

การเพิ่ม field Item ในการ Return ค่า ตอน Call Function BAPI

ในการสร้าง Web Service เพื่อ Interface ข้อมูลการจองจากระบบ CIS เข้ามาในระบบ SAP ตามที่ Standard BAPI Function SAP เตรียมไว้ให้ นั้น จะต้องส่ง Import Parameter เป็นเลขที่ Reservation และ Item แต่ในระบบ CIS ไม่มีการเก็บ Item ค่าเก็บ key เป็น Reservation และ Material จึงทำให้ตอนที่แก้ไขเลขที่ใบจองจึงไม่สามารถส่งค่า Item กลับมาให้ SAP ได้

เนื่องจากปัจจุบันตอนที่ Call BAPI เพื่อสร้างใบเบิกมาก็จะ return ค่าตามที่ได้กรอกมาขึ้นมาแสดง จึงอยากจะสอบถามว่า พอจะเป็นไปได้มั้ยคะที่จะ return Item กลับไปให้ CIS ด้วยเพื่อที่เค้าจะได้นำไป update ในระบบต่อไป

ถ้าสามารถเพิ่ม Structure ได้อาจจะต้องรบกวนให้ทางที่ปรึกษามาช่วย On site เพื่อปรับปรุงโปรแกรม Web Service ต่อไปคะ หรือถ้าทางที่ปรึกษามี Solution อื่นเสนอแนะก็ยินดีนะคะ ขอขอบคุณคะ

Structure Standard ที่ส่งค่ากลับไปไม่มี Item

Dictionary: Display Structure

SoapUI 5.2.1

File Project Suite Case Step Tools Desktop Help

Empty SOAP REST Import Save All Forum Trial Preferences Proxy

Search Forum Online Help

Request 1

http://erpdrdev:8000/sap/bc/stf/ffc/sap/zcism_rs_post/004/zcism_rs_post/zcism_rs_post

Request Properties

Property	Value
Name	Request 1
Description	
Message Size	2040
Encoding	UTF-8
Endpoint	http://erpdrdev:80...
Timeout	
Bind Address	
Follow Redirects	true
Username	
Password	
Domain	

Request 1

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'>
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:urn="urn:sap-com:document:sap:soap:functions:mc-style">
  <soap:Header/>
  <soap:Body>
    <urn:ZcismRsPost>
      <RecHeader>
        <ResDate>2017-09-29</ResDate>
        <MoveType>915</MoveType>
        <Costcenter>1734205</Costcenter>
        <AssetNo></AssetNo>
        <SubNumber></SubNumber>
        <VisElement></VisElement>
        <MovePlant></MovePlant>
        <MoveStoc></MoveStoc>
        <PartAcct></PartAcct>
        <Orderid>8101000121</Orderid>
        <CoBusproc></CoBusproc>
        <FuncAreaLong></FuncAreaLong>
      </RecHeader>
      <RecDetail>
        <!-- Item 1 -->
        <Item>
          <Material>311010003</Material>
          <Plant>3A10</Plant>
          <StgeLoc>A110</StgeLoc>
          <Batch></Batch>
          <GIAccount></GIAccount>
          <GrRcpt>Test</GrRcpt>
          <EntryQnt>1</EntryQnt>
          <EntryUom>MET</EntryUom>
          <ItemText>Test</ItemText>
          <UnloadPt></UnloadPt>
          <FixedQuan></FixedQuan>
          <Movement>X</Movement>
          <FundsCtr></FundsCtr>
          <Fund></Fund>
        </Item>
        <!-- Item 2 -->
        <Item>
          <Material>391010072</Material>
          <Plant>3A10</Plant>
          <StgeLoc>A110</StgeLoc>
          <Batch></Batch>
          <GIAccount></GIAccount>
          <GrRcpt>Test</GrRcpt>
          <EntryQnt>1</EntryQnt>
          <EntryUom>MET</EntryUom>
          <ItemText>Test</ItemText>
          <UnloadPt></UnloadPt>
          <FixedQuan></FixedQuan>
          <Movement>X</Movement>
          <FundsCtr></FundsCtr>
          <Fund></Fund>
        </Item>
      </RecDetail>
    </urn:ZcismRsPost>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

response time: 182ms (851 bytes)

SoapUI log http log jetty log error log wsrm log memory log

Inspector

Headers (7) Attachments (0) SSL Info WSS (0) JMS (0)

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'>
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Header/>
  <soap:Body>
    <n0:ZcismRsPostResponse xmlns:n0="urn:sap-com:document:sap:soap:functions:mc-style">
      <RecDetail>
        <Item>
          <Material>311010003</Material>
          <Plant>3A10</Plant>
          <StgeLoc>A110</StgeLoc>
          <Batch></Batch>
          <GIAccount></GIAccount>
          <GrRcpt>Test</GrRcpt>
          <EntryQnt>1.0</EntryQnt>
          <EntryUom>MET</EntryUom>
          <ItemText>Test</ItemText>
          <UnloadPt></UnloadPt>
          <FixedQuan></FixedQuan>
          <Movement>X</Movement>
          <FundsCtr></FundsCtr>
          <Fund></Fund>
        </Item>
        <Item>
          <Material>391010072</Material>
          <Plant>3A10</Plant>
          <StgeLoc>A110</StgeLoc>
          <Batch></Batch>
          <GIAccount></GIAccount>
          <GrRcpt>Test</GrRcpt>
          <EntryQnt>1.0</EntryQnt>
          <EntryUom>MET</EntryUom>
          <ItemText>Test</ItemText>
          <UnloadPt></UnloadPt>
          <FixedQuan></FixedQuan>
          <Movement>X</Movement>
          <FundsCtr></FundsCtr>
          <Fund></Fund>
        </Item>
      </RecDetail>
      <Reservation>2000001007</Reservation>
      <Return></Return>
    </n0:ZcismRsPostResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

เพิ่ม Structure ให้สามารถ Return 'Item' กลับมาแสดงผลได้ด้วย

47 : 21