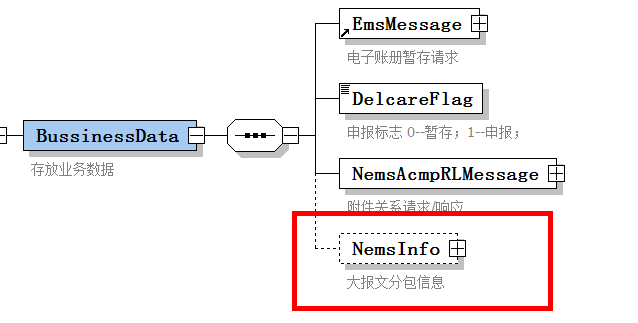
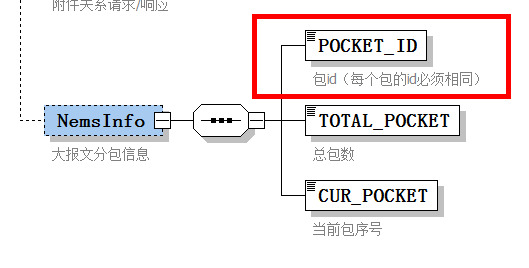
**数据拆包导入使用说明**





1.此次修改为了支持账册（报文类型：EMS111）以及账册报核（报文类型：EMS121）的大数据量导入，仅支持通过Nems（账册）的系统id导入。

2.报文中新加了NemsInfo节点（大报文分包信息），如果数据进行拆包导入，这个节点以及节点中的值都必须必填，POCKET\_ID字段每包必须一致。

3. 账册报核（EMS121）两个表体中新增了账册号，变更次数字段，为必填项。

4．表头只需要在第一包的时候导入。

5.每个包的表体数建议在2万条~2.5万条之间，不宜超过2.5万条。

6.报文样例如下：

第一包：

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<Signature xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:noNamespaceSchemaLocation="EMS111.xsd">

<SignedInfo>

<CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>

<SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1"/>

<Reference URI="String">

<DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1"/>

<DigestValue/>

</Reference>

</SignedInfo>

<SignatureValue/>

<KeyInfo>

<KeyName>aa</KeyName>

</KeyInfo>

<Object>

<Package>

<EnvelopInfo>

<version>0</version>

<business\_id> </business\_id>

<message\_id>EMS111</message\_id>

<file\_name>nemsImport</file\_name>

<message\_type>EMS111</message\_type>

<sender\_id>000000</sender\_id>

<receiver\_id>aaaa</receiver\_id>

<send\_time>20181129</send\_time>

<Ic\_Card>123456789012345678</Ic\_Card>

</EnvelopInfo>

<DataInfo>

<BussinessData>

<EmsMessage>

<NemsHead>

<SeqNo>a</SeqNo>

<EmsNo>a</EmsNo>

<CHG\_TMS\_CNT>a</CHG\_TMS\_CNT>

<ETPS\_PREENT\_NO>a</ETPS\_PREENT\_NO>

<BIZOP\_ETPSNO>a</BIZOP\_ETPSNO>

<BIZOP\_ETPS\_SCCD>a</BIZOP\_ETPS\_SCCD>

<BIZOP\_ETPS\_NM>a</BIZOP\_ETPS\_NM>

<RCVGD\_ETPSNO>a</RCVGD\_ETPSNO>

<RVSNGD\_ETPS\_SCCD>a</RVSNGD\_ETPS\_SCCD>

<RCVGD\_ETPS\_NM>a</RCVGD\_ETPS\_NM>

<DCL\_ETPS\_TYPECD>a</DCL\_ETPS\_TYPECD>

<DCL\_ETPSNO>a</DCL\_ETPSNO>

<DCL\_ETPS\_SCCD>a</DCL\_ETPS\_SCCD>

<DCL\_ETPS\_NM>a</DCL\_ETPS\_NM>

<EMS\_TYPECD>a</EMS\_TYPECD>

<DCL\_TYPECD>a</DCL\_TYPECD>

<FINISH\_VALID\_DATE>a</FINISH\_VALID\_DATE>

<ACTL\_IMP\_TOTAL\_AMT>a</ACTL\_IMP\_TOTAL\_AMT>

<ACTL\_EXP\_TOTAL\_AMT>a</ACTL\_EXP\_TOTAL\_AMT>

<MTPCK\_ITEM\_CNT>a</MTPCK\_ITEM\_CNT>

<ENDPRD\_ITEM\_CNT>a</ENDPRD\_ITEM\_CNT>

<APCRET\_NO>a</APCRET\_NO>

<NETWK\_ETPS\_ARCRP\_NO>a</NETWK\_ETPS\_ARCRP\_NO>

<MAX\_TOVR\_AMT>a</MAX\_TOVR\_AMT>

<RMK>a</RMK>

<DCL\_TIME>a</DCL\_TIME>

<RCNT\_VCLR\_TIME>a</RCNT\_VCLR\_TIME>

<VCLR\_PRID\_VAL>a</VCLR\_PRID\_VAL>

<MASTER\_CUSCD>a</MASTER\_CUSCD>

<UCNS\_DCL\_SEGCD>a</UCNS\_DCL\_SEGCD>

<UCNS\_VERNO\_CNTR\_FLAG>a</UCNS\_VERNO\_CNTR\_FLAG>

<INPUT\_ETPS\_TYPECD>a</INPUT\_ETPS\_TYPECD>

<INPUT\_ETPS\_SCCD>a</INPUT\_ETPS\_SCCD>

<INPUT\_ETPS\_NM>a</INPUT\_ETPS\_NM>

<INPUT\_TIME>a</INPUT\_TIME>

<IMP\_MAX\_ACCOUNT>a</IMP\_MAX\_ACCOUNT>

<VCLR\_TYPECD>a</VCLR\_TYPECD>

<UsageTypeCd>a</UsageTypeCd>

</NemsHead>

<NemsImgList>

…………..

</NemsImgList>

<NemsExgList>

……….

</NemsExgList>

<NemsCmList>

………

</NemsCmList>

<OperCusRegCode>a</OperCusRegCode>

</EmsMessage>

<DelcareFlag>0</DelcareFlag>

<NemsInfo>

<POCKET\_ID>123456</POCKET\_ID>

<TOTAL\_POCKET>1</TOTAL\_POCKET>

<CUR\_POCKET>1</CUR\_POCKET>

</NemsInfo>

</BussinessData>

</DataInfo>

</Package>

</Object>

</Signature>

第二包：

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<Signature xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:noNamespaceSchemaLocation="EMS111.xsd">

<SignedInfo>

<CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>

<SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1"/>

<Reference URI="String">

<DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1"/>

<DigestValue/>

</Reference>

</SignedInfo>

<SignatureValue/>

<KeyInfo>

<KeyName>aa</KeyName>

</KeyInfo>

<Object>

<Package>

<EnvelopInfo>

<version>0</version>

<business\_id> </business\_id>

<message\_id>EMS111</message\_id>

<file\_name>nemsImport</file\_name>

<message\_type>EMS111</message\_type>

<sender\_id>000000</sender\_id>

<receiver\_id>aaaa</receiver\_id>

<send\_time>20181129</send\_time>

<Ic\_Card>123456789012345678</Ic\_Card>

</EnvelopInfo>

<DataInfo>

<BussinessData>

<EmsMessage>

<NemsImgList>

…………..

</NemsImgList>

<NemsExgList>

……….

</NemsExgList>

<NemsCmList>

………

</NemsCmList>

<OperCusRegCode>a</OperCusRegCode>

</EmsMessage>

<DelcareFlag>0</DelcareFlag>

<NemsInfo>

<POCKET\_ID>123456</POCKET\_ID>

<TOTAL\_POCKET>1</TOTAL\_POCKET>

<CUR\_POCKET>1</CUR\_POCKET>

</NemsInfo>

</BussinessData>

</DataInfo>

</Package>

</Object>

</Signature>

后面的其他包以此类推。。。

7.如果是第一次导入，也就是报文中没有统一编号的时候，这时候不会返回统一编号，会返回企业内部编号（账册号），等到所有的包都导入成功以后会有一个带统一编号的回执；如果是带有统一编号的话，回执不变（和以前一样带统一编号和企业内部编号）。