版本V2.0

通过该接口重新交付平台开具的发票至消费者短信、邮箱

请求地址

环境	请求地址		
正式环境	https://sdk.nuonuo.com/open/v1/services		
沙箱环境	https://sandbox.nuonuocs.cn/open/v1/services		

注:请 下载SDK 并完成报文组装后发送接口调用请求,accessToken获取方式请参考 自用型应用创建 和 第三方应用创建 。

公共请求参数

消息头

名称	类型	是否必须	描述	
Content-type	String	Υ	MIME类型【消息头】	
X-Nuonuo-Sign	String	Υ	签名(编码格式请使用UTF-8)【消息头】	
accessToken	String	Υ	授权码【消息头】	
userTax	String	N	授权商户的税号(自用型应用非必填,第三方应用必填)【消息头】	
method	String	Υ	请求api对应的方法名称【消息头】	

消息体

名称	类型	是否必须	描述
senid	String	Υ	唯一标识,由企业自己生成32位随机码【消息体】
nonce	String	Υ	8位随机正整数【消息体】
timestamp	String	Υ	时间戳(当前时间的秒数)【消息体】
appkey	String	Υ	平台分配给应用的appKey【消息体】

私有请求参数

名称	类型	是否必须	示例值	最大长度	描述
taxnum	String	Υ	33990199999919 9	20	销方税号
invoiceCode	String	N	131880930199	12	发票代码(全电发票时可为空)
invoiceNum	String	Υ	19902647	8	发票号码(全电发票时为20位,其他发票时为8位)
phone	String	N	133333333333	11	交付手机号,和交付邮箱至少有一个不为 空
mail	String	N			交付邮箱,和交付手机号至少有一个不为 空

响应参数

参数	类型	描述	示例值
code	String	结果代码	E0000
describe	String	结果描述	交付成功
- result	Object		

请求示例

JAVA

```
NNOpenSDK sdk = NNOpenSDK.getIntance();
String taxnum = "23***789"; // 授权企业税号
String appKey = "Hn***XL";
String appSecret = "F65***65F";
String method = "nuonuo.OpeMplatform.deliveryInvoice"; // API方法名
String token = "2d484e*************pdui"; // 访问令牌
String content = "{
\"mail\": \"\",
\"phone\": \"133333333333\",
\"taxnum\": \"339901999999199\",
\"invoiceCode\": \"131880930199\",
\"invoiceNum\": \"19902647\"
}";
String url = "https://sdk.nuonuo.com/open/v1/services"; // SDK请求地址
String senid = UUID.randomUUID().toString().replace("-", ""); // 唯一标识,32位随机码,无需修改,保持默认即可
String result = sdk.sendPostSyncRequest(url, senid, appKey, appSecret, token, taxnum, method, content);
System.out.println(result);
```

响应示例

JSON格式

返回码说明

公共异常码

返回码	返回描述	解决方案
E0000	交付成功	
E9999	发票不存在不能重新交付	请检查发票代码、号码是否有误