SAP内表和JSON互相转换

REPORT ZRPTEST001.  
  
DATA: JSON\_SER TYPE REF TO CL\_TREX\_JSON\_SERIALIZER,  
      JSON\_DES TYPE REF TO CL\_TREX\_JSON\_DESERIALIZER.  
  
DATA: JSONSTR TYPE STRING.  
  
DATA: BEGIN OF ITAB OCCURS 0,  
        MATNR LIKE MAKT-MATNR,  
        MAKTX LIKE MAKT-MAKTX,  
      END OF ITAB.  
  
START-OF-SELECTION.  
  SELECT \* INTO CORRESPONDING FIELDS OF TABLE ITAB  
    FROM MAKT UP TO 10 ROWS.  
  
  "\*\*\*内表->JSON  
  CREATE OBJECT JSON\_SER  
    EXPORTING  
      DATA = ITAB[].  
  CALL METHOD JSON\_SER->SERIALIZE.  
  CALL METHOD JSON\_SER->GET\_DATA  
    RECEIVING  
      RVAL = JSONSTR.  
  
  WRITE: JSONSTR.  
  
  "\*\*\*JSON->内表  
  CREATE OBJECT JSON\_DES.  
  CALL METHOD JSON\_DES->DESERIALIZE  
    EXPORTING  
      JSON = JSONSTR  
    IMPORTING  
      ABAP = ITAB[].  
  
  BREAK-POINT.