\*&---------------------------------------------------------------------\*  
\*& Report ZSWAP\_INTERACTIVE\_REPO  
\*&---------------------------------------------------------------------\*  
\*&  
\*&---------------------------------------------------------------------\*  
REPORT ZSWAP\_INTERACTIVE\_REPO no standard page heading line-count 20(3)  
line-size 500 message-id ztrupen\_ust\_msg.  
  
load-of-program.  
  
  include ZSWAP\_INTERACTIVE\_INCLUDE.  
  
  
  select-options s\_matnr for wa\_tab-matnr obligatory.  
  
initialization.  
  clear: wa\_Tab, lt\_Tab.  
  s\_matnr-low  = '1'.  
  s\_matnr-high  = '100'.  
  append s\_matnr.  
  
at selection-screen on s\_matnr.   " 1 to 100  
  
  select single matnr  
    into lv\_matnr  
     from mara  
     where matnr in s\_matnr.  
  
  if sy-subrc eq 0.  
    message s000.  " se91 - tcode.  
  else.  
    message e001.  " se91 - tcode.  
  endif.  
  
start-of-selection.  
  
  set pf-status 'ZSWAP\_PFS' EXCLUDING 'DISPLAY' .  " SE41 - CODE  
  
  perform get\_mat\_data.  
  
end-of-selection.  
  perform disp\_mat\_data.  
  
  
  data lv\_count type i.  
  lv\_count = sy-linct - sy-linno.  
  skip lv\_count.  
  
top-of-page.  
  uline.  
  write :/ 'Records are found in marc table', 'the curent list index is :  ', sy-lsind.  
  write :/ 'Material No',  
         30 'Mat Ind',  
         40 'Mat Type',  
         55 'Mat UOM',  
         70 'Gross Weight',  
         90 'Net weight'.  
  uline.  
  
end-of-page.  
  write :/ 'current list page no:' , sy-pagno,  
          'Date: ', sy-datum,  
          'Time:', sy-uzeit.  
  
at user-command.  
  
  case sy-ucomm.  
    when 'DISPLAY'.  
      write 'UST INFO '.  
    when 'INFO'.  
      write / : 'the current date:', sy-datum,  
               'TimeL ', sy-uzeit.  
  
    when 'TRANSACTIO'.  
      call transaction 'ZSWAP\_TRANSCATION'.  
  
when 'SAP'.  
    write 'SAP LABS BNGL '.  
  
when 'ABAP'.  
    write 'SAP ABAP HYD '.  
  
  endcase.  
  
  
\*&---------------------------------------------------------------------\*  
\*& Form get\_mat\_data  
\*&---------------------------------------------------------------------\*  
form get\_mat\_data .  
  
  select matnr mbrsh mtart meins brgew ntgew  
      into table lt\_Tab  
      from mara  
      where matnr in  s\_matnr.  
  if sy-subrc eq 0.  
    write :/ 'Records are found in mara table'.  
  else.  
    write : / 'Records are not found in mara table'.  
  endif.  
  
endform.  
\*&---------------------------------------------------------------------\*  
\*& Form disp\_mat\_data  
\*&---------------------------------------------------------------------\*  
  
form disp\_mat\_data .  " basic list disp  
  loop at lt\_tab into wa\_tab.  
    write : / wa\_tab-matnr  hotspot,  
             30 wa\_tab-mbrsh,  
             40 wa\_tab-mtart,  
             55 wa\_tab-meins,  
             70 wa\_tab-brgew,  
             90 wa\_tab-ntgew.  
  
    hide wa\_tab-matnr.  " for next where  
  
  endloop.  
endform.