**安全性测试模拟银行接口方法**

--- 撰写人：安萍

一、测试前准备工作：

Case:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1.访问石头网首页 2.用户已登录 | 1.进入麟龙软件购买页面 2.选择欲购买产品，点击购买按钮 3.订单支付页面选择网银支付 4.模拟银行调用此接口 (格式参考支付平台接口设计.xls) | 1.石头网有错误日志（IP不符的错误） 2.石头网数据库的权限表没有变化 3.石头网数据库的order表多了一条记录，但状态为0(未购买) 4.石头网数据库的order\_item表多了一条记录  （执行步骤3时添加的order/order\_item记录，执行步骤4时没有任何数据库操作） |

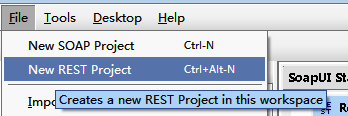
1.测试时需要与开发连测，需要开发同事提供一个点击立即支付按钮后的URL

2.URL例如：

http://223.100.7.112/CLionContentManager/payment.do?rs={rONoxyH9lLo87QPqwxc+cojbwnuMZC/w0crqJ+zeagvkKlertUXryE1/QzgIeqnT1f4ok5xZ2eSgSh27UCBh2RDvkDpwzlCJ/oUYzf46aujBPaeg/YLfg9QmzdUG8mD2GxVKFkzTovYFBYAaBV92GOIb8YZ0mfFTrONoxyH9lLo87QPqwxc+cojbwnuMZC/w0crqJ+zeagsNr5qC9W7jn0PDhzRk01Wb/jF6XJww5ijEvT53AhpyA821gw4C7EbMXZ4ytTww/0TmHj55l2TgSCI/nNHj8q+FeIm/zxErT3PBPaeg/YLfg9QmzdUG8mD24e65JiVU7rtnLWmcnfra1HYR4zVYu4BNxJTuZWB90seyCbkxCxuv6g==}

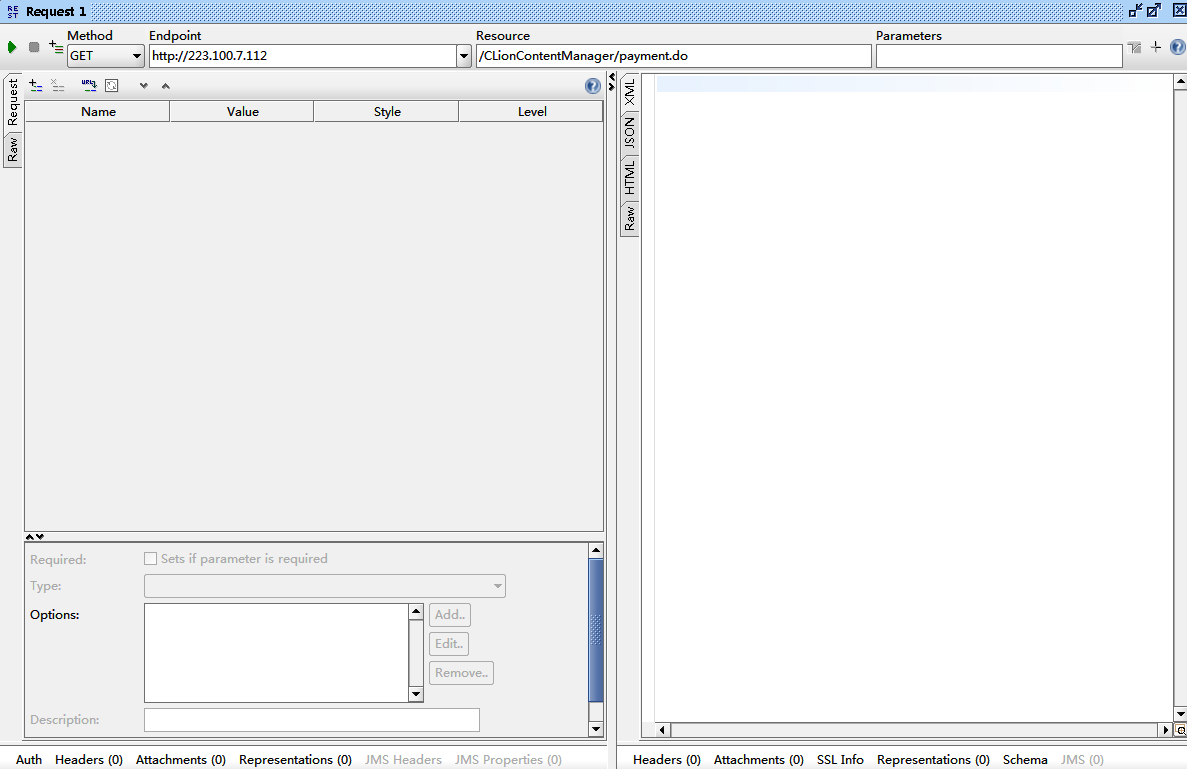
二、操作步骤：

1、打开SoapUI 5.12工具：File - New REST Project

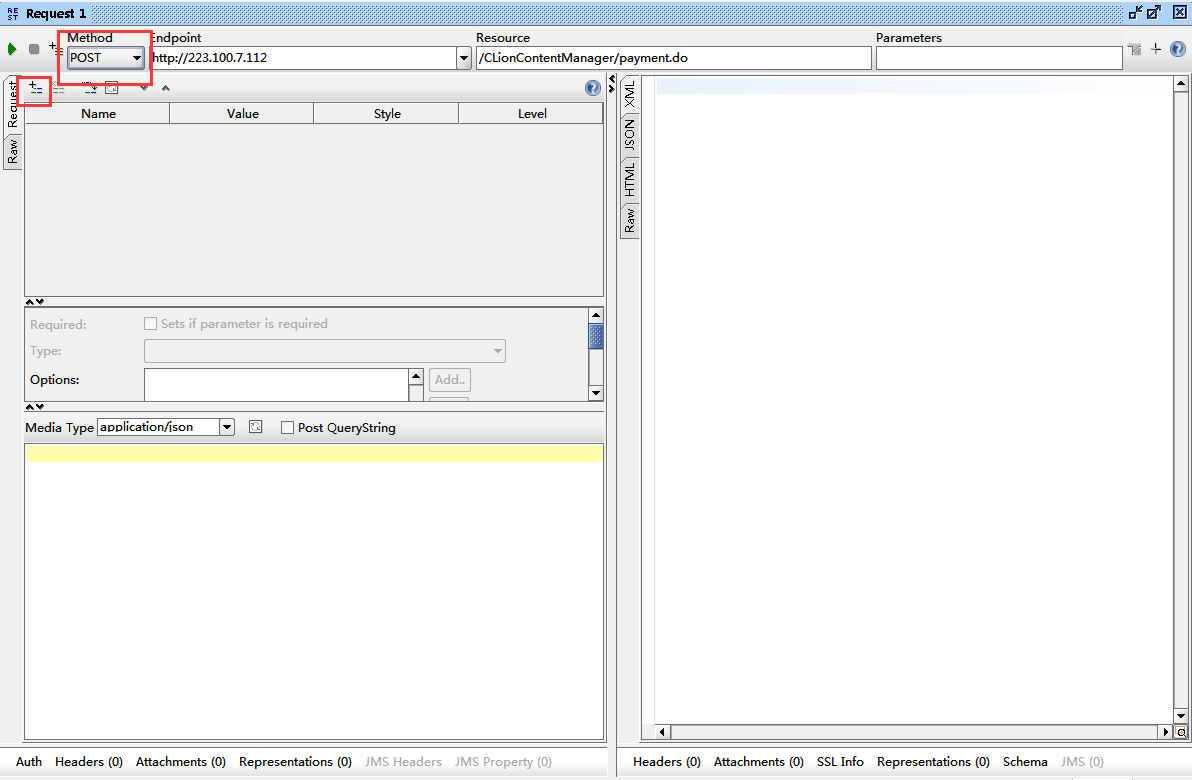
****

然后再URL框中L：http://223.100.7.112/CLionContentManager/payment.do

点击“OK”按钮，后页面如下图所示



2、选择Method为：POST后，点击图示中的Adds a parameter to the parameter table



填写信息：

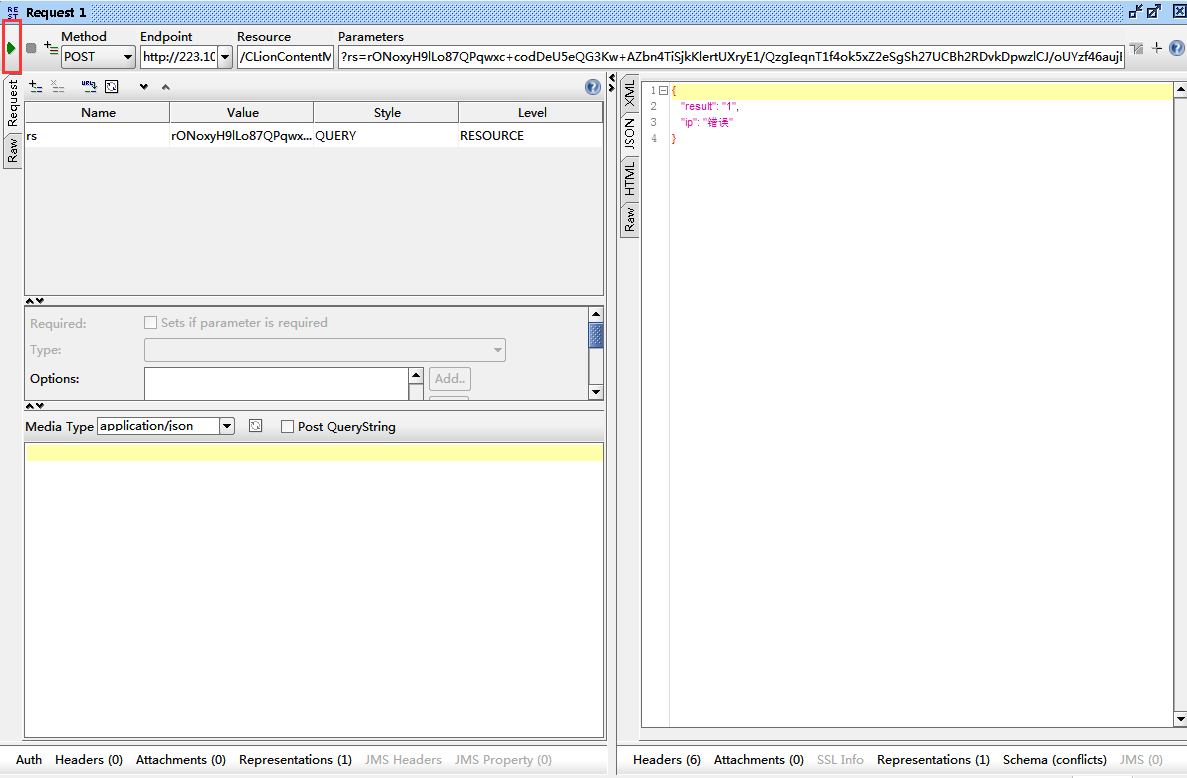
Name: rs

Value: rONoxyH9lLo87QPqwxc+cojbwnuMZC/w0crqJ+zeagvkKlertUXryE1/QzgIeqnT1f4ok5xZ2eSgSh27UCBh2RDvkDpwzlCJ/oUYzf46aujBPaeg/YLfg9QmzdUG8mD2GxVKFkzTovYFBYAaBV92GOIb8YZ0mfFTrONoxyH9lLo87QPqwxc+cojbwnuMZC/w0crqJ+zeagsNr5qC9W7jn0PDhzRk01Wb/jF6XJww5ijEvT53AhpyA821gw4C7EbMXZ4ytTww/0TmHj55l2TgSCI/nNHj8q+FeIm/zxErT3PBPaeg/YLfg9QmzdUG8mD24e65JiVU7rtnLWmcnfra1HYR4zVYu4BNxJTuZWB90seyCbkxCxuv6g==

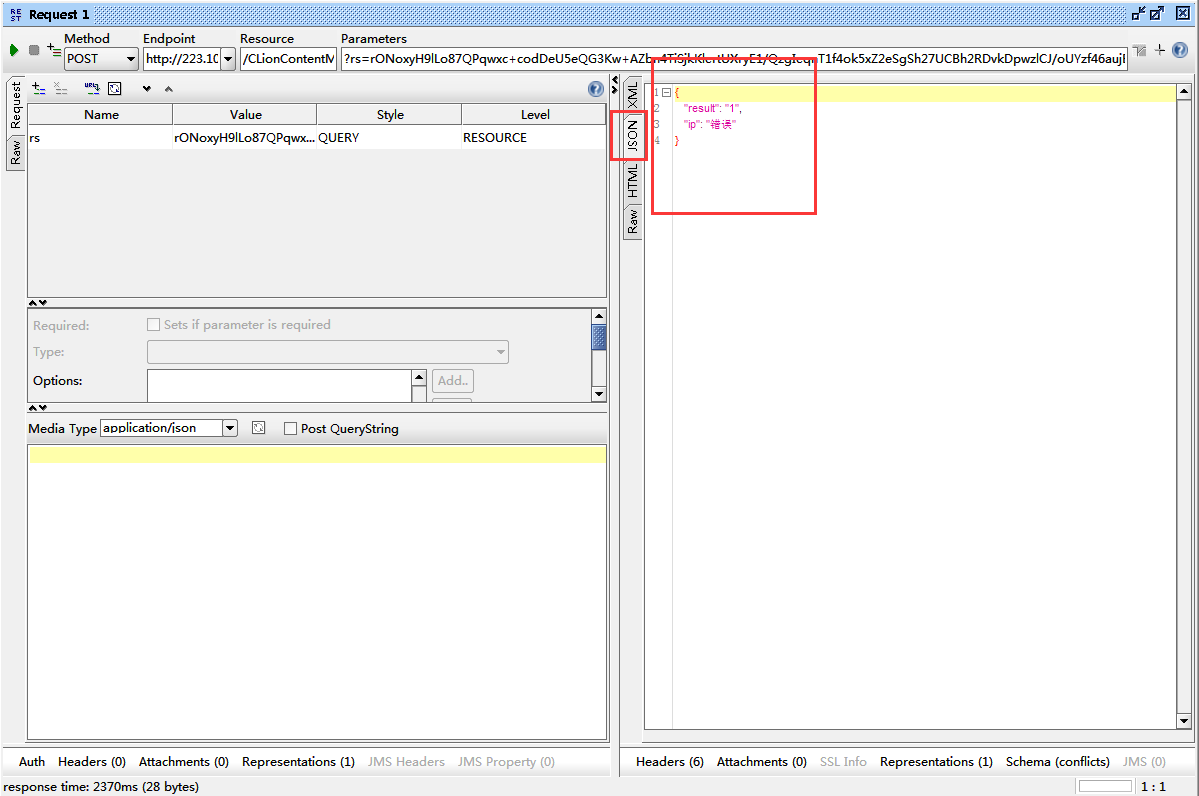
Style：不动

Level：不动

3、使用乐飞连接VPN后，点击图示中的“执行”按钮：



4、结果校验：



连接VPN后（连接VPN后与支付服务器的IP不同）：

result 0：表示成功

result 1：表示失败，因为IP错误，此条用例Pass