

# XWCRM workflow数据接口定义

## V1.5

版本	日期	作者	备注
0.1	2018/07/03	Zachary	文档创建
0.2	2018/07/20	Zachary	加入电汇入金
0.3	2018/08/06	Zachary	出金类型改为type=20, 电汇入金type=11
0.4	2018/08/14	Zachary	更新交易账号分组
0.5	2018/09/25	Zachary	更新MT出金和会计出金
0.6	2018/10/10	Zachary	更新简单FAIL接口说明
0.7	2018/10/23	Zachary	完善备注说明
0.8	2018/10/25	Zachary	修改会计出金流程
0.9	2018/11/02	Zachary	修改会计出金流程 修改代理商升级名下客户之success操作
1.0	2018/11/02	Zachary	修改“代理商升级名下客户”之success操作
1.1	2018/11/07	Zachary	更新“电汇入金”
1.2	2018/11/22	Zachary	更新“修改客户代理”和“修改代理商”
1.3	2018/12/1	Zachary	新建代理商和代理商升级名下客户加入角色相关部分
1.4	2018/12/04	Zachary	更新修改代理商之success操作
1.5	2018/12/07	Zachary	更新三和六

## 一. 新建代理商

**TRIGGER**页面 新建代理商

成功触发 更新MT代理商数据和代理商表模块

失败触发 简单FAIL接口<sup>1</sup>

参数说明

source\_uid 客户uid

target\_uid 代理商uid，在这里等于上者

points 返佣点数

备注

成功触发模块操作:

在t\_agent表里添加一条记录:

```
{ agentid = 自动生成
```

```
uid = source_uid
```

```
reward = points
```

```
level = 1
```

```
status = ‘正常’ }
```

更新t\_user表 where uid = source\_uid :

```
{ agent_id = 上面自动生成的agentid
```

```
role_id[2] = select id from t_role where name = ‘代理商’ }
```

## 二. 修改客户代理

**TRIGGER**页面 修改客户代理

成功触发 更新MT代理商数据和代理商表模块

失败触发 简单FAIL接口

参数说明

source\_uid 客户uid

target\_uid 代理商uid

备注

成功触发模块需要根据更新t\_user表 where uid = source\_uid :

```
{ agent_id = (select agentid from t_agent where uid = target_uid) }
```

## 三. 代理商升级名下客户

**TRIGGER**页面 代理商升级名下客户

成功触发 更新MT代理商数据和代理商表模块

失败触发 简单FAIL接口

参数说明

source\_uid 目标客户uid

target\_uid 代理商uid

points 返佣点数

<sup>1</sup> 该接口不需要执行任何操作

备注

任务提交的前置检查

If (select level from t\_agent where uid = target\_uid) == 3  
then 提示错误: “代理商资格不符”

成功触发模块需要根据source\_uid在t\_agent表里添加一条记录:

```
{ agentid = 自动生成
  uid = source_uid
  parentid = (select agentid from t_agent where uid=target_uid)
  reward = points
  level = (select level from t_agent where uid = target_uid) + 1
  status = ‘正常’ }
```

更新t\_user表 where uid = source\_uid :

```
{ agent_id = (select agentid from t_agent where uid = source_uid)
  role_id[2] = select id from t_role where name = ‘代理商’ }
```

## 四. MT出金

**TRIGGER页面 客户出金**

**成功触发 MT出金模块**

**失败触发 简单FAIL接口**

**参数说明**

source_uid	客户id
target_uid	这里等于上者
source_mt	出金MT账号
target_mt	这里等于上者
amount	出金金额(USD)
exchange	出金汇率

备注

成功触发模块需要将source\_mt账号里的amount金额扣除, MT注释为’ XWCRM withdraw’

成功触发模块需要根据source\_uid账号在t\_fundflow表里新建一条如下记录:

credit=amount, type=20, uid=source\_uid, mtlogin=source\_mt, exchange=exchange

成功触发模块将触发一个新的工作流为“会计出金”, o\_uid继承自MT出金任务的o\_uid

## 五. 会计出金

**TRIGGER**页面 客户出金

成功触发 客户资金变动模块

失败触发 无

**参数说明**

source\_uid 客户id

target\_uid 这里等于上者

amount 出金金额(USD)

exchange 出金汇率

备注

工作流触发后直接执行:

前置检查电子钱包余额:

余额 = select sum(credit) - sum(debit) from t\_fundflow where type=10 or type=11 or type=31 or type=50 or type=51 or type=20 or type=21

IF 余额 - amount < 0 THEN 任务结束并且报错: “账户余额不足”

ELSE 在t\_fundflow表里新建一条记录:

{ uid = source\_uid

debit = amount

credit = 0

type = 21

exchange = exchange }

成功触发模块操作: 只更新任务状态

## 六. 修改代理商

**TRIGGER**页面 修改代理商

成功触发 更新MT代理商数据和代理商表模块

失败触发 简单FAIL接口

**参数说明**

source\_uid 代理商id

target\_uid 上级代理id

points 返佣点数

备注

任务提交的前置检查

If (select level from t\_agent where uid = target\_uid) == 3

then 提示错误: “代理商资格不符”

成功触发模块操作:

**如果source\_uid==target\_uid**

更新表 t\_agent where uid = source\_uid :

{ reward = points }

**如果source\_uid<>target\_uid**

更新表 t\_agent where uid = source\_uid :

{ parentid = (select agentid from t\_agent where uid = target\_uid)

XWCRM

```
reward = points
level = (select level from t_agent where uid = target_uid) + 1 }
```

## 七. 交易账号分组

**TRIGGER**页面 修改交易账户  
**成功触发** 更新MT分组模块  
**失败触发** 简单FAIL接口

### 参数说明

source_mt	MT账户
target_mt	在这里等于上者
mtgroup	MT分组

### 备注

成功触发操作:

取得MT分组名

```
mtname = select nname from t_mtgroup where name = mtgroup
```

移动source\_mt账户到mtname组中

## 八. 电汇入金

**TRIGGER**页面 客户入金页面选择电汇入金并提交

**成功触发** 客户资金变动模块  
**失败触发** 简单FAIL接口

### 参数说明

source_uid	客户id
target_uid	这里等于上者
source_mt	入金MT账号
target_mt	入金MT账号
amount	入金金额(USD)
exchange	入金汇率

### 备注

任务提交的历史表操作:

将“汇款单号”记入历史表的comment

成功触发操作:

根据source\_uid账号在t\_fundflow表里新建一条credit=amount, type=11, exchange=exchange的记录

根据source\_uid账号在t\_fundflow表里新建一条debit=amount, type=11, exchange=exchange的记录

MT操作: 将target\_mt账号里增加amount金额