total": "27",
  "item": [{
    "entity_id ": "11106 ",
    "name": "黄焖鸡米饭(学生)",
    "price": "12",
    "count": "1",
    "total": "12"
  }, {
    "entity_id ": "11107 ",
    "name": "黄焖鸡米饭",
    "price": "15",
    "count": "1",
    "total": "15"
  }],
  "c_name": "用户名",
  "c_address": "送餐地址",
  "c_phone": "18826481111",
  "note": "",
  "deliverTime": "尽快送出"
  "cTime": "2015-06-24 19:48:32",
}
```

参数	是否必须	说明
srcid	是	调用接口凭证
以下为 post 数据: (JSON 格式)		
参数 order (字符串)内元素		
r_ID	是	餐厅 ID
total	是	(所有)总价
item	是	菜单详情数组
├—entity_id	是	菜单 id
├—name	是	菜单名
├—price	是	单价
├—count	是	数量
├—total	是	(该)菜单总价
c_name	是	客户称呼
c_address	是	送餐地址
c_phone	是	客户手机
note	否(字段必须, 内容可为空)	订单备注
deliverTime	是	送出时间
cTime	是	下单时间

返回说明

正常时返回 JSON 数据包示例:

```
{
  "result": "10000"
}
```

示例参数说明:

参数	说明
result	订单 id, order_ID

错误时会返回错误码等信息, JSON 数据包示例如下:

```
{
  "errcode": "40035",
  "errmsg": "不合法的参数"
}
```

9 获取餐厅营业状态

接口调用说明

http 请求方式: POST
<http://momopluto.xicp.net/platform2/index.php/Client/Restaurant/getStatus.html?srcid=10086>

参数说明

参数	说明
srcid	调用接口凭证
以下为 post 数据:	
r_ID	餐厅 ID

返回说明

正常时返回 JSON 数据包示例:

```
{
  "result": "1"
}
```

示例参数说明

参数	说明
result	餐厅状态, open_status -1, 餐厅不营业 0, 非餐厅营业时间, 但可预订 1, 餐厅营业

错误时会返回错误码等信息, JSON 数据包示例如下:

```
{
  "errcode": "46002",
  "errmsg": "不存在的餐厅"
}
```

10 查询历史订单

接口调用说明

http 请求方式: POST
<http://momopluto.xicp.net/platform2/index.php/Client/Order/myOrder.html?srcid=10086>

参数说明

参数	说明
srcid	调用接口凭证
以下为 post 数据:	
client_ID	客户 ID

返回说明

正常时返回 JSON 数据包示例:

```
1个月内有下过单:
{
  "data": [{
    "guid": "1803104561418490416",
    "cTime": "06.26 21:58",
    "r_ID": "30000",
    "logo_url": "http://momopluto.xicp.net/platform/Application/Uploads/rst_logo
Vdefault_rst_logo.jpg",
    "r_name": "黄小吉",
    "total": "24",
    "status": "1",
    "reason": null
  },{
    "guid": "1833104561418475605",
    "cTime": "06.26 21:58",
    "r_ID": "30000",
    "logo_url": "http://momopluto.xicp.net/platform/Application/Uploads/rst_logo
Vdefault_rst_logo.jpg",
    "r_name": "黄小吉",
    "total": "24",
    "status": "3",
    "reason": "餐厅已打烊"
  }]
}
```

示例参数说明

参数	说明
data	数据统一集合
guid	订单号
cTime	下单时间
r_ID	餐厅 ID
logo_url	餐厅 logo 地址
r_name	餐厅名称
total	总价
status	订单状态(0 未确认, 1 已确认, 3 订单无效)
reason	(订单无效的)理由

错误时会返回错误码等信息，JSON 数据包示例如下：

```
1个月内没下过单:
{
  "errcode": "46010",
  "errmsg": "一个月内没有下过单"
}
```

11 查询订单详情

接口调用说明

http 请求方式: POST
<http://momopluto.xicp.net/platform2/index.php/Client/Order/detail.html?srcid=10086>

参数说明

参数	说明
srcid	调用接口凭证
以下为 post 数据:	
guid	订单号

返回说明

正常时返回 JSON 数据包示例:

```
{
  "data": {
    "order_ID": "10001",
    "guid": "1803104561418490416",
    "r_ID": "30000",
    "client_ID": "10000",
    "c_name": "刘恩坚",
    "c_address": "华山17栋",
    "c_phone": "18826481053",
    "total": "24",
    "cTime": "2015-06-26 21:58:38",
    "rTime": "2015-06-26 22:00:18",
    "status": "1",
    "reason": null,
    "logo_url": "http:\\\\momopluto.xicp.net\\platform\\Application\\Uploads\\rst_logo\\default_rst_logo.jpg",
    "r_name": "黄小吉",
    "r_phone": "15876502162",
    "note": "",
    "deliverTime": "尽快送出",
    "item": [{
      "entity_id": "5",
      "name": "小黄闷鸡米饭（学生价）",
      "price": "12",
      "count": "2",
      "total": "24"
    }],
    "item_count": "2"
  }
}
```

示例参数说明：

参数	说明
data	数据统一集合
order_ID	订单编号(数据库自增)
guid	订单号
r_ID	餐厅 ID
client_ID	客户 ID
c_name	客户称呼
c_address	客户送餐地址
c_phone	客户手机
total	(所有)总价
cTime	下单时间
rTime	餐厅响应时间
status	订单状态(0 未确认, 1 已确认, 3 订单无效)
reason	(订单无效的)理由
logo_url	餐厅 logo 地址
r_name	餐厅名称
r_phone	餐厅联系电话
note	订单备注
deliverTime	送出时间
item	菜单数组
├─entity_id	菜单 id
├─name	菜单名
├─price	单价
├─count	数量
├─total	(该)菜单总价
item_count	所有菜单的数量(即 item 中 count 的累加)

错误时会返回错误码等信息，JSON 数据包示例如下：

```
{
  "errcode": "46004",
  "errmsg": "不存在的订单"
}
```


12 客户注册

接口调用说明

http 请求方式: POST
<http://momopluto.xicp.net/platform2/index.php/Client/User/reg.html?srcid=10086>

参数说明

参数	说明
srcid	调用接口凭证
以下为 post 数据:	
phone	客户手机
name	客户姓名

返回说明

正常时返回 JSON 数据包示例:

```
{
  "result": "10002"
}
```

示例参数说明:

参数	说明
result	客户 ID, client_ID

错误时会返回错误码等信息, JSON 数据包示例如下:

```
{
  "errcode": "40001",
  "errmsg": "注册失败: 相关的原因"
}
```

13 客户登录

接口调用说明

http 请求方式: POST
<http://momopluto.xicp.net/platform2/index.php/Client/User/login.html?srcid=10086>

参数说明

参数	说明
srcid	调用接口凭证
以下为 post 数据:	
phone	客户手机

返回说明

正常时返回 JSON 数据包示例:

```
{
  "data": {
    "client_ID": "10000",
    "phone": "18826481053",
    "name": "刘同学",
    "reg_time": "2015-05-06 21:03:43"
  }
}
```

示例参数说明:

参数	说明
data	统一的数据合集
client_ID	客户 ID
phone	客户手机
name	客户姓名
reg_time	注册时间

错误时会返回错误码等信息, JSON 数据包示例如下:

```
{
  "errcode": "46001",
  "errmsg": "不存在的用户"
}
```