

# SRM 新增智慧签合同样本说明书

## 一、新增智慧签接口说明

上游系统把签署信息推送到智汇签平台。

## 二、新增智慧签接口请求报文样本

JSON对象				
序号	名称	类型		说明
1	appId	string	Y	必需，金融AI数据平台分配，业务系统唯一
2	appKey	string	Y	必需，密钥，生产、测试不同，需要可以配置
3	data	json	Y	下放说明
data业务数据				
序号	名称	类型		说明
1	receiptId	String	Y	外部单据id
2	flowId	String	Y	外部流程id（可与外部单据相同）
3	contractNumber	String	Y	合同编号
4	contractName	String	Y	客户签署合同名称
5	launchTime	String	Y	发起日期（yyyy-MM-dd）
6	source	String	Y	数据源，来自哪个系统数据
7	myBusinessList	JSONArray	Y	我方签署信息
8	otherBusinessList	JSONArray	Y	他方签署信息
9	contractList	JSONArray	Y	签署合同详细信息
myBusinessList业务数据				
序号	名称	类型		说明
1	businessName	String	Y	我方企业名称（或个人姓名）
2	businessId	String	Y	我方企业统一社会信用代码（或个人证件号）
3	publicOrPrivate	String	Y	对公或对私0 1 默认0（对公"0"，对私"1"，目前暂时不支持对私）
otherBusinessList业务数据				
序号	名称	类型		说明
1	publicOrPrivate	String	Y	对公或对私 0-公；1-私
2	otherBusinessName	String	O	他方企业名称（publicOrPrivate对公必填，对私不用填）
3	otherBusinessId	String	O	他方企业统一社会信用代码（publicOrPrivate对公必填，对私不用填）
4	otherName	String	Y	他方签约人姓名（必填）
5	otherId	String	N	他方签约人证件号
6	otherPhone	String	Y	他方签约人手机号（必填）
7	otherEmail	String	Y	邮箱
contractList业务数据				
序号	名称	类型		说明
1	url	String	O	下载地址（可以提供统一的地址或者每次不一样的地址，需要提供）
2	fileName	String	Y	合同文件名称
3	fileNumber	String	Y	合同附件文件编号
4	attachmnetId	String	O	固化后附件ID（可以同合同文件编号）
5	contractInfoList	JSONArray	Y	签署方详细信息
contractInfoList业务数据				
序号	名称	类型		说明
1	signatoryInfol	String	Y	签署方企业证件号（或个人）
2	signatoryInfoName	String	Y	签署方企业名称（或个人）
3	signType	String	N	签章类型(Single单页签章、Multi多页签章、Edges骑缝章、Key关键字签章、Auto最后一页自动盖章)
4	publicOrPrivate	String	Y	对公或对私 0-公；1-私
5	signPos	json	N	签章位置信息
6	hText	String	N	印章名称，对公可以指定
signPos业务数据				
序号	名称	类型		说明
1	posType	int	N	定位类型，0-坐标定位，1-关键字定位，默认0，若选择关键字定位，签章类型(signType)必须指定为关键字签章
2	posPage	String	N	签署页码，若为多页签章，支持页码格式"1-3.5.8"，若为坐标定位时，不可空
3	posX	float	N	签署位置X坐标，若为关键字定位，相对于关键字的X坐标偏移量，默认0
4	posY	float	N	签署位置Y坐标，若为关键字定位，相对于关键字的Y坐标偏移量，默认0
5	key	String	N	关键字，仅限关键字签章时有效，若为关键字定位时，不可空
6	width	float	N	印章展现宽度

## 三、新增智慧签接口返回报文样本

ResponseData参数说明				
序号	名称	类型	是否必需	说明
1	serialNum	String	Y	必需，流水号
2	resultType	ResultType	Y	成功： SUCCESS(1) // 执行成功（适用于调用流程操作） HADATA(2) // 有数据（适用于查询操作） 失败： FAILURE(0) // 执行失败（适用于调用流程操作） NODATA(3) // 无数据（适用于查询操作） EXCEPTION(4) // 异常 UNDEFINED(5) // 未定义，表示由aop拦截器对已有结果进行判断
3	message	String	Y	必需，结果描述
4	data	json	O	业务数据，失败时可能为NULL
data业务数据				
序号	名称	类型		说明
1	errCode	int	Y	错误码，0标识成功，其他均标识失败
3	msg	String	O	错误信息，错误码对应的说明信息
4	flowId	String	O	返回新增成功合同流程Id

四、智慧签已盖章合同回调接口说明

JSON对象				
序号	名称	类型		说明
1	appId	string	Y	必填,智慧签msign
2	appKey	string	Y	必填
3	data	json	Y	下载说明
data业务数据				
序号	名称	类型		说明
1	receiptId	String	Y	外部单据ID
2	flowId	String	Y	外部流程ID
3	contractNumber	String	Y	合同编号
4	contractList	JSONArray	Y	合同文件数组
contractList业务数据				
序号	名称	类型		说明
1	attachmentId	String	Y	附件ID,原值回传。
2	signAttachmentId	String	Y	已盖章文件ID
3	signUrl	String	N	已盖章文件下载URL
4	signStatus	String	Y	已盖章状态
5	sourceFileNumber	String	Y	源文件id、原值回传。
6	sourceFileName	String	Y	源文件名称、原值回传。

五、智慧签根据关键字盖章 Demo

我方电子签章处

他方电子签章处