

企业四要素开发文档

- 1、企业四要素核验
- 2、加密传输查询版本
- 3、核验2.0
- 4、错误码参照

1、企业四要素核验 [\[顶部\]](#)

接口地址：http://apis.juhe.cn/enterprise_four_factors/query

返回格式：json

请求方式：http get/post

请求示例：http://apis.juhe.cn/enterprise_four_factors/query

接口备注：企业名称、企业标识、姓名、证件号码四要素核验

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 |
| realname | string | 是 | 姓名 |
| idcard | string | 是 | 证件号码(工商注册登记的证件) |
| entname | string | 是 | 企业全称 |
| entmark | string | 是 | 企业标识(注册号,统一社会信用代码) |
| regstatus | int | 否 | 是否返回企业经营状态字段1:返回(字段名:regstatus,与code,desc同级),不输入或其他不返回 |

返回参数说明：

| 名称 | 类型 | 说明 |
|--------------------|--------|---|
| error_code | int | 状态码，成功时返回0 |
| reason | string | 状态信息 |
| result | object | 返回结果集 |
| result.state | int | 核验一致性， 1：一致,对应code:7 2：不一致,对应code:-21,-22,-23,-24,-25,-26 |
| result.detail | object | 核验结果 |
| result.detail.code | int | 结果状态码: 7 -21 -22 -23 -24 -25 -26 |
| result.detail.desc | string | 结果描述，与code对应关系如下， 7：企业法人/负责人 -21：企业名称与企业标识不符 -22：姓名不一致 -23：证件号码不一致 -24：企业名称不一致 -25：企业标识不一致 -26:具体不一致要素未知 |
| result.orderid | string | 流水号 |

JSON返回示例：

```
{
  "reason": "成功",
  "result": {
    "state": 1,
    "detail": {
      "code": 7,
      "desc": "企业法人/负责人"
    },
    "orderid": "JH535201912251349175252"
  },
  "error_code": 0
}
```

接口地址：http://apis.juhe.cn/enterprise_four_factors/queryEncry

返回格式：json

请求方式：http get/post

请求示例：http://apis.juhe.cn/enterprise_four_factors/queryEncry

接口备注：企业名称、企业标识、姓名、证件号码加密版四要素核验

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 |
| realname | string | 是 | 姓名经过加密后 |
| idcard | string | 是 | 证件号码经过加密后(工商注册登记的证件) |
| entname | string | 是 | 企业全称经过加密后 |
| entmark | string | 是 | 企业标识经过加密后(注册号,统一社会信用代码) |
| regstatus | int | 否 | 是否返回企业经营状态字段1:返回(字段名:regstatus,与code,desc同级),不输入或其他不返回 |

返回参数说明：

| 名称 | 类型 | 说明 |
|--------------------|--------|-------------------------------------|
| error_code | int | 状态码,成功时返回0 |
| reason | string | 状态信息 |
| result | object | 返回结果集 |
| result.state | int | 核验一致性, 1:一致,2:不一致 |
| result.detail | object | 核验结果 |
| result.detail.code | int | 结果状态码: 7,-21,-22,-23,-24,-25,-26 |

| 名称 | 类型 | 说明 |
|--------------------|--------|---|
| result.detail.desc | string | 结果描述，与code对应关系如下， 7：企业法人/负责人，-21：企业名称与企业标识不符，-22：姓名不一致， -23：证件号码不一致，-24：企业名称不一致，-25：企业标识不一致，-26:具体不一致要素未知 |
| result.orderid | string | 流水号 |

其他使用说明:

数据加密说明：

- 一、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

JSON返回示例：

```
{
  "reason": "成功",
  "result": {
    "state": 1,
    "detail": {
      "code": 7,
      "desc": "企业法人/负责人"
    },
    "orderid": "JH535201912251349175252"
  },
  "error_code": 0
}
```

3、核验2.0 [\[顶部\]](#)

接口地址：http://apis.juhe.cn/enterprise_four_factors/queryV2

返回格式：json

请求方式：http get/post

请求示例：http://apis.juhe.cn/enterprise_four_factors/queryV2

接口备注：企业名称、企业标识、姓名、证件号码四要素核验是否一致

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 |
| realname | string | 是 | 企业法人名称 |
| idcard | string | 是 | 身份证号 |
| entname | string | 是 | 企业全称 |
| entmark | string | 是 | 组织机构代码 |
| regstatus | int | 是 | 是否返回企业经营状态字段1:返回(字段名:regstatus,与res同级),不输入或其他不返回 |

返回参数说明：

| 名称 | 类型 | 说明 |
|----------------|--------|----------------------|
| error_code | int | 状态码，成功时返回0 |
| reason | string | 状态信息 |
| result | object | 返回结果集 |
| result.res | int | 核验一致性， 1：一致，2：不一致 |
| result.orderid | string | 流水号 |

JSON返回示例：

```
{
  "reason": "成功",
  "result": {
    "res": 2,
    "orderid": "JH53520230222175428wool1"
  },
  "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 |
|--------|---------------|
| 253501 | 参数错误 |
| 253504 | 企业名称与企业标识均未找到 |
| 253506 | 数据源异常 |
| 253507 | 数据源超时 |

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 |

