目录

[一、简介 6](#_Toc413252398)

[onAPI使用Yii2.0的Yii2 RESTful API作为基础提供数据信息。 6](#_Toc413252399)

[二、访问头信息 6](#_Toc413252400)

[1、每一个发布版本将内置一个约定的访问码auth\_key， 6](#_Toc413252401)

[2、用户临时访问access-token可以拼接在访问的URL上里面 7](#_Toc413252402)

[3、用户临时访问access-token也可以拼接 7](#_Toc413252403)

[4、返回的信息格式 7](#_Toc413252404)

[三、活动数据提取部分API： 8](#_Toc413252405)

[1、主页API 8](#_Toc413252406)

[2、获取活动列表API 14](#_Toc413252407)

[3、活动地点分类数据 17](#_Toc413252408)

[4、活动时间分类信息数据 19](#_Toc413252409)

[5、获取活动分类信息API 20](#_Toc413252410)

[6、获取活动详细信息API 21](#_Toc413252411)

[7、获取热门活动的搜索关键字API 25](#_Toc413252412)

[8、获取科目详细信息API 25](#_Toc413252413)

[四、活动关注想去及用户活动状态查询处理部分API 26](#_Toc413252414)

[1、认领赛号/删除想去API 26](#_Toc413252415)

[2、活动增加/删除关注API 27](#_Toc413252416)

[3、进入同场跑友列表页面API 27](#_Toc413252417)

[4、跑者资料API 28](#_Toc413252418)

[5、查询用户与活动状态信息API 29](#_Toc413252419)

[五、用户我的活动｜我关注的活动 30](#_Toc413252420)

[1、获取我的活动[已报名的活动]列表 30](#_Toc413252421)

[2、获取我关注的活动列表 32](#_Toc413252422)

[六、用户报名部分API［个人报名］ 34](#_Toc413252423)

[1、一键报名|配送API 34](#_Toc413252424)

[2、确认提交报名信息API 35](#_Toc413252425)

[3、报名通道订单详情信息 38](#_Toc413252426)

[4、发起支付，生成支付请求 40](#_Toc413252427)

[5、用户取消报名|赛包直送订单API 41](#_Toc413252428)

[6、获取通道信息API 41](#_Toc413252429)

[7、发送通道模板邮件API 43](#_Toc413252430)

[8、赛包直送确认订单API 44](#_Toc413252431)

[9、赛包代领API 45](#_Toc413252432)

[10、验证优惠码API 46](#_Toc413252433)

[11、赛包直送获取订单详情信息API 46](#_Toc413252434)

[七、用户支付订单API 48](#_Toc413252435)

[1、支付回调通知API 48](#_Toc413252436)

[2、监听支付是否完成API 49](#_Toc413252437)

[八、用户登陆部分API 49](#_Toc413252438)

[1、登录用户API 49](#_Toc413252439)

[九、用户信息更新部分API 50](#_Toc413252440)

[1、用户设置首页获取用户信息API 50](#_Toc413252441)

[2、更新用户基本信息API 52](#_Toc413252442)

[3、更新用户报名信息API 53](#_Toc413252443)

[4、更新用户常驻地址信息API 55](#_Toc413252444)

[5、绑定手机号码API 56](#_Toc413252445)

[6、绑定Email号码API 57](#_Toc413252446)

[7、更新用户头像信息API 57](#_Toc413252447)

[8、注册获取验证码API 58](#_Toc413252448)

[9、用户注册API 59](#_Toc413252449)

[10、用户修改密码API 59](#_Toc413252450)

[11、用户找回密码API 59](#_Toc413252451)

[十、用户上传证件照部分 60](#_Toc413252452)

[1、获取证件照 60](#_Toc413252453)

[2、获取体检证明 61](#_Toc413252454)

[3、获取完赛证明 61](#_Toc413252455)

[4、上传证件 61](#_Toc413252456)

[5、删除证件照图片 62](#_Toc413252457)

[十一、版本相关 63](#_Toc413252458)

[1、版本查询 63](#_Toc413252459)

[2、版本下载:只提供最新版本下载 64](#_Toc413252460)

[十二、导入历史数据相关(暂未使用) 64](#_Toc413252461)

[1、发送手机验证码 64](#_Toc413252462)

[2、导入历史数据 65](#_Toc413252463)

[十三、我的版块相关 65](#_Toc413252464)

[1、我的订单 65](#_Toc413252465)

[2、删除订单 66](#_Toc413252466)

[十四、名额转让相关 66](#_Toc413252467)

[1、转让名额列表 66](#_Toc413252468)

[2、转让名额|索要名额操作 68](#_Toc413252469)

[3、留言操作 69](#_Toc413252470)

[4、名额转让成交操作 69](#_Toc413252471)

[十五、创建优惠劵相关 70](#_Toc413252472)

[1、微信用户创建优惠劵 70](#_Toc413252473)

# 一、简介

# onAPI使用Yii2.0的Yii2 RESTful API作为基础提供数据信息。

你可以使用如下 curl 命令来访问服务接口：

curl -i -H "Accept:application/json" "http://irunner.asia/v2"

application/json返回json格式数据

application/xml 返回XML格式数据（默认）

# 二、访问头信息

1、每一个发布版本将内置一个约定的访问码auth\_key，用于访问授权，auth\_key拼接上客户端时间戳access\_time［秒数］，并用MD5进行加密，名称定为sign。在访问服务端时在访问头header中应携带sign和access\_time 信息，以便于验证使用

开发版本的auth\_key约定为：runningtogether20141212

curl -i -H "Accept:application/json" –H "Sign:sign" –H "Access-time:time" "http://irunner.asia/v2"

2、用户临时访问access-token可以拼接在访问的URL上里面，如URL?access-token=xxxxxxx，文档中URL凡带有access\_token的，表示需要用户登录访问，应当如此操作。

3、用户临时访问access-token也可以拼接在访问的header里面，文档中URL凡带有access\_token的，表示需要用户登录访问，应当如此操作。

curl -i -H "Accept:application/json" –H "Access-token:token" –H "Sign:sign" –H "Access-time:time" "http://irunner.asia/v2"

## 4、返回的信息格式

[

status：int(4),0~9,101,401,403,返回状态值

name：string(32),请求的名称，字母

message：String(120),消息描述,可以为空或不存在

result：返回的结果数据集合，可以为空或不存在

]

0成功

1非法操作或错误

401为可访问验证不通过，403 API不存在

# 三、活动数据提取部分API：

## 1、主页API

URL：http://www.irunner.asia/v2

1、失败返回

［

status:1,

message:信息错误

］

2、成功返回：

{

status:0,

result:{

recommend:推荐活动，返回N个推荐活动

[

{

actid:int(11)活动ID

act\_name: string(120)，活动名称

country\_logo:string(120)，国家图标

act\_site:string(20)，活动位置

has\_transfer：int(1)，是否有名额转让，可选值：0否，1是

has\_post：int(1)，是否可以代领赛包，可选值：0否，1是

has\_register：int(1)，是否在报名中，可选值：0否，1是

act\_start:Date，活动日期,

act\_logo: string(120)，URL，活动LOGO图片URI路径

wantgo: int(11)，想去的用户数

club：返回主办方信息（N个），没有则为空

[

{

club\_id：int(11)，活动主办方ID

club\_logo：string(120)，活动主办方logo

}

]

},{推荐活动N}

],

}

}

主页搜索条件传递参数：

1、马拉松：

URL：v2/act/list?

GET参数：

time\_type=default

time\_value=default

site\_type=default

site\_value=default

category\_type= subcategory

category\_value= marathon

2、越野赛：

URL：v2/act/list?

GET参数：

time\_type=default

time\_value=default

site\_type=default

site\_value=default

category\_type= subcategory

category\_value=motocross

3、定向赛：

URL：v2/act/list?

GET参数：

time\_type=default

time\_value=default

site\_type=default

site\_value=default

category\_type= subcategory

category\_value=directional

4、全部：

URL：v2/act/list?

GET参数：

time\_type=default

time\_value=default

site\_type=default

site\_value=default

category\_type= default

category\_value= default

5、赛包直送：

URL：v2/act/list?

GET参数：

time\_type=default

time\_value=default

site\_type=default

site\_value=default

category\_type= default

category\_value= default

fun\_type=racePackage

6、比赛报名：

URL：v2/act/list?

GET参数：

time\_type=time

time\_value=registration

site\_type=default

site\_value=default

category\_type= default

category\_value= default

7、名额转让：

URL：v2/act/list?

GET参数：

time\_type=default

time\_value=default

site\_type=default

site\_value=default

category\_type= default

category\_value= default

fun\_type=transfer

## 2、获取活动列表API

1活动URL：http://www.irunner.asia/v2/act/recent

2热门活动URL：http://www.irunner.asia/v2/act/hot

3推荐活动URL：http://www.irunner.asia/v2/act/recommend

4根据分类获取活动URL：http://www.irunner.asia/v2/act/list

联合查询GET参数：time\_type ：string(16) 时间类型 可选值（’ year | month | time’）

time\_value：string(16) 时间值 {eng\_name}

site\_type：string(16) 地点类型 可选值（’ area | city | country’）

site\_value：int(11) 地点ID值

category\_type：string(16) 赛事类型 可选值（’ category | subcategory’）

category\_value：string(11) 赛事类型值 {eng\_name}

fun\_type：string(11) 功能类型 可选值（’racePackage:赛包领取|transfer:名额转让|default:默认’）

offset：int(11)下拉加载偏移值

5根据活动名称、城市搜索活动列表API

URL：http://www.irunner.asia/v2/act/search

POST:key={key}

6加载更多活动URL：将上面的URL拼接上 offset={N}，N当前已有的活动个数，每次最多返回20条数据，

失败返回

［status:1,’message’=>’没有相关活动信息｜没有更多的活动了｜没有关于{key}的活动信息’］

成功返回

{

status:0

result:

[

acts:

[

{

actid:int(11)活动ID

act\_name: string(120)，活动名称

country\_logo:string(120)，国家图标

act\_site:string(20)，活动位置

has\_transfer：int(1)，是否有名额转让，可选值：0否，1是

has\_post：int(1)，是否可以代领赛包，可选值：0否，1是

has\_register：int(1)，是否在报名中，可选值：0否，1是

act\_start：Date，活动日期,

act\_logo: string(120)URL，活动LOGO图片URI路径

wantgo: int(11)，想去的用户数

club：返回主办方信息（N个），没有则为空

[

{

club\_id：int(11)，活动主办方ID

club\_logo：string(120)，活动主办方logo

}

]

}，

{活动N}

],

]

}

## 3、活动地点分类数据

URL：http://www.irunner.asia/v2/act/arealist

返回

{

status:0

result:

[

{

areaid:区域ID, smallint(4)

chn\_name:区域中文名称,string(60)

eng\_name:区域英文名称,string(60)

type\_info：string(12)，区域类型area

sub\_list:区域内城市列表，如果没有则为空

[

0=>{

areaid:区域ID,smallint(4)

type\_info：string(12)，区域类型area

chn\_name:string(12)，固定值{全部}

eng\_name: string(12),固定值{all}

},

1=>{

cityid:城市ID,smallint(4)

type\_info：string(12)，区域类型city

chn\_name:城市中文名称,string(60)

eng\_name:城市英文名称,string(60)

},

],

},

N=>{ 此处表示获取海外的国家信息

areaid:区域ID, smallint(4)

chn\_name:区域中文名称,string(60)

eng\_name:区域英文名称,string(60)

type\_info：area

sub\_list:海外区域的国家，如果没有则为空

[

0=>{

areaid:区域ID,smallint(4) 海外的ID

type\_info：string(12)，区域类型area

chn\_name:string(12)，固定值{全部}

eng\_name: string(12),固定值{all}

},

1=>{

cityid:城市ID,smallint(4)

type\_info：string(12)，区域类型country

chn\_name:城市中文名称,string(60)

eng\_name:城市英文名称,string(60)

},

],

}

{区域N}

]

}

## 4、活动时间分类信息数据

URL：http://www.irunner.asia/v2/act/timelist

返回：

{

status:0

result:

[

{

chn\_name:时间分类中文名string(20)

eng\_name:时间分类英文名string(20)

type\_info:string(12),时间分类类型｛time| year｝

sub\_list：时间分类子分类，没有则为空

[

0=>{

type\_info:string(10)，区域类型year

chn\_name:string(12)，固定值{全部}

eng\_name: string(12),年份，如2014，表示获取2014全年的信息

},

1=>{

type\_info:string(12),时间分类类型｛month｝

chn\_name:时间子分类中文名string(20)

eng\_name:时间子分类英文名string(20)

},

{子时间N}

]

},

{时间类型N}

]

}

## 5、获取活动分类信息API

URL：http://www.irunner.asia/v2/act/categorylist

返回：

{

status:0

result:

[

{

chn\_name:活动分类中文名string(20)

eng\_name: 活动分类英文名string(20)

type\_info：string(12)，大分类类型{category}

sub\_list：活动分类子分类，没有则为空

[

0=>{

type\_info:string(10)，大分类类型{category}

chn\_name:string(12)，固定值{全部}

eng\_name:活动分类英文名string(20)

},

1=>{

type\_info：string(12)，子分类类型{subcategory}

chn\_name: 活动子分类中文名string(20)

eng\_name: 活动子分类英文名string(20)

},

{子分类N}

]

},

{分类N}

]

}

## 6、获取活动详细信息API

URL：http://www.irunner.asia/v2/act/{actid}

1、失败返回

［status:1,’message’=>’信息错误｜活动信息不存在’］

2、成功返回：

{

status:0

result:

{

act\_url:(string)活动webURL,用于分享跳转的webURL

follow:int(11)，关注的用户数

wantgo: int(11)，想去的用户数

has\_transfer：int(1)，是否可以名额转让

transfer\_num：int(11)，转让名额数量

has\_post：int(1)，是否可以代领赛包，可选值：0否，1是

act\_image: URL，活动主图URI路径

has\_official：int(1)，是否可以官网报名

official\_url：string(120)，URL,活动官网URL,

act\_intro:活动简介，string(4096)

has\_channel：int(1) ,是否可以创建报名通道

channel\_url：string(120) 创建通道URL

act\_course:活动科目信息，返回N个科目

[

{

courseid：int(11)，活动科目ID,

course\_name：string(20)，活动科目名称

course\_mileage：double，科目的里程

register\_fee：double，科目的官网报名费

},

{科目N}

],

channel\_arr：活动下的通道信息，返回N个通道

[

0=>[

club\_name：string(120) 通道发起方名称

club\_logo：string(120) 通道发起方 logo图片

channel\_id：int(11) 通道编号

has\_invite\_code：int(1) 是否需要邀请码 （0：不需要 ，1：需要）

invite\_code：string(120) 通道邀请码

item\_list: array() 通道下的商品名（商品类型名称，直接展示即可）

quotad\_full：int(1) 通道报名名额是否已满（0：未满，1：已满）

],

N=>[N],

]

}

## 7、获取热门活动的搜索关键字API

URL：http://www.irunner.asia/v2/act/tags

1、失败返回

[status:1,’message’=>’信息错误’]

2、成功返回，最多返回六个关键字

[

status:0

result:

[

0=>string(32)，热门关键字，如北京

]

]

## 8、获取科目详细信息API

URL：http://www.irunner.asia/v2/act/courseinfo? course\_id=XXX

1、失败返回

[status:1,’message’=>’信息错误’]

2、成功返回

[

status:0

result:

[

course\_start：string(120) 开赛时间,

register\_fee：string(120) 报名费,

marathon\_route：string(1200) 长跑路线,

marathon\_roadmap：string(120) 长跑路线图,

course\_mileage：double 科目的里程数,

closing\_time：double 关门时间

]

]

# 四、活动关注想去及用户活动状态查询处理部分API

## 1、认领赛号/删除想去API

URL：http://www.irunner.asia/v2/user/wantgo/{ add|cancel }?access-token=XXXX&actid={ actid }

GET 参数：当增加时增加参数courseid：int(11) 科目ID和entry\_no：string(12) 参数号

1、失败返回

［status:1,’message’=>’信息错误’］

2、成功返回：

［’status’=>0,’message’=>’操作成功’］

## 2、活动增加/删除关注API

URL：http://www.irunner.asia/v2/user/follow/{ add|cancel }?access-token=XXXX& actid ={ actid }

参数：GET：actid：int(11) 赛事ID

type：int(1) 类型：1为点赞，0为关注（关注时该字段可不传）

1、失败返回

［status:1,’message’=>’信息错误’］

2、成功返回：

［’status’=>0,’message’=>’关注成功｜已经关注过了｜取消关注成功|点赞成功|已点赞’］

## 3、进入同场跑友列表页面API

URL：[http://www.irunner.asia/v2/user/runnerlist](http://www.irunner.asia/v1/user/runnerlist)?access-token=XXXX&actid=XXX

GET：‘actid’ 赛事ID

offset：int(11)下拉加载偏移值

1、失败返回

［status:1,’message’=>’信息错误’］

2、成功返回：

［ ’status’=>0,

’result’：

[

‘has\_entry’: int(1) 是否有参赛号，（0：没有，1：有）

wantgo\_sum：int(11) 参赛人参

‘want\_arr’:

[

0=>[

uid：int(11) 用户编号

nick\_name：string(64) 昵称

user\_face：string(120) 头像

entry\_no：string(12) 参赛号

course\_mileage：double 会去里程数

course\_name：string(64) 科目名

gowith\_num：int(11) 同与人数

],

N=>[N]

]

]

］

## 4、进入认领赛号页面（返回认领赛事的科目信息）API

URL：[http://www.irunner.asia/v2/user/](http://www.irunner.asia/v1/user/runnerlist)claimact?access-token=XXXX&actid=XXX

GET：‘actid’ 赛事ID

1、失败返回

［status:1,’message’=>’信息错误’］

2、成功返回：

［ ’status’=>0,

’result’：

[

0=>[

courseid：int(11) 科目ID

course\_name：string(64) 科目名

course\_mileage：int(11) 里程数

register\_fee：double 官网报名费

]

]

## 5、跑者资料API

URL：[http://www.irunner.asia/v2/user/](http://www.irunner.asia/v1/user/runnerlist)runnerinfo?access-token=XXXX&uid={uid}

GET：uid ：int(11)用户ID

1、失败返回

［status:1,’message’=>’信息错误’］

2、成功返回：

［ ’status’=>0,

’result’：

[

user\_face：string(64) 跑者头像

nick\_name：string(64) 昵称

residence：string(32) 常居地

user\_gender：int(1) 性别：1男，2女

]

]

## 6、查询用户与活动状态信息API

URL：http://www.irunner.asia/v2/user/act\_status?access-token=XXXX& actid ={ actid }

1、失败返回

［status:1,’message’=>’信息错误’］

2、成功返回：

[

status:0

result:

[

is\_wantgo:int(1)是否想去，1已想去，0未表示

is\_follow:int(1)是否关注，1已关注，0未关注

]

]

# 五、用户我的活动｜我关注的活动

## 1、获取我的比赛[已报名的比赛]列表

URL：http://www.irunner.asia/v2/mine/act?access-token=XXXX

GET参数：year：string(16) 年份（刚进入页面可以不传，默认为当前的年份）

需要分页时，拼接上offset=X

1、失败返回

［status:1,’message’=>’信息错误｜没有活动’］

2、成功返回：

[

status:0

result:

[

acts:

[

0=>

[

actid:int(11)活动ID

act\_name: string(120)，活动名称

country\_logo:string(120)，国家图标

act\_site:string(20)，活动位置

act\_start:Date，活动日期,

act\_logo: string(120)URL，活动LOGO图片URI路径

course\_name：string(32) 科目名

entry\_no：string(32) 参赛号

]，

[活动N]

]

],

]

## 2、获取我关注的活动列表

URL：http://www.irunner.asia/v2/mine/follow?access-token=XXXX

需要分页时，拼接上offset=X

失败返回

［status:1,’message’=>’信息错误｜没有活动’］

成功返回：

［

status:0

result:

[

acts:

[

0=>

[

actid:int(11)活动ID

act\_name: string(120)，活动名称

country\_logo:string(120)，国家图标

act\_site:string(20)，活动位置

has\_transfer：int(1)，是否有名额转让，可选值：0否，1是

has\_post：int(1)，是否可以代领赛包，可选值：0否，1是

has\_register：int(1)，是否在报名中，可选值：0否，1是

act\_start:Date，活动日期,

act\_logo: string(120)URL，活动LOGO图片URI路径

wantgo: int(11)，想去的用户数

club：返回主办方信息（N个），没有则为空

{

club\_id：int(11)，活动主办方ID

club\_logo：string(120)，活动主办方logo

}

],

{活动N}

]

],

]

# 六、用户报名部分API［个人报名］

## 1、一键报名|配送API

URL：http://www.irunner.asia/v2/register/ individual/filling?access-token=XXXX&courseid={courseid}&type={type}

GET参数type：string(16) 类型，可选值(‘channel’|’act\_post’)

返回的状态信息status:

1:科目不存在｜信息错误｜token信息错误

2:错误

[

status=>1,

message=>此科目不存在！|无此用户

]

3:正常

A：是否已经报名

[

status=>0,

result=>

[

register\_status：int(1) 报名状态 （1表示未报名，2表示已报名）

orderid：int(11) 订单号

payment\_status：int(1) 是否已支付（0免费，1未支付，2已支付，3取消支付）

]

]

B：是否已经赛包直送

[

status=>0,

result=>

[

post\_status：int(1) 赛包领取状态 （1表示未领取，2表示已领取）

orderid：int(11) 订单号

payment\_status：int(1) 是否已支付（0免费，1未支付，2已支付，3取消支付）

]

]

## 2、确认提交报名信息API

URL：http://www.irunner.asia/v2/register/ individual/confirm?access-token=XXXX

POST科目报名所需要的所有信息：

courseid：科目编号

user\_info：个人报名信息

[

passport\_name：string(32) 姓名

user\_gender：int(1) 性别：0未设置，1男，2女

nationality：string(32) 国籍

id\_number：int(32) 证件号码

has\_id\_copy：int(1) 是否有证件复印件

birthday：string(32) 生日

tshirt\_size：string(4) 上衣尺码

shoes\_size：string(4) 鞋子尺码

address：string(64) 通讯地址

blood\_type：string(6) 血型

height：int(11) 身高[CM]

weight：int(11) 体重[KG]

waistline：int(11) 腰围[CM]

morning\_pulse：int(11) 晨脉 次/分

allergen：string(32) 过敏源

medical\_history：string(32) 既往病史

has\_medical\_report：int(1) 体检报告复印件

has\_cert：int(1) 是否有完赛证明

emerge\_name：string(32) 紧急联系人姓名

emerge\_cell：string(32) 紧急联系人关系

emerge\_ship：string(32) 紧急联系人电话

emerge\_addr：string(64) 紧急联系人地址

user\_email：string(32) 用户邮箱

user\_cell：string(16) 用户手机

]

item\_arr：服务商品信息（包含科目名额）

[

0=>[

‘itemid’：int(11) 商品ID

’ item\_buy\_sum’：int(11) 商品购买数量

]

]

返回的状态信息status:

1:科目不存在｜信息错误｜token信息错误

[

status=>1,

message=>此科目不存在！

]

1:科目名额已满，如果没有其它科目可以报名，后台将收集报名信息，否则不收集。

[status=>1,message=>科目报名名额已满!]

2已经报名了

[

status=>0,

result=>[

register\_status:2

orderid: int(11) 订单号

payment\_status：int(1) 是否已支付（0免费，1未支付，2已支付，3取消支付）

]

]

3:报名成功，需要支付[生成支付订单]，返回用户报名号registerid及支付信息［订单号orderid、金额、过期时间］等

[

status=>0,

result=>[

register\_status:3

orderid: int(11) 订单号

]

]

3:报名成功，不需要支付，返回用户报名号registerid

[

status=>0,

result=>[

register\_status:4

orderid: int(11) 订单号

]

]

＊订单过期时间：后台设置的时间会为用户多留30分钟，前台显示过期时间是30分钟，那么后台的过期时间就是60分钟，以便于给支付处理＊

＊已经过期的订单将不占用名额，直至重新发起支付，用户重新发起支付时，订单号不变??，重新给出过期时间，并占用科目名额＊

＊后台收到已经过期了的支付订单成功支付时，仍将给出名额＊

## 3、报名通道订单详情信息

URL：http://www.irunner.asia/v2/register/individual/channelorder?access-token=XXXX&orderid={orderid}

1: 信息错误｜token信息错误

[status:1,message:’XXXXX’]

2：返回报名通道订单信息

[

status=>0,

result=>[

result\_course=>[ 科目信息

courseid：int(11) 科目ID

course\_name：string(32) 科目名称

course\_mileage：int(11) 里程数

course\_place：int(11) 名额数

]

result\_item=>[ 商品信息

0=>[

itemid：int(11) 商品ID

item\_name：string(32) 商品名称

item\_num：int(11) 商品购买数量

item\_type：int(11) 商品类型（0赛事报名名额，1赛包递送，10跑团缴费，51酒店客房，52公交座位，99其他）

]

N=>[]

]

payment\_data=>[ 支付信息

payment\_type：string(32) 支付方式

total\_order：double 订单总额

completion\_time：string(32) 实际完成时间

]

result\_follow=>[关注信息

actid：int(11) 赛事ID

is\_follow：int(1) 是否已关注（0未关注 1已关注）

follow：int(11) 关注的数量

]

result\_share=>[分享信息

share\_url：string(64) 分享URL

share\_img：string(64) 分享图片

share\_title：string(64) 分享标题

share\_info：string(1024) 分享简介

]

has\_post：int(1) 是否有赛包代领服务（0未开通，1开通；订单未完成为空）

passport\_name：string(16) 报名人姓名

payment\_status：int(1) 是否已支付（0表示未支付，1表示已支付，2表示取消支付）

actual\_payment：double 实际支付金额

orderid：int(11) 订单号

registerid：int(11) 报名号

club\_name：string(32) 通道创建人名称

]

]

## 4、发起支付，生成支付请求

URL：http://www.irunner.asia/v2/register/individual/payment?access-token=XXXX

POST订单号orderid,支付方：partner：｛alipay|wxpay｝,支付方式mothed：｛android｜ios｝

失败返回

［status:1,message:’’］

微信支付成功返回:

['status' => 0 ,'result'=>[

payment\_status=0：可以支付，1订单过期或已取消

'outparams'=>[

retcode：int(1)

retmsg：string(16)

appid：string(64)

noncestr：string(32)

package\_value：string(64)

prepayid：string(64)

timestamp：string(32)

sign：string(64) 签名字符串

]

]

];

支付宝支付成功返回:

['status' => 0 ,'result'=>[

payment\_status=0：可以支付，1订单过期或已取消

'outparams'=>[

payInfo：string(640) 支付信息

]

]

];

## 5、用户取消报名|赛包直送订单API

URL：http://www.irunner.asia/v2/register/individual/cancel?access-token=XXXX&orderid={orderid}

失败返回

［status:1,message:’订单不存在|订单已取消|订单已支付|…’］

成功返回:

['status' => 0 , message =>’订单取消成功’];

## 6、获取通道信息API

URL：http://www.irunner.asia/ v2/channel/findchannelinfo?channelid=XXX

失败返回

［status:1,message:’ 信息错误！|…’］

成功返回:

[ 'status' => 0 ,

'result'=>[

'item\_course'：科目名额

[

0=>

[

‘itemid’：int(11) 商品编号

‘item\_name’：string(120) 商品名

‘item\_price’：double 商品价格

‘set\_per\_order\_num’：int(11) 单个订单限购数量

‘overage\_num’：int(11) 商品剩余的数量

‘item\_desc’：string(1024) 商品描述

‘courseid’：int(11) 科目ID

‘course\_name’：string(32) 科目名称

‘course\_mileage’：int(11) 科目里程数

]

N=>N

]

'item\_stay'：住宿服务

[

0=>[

‘itemid’：int(11) 商品编号

‘item\_name’：string(120) 商品名

‘item\_price’：string(10) 商品价格

‘set\_per\_order\_num’：int(11) 单个订单限购数量

‘overage\_num’：int(11) 商品剩余的数量

‘item\_desc’：string(1024) 商品描述

]

N=>N

]

'item\_traffic'：交通服务

[

0=>

[

‘itemid’：int(11) 商品编号

‘item\_name’：string(120) 商品名

‘item\_price’：string(10) 商品价格

‘set\_per\_order\_num’：int(11) 单个订单限购数量

‘overage\_num’：int(11) 商品剩余的数量

‘item\_desc’：string(1024) 商品描述

]

N=>N

]

'item\_other'：其他服务

]

];

## 7、发送通道模板邮件API

URL：http://www.irunner.asia/v2/user/sendchannelemail?access-token=XXX

GET参数：actid：int(11) 赛事ID

失败返回

［status:1,message:’ 信息错误！|…’］

成功返回:

[ 'status' => 0 ,message:’ 发送成功！ ’];

## 8、赛包直送确认订单API

URL：http://www.irunner.asia/v2/actpost/submitpostorder?access-token=XXX

POST参数：courseid：int(11) 科目ID

itemid：int(11) 商品ID

coupon\_code：string(32) 优惠劵code

act\_post：

[

runner\_no：string(16) 参赛号

receiver\_addr：string(32) 收货地址

receiver：string(32) 收货人

reveiver\_cell：string(16) 联系人电话

receiver\_date：string(16) 希望收货日期

post\_remark：string(64) 备注

]

失败返回

［status:1,message:’ 信息错误！|…’

成功返回:

[‘status’=>0,result=>[

ordered:int(11) 订单号

post\_status：int(1) 是否配送，1 表示未配送，2 表示已配送

payment\_status：int(1) 是否已支付（0免费，1未支付，2已支付，3取消支付）

]

]

## 9、赛包代领API

URL：http://www.irunner.asia/v2/actpost/findpost?access-token=XXX&actid={actid}

失败返回

［status:1,message:’ 信息错误！|无赛包代领！|…’

成功返回:

[‘status’=>0,result=>[

‘itemid’：int(11) 商品ID

‘item\_price’：double 赛包代领金额

‘item\_desc’：string(64) 赛包代领说明

‘act\_name’：string(64) 赛事名称

‘course\_arr’：[

0=>[

courseid：int(11) 科目ID

course\_name：string(64) 科目名

course\_mileage：int(11) 里程数

register\_fee：double 官网报名费

]

]

]

]

## 10、验证优惠码API

URL：http://www.irunner.asia/v2/actpost/verifycoupon?access-token=XXX&coupon\_code={coupon\_code}

失败返回

［status:1,message:’ 信息错误！无效优惠码！|…’

成功返回:

[‘status’=>0,result=>[

‘amount’：double 优惠金额

]

]

## 11、赛包直送获取订单详情信息API

URL：http://www.irunner.asia/v2/ register/individual/postorder?access-token=XXXX&orderid={orderid}

失败返回

［status:1,message:’ 信息错误！|…’

返回赛包直送订单信息:

[

status=>0,

result=>[

result\_course=>[ 科目信息

courseid：int(11) 科目ID

course\_name：string(32) 科目名称

course\_mileage：int(11) 里程数

register\_fee：double 官网报名费

]

result\_post=>[

receiver\_addr：string(32) 收货地址

receiver：stirng(32) 收货人姓名

reveiver\_cell：string(16) 收货人电话

receiver\_date：string(32) 配送时间

runner\_no：string(32) 参赛号

]

payment\_data=>[ 支付信息

payment\_type：string(32) 支付方式

total\_order：double 订单总额

completion\_time：string(32) 实际完成时间

]

result\_follow=>[关注信息

actid：int(11) 赛事ID

is\_follow：int(1) 是否已关注（0未关注 1已关注）

follow：int(11) 关注的数量

]

result\_point=>[

is\_point：int(1) 是否已点赞（0未点赞 1已点赞）

point：int(11) 点赞的数量

]

result\_share=>[分享信息

share\_url：string(64) 分享URL

share\_img：string(64) 分享图片

share\_title：string(64) 分享标题

share\_info：string(1024) 分享简介

]

passport\_name：string(16) 报名人姓名

payment\_status：int(1) 是否已支付（0表示未支付，1表示已支付，2表示取消支付）

actual\_payment：double 实际支付金额

coupon\_amount：double 优惠金额

orderid：int(11) 订单号

postid：int(11) 服务受理号

]

]

# 七、用户支付订单API

## 1、支付回调通知API

URL：http://www.irunner.asia/api/payment/{partner=alipay|wxpay}/{method=mobile|wap|web}

## 2、监听支付是否完成API

URL：http://www.irunner.asia/api/payment/issuc

POST: orderid

1、失败返回

[status:1,’message’=>错误信息]

2、成功返回用户信息：

[

status:0

result:[

orderid：int(11) 订单号

order\_status:{ 0未支付，1已支付，2取消支付，3删除}

]

]

# 八、用户登陆部分API

客户端向服务端传递微信授权code，通过GET传递。服务端负责处理微信登录用户的信息

## 1、登录用户API

URL：http://www.irunner.asia/v2/site/login/{wechat |general}

1. 微信登录：POST 微信获取的access\_token及openid
2. 注册后普通登录：POST传递参数 user\_name：string(16)，用户名；password：string(240)，密码

1、失败返回

[status:1,’message’=>’微信授权信息错误！’]

2、成功返回用户信息：

[

status:0

result:

[

access\_token:string(120)，用户临时登录访问凭证

// auth\_key：string(120),用户的永久访问密钥（现不没用到）

uid：int(11)用户的uid

]

]

# 九、用户信息更新部分API

## 1、用户设置首页获取用户信息API

URL：http://www.irunner.asia/v2/setup?access-token=XXXXXX

1、失败返回

［status:1,’message’=>’信息错误’］

2、成功返回用户信息：

[

status:0,

result:

[

base\_info:基本信息

[

uid: int(11)，用户ID,

nick\_name:string(30)用户昵称,

user\_face:string(120),用户头像URL,

user\_gender:tinyint(1),用户昵称，1男，女2,

site:string(32)用户常驻城市,

login\_type：int(1)登录类型，（1：表示微信登录，2：表示正常注册后的登录）

］,

auth\_info：用户认真信息

[

cell:认证手机信息

[

user\_cell:string(20),手机号码

is\_bind：tinyint(1)手机是否绑定？

],

email：认证Email信息

[

user\_email:string(120),邮箱地址

is\_bind: tinyint(1)邮箱是否绑定？

]

register\_info：

[

passport\_name:string(32)用户真实姓名

birthday：date，出身年月日

id\_type：tinyint(1),证件类型，1身份证，2护照，3台胞证，4港澳通行证

id\_number：string(32),证件号码

address：string(120),通信地址,

nationality:string(32),国籍

emerge\_name:string(32)紧急联系人,

emerge\_ship：string(32)紧急联系人关系,

emerge\_cell：string(20)紧急联系人电话

has\_id\_copy：tinyint(1)是否有证照复印件,1有，0没有

has\_medical\_report：tinyint(1)是否有健康证明

has\_cert: tinyint(1)是否有完赛证明

blood\_type：string(20)血型

height：tinyint(3)身高,

weight：tinyint(3)体重,

tshirt\_size：string(4)上衣尺码，值域［XS,S,M,L,XL,XXL］

shoes\_size:tinyint(2)鞋子尺码，值域［36~46］

],

]

]

## 2、更新用户基本信息API

URL：http://www.irunner.asia/v2/setup/info?access-token=XXXXXX

POST参数：

nick\_name：string(32) 用户昵称

countryid：int(11) 用户国家或地区

provinceid：int(11) 用户省份

cityid：int(11) 用户城市

user\_face：string(240) 用户头像

user\_gender：int(1) 用户性别（1男，2女）

user\_email：string(32) 用户绑定邮箱

is\_bind\_email：int(1) 是否绑定邮箱

user\_cell：string(16) 用户手机

is\_bind\_cell：int(1) 是否绑定手机

create\_source：int(1) 用户来源（1：表示微信，2：表示正常注册）

**说明：传递有数据的字段，无数据可不传该字段**

1、失败返回

［status:1,’message’=>’信息错误’］

2、成功返回：

［’status’=>0,’message’=>’更新成功’］

## 3、更新用户报名信息API

URL：http://www.irunner.asia/v2/setup/register?access-token=XXXXXX

POST 参数：

passport\_name：string(32) 姓名

screen\_name：string(32) 网名

user\_gender：int(1) 性别：0未设置，1男，2女

nationality：string(32) 国籍

id\_type：int(1) 证件类型1身份证，2护照，3台胞证，4港澳通行证,0其它

id\_number：string(32) 证件号码

has\_id\_copy：int(1) 是否有证件复印件

birthday：string(16) 生日

tshirt\_size：string(4) 上衣尺码

shoes\_size：string(4) 鞋子尺码

address：string(64) 通讯地址

blood\_type：string(6) 血型

height：int(11) 身高[CM]

weight：int(11) 体重[CM]

waistline：int(11) 腰围[CM]

morning\_pulse：int(11) 晨脉 次/分

allergen：string(32) 过敏源

medical\_history：string(16) 既往病史

has\_medical\_report：int(1) 体检报告复印件

has\_cert：int(1) 是否有完赛证明

emerge\_name：string(32) 紧急联系人姓名

emerge\_cell：string(16) 紧急联系人电话

emerge\_ship：string(32) 紧急联系人关系

emerge\_addr：string(64) 紧急联系人地址

user\_email：string(32) 用户邮箱

user\_cell：string(16) 用户手机

education：string(64) 学历

company\_name：string(32) 公司名

**说明：传递有数据的字段，无数据可不传该字段**

1、失败返回

［status:1,’message’=>’信息错误’］

2、成功返回：

［’status’=>0,’message’=>’更新成功’］

## 4、更新用户常驻地址信息API

获取城市列表URL：http://www.irunner.asia/v2/site/citylist?category={inland|oversea}

1、失败返回

［status:1,’message’=>’信息错误’］

2、成功返回：

［

status:0,

result:

[

0=>

[

cityid:int(4)城市ID

countryid:int(4)国家ID

areaid:int(4)区域ID

provinceid:int(4)区域ID

chn\_name:城市中文名称,string(60)

eng\_name:城市英文名称,string(60)

sort:int(4)排序

],

N=>[城市N]

]

］

更新用户常驻地URL：http://www.irunner.asia/v2/setup/site?access-token=XXXXXX

POST: cityid :int(4)

1、失败返回

［status:1,’message’=>’信息错误’］

2、成功返回：

［’status’=>0,’message’=>’更新成功’］

## 5、绑定手机号码API

发送验证码URL：http://www.irunner.asia/v2/setup/bind/sendcode?access-token=XXXXXX

POST参数信息: bind\_info:string(20), 存放手机号进行传递

1、失败返回

［status:1,’message’=>’信息错误’］

2、成功返回：

［’status’=>0,’message’=>’手机绑定验证码发送成功！’］

处理手机绑定URL：http://www.irunner.asia/v2/setup/bind/oprate?access-token=XXXXXX

POST参数信息:bind\_info:string(120),bind\_code:string(6)

1、失败返回

［status:1,’message’=>’信息错误|手机绑定处理失败’］

2、成功返回：

［’status’=>0,’message’=>’手机绑定成功！’］

## 6、绑定Email号码API

邮箱绑定URL：http://www.irunner.asia/v2/setup/bind/oprate?access-token=XXXXXX

POST参数信息: bind\_info:string(120) 邮箱

1、失败返回

［status:1,’message’=>’信息错误|邮箱绑定处理失败’］

2、成功返回：

［’status’=>0,’message’=>’邮箱绑定成功！’］

## 7、更新用户头像信息API

URL：http://www.irunner.asia/v2/setup/face?access-token=XXXXXX

POST头像图片信息（获取文件流转为字符串进行传递），POST 的字段名称为face：

1、失败返回

［status:1,’message’=>’信息错误’］

2、成功返回：

[

status:0

result:

[

face\_small:string(120), URL缩略图片路径［需要告知尺寸］

face\_big: string (120), URL大图片路径［需要告知尺寸］

]

]

## 8、注册获取验证码API

URL：http://www.irunner.asia/v2/site/verifyphone

POST参数user\_name：string(16)

1、失败返回

［status:1,’message’=>’信息错误|短信发送失败|用户信息保存失败’］

2、成功返回：

［status:0,’result:

[

‘bind\_status’:int(1)，1表示已绑定找回密码，2表示未绑定可以注册

]

］

## 9、用户注册API

URL：[http://www.irunner.asia/v2/site/userregister](http://www.irunner.asia/v1/site/userregister)

POST参数user\_name：string(16)，code：string(6)，password：string(240) ，

1、失败返回

［status:1,’message’=>’信息错误|该手机号已注册|密码设置不符合要求’］

2、成功返回：

［status:0,’message’=>’注册成功’］

## 10、用户修改密码API

URL：[http://www.irunner.asia/v2/setup/changepassword](http://www.irunner.asia/v1/setup/changepassword)?access-token=XXXXXX

POST参数password：string(32)，原密码；new\_password：string(32)，新密码

1、失败返回

［status:1,’message’=>’信息错误|原密码输入错误|修改错误|无需修改密码’］

2、成功返回：

［status:0,’message’=>’注册成功’］

## 11、用户找回密码API

URL：http://www.irunner.asia/v2/site/ findpassword

POST参数user\_name：string(32)，用户名；

1、失败返回

［status:1,’message’=>’信息错误|手机号输入错误’］

2、成功返回：

［status:0,’message’=>’发送成功’］

# 十、用户上传证件照部分

## 1、获取证件照

URL：http://www.irunner.asia/v2/setup/idcopy?access-token=XXXXXX

1、失败返回

［status:1,’message’=>’信息错误|没有图片’］

2、成功返回：

[

status: 0,

result

[

0=>

[

paperid:int(11),图片ID

paper\_type：int(1),图片类型，1证件照 2体检，3完赛证明

paper\_small: string (120),URL，缩略图片路径［需要告知尺寸］

paper\_big: string (120),URL，大图片路径［需要告知尺寸］

]

]

]

## 2、获取体检证明

URL：http://www.irunner.asia/v2/setup/mreport?access-token=XXXXXX

如上！

## 3、获取完赛证明

URL：http://www.irunner.asia/v2/setup/certification?access-token=XXXXXX

如上！

## 4、上传证件

URL：http://www.irunner.asia/v2/setup/uppaper?access-token=XXXXXX

需要POST的信息：

A、uptype[上传处理的类型，证件照idcopy 体检report，完赛证明cert]；

B、uptype的类型时，POST图片的名称为uptype选定的值，如idcopy；（获取文件流转为字符串进行传递）

1、失败返回

［status:1,’message’=>’信息错误’］

2、成功返回：

[

status:0,

result:

[

0=>[

paperid:int(11),图片ID

paper\_type：int(1),图片类型，1证件照 2体检，3完赛证明

paper\_small:string(120), URL缩略图片路径

paper\_big:string(120), URL大图片路径

]

]

]

## 5、删除证件照图片

URL：http://www.irunner.asia/v2/setup/delpaper?access-token=XXXXXX

POST：paperid 需要进行删除处理的图片ID

1、失败返回

［status:1,’message’=>’信息错误’］

2、成功返回：

[’status’=>0,’message’=>’成功’]

# 十一、版本相关

## 1、版本查询

URL: [http://www.irunner.asia/app\_version/{android|ios}?version=XXXX](http://www.irunner.asia/app_version/%7bandroid|ios%7d?version=XXXX)

在APP中将当前的版本信息传递到此URL进行版本比较，已经进行版本升级

返回

[

status:0,

result:

[

‘version\_status’：int(1)，0不需要更新，1需要更新,

‘version\_url’：string(225)，更新url,

‘version\_des’：string(225)，版本描述,

‘version\_name’：string(32)，版本名称,

‘version\_size’：string(32)，版本大小,

],

]

数据库表version增加字段：

‘version\_des' => '版本描述',

'version\_size' => '版本大小',

'version\_name' => '版本名称',

## 2、版本下载:只提供最新版本下载

URL: http://www.irunner.asia/downapp/{android|ios}

上传包：

scp runningtogether.apk [root@121.40.68.188:/var/www/running/running\_api/web/uploads/files/runningtogether.apk](mailto:root@121.40.68.188:/var/www/running/running_api/web/uploads/files/runningtogether.apk)

# 十二、导入历史数据相关(暂未使用)

## 1、发送手机验证码

URL: http://www.irunner.asia/ v2/setup/sendcellverifycode

POST参数：cell：string(11)，手机号码；type：string(32)，验证类型（该参数是验证类型，便于以后的扩展，在这里赋值为’import\_history’）；

1、失败返回

［status:1,’message’=>’操作错误|手机号码不正确|验证码发送失败’］

2、成功返回：

[’status’=>0,’message’=>’验证码发送成功’]

## 2、导入历史数据

URL: http://www.irunner.asia/ v2/setup/importhisptorydata

POST参数：cell：string(11)，手机号码；code：string(6)，验证码

1、失败返回

［status=>1,’message’=>’操作错误|无历史数据’］

2、成功返回：

[’status’=>0,’message’=>’历史数据导入成功’]

# 十三、我的版块相关

## 1、我的订单

URL：http://www.irunner.asia/v2/mine/myorder?access-token=XXX

1、失败返回

［status=>1,’message’=>’操作错误’］

2、成功返回：

[’status’=>0,’result=>

[

orderid：int(11) 订单ID

order\_title：string(32) 订单标题

actual\_payment：double 实际支付金额

order\_status：int(1) 支付状态（0未支付，1已支付，2取消支付）

order\_type：int(1) 1：通道，2：赛包直送

create\_time：string(32) 消费时间

]

]

## 2、删除订单

URL：http://www.irunner.asia/v2/mine/deleteorder?access-token=XXX&orderid={orderid}

1、失败返回

［status=>1,’message’=>’操作错误|无此订单！|订单信息错误！’］

2、成功返回：

[’status’=>0, ,’message’=>’删除成功’］

# 十四、名额转让相关

## 1、转让名额列表

URL：http://www.irunner.asia/v2/note/notelist

GET参数：actid：int(11) 赛事ID

note\_type：int(1) 帖子类型（0名额转让，1索要名额）

access-token：string(64) 访问密钥（没有登录可不传，登录时传递可优先显示自己的名额转让信息）

1、失败返回

［status=>1,’message’=>’操作错误’］

2、成功返回：

[’status’=>0, ’result’=>

0=>[

noteid：int(11) 帖子ID

uid：int(11) 用户ID

nick\_name：string(16) 昵称

user\_face：string(64) 用户头像URL

course\_name：string(32) 科目名称

course\_mileage：int(11) 科目里程数

place\_gender：int(1) 名额的男女类型（1 男，2 女）

note\_fee：double名额转让价格

note\_status：int(1) 帖子状态0正常交流贴，1交易成功，2发帖人删除，9系统屏蔽

note\_type：int(1) 帖子类型 0：我要转让 1：我要名额

is\_self：int(1) 是否显示“成功”操作（自己发的帖才显示）0：不显示 1：显示

reply\_arr：回帖信息

[

0=>[

uid：int(11) 回帖用户ID

nick\_name：string(16) 回帖人昵称

user\_face：string(64) 回帖人头像URL

reply\_body：string(1024) 回帖内容

create\_time：string(16) 回帖时间

]

N=>N

]

]

N=>N

］

## 2、转让名额|索要名额操作

URL：http://www.irunner.asia/v2/user/quotatransfer?access-token=XXX

POST参数：courseid：int(11) 科目ID

place\_gender：int(1) 名额的男女类型（1 男，2 女）

note\_fee：double名额转让价格

note\_type：int(1) 帖子类型（0我要转让，1我要名额）

1、失败返回

［status=>1,’message’=>’操作错误’］

2、成功返回：

［status=>0,’message’=>’success’］

## 3、留言操作

URL：http://www.irunner.asia/v2/user/notereply?access-token=XXX

POST参数：reply\_body：string(1024) 留言内容

noteid：int(11) 帖子ID

1、失败返回

［status=>1,’message’=>’操作错误’］

2、成功返回：

［status=>0,’message’=>’success’］

## 4、名额转让成交操作

URL：http://www.irunner.asia/v2/user/dealnote?access-token=XXX

POST参数： noteid：int(11) 帖子ID

1、失败返回

［status=>1,’message’=>’操作错误|信息错误！’］

2、成功返回：

［status=>0,’message’=>’success’］

# 十五、创建优惠劵相关

## 1、微信用户创建优惠劵

URL：http://www.irunner.asia/v2/coupon/createcoupon

GET参数：openid：string(64) 微信用户ID

1、失败返回

［status=>1,’message’=>’操作错误|参数错误！|已领取优惠劵：XXX’］

2、成功返回：

［status=>0,’message’=>成功领取优惠劵：XXX’］