# 风险管控月出账

## 每月1号出账流程

### 月欠费回收滚动视图

#### 月欠费回收滚动视图

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 主题域 |  | 目标表名 |  |
| 周期频度 |  | 调度参数 |  |
| ETL策略 |  | 存储策略 |  |
| 完成时间 |  | RULE\_ID |  |
| 数据区间 |  | 获取条件 |  |

#### 流程关系

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **节点ID** | **节点名称** | **数据源** | **用户名** | **源编码** | **数据源名称** | **数据源头表** |
|  |  |  |  |  |  |  |

#### 模型详述

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段英文名** | **字段类型** | **中文名** | **源表规则** | **源字段名** | **映射说明** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

## 每月4/5号出账流程

### VIP账户接口表

#### VIP账户（1类客户）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 主题域 | 资料类 | 目标表名 | PU\_INTF.I\_PRD\_VIP\_ACCT |
| 周期频度 | 月 | 调度参数 | 上月账期 |
| ETL策略 |  | 存储策略 | 按月分区 |
| 完成时间 | 每月4/5号 | RULE\_ID | 2010012 |
| 数据区间 |  | 获取条件 |  |
| select  {yyyymm},  ACCT\_ID,  ORG\_ID,  EFF\_DATE,  EXP\_DATE,  STATE,  OPER\_STAFF\_ID,  REMARK,  OPER\_DATE  from {SRC\_TABLE} | | | |

#### 1.2.1.2 流程关系

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **节点ID** | **节点名称** | **数据源** | **用户名** | **源编码** | **数据源名称** | **数据源头表** |
| 2010012 | VIP账户（1类客户） | ODSRAC89 | IPD\_IN | A | 亚联ODS(计费) | IPD\_IN.I\_IN\_B\_B\_VIP\_ACCT |

#### 1.2.1.3模型详述

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段英文名** | **字段类型** | | **中文名** | **源表规则** | | **源字段名** | | **映射说明** |
| month\_no | number(8) | | 月账期 |  | |  | | 上月参数 |
| acct\_id | number(12) | | 账户ID | A | | acct\_id | | 直接映射 |
| org\_id | number(9) | | 划小组织机构ID | A | | org\_id | | 直接映射 |
| eff\_date | date | | 生效时间 | A | | eff\_date | | 直接映射 |
| exp\_date | date | | 失效时间 | A | | exp\_date | | 直接映射 |
| state | varchar2(5) | | 状态 | A | | state | | 直接映射 |
| oper\_staff\_id | number(9) | | 操作员工ID | A | | oper\_staff\_id | | 直接映射 |
| remark | varchar2(250) | | 注释 | A | | remark | | 直接映射 |
| oper\_date | date | 操作时间 | | A | oper\_date | | 直接映射 | |

### 支局用户关系月表

#### 支局用户关系月表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 主题域 | 资料类 | 目标表名 | pu\_intf.I\_IN\_WG\_BRANCH\_GRID\_SR\_M |
| 周期频度 | 月 | 调度参数 | 上月账期 |
| ETL策略 |  | 存储策略 | 无分区 |
| 完成时间 | 每月4/5号 | RULE\_ID | 2010019 |
| 数据区间 | 当月数据 | 获取条件 |  |
| select  {yyyymm},  latn\_id,  branch\_code,  branch\_name,  grid\_id,  grid\_code,  grid\_addr,  grid\_name,  manager\_name,  prod\_id,  acc\_nbr  from IPD\_IN.I\_IN\_WG\_BRANCH\_GRID\_SR\_{yyyymm} | | | |

#### 流程关系

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **节点ID** | **节点名称** | **数据源** | **用户名** | **源编码** | **数据源名称** | **数据源头表** |
| 2010019 | 支局用户关系月表 | ODSRAC89 | IPD\_IN | A | 亚联ODS(计费) | IPD\_IN.I\_IN\_WG\_BRANCH\_GRID\_SR\_{month\_no} |

#### 模型详述

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段英文名** | **字段类型** | **中文名** | **源表规则** | **源字段名** | **映射说明** |
| month\_no | number(8) | 月账期 | A |  | 上月参数 |
| latn\_id | number(3) | 本地网标识 | A | latn\_id | 直接映射 |
| branch\_code | number(20) | 支局编码 | A | branch\_code | 直接映射 |
| branch\_name | varchar2(100) | 支局名称 | A | branch\_name | 直接映射 |
| grid\_id | number(20) | 网格ID | A | grid\_id | 直接映射 |
| grid\_code | varchar2(30) | 网格编码 | A | grid\_code | 直接映射 |
| grid\_addr | varchar2(300) | 网格地址 | A | grid\_addr | 直接映射 |
| grid\_name | varchar2(300) | 网格名称 | A | grid\_name | 直接映射 |
| manager\_name | varchar2(200) |  | A | manager\_name | 直接映射 |
| prod\_id | number(20) | 产品实例ID | A | prod\_id | 直接映射 |
| acc\_nbr | varchar2(50) | 接入号码 | A | acc\_nbr | 直接映射 |

### 月账单抽取（正式）

#### 月账单抽取（正式）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 主题域 | 资料类 | 目标表名 | PU\_INTF.I\_acct\_item\_m |
| 周期频度 | 月 | 调度参数 | 上月账期 |
| ETL策略 |  | 存储策略 | 按月分区，按地州子分区 |
| 完成时间 | 每月4/5号 | RULE\_ID | 2010017 |
| 数据区间 |  | 获取条件 |  |
| select {yyyymm}||'05',  {yyyymm},  local\_code,  acct\_item\_id,  serv\_id,  billing\_cycle\_id,  acct\_item\_type\_id,  charge,  acct\_id,  state,  state\_date,  free\_flag,  sett\_flag,  item\_source\_id,  offer\_inst\_id,  offer\_id,  measure\_type,  item\_class\_id,  to\_char(sysdate,'yyyymmddhh24miss') etl\_time  from {SRC\_TABLE} | | | |

#### 流程关系

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **节点ID** | **节点名称** | **数据源** | **用户名** | **源编码** | **数据源名称** | **数据源头表** |
| 2010017 | 月账单抽取 | EDW | PU\_INTF | A | CTBI\_NEW | PU\_INTF.I\_BILL\_ACCT\_ITEM\_M partition(p{yyyymm}) |

#### 模型详述

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段英文名** | **字段类型** | **中文名** | **源表规则** | **源字段名** | **映射说明** |
| date\_no | number(8) | 日账期 |  |  | 上月参数+05 |
| month\_no | number(6) | 月账期 |  |  | 上月参数 |
| local\_code | varchar2(10) | 地州编码 | A | local\_code | 直接映射 |
| acct\_item\_id | number(16) | 账目唯一标示 | A | acct\_item\_id | 直接映射 |
| serv\_id | number(12) | 用户id | A | serv\_id | 直接映射 |
| billing\_cycle\_id | number(9) | 账单周期ID | A | billing\_cycle\_id | 直接映射 |
| acct\_item\_type\_id | number(9) | 账目类型ID | A | acct\_item\_type\_id | 直接映射 |
| charge | number(16) | 当日日账收入 | A | charge | 直接映射 |
| acct\_id | number(12) | 账户ID | A | acct\_id | 直接映射 |
| state | varchar2(3) | 状态 | A | state | 直接映射 |
| state\_date | date | 状态变更时间 | A | state\_date | 直接映射 |
| free\_flag | number(1) | 公免标识 | A | free\_flag | 直接映射 |
| sett\_flag | number(3) | 结算标识 | A | sett\_flag | 直接映射 |
| item\_source\_id | number(9) | 账目类型 | A | item\_source\_id | 直接映射 |
| offer\_inst\_id | number(12) | 销售品实例ID | A | offer\_inst\_id | 直接映射 |
| offer\_id | number(15) | 销售品ID | A | offer\_id | 直接映射 |
| measure\_type | number(9) |  | A | measure\_type | 直接映射 |
| item\_class\_id | number(9) |  | A | item\_class\_id | 直接映射 |
| etl\_time | varchar2(14) | Etl时间 |  |  | 系统时间 |

### 分摊后账单抽取

#### 分摊后账单抽取

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 主题域 | 资料类 | 目标表名 | PU\_INTF.I\_acct\_item\_ft\_m |
| 周期频度 | 月 | 调度参数 | 上月账期 |
| ETL策略 |  | 存储策略 | 按月分区，按地州子分区 |
| 完成时间 | 每月4/5号 | RULE\_ID | 2010026 |
| 数据区间 |  | 获取条件 |  |
| select {yyyymm}||'05',  {yyyymm},  local\_code,  acct\_item\_id,  serv\_id,  billing\_cycle\_id,  acct\_item\_type\_id,  charge,  acct\_id,  state,  state\_date,  free\_flag,  sett\_flag,  item\_source\_id,  offer\_inst\_id,  offer\_id,  measure\_type,  item\_class\_id,  to\_char(sysdate,'yyyymmddhh24miss') etl\_time  from {SRC\_TABLE} | | | |

#### 流程关系

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **节点ID** | **节点名称** | **数据源** | **用户名** | **源编码** | **数据源名称** | **数据源头表** |
| 2010026 | 分摊后月账单抽取 | EDW | PU\_INTF | A | CTBI\_NEW | PU\_INTF.I\_BILL\_ACCT\_ITEM\_FT\_M partition (p{yyyymm}) |

#### 模型详述

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段英文名** | **字段类型** | **中文名** | **源表规则** | **源字段名** | **映射说明** |
| date\_no | number(8) | 日账期 |  |  | {yyyymm}||'05' |
| month\_no | number(6) | 月账期 |  |  | {yyyymm} |
| local\_code | varchar2(10) | 地州编码 | A | local\_code | 直接映射 |
| acct\_item\_id | number(16) | 账户唯一标识 | A | acct\_item\_id | 直接映射 |
| serv\_id | number(12) | 用户id | A | serv\_id | 直接映射 |
| billing\_cycle\_id | number(9) | 账单周期ID | A | billing\_cycle\_id | 直接映射 |
| acct\_item\_type\_id | number(9) | 账目类型id | A | acct\_item\_type\_id | 直接映射 |
| charge | number(16) | 当日日帐收入 | A | charge | 直接映射 |
| acct\_id | number(12) | 账户id | A | acct\_id | 直接映射 |
| state | varchar2(3) | 状态 | A | state | 直接映射 |
| state\_date | date | 状态变更时间 | A | state\_date | 直接映射 |
| free\_flag | number(1) | 公免标识 | A | free\_flag | 直接映射 |
| sett\_flag | number(3) | 结算标识 | A | sett\_flag | 直接映射 |
| item\_source\_id | number(9) | 账目类型 | A | item\_source\_id | 直接映射 |
| offer\_inst\_id | number(12) | 销售品实例ID | A | offer\_inst\_id | 直接映射 |
| offer\_id | number(15) | 销售品ID | A | offer\_id | 直接映射 |
| measure\_type | number(9) |  | A | measure\_type | 直接映射 |
| item\_class\_id | number(9) |  | A | item\_class\_id | 直接映射 |
| etl\_time | varchar2(14) | Etl时间 |  |  | 系统时间 |

### 4G机卡匹配率

#### 4G机卡匹配率

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 主题域 | 资料类 | 目标表名 | PU\_BUSI\_IND.BM\_JKPP\_RATIO\_M |
| 周期频度 | 月 | 调度参数 | 上月账期 |
| ETL策略 |  | 存储策略 | 无分区 |
| 完成时间 | 每月4/5号 | RULE\_ID | 7001141 |
| 数据区间 |  | 获取条件 |  |
|  | | | |

#### 流程关系

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **节点ID** | **节点名称** | **数据源** | **用户名** | **源编码** | **数据源名称** | **数据源头表** |
| 7001141 | 4G机卡匹配率 |  | PU\_INTF | A |  | PU\_INTF.I\_LDAPM\_LTE\_PD\_INST |
|  | TBAS | B |  | TBAS.DAPM\_PRD\_PD\_INST\_M\_{Month\_No} |

#### 模型详述

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段英文名** | **字段类型** | **中文名** | **源表规则** | **源字段名** | **映射说明** |
| month\_no | char(6) | y |  |  |  |
| area\_code | varchar2(6) | y |  |  |  |
| area\_name | varchar2(20) | y |  |  |  |
| acct\_num | number | y |  |  |  |
| jkpp\_num | number | y |  |  |  |
| jkpp\_ratio | number | y |  |  |  |
| branch\_code2 | varchar2(4000) | y |  |  |  |
| branch\_name2 | varchar2(60) | y |  |  |  |
| branch\_code3 | varchar2(4000) | y |  |  |  |
| branch\_name3 | varchar2(60) | y |  |  |  |
| branch\_code4 | varchar2(4000) | y |  |  |  |
| branch\_name4 | varchar2(60) | y |  |  |  |
| branch\_code5 | varchar2(4000) | y |  |  |  |
| branch\_name5 | varchar2(60) | y |  |  |  |
| jkpp\_dvl\_num | number | y |  |  |  |
| area\_code1 | varchar2(6) | y |  |  |  |
| area\_name1 | varchar2(20) | y |  |  |  |