物流管理SAP接口及测试数据

1. 交运单下载同步

Z\_CCP\_DELIVERY\_DG

输入参数：FLAG DOWN

输入表： IT\_HEAD\_O

VBELN\_VL 0080548521

VBELN\_VT 0080548521

WERKS 1010

WADAT

WADAE

输出表： IT\_ITEM\_O

POSNR\_VL

VBELN\_VA

POSNR\_VA

AUART

BSTNK

KUNAG

NAME\_SOLD

KUNNR

NAME\_SHIP

ADD\_SHIP

TEL\_NUMBER

LGORT

LGOBE

MATNR

MAKTX

LFIMG

VRKME

MSEHT

BRGEW

WERKS

KDMAT

VKAUS

WADAT

SPECS

CHARG

PACK

AESKD

KGBTR

VSTEL

LPRIO

SDABW

NTGEW

BSTKD

KOSTK

FERTH

SPART

UEBTO

UEBTK

UNTTO

ZYUP

ZGMZBH

ZADDFLAG

ZYSZBH

ZMENGE1

ZMENGE2

ZMATNR

ZKUNNR

ZKUNNRTXT

ZDATELOW1

ZDATEHIGH1

ZDATELOW2

ZDATEHIGH2

ZCARS

BEIZHU1

BEIZHU2

BEIZHU3

1. 交运单交货数量上抛SAP

Z\_CCP\_DELIVERY\_DG

输入参数： FLAG UP

输入表： IT\_ITEM\_I

VBELN\_VL 0080548531

POSNR\_VL 10

GARAGE\_N

CAR\_NO 苏E0TEST

LFIMG 008054853110

GEWEI KG

NETWEI 32000

PACK BULK

输出表： IT\_HEAD\_LOG

VBELN\_VL

POSNR\_VL

ZMARK

ZMESS

1. 采购订单下载同步

Z\_CCP\_PO\_DG

输入参数：

FLAG DOWN

输入表： IT\_HEAD\_DOWN

EBELN 4500170487

EBELT 4500170487

WERKS 1010

EADAT

EADAE

输出表： IT\_ITEM\_DOWN

BUKRS

EKORG

EBELN

EBELP

BSART

LIFNR

NAME1

MATNR

MAKTX

WERKS

MENGE

LFIMG

BPRME

MSEHT

EINDT

SCHGT

EKGRP

MTART

BANFN

LGORT

SPART

LOEKZ

CHARG

ANLN1

UEBTO

UEBTK

UNTTO

ZYUP

AFNAM

LGOBE

KOSTL

NAME2

ZGMZBH

ZMENGE1

ZMATNR

ZDATELOW2

ZDATEHIGH2

BEIZHU1

BEIZHU2

BEIZHU3

输出表： IT\_ZUJIAN\_DOWN

EBELN

EBELP

MATNR

WERKS

BDMNG

MEINS

BDTER

CHARG

LGORT

1. 物流暂估费用上抛SAP生成凭证

ZOA\_FI\_DOC\_CREATE

输入参数：

DOC\_DATE 20170802

PSTNG\_DATE 20170802

DOC\_TYPE SA

COMP\_CODE 1010

CURRENCY RMB

EXCHNG\_RATE

REF\_DOC\_NO

HEADER\_TXT 201708运费

PSTNG\_PERIOD 08

USER\_NAME

RUN\_MODE //调试模 式 默认 N

NOTESID 1010F00025847

输入表： FI\_DOC\_ITEMS

PSTNG\_CODE //记账码

GL\_ACCOUNT //总账科目

MONEY //金额

TAX\_CODE //税码

COST\_CENTER //成本中心

PO\_NO //采购订单编号

PO\_ITEM //采购订单行项目号

SO\_NO //销售订单编号

SO\_ITEM //销售订单行项目号

ITEM\_TEXT //行项目文本

BANK\_TYPE //合作银行类型

BANK\_NAME //开户银行的简要键

PAY\_LOCK //冻结付款

ORDER\_ID //内部订单

PAY\_DATE //到期日

PAY\_TERMS //付款条款

PAY\_WAY //付款方式

PAY\_REF //付款参考

ASSGN\_NUM //分配

TRANS\_TYPE //事务类型

SGL\_FLAG //特殊总账标记

PAY\_CUR //支付货币

PAY\_MONEY //支付货币金额

PLAN\_DATE //计划日期

PROFIT\_CENTER //利润中心

ATERIAL //物料

40 55060600 1927.930 Y8 0010212101 4500170487 0 0

50 21810990 1927.930 0010212101 0 0

输出参数：

ERR\_MSG //错误信息

FLAG //成功标志

AC\_DOC\_NO //财务凭证编号

1. 采购订单上抛SAP

Z\_CCP\_PO\_DG

输入参数： FLAG UP

输入表： IT\_HEAD\_UP

EBELN 4500170487

EBELP 00010

LGORT

WERKS 1010

LFIMG 2000

CAR\_NO 苏TTTTT

BUDAT 20170802 //当前日期

GEWEI KG

PACK BULK //（代表散货）

LSMNG 2000 //净重

输出表： IT\_HEAD\_LOG

EBELN

EBELP

ZMARK

ZMESS

1. 如果采购订的订单类型为ZC01 或 ZP14 或 ZY14 ，并且该订单为转储的或者委外组件

则还需要执行以下接口

Z\_CCP\_MVT\_DG（暂没找到测试数据）

输入参数：

FLAG A

输入表： ZMVT

MATERIAL

PLANT

STGE\_LOC

BATCH

PO\_NUMBER

PO\_ITEM

ENTRY\_QNT

ENTRY\_QNT

ENTRY\_UOM

输出表： T\_LOG

ZMARK

ZMESS

1. 物流运费清账上抛SAP接口

Z\_CCP\_POST\_DG

输入表： ZHEAD（仅1行）

BLDAT 20170803 //凭证日期

BUDAT 20170803 //过帐日期

BLART KG //凭证类型

MONAT 08 //会计期间

BUKRS 1010 //公司代码

WAERS RMB //货币码

XBLNR XXXX //参考凭证号

BKTXT CCCCCCCCCCCCCCCC //凭证抬头文本

输入表： ZVENDOR（仅1行）

NEWBS 31 //记帐代码

NEWKO CSJ003 //科目

NEWUM //SGL标识

WRBTR 2140.000 //凭证货币金额

ZTERM M2 //付款条件

ZFBDT 20170803 //付款基准日期

ZLSPR A //冻结付款

ZLSCH E //付款方式

SGTXT //项目文本

BVTYP RMB1 //合作银行类型

FDTAG 20170803 //计划日期（取填单日期，或当期日期）

FAX //税收金额

输入表： ZAG （会有多行）

BUKRS 1010 //公司代码

KTONR 21810990 //科目编号

BELNR 1500069275 //参考凭证号

VONDT 20170802 //需求日期 1500069275的暂估单创建日期

输入表： ZITEM（会有多行） 运费清账调整明细

NEWBS 40 //记帐代码

NEWKO 21710101 //科目

WRBTR 212.070 //金额

MWSKZ Y8 //销售税代码

KOSTL //成本中心

KDAUF //销售订单

KDPOS //销售订单项目

SGTXT 税额:212.07,发票号:XXXX //项目文本

输出参数：

BELNR //清账凭证号

输出表： ZLOG

ZMARK

ZMESS

---------------------SAP运费清帐开始-----------------------

-------------------------------------------- requestid = 40285a8c5d82e531015da58

2a2e3280a

-------------------------------------------- BLDAT = 20170803

-------------------------------------------- BUDAT = 20170803

-------------------------------------------- BLART = KG

-------------------------------------------- MONAT = 08

-------------------------------------------- BUKRS = 1010

-------------------------------------------- WAERS = RMB

-------------------------------------------- XBLNR = XXXX

-------------------------------------------- BKTXT = CCCCCCCCCCCCCCCC

-------------------------------------------- NEWBS = 31

-------------------------------------------- NEWKO = CSJ003

-------------------------------------------- NEWUM =

-------------------------------------------- WRBTR = 2140

-------------------------------------------- ZTERM = M2

-------------------------------------------- ZFBDT = 20170803

-------------------------------------------- ZLSPR = A

-------------------------------------------- ZLSCH = E

-------------------------------------------- SGTXT =

-------------------------------------------- BVTYP = RMB1

-------------------------------------------- FDTAG = 20170803

-------------------------------------------- FAX =

--------------------------------------------------------------------------------

--------

-------------------------------------------- BUKRS = 1010

-------------------------------------------- KTONR = 21810990

-------------------------------------------- BELNR = 1500069275

-------------------------------------------- VONDT =

--------------------------------------------------------------------------------

--------

-------------------------------------------- NEWBS = 40

-------------------------------------------- NEWKO = 21710101

-------------------------------------------- WRBTR = 212.07

-------------------------------------------- MWSKZ = Y8

-------------------------------------------- KOSTL =

-------------------------------------------- KDAUF =

-------------------------------------------- KDPOS =

-------------------------------------------- SGTXT = 税额:212.07,发票号:XXXX

--------------------------------------------------------------------------------

--------

-------------------------------------------- belnr : 900004100

-------------------------------------------- retable : |-|----------------------

------------------------------------------------------------------------------|

| TABLE 'ZLOG\_DG'

|-|-----------------------------------------------------------------------------

-----------------------|

|Z|ZMESS

|

|-|-----------------------------------------------------------------------------

-----------------------|

|0|12345678901234567890123456789012345678901234567890123456789012345678901234567

89012345678901234567890|

|-|-----------------------------------------------------------------------------

-----------------------|

|S|1 个项目被选择

|

|W|税款输入不正确 (代码 Y8, 金额 0.00), 改正 23.33 RMB

|

|S|凭证 900004100 已过账到公司代码 1010 中

|

|-|-----------------------------------------------------------------------------

-----------------------|

-------------------------------------------- ZMARK S

-------------------------------------------- ZMESS 1 个项目被选择

清账上抛:1 个项目被选择

---------------------SAP运费清帐结束-----------------------

1. 获取冲销凭证号

ZOA\_FI\_DOC\_REV

输入参数：

BELNR 900004100 //凭证号

BUKRS 1010 //公司代码

GJAHR 2017 //会计年度

输出参数：

ERR\_MSG //错误消息

STBLG //冲销凭证号

FLAG //消息类型