API 接口说明

一、 概述

网站所需的数据接口从两个不同的环境获取:

测试环境地址如下:

root 地址	说明	如何调用
Stage.youhuiin.com	该地址会和网站部署为同一	除少数几个需要传入
	个 rails app,调用时可以根据	client_version 的参数外,可以
	需要直接使用*_url helper 方	直接调用,不许要签名
	式来得到地址	
Apis.youhuiin.com/api	该地址是一个独立的 idc 环	所有 api 都需要签名,才能够
	境,一些用户相关的数据、写	调用
	入的数据接口从走该接口	

正式环境地址开发完成之后,需要修改 initializers/api_intime.rb 即可

二、 接口签名

root 地址	签名
Stage.youhuiin.com	所有的请求都需要传
	client_version 参数,值为 2.3, 即:
	Client_version=2.3
Apis.youhuiin.com/api	签名方法详见文件:
	Models/api/restful.rb

三、 接口说明

3.1 Stage.youhuiin.com 调用方法

接口和 web app 部署在一个 rails app 中,可以直接使用 url helper 方法来调用,没有签名,只需要传入 client_version=2.3 即可

3.2 Apis.youhuiin.com/api 调用方法

接口部署在独立的 idc 中,需要使用签名才能访问。已存在调用 helper class: models/api/restful.rb 。 接 口 使 用 http post 方 法 , request 格 式 为 application/x-www-form-urlencoded.

参考项目中 demo 的联合登陆实现来了解该类的使用方法:

需要 Omniauth gem

Controllers/front/sessions_controller → login_from_api

Models/api/loginrequest→ post

3.3 项目中已有第三方登陆说明

项目中已实现的部分第三方登陆,controllers/front/sessions_controller 目前申请了 qq 和 weibo 联合登陆,本地调试的时候,使用 stage.youhuiin.com/auth/weibo 路径登陆,同时修改本地的 host 文件:

3.4 公用的输入输出参数

1. 对于分页请求,有如下几个公用的参数

page	请求第几页数据,1起步
Pagesize	页的大小,默认 10/20

2. 返回格式

```
{:isSuccessful=>true,
:message =>'success22',
:statusCode =>'200',
:data=>{
:pageindex=>1,
:pagesize=>0,
:totalcount=>0,
```

:totalpaged=>0, :ispaged=> false

返回的格式都为json,示例如下

}

IsSuccessful 请求是否成功,true/false
message 如果请求失败,失败的原因
Statuscode 200: 成功
500: 失败
data 如为分页请求,则有请求共同参数:
Pageindex,pagesize,totalcount,totalpaged,ispaged
如为非分页请求,则为返回实体的json格式

3.5 接口 s

作用	促销列表获取	
环境	Stage.youhuiin.com	
地址	promotion/list	
输入参数	sort: 1- 最新促销 2- 即将开始 3- 距离最近	
输出参数	Data.promotions 参考 controllers/v22/promotion_controller.rb#list	
	id	促销的主键
	name	促销的名称
	description	促销描述
	startdate	促销活动开始时间
	enddate	促销活动结束时间

store_id	实体店主键
store.name	实体店名称
store.location	实体店地址
store.distance	实体店距离当前地址距离 km
resources	图片数组
resources.domain	图片的路径前缀
resources.name	图片的路径名称,不包括后缀 jpg
resources.width	图片的宽
resources.height	图片的高

作用	促销详情获取	
环境	Stage.youhuiin.com	
地址	promotion/:id	
输入参数	n/a	
输出参数	Data	
	参考 controllers/promotion_controller.rb	#show
	id	促销的主键
	name	促销的名称
	description	促销描述
	startdate	促销活动开始时间
	enddate	促销活动结束时间
	likecount	喜欢的次数,只对商品有效
	sharecount	分享的次数,目前没用
	couponcount	领取优惠码的次数
	favoritecount	收藏此书, 只对促销有效
	isproductbinded	是否有商品关联
	store_id	实体店主键
	store.name	实体店名称
	store.location	实体店地址
	store.distance	实体店距离当前地址距离 km
	resources	图片数组
	resources.domain	图片的路径前缀
	resources.name	图片的路径名称,不包括后缀 jpg
	resources.width	图片的宽
	resources.height	图片的高

作用	促销详情页当前用户可以执行的操作	
环境	Stage.youhuiin.com	
地址	promotion/availoperations	
输入参数	Token: 登陆用户的唯一标识	
输出参数	{"isfavored","ifcancoupon"}	
	Isfavored	True:已经添加了收藏

作用		I I fee need noon	True: 当前用户可以获取优惠码	
本境		Ifcancoupon	Irue: ヨ前用尸可以获取饥患的	
本境				
本境				
本境	作田	促铁铁度		
地址 promotion/favor 输入参数 Promotionid: 促销的主键 输出参数 Data 只检查公共参数是否则正确返回。 (作用 促销学情取消喜欢 环境 Apis.youhulin.com/api 地址 promotion/favor/destroy 输出参数 Promotionid: 促销的主键 输出参数 Data 只检查公共参数是否则正确返回。 (作用 促销学情获取优感码 环境 apis.youhulin.com/api 地址 promotion/coupon/create 输入参数 Promotionid:促销主键 lspass: 传入 0 输出参数 Data 参考 controllers/promotion_controller.rb#show Code				
輸入参数 Promotionid: 促销的主键 输出参数 Data 只检查公共参数是否则正确返回。 作用 促销详情取消喜欢 环境 Apis.youhuiin.com/api 地址 promotion/favor/destroy				
### Data 只检查公共参数是否则正确返回。 Promotion/favor/destroy Promotion/destroy Promotion/coupon/create Promotion/coupon/create Promotion/deffix Promoti				
PR				
### Promotion/faver/destroy ### Apis.youhuiin.com/api ### Promotion/faver/destroy ### Promotionid: 促销的主键 ### 促销详情获取优惠码 ### Apis.youhuiin.com/api ### Promotion/coupon/create ### Promotionid:促销主键 ### Ispass: 传入 0 ### ### Promotionid:促销主键 ### Ispass: 传入 0 ### Ispass: fance of the promotion of the	刑 山 少			
环境 Apis.youhulin.com/api 地址 promotion/favor/destroy 输出参数 Promotionid: 促销的主键 输出参数 Data		<u> </u>		
环境 Apis.youhulin.com/api 地址 promotion/favor/destroy 输出参数 Promotionid: 促销的主键 输出参数 Data	作田	促銷送情取消克欢		
### promotion/favor/destroy ### promotionid: 促销的主键 #### Data				
輸入参数 Promotionid: 促销的主键 輸出参数 Data 只检查公共参数是否则正确返回。 作用 促销详情获取优惠码 新出参数 apis.youhulin.com/api 地址 promotionid:促销主键 Ispass: 传入 0 输出参数 Data 参考 controllers/promotion_controller.rb#show Code validstartdate (Code validstartdate 有效开始时间 validenddate 市域 apis.youhulin.com/api 地址 comment/list 輸入参数 sourceid sourcetype 被评论目标的主键 2. 促销 输出参数 data.comments Commentid content Pré的主键 content Pré的文字内容 Createddate Createddate Customer_id 评论时间 Prèch				
輸出参数 Data 只检查公共参数是否则正确返回。 年用 促销详情获取优惠码 环境 apis.youhulin.com/api 地址 promotion/coupon/create 输入参数 Promotionid:促销主键 Ispass: 传入 0 输出参数 Data 参考 controllers/promotion_controller.rb#show Code 优惠码编码 validstartdate 有效开始时间 validenddate 本域 apis.youhulin.com/api 地址 comment/list 输入参数 sourceid 被评论目标的主键 sourcetype 输出参数 data.comments commentid 评论的主键 content content 评论的文字内容 createddate 评论时间 createddate customer_id 评论时间 customer_id 评论时间				
PR				
作用 促销详情获取优惠码 环境 apis.youhuiin.com/api 地址 promotion/coupon/create 输入参数 Promotionid:促销主键 Ispass: 传入 0 输出参数 Data 参考 controllers/promotion_controller.rb#show Code 优惠码编码 validstartdate 有效开始时间 validenddate 有效结束时间 作用 评论列表 环境 apis.youhuiin.com/api 地址 comment/list 输入参数 sourceid 被评论目标的主键 sourcetype 1: 商品 2: 促销 输出参数 data.comments Commentid 评论的主键 content 评论的文字内容 createddate customer_id 评论时间 customer_id 评论时间 customer_id 评论时间	制山罗奴			
本地址		八世百四八夕纵尺日对正明之口。		
本地址	作田	促銷送情莽取优惠码		
地址 promotion/coupon/create 输入参数 Promotionid:促销主键 spass: 传入 0				
中のではいでは、では、中ででは、中ででは、中ででは、中ででは、中ででは、中ででは、中				
Ispass: 传入 0 输出参数 Data 参考 controllers/promotion_controller.rb#show Code validstartdate 有效开始时间 validenddate 有效结束时间 作用 评论列表 环境 apis.youhuiin.com/api 地址 comment/list 输入参数 Sourceid 被评论目标的主键 sourcetype 1: 商品 2: 促销 输出参数 data.comments Commentid 评论的主键 content 评论的文字内容 createddate customer_id 评论时间 customer_id Pixental Pixental Amage: Pixental Code (R.聚码编码 (R. R.R.R.R.R.R.R.R.R.R.R.R.R.R.R.R.R.R.				
输出参数Data 参考 controllers/promotion_controller.rb#showCode优惠码编码 validstartdate有效开始时间validenddate有效结束时间作用评论列表环境apis.youhuiin.com/api地址comment/list输入参数sourceid sourcetype被评论目标的主键 2: 促销输出参数data.commentsCommentid content createddate customer_id评论的主键 评论时间 证customer_id	加八多奴	* ' ' ' '		
参考 controllers/promotion_controller.rb#show Code	输出参数			
Code优惠码编码 中文目idstartdate有效开始时间validenddate有效结束时间作用评论列表环境apis.youhuiin.com/api地址comment/list物入参数sourceid被评论目标的主键sourcetype1: 商品 2: 促销输出参数data.commentscommentid评论的主键content评论的文字内容createddatecreateddatecustomer_id评论时间customer_id评论时间	III III D XX		rb#show	
validstartdate有效开始时间validenddate有效结束时间作用评论列表环境apis.youhuiin.com/api地址comment/list输入参数sourceid被评论目标的主键输出参数data.commentscommentid评论的主键content评论的主键content评论的文字内容createddate证实的时间customer_id评论时间				
作用 评论列表 环境 apis.youhuiin.com/api 地址 comment/list 输入参数 sourceid 被评论目标的主键 sourcetype 1: 商品 2: 促销 输出参数 data.comments commentid 评论的主键 content 评论的文字内容 createddate 评论时间 customer_id 评论人				
作用 评论列表 环境 apis.youhuiin.com/api 地址 comment/list 输入参数 sourceid 被评论目标的主键 sourcetype 1: 商品 2: 促销 输出参数 data.comments commentid 评论的主键 content 评论的文字内容 createddate customer_id 评论时间 评论的				
环境apis.youhuiin.com/api地址comment/list输入参数iourceid被评论目标的主键sourcetype1: 商品 2: 促销如data.comments证的主键commentid评论的主键content评论的文字内容createddate评论时间customer_id评论人			137761710 41 4	
环境apis.youhuiin.com/api地址comment/list输入参数iourceid被评论目标的主键sourcetype1: 商品 2: 促销如data.comments证的主键commentid评论的主键content评论的文字内容createddate评论时间customer_id评论人	作用	评论列表		
地址comment/list输入参数sourceid sourcetype被评论目标的主键 1: 商品 2: 促销输出参数data.comments commentid content createddate customer_id评论的主键 评论的文字内容 评论时间 评论时间 评论人				
输入参数sourceid sourcetype被评论目标的主键 1: 商品 2: 促销输出参数data.comments Commentid Content Createddate Customer_id评论的主键 评论的文字内容 评论时间 评论人		<u> </u>		
sourceid被评论目标的主键sourcetype1: 商品 2: 促销输出参数data.commentscommentid评论的主键content评论的文字内容createddate评论时间customer_id评论人		- Comment No.		
sourcetype1: 商品 2: 促销输出参数data.commentscommentid评论的主键content评论的文字内容createddate评论时间customer_id评论人	11147 45 394			
输出参数data.commentscommentid评论的主键content评论的文字内容createddate评论时间customer_id评论人		sourceid	被评论目标的主键	
输出参数data.commentscommentid评论的主键content评论的文字内容createddate评论时间customer_id评论人		sourcetype	1: 商品	
commentid评论的主键content评论的文字内容createddate评论时间customer_id评论人			2: 促销	
content评论的文字内容createddate评论时间customer_id评论人	输出参数	data.comments	<u></u>	
createddate 评论时间 customer_id 评论人		commentid	评论的主键	
customer_id 评论人		content	评论的文字内容	
_		createddate		
		customer_id	评论人	
		customer.nickname	评论人昵称	

customer.level	评论人的级别:
	2-达人
	其他: 普通用户
customer.logo	评论人的头像地址
replycustomer_id	被回复评论人id
replycustomer_nickname	被回复评论人昵称
resources	评论的语音数组
resources.type	1- 图片
	2- 声音
resources.domain	评论语音的地址前缀
resources.name	评论语音的地址名

作用	评论列表	
环境	apis.youhuiin.com/api	
地址	comment/create	
输入参数		
		T
	sourceid	被评论目标的主键
	sourcetype	1: 商品
		2: 促销
		3: 评论
	content	评论文字内容
	replyuser	评论用户id
输出参数	data.comments	
	commentid	评论的主键
	content	评论的文字内容
	createddate	评论时间
	customer_id	评论人
	customer.nickname	评论人昵称
	customer.level	评论人的级别:
		2-达人
		其他: 普通用户
	customer.logo	评论人的头像地址
	replycustomer_id	被回复评论人id
	replycustomer_nickname	被回复评论人昵称
	resources	评论的语音数组
	resources.type	3- 图片
		4- 声音
	resources.domain	评论语音的地址前缀
	resources.name	评论语音的地址名

作用	专题列表
环境	stage.youhuiin.com

地址	specialtopic/list	
输入参数	公共参数,page,pagesize	
输出参数	data.specialtopics	
	id	专题主键
	name	专题的名字
	description	专题的描述
	createddate	创建日期
	resources	图片数组
	resources.domain	图片的地址前缀
	resources.name	图片的地址名
	resources.width	图片的宽
	resources.height	图片的高
	targettype	0- 跳转目标为商品列表,targetid 为专
		题主键
		1- 同 0
		2- 跳转目标为促销详情, targetid 为促销主键
		3- 跳转目标为商品详情, targetid 为商品主键
		4- 只作为图片显示,点击之后,显示 大图
		5- 跳转目标为外链, targetid 为目标外链
		6- 跳转目标为积点列表
	targetid	见 targettype

作用	商品列表	
环境	stage.youhuiin.com	
地址	product/list	
输入参数	公共参数,page,pagesize	
	tagid	分类主键,查询分类下的商品
	brandid	品牌主键,查询品牌下的商品
	topicid	专题主键,查询专题下的商品
	promotionid	促销主键,查询促销下的商品
	storied	门店主键,查询门店的商品
输出参数	data.products	
	id	商品主键
	name	商品的名字
	price	销售价格
	promotionFlag	是否有促销
	resources	图片数组
	resources.domain	图片的地址前缀
	resources.name	图片的地址名

resources.width	图片的宽
resources.height	图片的高

作用	商品关键词搜索	
环境	stage.youhuiin.com	
地址	product/search	
输入参数	公共参数,page,pagesize	
	term	搜索关键词
输出参数	data.products	
	id	商品主键
	name	商品的名字
	price	销售价格
	promotionFlag	是否有促销
	resources	图片数组
	resources.domain	图片的地址前缀
	resources.name	图片的地址名
	resources.width	图片的宽
	resources.height	图片的高

<i>y</i> . E	~ H W H-7	
作用	商品详情页	
环境	stage.youhuiin.com	
地址	product/:id	
输入参数	na	
输出参数	data	
	id	商品主键
	name	商品的名字
	price	销售价格
	unitprice	商品吊牌价
	description	商品描述
	recommenduser_id	推荐人
	recommenduser	object
		nickname: 推荐人昵称
		level: 是否达人
		logo: 推荐人logo
	store	object
	promotions	商品适用的促销数组
	is4sale	是否可销售
	favoritecount	收藏次数
	sharecount	分享次数
	couponcount	领取优惠码次数
	resources	图片数组

resources.domain	图片的地址前缀
resources.name	图片的地址名
resources.width	图片的宽
resources.height	图片的高

作用	商品详情用户可做的操作	
环境	stage.youhuiin.com	
地址	product/availoperation	
输入参数	productid: 商品主键	
输出参数	data	
	IsFavored	是否已经收藏
	IfCanCoupon	是否能获取优惠码

作用	商品详情添加收藏
环境	apis.youhuiin.com/api
地址	product/favor
输入参数	productid: 商品主键
输出参数	data
	按照公共参数判断操作是否成功

作用	商品详情添加收藏
环境	apis.youhuiin.com/api
地址	product/coupon
输入参数	productid: 商品主键
	ispass:0
输出参数	data
	按照公共参数判断操作是否成功

作用	用户登录	
环境	apis.youhuiin.com/api	
地址	customer/OutSiteLogin	
输入参数	outsitetoken: 第三方登录获取的 token	
	outsiteuid: 第三方登录获取的用户 id	
	outsitenickname: 第三方登录获取到的用户昵称	
	outsitetype:	
	1- sinaweibo	
	2- qqweibo	
	3- qq	
输出参数	data	
	token	登录用户的唯一标识,坚持 cache 在本

	地
isbindcard	是否绑定了银泰卡
id	用户的主键
nickname	用户昵称
mobile	用户电话
email	用户邮箱
level	用户的等级
	2-达人
logo	用户的头像 url
logobg	用户背景图的 json object,参考
	product/detail 中 resource
coupontotal	用户总优惠码数
onlinecoupontotal	用户总线上优惠券数
offlinecoupontotal	用户总兑换券数
pointtotal	用户积点数
liketotal	用户喜欢别人的数量
likedtotal	用户 fans 数量
favortotal	用户收藏数量

作用	个人主页-个人信息	
环境	apis.youhuiin.com/api	
地址	customer/detail	
输入参数	n/a	
输出参数	参考 customer/outsitelogin,增加以下字段:	
	isbindcard	是否已绑定银泰卡

作用	个人主页-喜欢的宝贝
环境	apis.youhuiin.com/api
地址	favorite/my
输入参数	sourcetype: 1-商品,2-促销
输出参数	data.items
	参见 product detail 的返回

作用	个人主页-喜欢的促销
环境	apis.youhuiin.com/api
地址	favorite/my
输入参数	sourcetype: 1-商品,2-促销
输出参数	data.items
	参见 promotiondetail 的返回

作用	个人分享列表
----	--------

环境	apis.youhuiin.com/api	
地址	items/list	
输入参数	id:被获取用户的id	
输出参数	data.items	
	productid	分享的商品/促销主键
	producttype	分享的类型: 1-商品, 2-促销
	productname	分享的名称
	resources	分享的商品/促销图片,具体内容参见
		product detail 的 resources 描述

作用	我关注/关注我列表		
环境	apis.youhuiin.com/api		
地址	like/list		
输入参数	type: 1-获取我关注列表 2-获取关注我列表		
	userld: 关注人的主键		
输出参数	data.likes		
	id	用户主键	
	nickname	用户昵称	
	level	用户等级	
	logo 用户头像 url		
	liketotal	用户关注人总数	
	likedtotal	用户 fans 总数	

作用	关注用户
环境	apis.youhuiin.com/api
地址	like/create
输入参数	likeduserid:被关注用户id
输出参数	data
	公共参数判断操作是否正确

作用	取消关注用户
环境	apis.youhuiin.com/api
地址	like/destroy
输入参数	likeduserid:被关注用户 id
输出参数	data
	公共参数判断操作是否正确

作用	TA 的主页
环境	apis.youhuiin.com/api
地址	customer/daren
输入参数	userid: Ta 的 id

输出参数	data
	参考 outsitelogin 的返回,增加以下字段
	isliked: 当前用户是否关注了该用户

作用	个人主页-消息列表	
环境	apis.youhuiin.com/api	
地址	comment/my	
输入参数	na	
输出参数	data.items	
	commented	评论的主键
	content	评论的文字内容
	sourceid	被评论的目标主键
	sourcetype	1- 商品
		2- 促销
	createddate	评论时间
	commentuser	参考 user 详情
	replyuserid	被回复用户id
	replyusername	被回复用户昵称
	resource 参考语音详情	

作用	个人主页-优惠码列表		
环境	apis.youhuiin.com/api		
地址	coupon/list		
输入参数	type: 1-还没有使用的, 2-已经使用的, 3-过期的		
输出参数	data.couponcodes		
	code	优惠码	
	createddate	创建时间	
	validstartdate 有效期开始		
	validenddate 有效期结束		

作用	个人主页-代金券列表		
环境	apis.youhuiin.com/api		
地址	storepromotioncoupon/list		
输入参数	type: 1-还没有使用的, 2-已经使用的, 3-过期的		
输出参数	data.items		
	id	代金券主键	
	code	优惠码	
	createddate	创建时间	

	validstartdate	有效期开始
	validenddate	有效期结束
	amount	金额
	points	兑换的积点
	exclude	使用限制
	storename	使用门店
	promotion	object, 参见兑换活动详情

作用	个人主页-兑换活动列表	
环境	stage.youhuiin.com	
地址	storepromotion/list	
输入参数	公共分页参数	
输出参数	data.items	
	id	兑换活动主键
	name	兑换活动名称
	des	兑换活动描述
	createddate	创建时间
	activestartdate	活动开始时间
	activeenddate	活动结束时间
	couponstartdate	兑换代金券有效期开始时间
	couponenddate	兑换代金券有效期结束时间
	notice	注意事项
	minpoints	积点起兑点
	usagenotice	使用细则
	inscopenotice	使用范围,json object
		{
		storeid: 门店
		storename: 门店名
		excludes:不接受品类描述
		}
	unitperpoints	兑换积点单位
	rule	兑换规则,json object
		{
		id: 规则主键
		rangefrom: 积点大于等于
		rangeto: 积点小于
		ratio: 兑换比例
		}

作用	个人主页-兑换活动详情
环境	stage.youhuiin.com

地址	storepromotion/:id	
输入参数	na	
输出参数	data	
	id	兑换活动主键
	name	兑换活动名称
	des	兑换活动描述
	createddate	创建时间
	activestartdate	活动开始时间
	activeenddate	活动结束时间
	couponstartdate	兑换代金券有效期开始时间
	couponenddate	兑换代金券有效期结束时间
	notice	注意事项
	minpoints	积点起兑点
	usagenotice	使用细则
	inscopenotice	使用范围,json object
		{
		storeid: 门店
		storename: 门店名
		excludes:不接受品类描述
		}
	unitperpoints	兑换积点单位
	rule	兑换规则,json object
		{
		id: 规则主键
		rangefrom: 积点大于等于
		rangeto: 积点小于
		ratio: 兑换比例
		}

作用	个人主页-代金券兑换	
环境	apis.youhuiin.com/api	
地址	storepromotioncoupons/exchange	
输入参数	storepromotionid: 兑换活动 id	
	points: 兑换的积点	
	identityno: 身份证号码	
	storeid: 兑换的门店	
输出参数	data	
	id	代金券主键
	code	优惠码
	createddate	创建时间
	validstartdate	有效期开始
	validenddate	有效期结束
	amount	金额

points	兑换的积点
exclude	使用限制
storename	使用门店
promotion	object,
	参见兑换活动详情

作用	个人主页-代金券取消兑换
环境	apis.youhuiin.com/api
地址	storepromotioncoupons/void
输入参数	storecouponid: 代金券 id
输出参数	data 公共参数判断成功失败

作用	个人主页-绑定银泰卡	
环境	apis.youhuiin.com/api	
地址	card/bind	
输入参数	cardno:银泰卡号	
	password: 银泰卡密码	
输出参数	data	
	id	绑定的主键
	cardno	银泰卡号
	amount	积点数
	Ivl	银泰卡级别

作用	个人主页-银泰卡详情	
环境	apis.youhuiin.com/api	
地址	card/detail	
输入参数	cardno:银泰卡号	
输出参数	data	
	id	绑定的主键
	cardno	银泰卡号
	amount	积点数
	Ivl	银泰卡级别

作用	商品购买详情页
环境	apis.youhuiin.com/api
地址	product/detail4p

输入参数	productid:商品 id	
输出参数	data	
	id	商品主键
	name	商品名称
	description	商品描述
	price	销售价
	originprice	吊牌价
	rmapolicy	退换货政策
	salecolors	商品所有颜色,数组
		{
		colorid: 颜色主键
		colorname: 颜色描述
		resource: 该颜色的图片,object,参考
		resourceinfo
		sizes: [
		sizeid: 尺码主键
		sizename: 尺码描述
		is4sale: 是否可销售
]]
		}
	supportpayments	支持的支付方式数组
		{
		code: 支付方式编码
		name: 支付方式名
		}
	brandid	商品品牌主键
	brandname	商品品牌名称
	dimension	尺码对照表图片,参照图片信息格式

作用	商品购买
环境	apis.youhuiin.com/api
地址	product/order
输入参数	order: json 格式表示的 object:
	{
	products:[
	productid: 商品 id
	desc: 商品描述
	quantity: 数量
	properties: {
	sizevalueid:尺码主键
	sizevaluename: 尺码描述
	colorvalueid: 颜色主键
	colorvaluename: 颜色描述

```
},
             quantity: 数量
               }]
             needinvoice: 是否需要发票
             invoicetitle: 发票抬头
             invoicedetail: 发票明细
             memo: 订单备注
             shippingaddress: {
              shippingcontactperson: 收货联系人
               shippingcontactphone: 收获联系电话
               shippingzipcode: 收货地址邮编
               shippingaddress: 收获地址
             }
             payment: {
              paymentcode: 支付方式代码
               paymentname: 支付方式名
             }
输出参数
          data
                                          订单号
           orderno
                                          总金额
           totalamount
```

作用	订单详情	
环境	apis.youhuiin.com/api	
地址	order/detail	
输入参数	orderno: 订单号	
输出参数	data	
	orderno	订单号
	totalamount	总金额
	totalpoints	订单积点
	totalfee	运费
	extendprice	商品金额
	statust	订单状态数字
	status	订单状态文字
	createdate	创建时间
	paymentname	支付方式名
	shippingzipcode	送货地址邮编
	products	[{
		productid:商品主键
		productname:商品名
		quantity: 购买数量
		price: 销售价

resource:参考 resource 详情返回
productdesc: 商品规格
skucode:商品货号
}]

作用	订单取消	
环境	apis.youhuiin.com/api	
地址	order/void	
输入参数	orderno: 订单号	
输出参数	data	
	orderno	订单号
	totalamount	总金额

作用	订单列表
环境	apis.youhuiin.com/api
地址	order/my
输入参数	type: 1-进行中订单, 2-已完成的订单, 3-失效的订单
输出参数	data.items
	参考 order/detail 返回

作用	退货列表	
环境	apis.youhuiin.com/api	
地址	rma/list	
输入参数	公共分页参数	
输出参数	data.items	
	参考 order/detail 返回,增加字段:	
	rmas	[{
		rmano:退货单号
		status:退货状态
		}]

作用	退货详情	
环境	apis.youhuiin.com/api	
地址	rma/detail	
输入参数	rmano: 退货单号	
输出参数	data	
	rmano	退货单号
	orderno	订单号
	rmaamount	退货金额

createddate	创建时间
bankname	退款银行
bankaccount	退款人账户名
bankcard	退款银行卡号
contactphone	联系人电话
shipvia	退货物流
shipviano	退货物流单号
reason	退货理由
status	退货单状态
products	同 order/detail products
logs	[{
	createddate: 时间
	memo: 记录
	}]
mailaddress	寄回退货地址

作用	订单申请退货		
环境	apis.youhuiin.com/api		
地址	order/rma		
输入参数	orderno: 订单号		
	reason: 退货理由		
	Products: json格式的 string, json格式为:		
	[{		
	productid: 商品id		
	desc: 商品描述		
	quantity: 商品数量		
	properties: [{		
	sizevalueid: 尺码主键 id		
	sizevaluename: 尺码描述		
	colorvalueid: 颜色主键 id		
	colorvaluename: 颜色描述		
	}]		
	}]		
输出参数	data		
	同 rma/detail		

作用	退货填写银行信息
环境	apis.youhuiin.com/api
地址	rma/update

输入参数	rmano: 退货号
	bankname: 退款银行
	bankaccount: 开户名
	bankcard: 银行卡号
	contactphone: 手机号码
	shipvia: 退货物流
	shipviano: 退货物流单号
输出参数	data
	同 rma/detail

作用	我的收获地址	
环境	apis.youhuiin.com/api	
地址	address/my	
输入参数	公共分页参数	
输出参数	data.items	
	id	地址主键
	shippingperson	收获联系人
	shippingphone	送货联系电话
	shippingprovinceid	省 id
	shippingprovince	省
	shippingcityid	市id
	shippingcity	市
	shippingdistrictid	⊠id
	shippingdistrict	区
	shippingaddress	送货地址

作用	添加收获地址	
环境	apis.youhuiin.com/api	
地址	address/create	
输入参数	shippingcontactperson 收获联系人	
	shippingcontactphone	送货联系电话
	shippingprovinceid	省id
	shippingprovince	省
	shippingcityid	市id
	shippingcity	市
	shippingdistrictid	⊠id
	shippingdistrict	X
	shippingaddress	送货地址
输出参数	data	
	同 address/list	

作用	修改收获地址	
环境	apis.youhuiin.com/api	
地址	address/update	
输入参数	id 地址主键	
	shippingcontactperson	收获联系人
	shippingcontactphone	送货联系电话
	shippingprovinceid	省id
	shippingprovince	省
	shippingcityid	市id
	shippingcity	市
	shippingdistrictid	⊠id
	shippingdistrict	区
	shippingaddress	送货地址
输出参数	data	
	同 address/list	

作用	删除收获地址	
环境	apis.youhuiin.com/api	
地址	address/delete	
输入参数	id	地址主键
输出参数	data	
	公共参数判断操作正确性	

作用	banner 列表获取		
环境	Stage.youhuiin.com		
地址	banner/list		
输入参数	公共分页参数		
输出参数	Data.promotions		
	参考 controllers/v22/banner_controller.rb#list		
	id	促销的主键	
	sortorder	促销显示的优先级	
	targetType	目前只支持 2,目标为促销详情	
	targetId	促销详情 id	
	resources	图片数组	
	resources.domain	图片的路径前缀	
	resources.name	图片的路径名称,不包括后缀 jpg	
	resources.width	图片的宽	
	resources.height	图片的高	