

手机在网状态开发文档

- 1、手机在网状态
- 2、手机在网状态(加密版)
- 3、手机在网状态RSA(OAEP)
- 4、错误码参照

1、手机在网状态 [\[顶部\]](#)

接口地址：http://v.juhe.cn/mobile_status/query

返回格式：json

请求方式：http get/post

请求示例：http://v.juhe.cn/mobile_status/query

接口备注：返回手机号的在网状态

请求Header：

名称	值
Content-Type	application/x-www-form-urlencoded

请求参数说明：

名称	类型	必填	说明
key	string	是	在个人中心->我的数据,接口名称上方查看
mobile	string	是	手机号

返回参数说明：

名称	类型	说明
error_code	int	返回码
reason	string	返回说明

名称	类型	说明
result	string	返回结果集

其他使用说明:

在网状态说明：

- 一、预销号:比如当你手机长时间停机或者欠费,运营商就把你的手机号码预销号,当这个时间达到运营商的上限后,就直接销号了,比如预销号时间段内,你充值了,号码是可以回来的。预销号有时候运营商也会只让你接电话,不能打电话;
- 二、在网但不可用:号码刚买完还未进行激活的中间过程或者预销号,或长时间关机。

JSON返回示例：

```
{
  "reason": "成功", /*请求状态*/
  "result": {
    "mobile": "15856521458", /*手机号*/
    "province": "上海市", /*省*/
    "city": "上海市", /*城市*/
    "isp": "移动", /*运营商*/
    "state": "3", /*在网状态 0:正常使用,1:停机,2:在网但不可用,3:不在网/销号/未启用/异常,4:预销户*/
    "description": "不在网", /*状态描述*/
  },
  "error_code": 0
}
```

2、手机在网状态(加密版) [\[顶部\]](#)

接口地址：http://v.juhe.cn/mobile_status/queryEncry

返回格式：json

请求方式：http get/post

请求示例：http://v.juhe.cn/mobile_status/queryEncry

接口备注：手机号加密传输

请求Header：

名称	值
Content-Type	application/x-www-form-urlencoded

请求参数说明：

名称	类型	必填	说明
key	string	是	在个人中心->我的数据,接口名称上方查看
mobile	string	是	手机号码经过加密后

返回参数说明：

名称	类型	说明
error_code	int	返回码
reason	string	返回说明
result	json	返回结果集
result.province	string	省
result.city	string	城市
result.isp	string	运营商
result.state	string	在网状态
result.description	string	状态描述
result.orderid	string	订单号

其他使用说明:

数据加密说明：

- 一、AES加密算法：AES/ECB/PKCS5Padding，AES结果无需转小写,经过base64加密后的数据需要urlencode传入
- 二、加密的密钥为:客户个人中心的openid经过md5后结果为小写取前16位

在网状态说明：

- 一、预销号:比如当你手机长时间停机或者欠费,运营商就把你的手机号码预销号,当这个时间达到运营商的上限后,就直接销号了,比如预销号时间段内,你充值了,号码是可以回来的。
预销号有时候运营商也会只让你接电话,不能打电话;
- 二、在网但不可用:号码刚买完还未进行激活的中间过程或者预销号,或长时间关机。

JSON返回示例：

```
{
  "reason": "成功", /*请求状态*/
  "result": {
```

```
"province": "上海市", /*省*/
"city": "上海市", /*城市*/
"isp": "移动", /*运营商*/
"state": "3", /*在网状态 0:正常使用,1:停机,2:在网但不可用,3:不在网/销号/未启用/异常,4:预销户*/
"description": "不在网", /*状态描述*/
"orderid": "JH249118111915000462815599"
},
"error_code": 0
}
```

3、手机在网状态RSA(OAEP) [\[顶部\]](#)

接口地址：http://v.juhe.cn/mobile_status/queryRV2

返回格式：json

请求方式：http get/post

请求示例：http://v.juhe.cn/mobile_status/queryRV2

接口备注：手机号加密传输

请求Header：

名称	值
Content-Type	application/x-www-form-urlencoded

请求参数说明：

名称	类型	必填	说明
key	string	是	在个人中心->我的数据,接口名称上方查看
mobile	string	是	手机号码经过加密后(RSA/ECB/OAEPWithSHA-1AndMGF1Padding), 获取RSA公钥

返回参数说明：

名称	类型	说明
error_code	int	返回码
reason	string	返回说明
result	json	返回结果集
result.province	string	省

名称	类型	说明
result.city	string	城市
result.isp	string	运营商
result.state	string	在网状态
result.description	string	状态描述
result.orderid	string	订单号

其他使用说明:

数据加密说明：

RSA公钥：登录个人中心 -> 账号管理 -> [基本信息](#)，进行获取查看

在网状态说明：

- 一、预销号:比如当你手机长时间停机或者欠费,运营商就把你的手机号码预销号,当这个时间达到运营商的上限后,就直接销号了,比如预销号时间段内,你充值了,号码是可以回来的。预销号有时候运营商也会只让你接电话,不能打电话;
- 二、在网但不可用:号码刚买完还未进行激活的中间过程或者预销号,或长时间关机。

JSON返回示例：

```
{
  "reason": "成功", /*请求状态*/
  "result": {
    "province": "上海市", /*省*/
    "city": "上海市", /*城市*/
    "isp": "移动", /*运营商*/
    "state": "3", /*在网状态 0:正常使用,1:停机,2:在网但不可用,3:不在网/销号/未启用/异常,4:预销户*/
    "description": "不在网", /*状态描述*/
    "orderid": "JH249118111915000462815599"
  },
  "error_code": 0
}
```

4、错误码参照

服务级错误码参照(error_code)：[\[顶部\]](#)

错误码	说明
224902	参数错误
224915	网络异常,请重试

错误码	说明
224919	查询失败
224922	查询无此记录
224924	同一手机号请求过于频繁

系统级错误码参照：

错误码	说明	旧版本(resultcode)
10001	错误的请求KEY	101
10002	该KEY无请求权限	102
10003	KEY过期	103
10004	错误的OPENID	104
10005	应用未审核超时，请提交认证	105
10007	未知的请求源	107
10008	被禁止的IP	108
10009	被禁止的KEY	109
10011	当前IP请求超过限制	111
10012	请求超过次数限制	112
10013	测试KEY超过请求限制	113
10014	系统内部异常(调用充值类业务时，请务必联系客服或通过订单查询接口检测订单，避免造成损失)	114
10020	接口维护	120
10021	接口停用	121

错误码格式说明（示例：200201）：

2	002	01
服务级错误（1为系统级错误）	服务模块代码(即数据ID)	具体错误代码