

Flutter 仿小米商城项目 APP 接口

主讲教师：（大地）

我的专栏：<https://www.itying.com/category-79-b0.html>

合作网站：www.itying.com （IT 营官网）

一、Json 字符串生成模型类的几种方法	2
二、轮播图接口	2
三、首页热销臻选轮播图 Api 接口	2
三、首页热销臻选推荐商品 Api 接口	3
五、商品列表 Api 接口	4
六、商品分类页面 Api 接口	5
七、商品详情页面 Api 接口	5
八、账户密码登录接口	6
九、验证码登录接口-发送验证码	7
十、验证码登录接口-验证验证码执行登录	8
十一、获取用户全部地址	9
十二、获取用户默认地址	10
十三、增加用户收货地址	10
十四、修改默认收货地址	11
十五、修改收货地址	12
十六、删除收货地址	12
十七、订单列表 api 接口	13
十八、订单详情 Api 接口	14

一、Json 字符串生成模型类的几种方法

1、在线生成

https://javiercbk.github.io/json_to_dart （推荐）

<https://autocode.icu/jsontodart> （备用）

2、get_cli 生成

```
get generate model on models from "https://xiaomi.itying.com/api/focus"
```

二、轮播图接口

地址失效请联系 IT 营官网客服（www.itying.com）

请求方式：get

地址：<https://miapp.itying.com/api/focus>

返回参数说明：

参数	说明	备注
title	标题	
pic	图片地址	
url	跳转地址	可以是商品 id
_id	唯一 id	

三、首页热销臻选轮播图 Api 接口

地址失效请联系 IT 营官网客服（www.itying.com）

请求方式：get

地址：<https://miapp.itying.com/api/focus?position=2>

返回参数说明:

参数	说明	备注
title	标题	
pic	图片地址	
url	跳转地址	可以是商品 id
_id	唯一 id	

三、首页热销臻选推荐商品 Api 接口

请求方式: get

热销臻选: http://miapp.itying.com/api/plist?is_hot=1

热门推荐: http://miapp.itying.com/api/plist?is_best=1

商品列表: <https://miapp.itying.com/api/plist>

传参说明:

参数	说明	备注
page	第几页	可选
pageSize	每一页返回的数据	可选
cid	分类 id	可选/分类必填
search	搜索关键词	可选/搜索必填
is_best	精华	
is_hot	热门	
is_new	新品	

返回参数说明:

参数	说明	备注
_id	商品 id	
title	商品标题	

sub_title	二级标题	
cid	分类 id	
price	价格	
pic	图片地址	
s_pic	缩略图地址	

五、商品列表 Api 接口

请求方式: get

热销臻选: http://miapp.itying.com/api/plist?is_hot=1

热门推荐: http://miapp.itying.com/api/plist?is_best=1

商品列表: <https://miapp.itying.com/api/plist>

传参说明:

参数	说明	备注
page	第几页	可选
pageSize	每一页返回的数据	可选
cid	分类 id	可选/分类必填
search	搜索关键词	可选/搜索必填
is_best	精华	
is_hot	热门	
is_new	新品	

返回参数说明:

参数	说明	备注
_id	商品 id	
title	商品标题	
sub_title	二级标题	
cid	分类 id	
price	价格	
pic	图片地址	

s_pic	缩略图地址	
-------	-------	--

六、商品分类页面 Api 接口

请求方式: get

一级分类: <https://miapp.itying.com/api/pcate>

二级分类: <https://miapp.itying.com/api/pcate?pid=59f1e1ada1da8b15d42234e9>

传参说明:

参数	说明	备注
pid	上级分类的 id, 顶级分类可以不传	可选

返回参数说明:

参数	说明	备注
_id	分类 id	
pic	图片地址	
title	标题	
pid	上级分类 id	
sort	排序	

七、商品详情页面 Api 接口

请求方式: get

地址: 域名/[api/pcontent](#)

实际地址: <https://miapp.itying.com/api/pcontent?id=59f6a2d27ac40b223cfdcf81>

传参说明:

参数	说明	备注
id	商品 id	必传

返回参数说明:

参数	说明	备注
_id	商品 id	
title	商品标题	
sub_title	二级标题	
cid	分类 id	
price	价格	
old_price	原价	
pic	图片地址	
content	内容	
attr	属性	

八、账户密码登录接口

请求方式: post

地址: api/doLogin

实际地址: <https://jd.itying.com/api/doLogin>

传参说明:

参数	说明	备注
username	用户名、手机号	必传
password	密码	必传

返回参数说明:

参数	说明	备注
_id	用户 id	
username	用户姓名	
salt	用户标识	

tel	用户手机号码	
gold	米金	
coupon	优惠券	
redPacket	红包	
quota	贷款额度	单位万
collect	收藏	
footmark	足迹	
follow	关注	

九、验证码登录接口-发送验证码

请求方式: post

地址: 域名/api/sendLoginCode

实际地址: <https://miapp.itying.com/api/sendLoginCode>

传参说明:

参数	说明	备注
tel	电话号码	必传

返回参数:

参数	说明	备注
success	是否成功	true/false
message	提示信息	

十、验证码登录接口-验证验证码执行登录

提示: 已注册用户可以通过验证码快速登录, 未注册用户可以通过验证码登录快速完成注册和登录。

请求方式: post

地址: 域名/api/validateLoginCode

实际地址: <https://miapp.itying.com/api/validateLoginCode>

传参说明:

参数	说明	备注
tel	电话号码	必传
code	验证码	必传

返回参数:

参数	说明	备注
success	是否成功	true/false
message	提示信息	
userinfo	用户信息	数组 [{"_id":"5d35623c303a591b50cd74a2","username":"15212345678","tel":"15212345678","salt":"758a06618c69880a6cee5314ee42d52f"}]

userinfo 包含参数

参数	说明	备注
_id	用户 id	
username	用户名	
tel	手机号	
salt	用户唯一编码	
gold	米金	
coupon	优惠券	
redPacket	红包	
quota	贷款额度	单位万
collect	收藏	
footmark	足迹	
follow	关注	

十一、获取用户全部地址

请求方式: **get**

地址: 域名/api/addressList

传参说明:

参数	说明	备注
uid	手机号	必传
sign	签名	验证地址是否合法

返回参数说明:

参数	说明	备注
----	----	----

_id	地址 id	
name	用户姓名	
phone	用户手机号	
address	用户地址	
default_address	是否默认选中	
add_time	增加时间	

十二、获取用户默认地址

请求方式: get

地址: 域名/api/oneAddressList

传参说明:

参数	说明	备注
uid	手机号	必传
sign	签名	验证地址是否合法

返回参数说明:

参数	说明	备注
_id	地址 id	
name	用户姓名	
phone	用户手机号	
address	用户地址	
default_address	是否默认选中	
add_time	增加时间	

十三、增加用户收货地址

请求方式: post

地址: 域名/api/addAddress

传参说明:

参数	说明	备注
uid	用户 id	必传
sign	签名	验证地址是否合法
name	用户姓名	
phone	用户手机号	
address	用户地址	

返回参数:

参数	说明	备注
success	true/false	是否成功
message	提示信息	

十四、修改默认收货地址

请求方式: post

地址: 域名/api/changeDefaultAddress

传参说明:

参数	说明	备注
uid	用户 id	必传
sign	签名	验证地址是否合法
id	当前收货地址的 id	

返回参数:

参数	说明	备注
----	----	----

success	true/false	是否成功
message	提示信息	

十五、修改收货地址

请求方式: **post**

地址: 域名/api/editAddress

传参说明:

参数	说明	备注
uid	用户 id	必传
sign	签名	验证地址是否合法
id	当前收货地址的 id	
name	用户姓名	
phone	用户手机号	
address	用户地址	

返回参数:

参数	说明	备注
success	true/false	是否成功
message	提示信息	

十六、删除收货地址

请求方式: **post**

地址: 域名/api/deleteAddress

传参说明:

湖北众猿腾网络科技有限公司

参数	说明	备注
uid	用户 id	必传
sign	签名	验证地址是否合法
id	当前收获地址的 id	

返回参数:

参数	说明	备注
success	true/false	是否成功
message	提示信息	

十七、订单列表 api 接口

请求方式: get

地址: 域名/api/orderList

完整地址:

<https://miapp.itying.com/api/orderList?uid=636b5ef4acfa0c093cb37f9c&sign=535e7b1c5693aad6dece118c6e7d7a6e>

传参说明:

参数	说明	备注
uid	用户 id	必传
sign	签名	验证地址是否合法

返回参数:

参数	说明	备注
success	true/false	是否成功
message	提示信息	

result	_id uid name phone address all_price pay_status order_status order_item	
--------	---	--

order_item 参数列表

参数	说明	备注
order_item	order_id product_title product_id product_price product_img product_count selected_attr add_time	

十八、订单详情 Api 接口

请求方式: get

地址: 域名/api/orderInfo

完整地址:

<https://miapp.itying.com/api/orderInfo?uid=636b5ef4acfa0c093cb37f9c&id=637d903e3dac290c88742c2a&sign=7a7a5d2410df3378a03bf81fda3b39ff>

传参说明:

参数	说明	备注
uid	用户 id	必传

sign	签名	验证地址是否合法
id	订单的 id	必传

返回参数:

参数	说明	备注
success	true/false	是否成功
message	提示信息	
result	_id uid name phone address all_price pay_status order_status order_item	

order_item 参数列表

参数	说明	备注
order_item	order_id product_title product_id product_price product_img product_count selected_attr add_time	