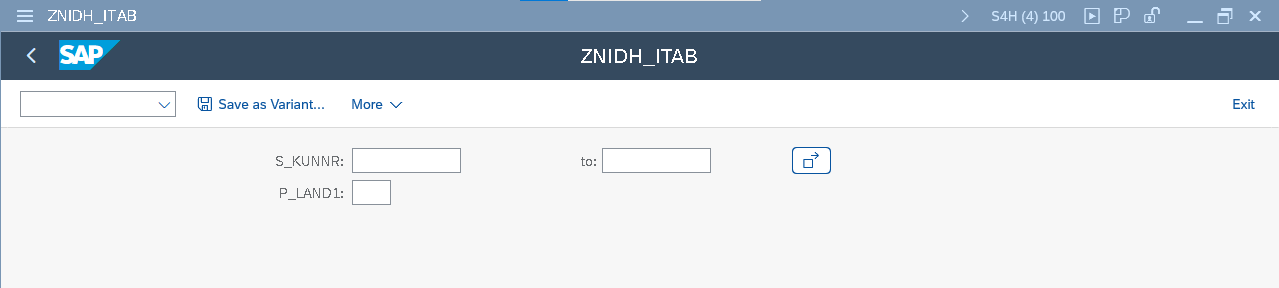
Internal table

\*&---------------------------------------------------------------------\*  
\*& Report ZNIDH\_ITAB  
\*&---------------------------------------------------------------------\*  
\*&  
\*&---------------------------------------------------------------------\*  
REPORT ZNIDH\_ITAB.  
  
\*WITH HEADER  
\*TABLES KNA1.  
\*  
\*DATA: lt\_tab type kna1 occurs 0 WITH HEADER LINE.  
\*  
\*data lv\_kunnr type kunnr.  
\*  
\*SELECT-OPTIONS S\_KUNNR FOR LV\_KUNNR.  
\*PARAMETERS P\_LAND1 TYPE LAND1.  
\*  
\*SELECT \*  
\*  into lt\_tab  
\*  from kna1  
\*  where kunnr in s\_kunnr and  
\*  land1 eq p\_land1.  
\*  
\*  append lt\_tab to lt\_tab.  
\*  ENDSELECT.  
\*  
\*  loop at lt\_tab into lt\_tab.  
\*    write : / lt\_tab-kunnr,  
\*    lt\_tab-name1,  
\*    lt\_tab-ort01,  
\*    lt\_tab-land1.  
\*  
\*    ENDLOOP.  
\*  
\* WITHOUT HEADER  
  
\*TABLES KNA1.  
\*  
\*DATA: lt\_tab type kna1 occurs 0 WITH HEADER LINE.  
\*  
\*data lv\_kunnr type kunnr.  
\*  
\*SELECT-OPTIONS S\_KUNNR FOR LV\_KUNNR.  
\*PARAMETERS P\_LAND1 TYPE LAND1.  
\*  
\*SELECT \*  
\*  into table lt\_tab  
\*  from kna1  
\*  where kunnr in s\_kunnr and  
\*  land1 eq p\_land1.  
\*  
\*  
\*  
\*  loop at lt\_tab into lt\_tab.  
\*    write : / lt\_tab-kunnr,  
\*    lt\_tab-name1,  
\*    lt\_tab-ort01,  
\*    lt\_tab-land1.  
\*  
\*    ENDLOOP.  
  
\*\*\*\*\*USING WORK AREA  
  
\*TABLES KNA1.  
\*  
\*TYPES : BEGIN OF ls\_tab,  
\*  kunnr type kunnr,  
\*  name1 type name1\_gp,  
\*  ort01 type ort01\_gp,  
\*  land1 type land1\_gp,  
\*  end of ls\_tab.  
\*  
\* data: lt\_tab type STANDARD TABLE OF ls\_tab,  
\*       wa\_tab type ls\_tab.  
\*  
\*  data lv\_kunnr type kunnr.  
\*  
\*  SELECT-OPTIONS s\_kunnr for kna1-kunnr.  
\*  PARAMETERS p\_land1 type land1.  
\*  
\*  select kunnr name1 ort01 land1  
\*    into wa\_tab  
\*    from kna1  
\*    where kunnr in s\_kunnr and  
\*    land1 eq p\_land1.  
\*  
\*    APPEND wa\_tab to lt\_tab.  
\*    ENDSELECT.  
\*  
\*    loop at lt\_tab into wa\_tab.  
\*      write : / wa\_tab-kunnr,  
\*      wa\_tab-name1,  
\*      wa\_tab-ort01,  
\*      wa\_tab-land1.  
\*  
\*      ENDLOOP.  
  
  
  
  
TABLES KNA1.  
  
TYPES : BEGIN OF ls\_tab,  
  kunnr type kunnr,  
  name1 type name1\_gp,  
  ort01 type ort01\_gp,  
  land1 type land1\_gp,  
  end of ls\_tab.  
  
 data: lt\_tab type STANDARD TABLE OF ZNIDH\_STRUC,  
       wa\_tab type ZNIDH\_STRUC.  
  
  data lv\_kunnr type kunnr.  
  
  SELECT-OPTIONS s\_kunnr for kna1-kunnr.  
  PARAMETERS p\_land1 type land1.  
  
  select kunnr name1 ort01 land1  
    into wa\_tab  
    from kna1  
    where kunnr in s\_kunnr and  
    land1 eq p\_land1.  
  
\*\*\*APPEND wa\_tab to lt\_tab.  
\*ENDSEL\*&---------------------------------------------------------------------\*



**Using call functions**

ZNIDH\_GETVBE\_PRGM

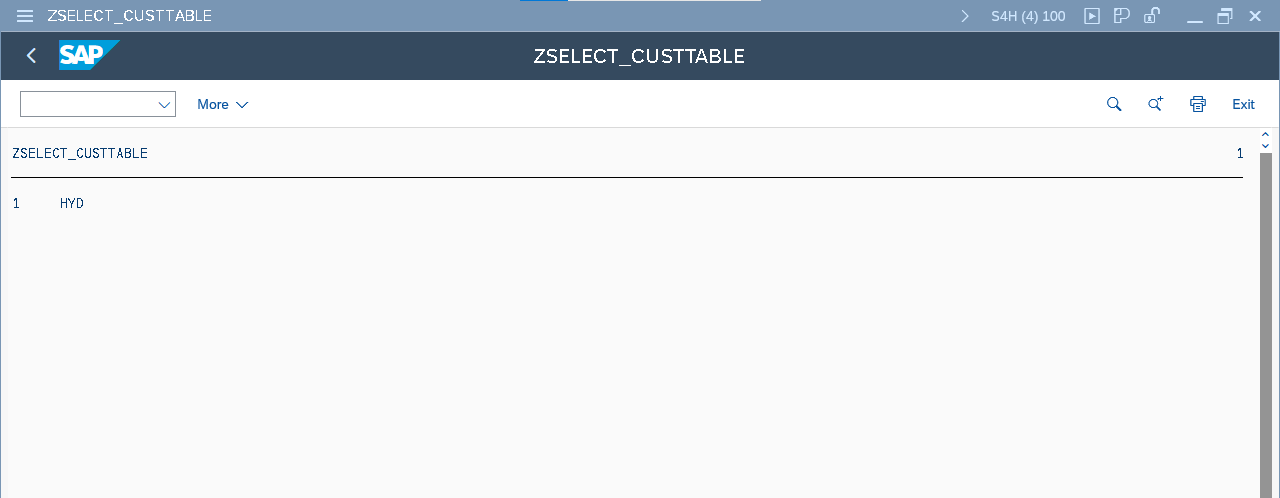
\*&---------------------------------------------------------------------\*  
\*& Report ZNIDH\_GETVBE\_PRGM  
\*&---------------------------------------------------------------------\*  
\*&  
\*&---------------------------------------------------------------------\*  
REPORT ZNIDH\_GETVBE\_PRGM.  
  
DATA : lt\_tab type ZNIDH\_TT\_VBE,  
      wa\_tab type ZNIDH\_LT\_VBE.  
  
select-options s\_vbeln for wa\_tab-vbeln.  
  
START-OF-SELECTION.  
  
CALL FUNCTION 'ZNIDH\_GETVBE'  
EXPORTING  
   I\_VBELN1       = s\_vbeln-low"'1'  
   I\_VBELN2       = s\_vbeln-high"'100'  
  TABLES  
    gt\_tab         = lt\_tab  
  
            .  
  
PERFORM disp\_vbe\_data.  
\*&---------------------------------------------------------------------\*  
\*& Form disp\_vbe\_data  
  
FORM disp\_vbe\_data .  
  loop at lt\_tab into wa\_tab.  
    write : / wa\_tab-vbeln,  
              wa\_tab-ernam,  
             wa\_tab-vbtyp,  
              wa\_tab-auart,  
             wa\_tab-waerk,  
              wa\_tab-vkorg.  
  ENDLOOP.  
  
ENDFORM.





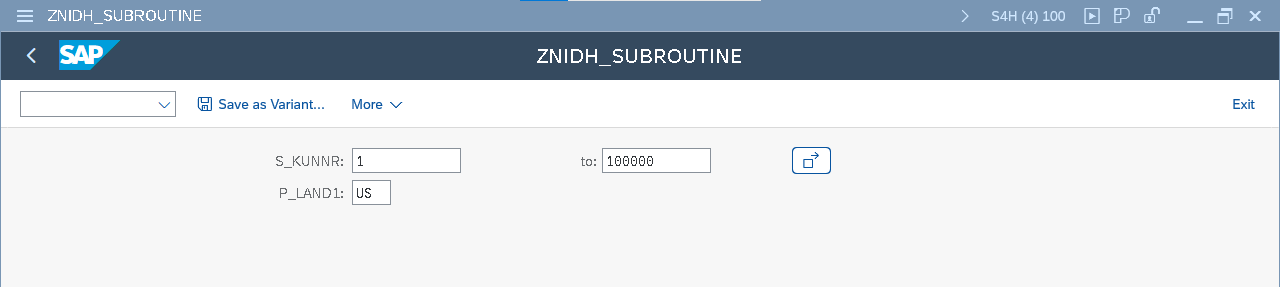
**ZSELECT\_CUSTTABLE**  
\*&---------------------------------------------------------------------\*  
\*& Report ZSELECT\_CUSTTABLE  
\*&---------------------------------------------------------------------\*  
\*&  
\*&---------------------------------------------------------------------\*  
REPORT ZSELECT\_CUSTTABLE.  
  
TABLES ZNIDH\_CUST.  
  
DATA:  LV\_CUSTID TYPE ZNIDH\_CUST-CUSTID,  
      LV\_CUSTCITY TYPE ZNIDH\_CUST-CUSTCITY.  
  
SELECT-OPTIONS S\_CUSTID FOR LV\_CUSTID.  
PARAMETERS P\_CITY TYPE ZNIDH\_CUST-CUSTCITY.  
  
SELECT CUSTID CUSTCITY  
  INTO (LV\_CUSTID, LV\_CUSTCITY)  
  FROM ZNIDH\_CUST  
  WHERE CUSTID IN S\_CUSTID AND  
  CUSTCITY EQ P\_CITY.  
  
  WRITE :/ LV\_CUSTID,LV\_CUSTCITY.  
  
ENDSELECT.





**SUBROUTINE PROGRAM**

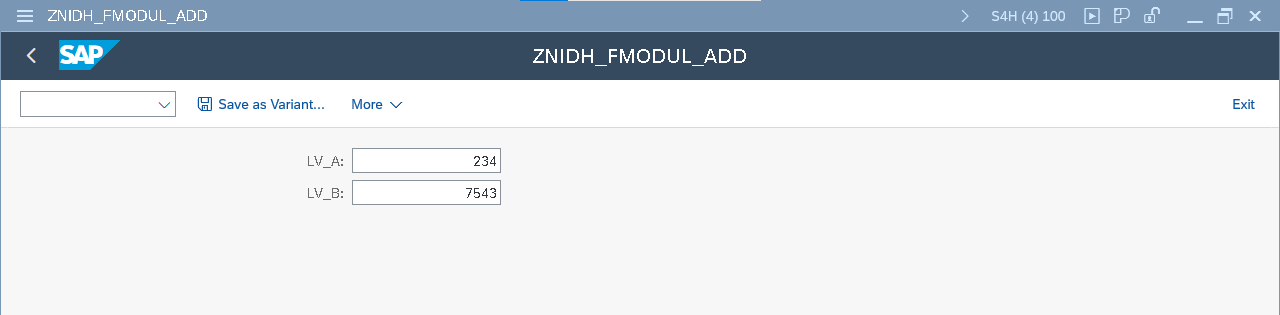
\*&---------------------------------------------------------------------\*  
\*& Report ZNIDH\_SUBROUTINE  
\*&---------------------------------------------------------------------\*  
\*&  
\*&---------------------------------------------------------------------\*  
REPORT ZNIDH\_SUBROUTINE.  
  
  
  
INCLUDE ZNIDH\_INCLUDESUB.  
  
  
SELECT-OPTIONS s\_kunnr for kna1-kunnr.  
PARAMETERS p\_land1 type land1.  
  
  
PERFORM get\_cust\_mast.  
  
  
PERFORM disp\_cust\_mast.  
  
  
\*& Form get\_cust\_mast  
  
FORM get\_cust\_mast .  
  select kunnr name1 ort01 land1  
    into TABLE lt\_tab  
    from kna1  
    where kunnr in s\_kunnr and  
    land1 eq p\_land1.  
  
ENDFORM.  
\*&---------------------------------------------------------------------\*  
\*& Form disp\_cust\_mast  
  
FORM disp\_cust\_mast .  
  
  loop at lt\_tab into wa\_tab.  
    write : / wa\_tab-kunnr,  
    wa\_tab-name1,  
    wa\_tab-ort01,  
    wa\_tab-land1.  
  
    ENDLOOP.  
  
ENDFORM.

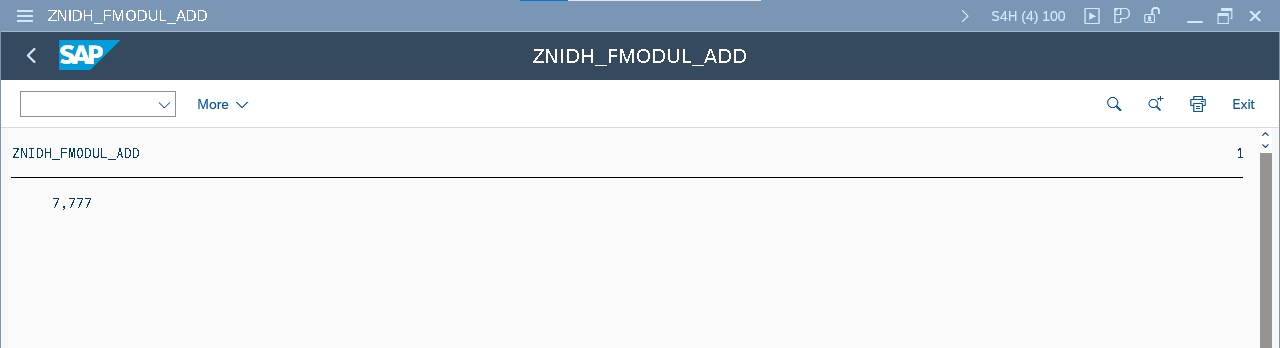
****

****

**FUNCTION MODULE ADD PROGRAM**

\*&---------------------------------------------------------------------\*  
\*& Report ZNIDH\_FMODUL\_ADD  
\*&---------------------------------------------------------------------\*  
\*&  
\*&---------------------------------------------------------------------\*  
REPORT ZNIDH\_FMODUL\_ADD.  
  
PARAMETERS: LV\_A TYPE I,  
            LV\_B TYPE I.  
  
DATA LV\_SUM TYPE I.  
CALL FUNCTION 'ZNIDH\_FMODULE'  
 EXPORTING  
   I\_A           = LV\_A "100  
   I\_B           = LV\_B "200  
 IMPORTING  
   ESUM          = LV\_SUM  
          .  
  
  
 WRITE:/ LV\_SUM.  
          .

****

****