



# 运营商实名认证 接口文档

版本: 1.0

上海信数科技有限公司

Shanghai Xinshu Technology Co. LTD.

# 修订记录

日期	创建及变更描述	版本
2020.05.08	创建	1.0
2020.07.13	新增状态码	2.0

# 目录

1	概述.....	2
2	接口说明.....	2
2.1	请求地址.....	2
2.2	请求方式.....	2
2.3	安全加密.....	2
2.4	请求详情.....	3

## 1 概述

手机号实名认证。

## 2 接口说明

### 2.1 请求地址

http://123.59.76.144/ws/person/authMobile

### 2.2 请求方式

POST

### 2.3 安全加密

**公共参数（授权和签名），所有接口都需要传入两个参数：**

参数名	参数类型	获取途径
apikey	授权字符串	我司提供
sign	签名字符串	我司提供私钥，接口调用方通过一定规则生成 sign 动态签名

**sign 签名字符串生成规则：**

MD5(私钥+当前日期)

- 1、当前日期格式为： yyyyMMdd ， 使用北京东八时区
- 2、MD5 算法生成 32 位信息摘要，不区分大小写

## 2.4 请求详情

### 输入参数:

字段	类型	描述
apikey	String	签名字符串,必填
sign	String	签名字符串,必填
name	String	姓名
idCard	String	身份证号
mobile	String	手机号

### 请求示例:

```
http://123.59.76.144/ws/person/authMobile?apikey=your_apikey&sign=generated_sign
```

### 返回参数:

字段	类型	类型定义	描述
rc	String	VARCHAR(50)	返回状态码
msg	String	VARCHAR(255)	返回信息
orderNo	String	VARCHAR(50)	返回订单号
data	Object{}		返回数据集合
data.result	String		结果编码。T: 手机三要素一致,F: 手机三要素不一致, M: 有异常
data.resultCode	String		结果代码, result 为 M 时返回
data.message	String		结果备注

### 返回成功示例:

```
{
  "orderNo": "201902221639141490005",
  "data": {
```

```

        "result": "T",

        "message": "信息验证通过"

    },

    "rc": "0000",

    "msg": "查询成功"
}
    
```

### 返回失败示例

```

{

    "rc": "1000",

    "msg": "apikey 校验失败"

}
    
```

### 状态码:

注：如果 HTTP 状态码为 502/503,通常为网络不稳定,请忽略再重试

状态码	描述	返回情况可能
0000	查询成功	手机三要素一致
		手机三要素不一致
0001	查询成功,无数据	resultCode: 1502, 此号码是新号码或者已销号的号码
		resultCode: 1503, 不支持的手机号段
		resultCode: 1504, 此号码受保护, 无法获取信息
1000	apikey 校验失败	一般情况下不会返回, 如返回该状态码请确认 apikey 正确后联系我们
1001	apikey 暂停使用	一般情况下不会返回, 如返回该状态码请联系我们

1002	sign 校验失败	一般情况下不会返回，如返回该状态码请确认 sign 正确后联系我们
1003	未配置资源访问权限	一般情况下不会返回，如返回该状态码请联系我们
1004	无该资源访问权限	一般情况下不会返回，如返回该状态码请联系我们
1005	未授权的 IP 地址	一般情况下不会返回，如返回该状态码请联系我们
2000	参数{}设置错误:{...具体错误信息...}	一般是参数输入错误导致的，例如：参数为空，姓名输入不合法，证件号码格式错误，手机号格式错误导致
3000	未配置查询次数	一般情况下不会返回，如返回该状态码请联系我们
3001	可用查询次数为 0	一般情况下不会返回，如返回该状态码请联系我们
3002	未配置资源池	一般情况下不会返回，如返回该状态码请联系我们
3003	资源池可用次数为 0	一般情况下不会返回，如返回该状态码请联系我们
6000	请求失败，已达到最大并发请求数	一般情况下不会返回，如返回该状态码请联系我们
6001	请求失败，已达到最大并发请求数	一般情况下不会返回，如返回该状态码请联系我们
9999	查询失败，服务端异常	一般情况下不会返回，如返回该状态码请联系我们