

大庆市矛盾纠纷多元化解平台

开放平台接口规范说明

黑龙江省和为贵科技有限公司
提供技术支持

变更历史

日期	版本	变更说明
2020-08	v1.0	建档

最新文档请到[和为贵“和·文档”](#)下载。

目录

1. 名称术语.....	4
2. 鉴权概述.....	4
3. 开放平台信息.....	5
4. 请求服务概述.....	5
4.1. 入参说明.....	5
4.2. 出参说明.....	5
4.3. 访问举例.....	6
5. 服务列表.....	6
5.1. 特别说明-获取令牌.....	6
5.1.1. 入参.....	6
5.1.2. 返回值.....	7
5.2. 业务服务.....	7
5.2.1. 服务列表.....	7
5.2.2. 矛盾纠纷提交.....	7
6. 代码类.....	10
6.1. type.....	10
6.2. pgroup.....	11
6.3. sex.....	11
6.4. state.....	11
6.5. isFile.....	11
6.6. typeB.....	11
6.7. tasktype.....	11
6.8. nation-民族.....	11

使用。

注：频繁“更新”可能会交叉影响相关请求对平台的访问失效。

3. 开放平台信息

测试地址：<http://112.98.118.53:8060/open>

生产地址：另行提供。

4. 请求服务概述

4.1. 入参说明

`{"caller": {...}, "user": {...}, "method": {...}, "busiData": {...}}`

	标识	含义	备注
caller	isvCode	ISV 编码	String. 必填 由开放平台服务机构系统外提供的 ISV 编码
	certificate	证书	String. 必填 由开放平台服务机构系统外颁发的数字证书
	token	访问令牌	String. 获取令牌时不填，其他必填
user	id	操作员唯一识别码	非必填（提供数据必填）。 根据服务提供机构需要决定 user {内} 各项是否填充
	name	操作员姓名	
	phone	操作员移动电话	
	IDNo	操作员身份证件号码	
	IDKind	操作员身份证件类型	
method	code	业务服务标识码	业务平台自定义，保障整个平台内唯一。
busiData	{也许嵌套: {}}	业务参数	业务平台（包括本和为贵平台）按需定义 详见各业务接口详细说明

4.2. 出参说明

`{"state": "ok"/"fail", "msg": "", data: []/{} }`

	标识	含义	备注
state	string	执行结果	必须。枚举（“ok”/“fail”） ok 表示成功，否则表示识别
msg	string	提示信息	若 state=“fail”，必须存在
data		信息行或信息列表	非必须（按业务需求）

4.3. 访问举例

```
var url = 测试地址;

var param = {"caller": {}, "user": {}, "method": {}, "busiData": {}};

$.ajax({
    async: false/true,
    type: "POST",
    url: url,
    dataType : 'json',
    data: {inData : param}, // inData 为形参
    contentType: "application/json",
    略.....
});
```

5. 服务列表

5.1. 特别说明-获取令牌

- 识别标识: open.001.00001.03.00001
- “令牌”是所有服务的必须提供的参数项，所以“获取令牌”是所有相关服务请求的前置请求。
- 保障数据安全：
 - 令牌有效期为 10 天，10 天内请重新执行“获取”
 - 获取令牌每天限制次数 2 次，超过两次被视为证书泄漏可能被非法使用

5.1.1. 入参

	标识	含义	备注
caller	isvCode	ISV 编码	必填
method	code	业务服务标识码	"open.001.00001.03.00001"
busiData	certificate	isv 证书	必填

```
{
    "caller": { "isvCode": isvCode },
    "method": { "code": "open.001.00001.03.00001" },
    "user": { },
    "busiData": { "certificate": certificate }
}
```

说明:

用于非法访问识别。

每次获取后历史获取的将被覆盖和失效。

注: 请唯一获取, 各终端使用。若各终端获取将会覆盖其他终端已经获取的引起其他终端鉴权失败而请求业务失败。

5.1.2. 返回值

标识		含义	备注
state	string	执行结果	必须存在。 枚举（"ok"/"fail"） ok 表示成功，否则表示识别
msg	string	提示信息	若 state="fail", 必须存在
token	string	令牌	必须存在

5.2. 业务服务

5.2.1. 服务列表

序号	服务名称	识别标识	备注
1	矛盾纠纷提交	Apply_Mediate	-

5.2.2. 矛盾纠纷提交

- 服务标识：Apply_Mediate
即“矛盾纠纷信息提交”。
- 入参：

标识		含义	备注
caller	isvCode	ISV 编码	String, 必填, 常量 来自开放平台服务提供者分配
	certificate	证书	String, 必填, 常量 由开放平台服务机构系统外颁发的数字证书
	token	访问令牌	String, 必填 来自“ 获取令牌 .token”。
user	id	操作员唯一识别码	非必填（网格员唯一标识码）
	name	操作员姓名	必填（网格员姓名）
	phone	操作员移动电话	必填（网格员联系电话-手机）
	IDNo	操作员身份证件号码	必填（网格员身份号码）
	IDKind	操作员身份证件类型	必填（网格员身份证件类别） （GA/T 517）其中“111”表示为“身份号码”
method	code	业务服务标识码	String, 必填。 “Apply_Mediate”
busiData	{}	业务参数	如下

busiData:

标识		姓名	备注
person1	申请人 1		
	uname	String	人员姓名 必填

	tel	String	手机	必填
	type	String	人员类别	必填 代码类, 如下
	age	Int	年龄	非必填
	sex	String	性别	必填 代码类, 如下
	nation	String	民族	必填 代码类, 如下
	identityCard	String	身份证号码	必填 居民身份号码
	culturehn	String	学历	非必填
	userAddress	String	家庭住址	非必填
	birthday	String	生日	YYYY-MM-DD
	pgroup	String	人员分组	必填 此处填常量"1" 代码类, 如下
person2	申请人 2			
	uname	String	人员姓名	必填
	tel	String	手机	必填
	type	String	人员类别	必填 代码类, 如下
	age	Int	年龄	非必填
	sex	String	性别	必填 代码类, 如下
	nation	String	民族	必填 代码类, 如下
	identityCard	String	身份证号码	必填
	culturehn	String	学历	
	userAddress	String	家庭住址	
	birthday	String	生日	YYYY-MM-DD
pgroup	String	人员分组	必填 此处填常量"2" 代码类, 如下	
task	调解案件			
	state	String	案件状态	必填 此处填常量"0" 代码类, 如下
	typeB	String	案件类别	必填 此处填常量"08" 代码类, 如下
	regionCode	String	地区区划-街道级	必填 地区标准码

	tasktype	String	案件类别	必填 代码类，如下
	regionNamedetail	String	详细地址名称	必填
applyLetter	纠纷信息			
	info	String	纠纷详情（描述）	必填
	applyTime	String	申请时间	必填 YYYY-MM-DD

如：{

```

"caller": {
  "isvCode": "",
  "certificate": "",
  "token": token_str
},
"method": {
  "code": "Apply_Mediate"
},
"user": {
  "id": "",
  "name": "",
  "phone": "",
  "IDKind": "",
  "IDNo": ""
},
"busiData": {
  "person1": {
    "uname": "",
    "tel": "",
    "type": "0",
    "age": "",
    "sex": "",
    "nation": "",
    "identityCard": "",
    "culturehn": "",
    "userAddress": "",
    "birthday": "",
    "pgroup": "1"
  },
  "person2": {
    "uname": "",
    "tel": "",
    "type": "0",
    "age": "",
    "sex": "",
    "nation": "",
    "identityCard": "",

```

```

        "culturehn": "",
        "userAddress": "",
        "birthday": "",
        "pgroup": "2"
    },
    "task": {
        "regionCode": "",
        "tasktype": "",
        "typeB": "",
        "regionNamedetail": "",
        "state": "",
    },
    "applyLetter": {
        "applyTime": "",
        "info": ""
    }
}
}
}

```

● 输出:

```

{"state": "ok"/"fail", "msg": "", data: []/{} }

```

标识		含义	备注
state	string	执行结果	必须。枚举 ("ok"/"fail") ok 表示成功, 否则表示识别
msg	string	提示信息	若 state="fail", 必须存在
data		信息行或信息列表	无/null

如: {

```

    "msg": "成功",
    "state": "ok"

```

}

6. 代码类

6.1.type

序号	编码	含义
1	0	自然人

6.2. pgroup

序号	编码	含义
1	1	当事人序号为 1
2	2	当事人序号为 2

6.3. sex

序号	编码	含义
1	1	男
2	2	女

6.4. state

序号	编码	含义
1	0	未立案（草稿）
2	1	准备调解
3	2	正在调解
4	3	完成调解

6.5. isFile

序号	编码	含义
1	0	未归档
2	1	归档

6.6. typeB

序号	编码	含义
1	08	综治网格申请

6.7. tasktype

序号	编码	含义
1	1	简易（口头）案件
2	2	标准案件

6.8. nation-民族

序号	编码	含义
----	----	----

1	01	汉族
2	02	蒙古族
3	03	回族
4	04	藏族
5	05	维吾尔族
6	06	苗族
7	07	彝族
8	08	壮族
9	09	布依族
10	10	朝鲜族
11	11	满族
12	12	侗族
13	13	瑶族
14	14	白族
15	15	土家族
16	16	哈尼族
17	17	哈萨克族
18	18	傣族
19	19	黎族
20	20	僳僳族
21	21	佤族
22	22	畲族
23	23	高山族
24	24	拉祜族
25	25	水族
26	26	东乡族
27	27	纳西族
28	28	景颇族
29	29	柯尔克孜族
30	30	土族
31	31	达斡尔族
32	32	仡佬族
33	33	羌族
34	34	布朗族
35	35	撒拉族
36	36	毛南族
37	37	仡佬族
38	38	锡伯族
39	39	阿昌族
40	40	普米族
41	41	塔吉克族

42	42	怒族
43	43	乌孜别克族
44	44	俄罗斯族
45	45	鄂温克族
46	46	德昂族
47	47	保安族
48	48	裕固族
49	49	京族
50	50	塔塔尔族
51	51	独龙族
52	52	鄂伦春族
53	53	赫哲族
54	54	门巴族
55	55	珞巴族
56	56	基诺族
57	91	其他族
58	92	外国血统
59	93	外国民族