

## Ocultar los botones de la barra de herramientas del ALV.

A veces, es posible que necesitemos ocultar algunos botones de la barra de herramientas ALV en la pantalla de la cuadrícula ALV usando REUSE\_ALV\_GRID\_DISPLAY.

A continuación se detallan los pasos que vamos a seguir para ocultar los botones de la barra de herramientas ALV.

Obtener códigos de funciones de la GUI estándar.

1. Excluya las funciones de la barra de herramientas ALV utilizando el parámetro de exportación IT\_EXCLUDE.
2. Podemos obtener códigos de funciones de la GUI estándar utilizando el módulo de funciones RS\_CUA\_GET\_STATUS\_FUNCTIONS sin pasar por el programa estándar SAPLKKBL y el estado STANDARD\_FULLSCREEN.
3. Excluir funciones usando el parámetro IT\_EXCLUDE de la grilla ALV
4. Pasar por la función estándar de la GUI que obtuvimos en el paso anterior y pasar a excluir la tabla.

El siguiente programa es un ejemplo de cómo excluir botones en un ALV toolbar.

```
REPORT ZALV_FUNCTIONS_HIDE.

DATA: IT_MARA TYPE TABLE OF MARA,
      WA_MARA TYPE MARA.

DATA : FUN TYPE TABLE OF RSEUL_FUN.
DATA : WA_FUN LIKE LINE OF FUN.
DATA : IT_EXCLUDE TYPE SLIS_T_EXTAB,
      WA_EXCLUDE TYPE SLIS_EXTAB.

START-OF-SELECTION.

  SELECT * FROM MARA INTO TABLE IT_MARA UP TO 50 ROWS.

  CALL FUNCTION 'RS_CUA_GET_STATUS_FUNCTIONS'
    EXPORTING
      LANGUAGE = 'E'
      PROGRAM   = 'SAPLKKBL'
      STATUS    = 'STANDARD_FULLSCREEN'
    TABLES
      FUNCTIONS = FUN.

  IF SY-SUBRC <> 0.
    * Implement suitable error handling here
  ENDIF.
```

```

*&-----
-*
*
*          FOR EXCLUDING STANDARD BUTTONS FROM ALV TOOLBAR
*&-----
LOOP AT FUN INTO WA_FUN. "loop through all functions

  IF WA_FUN-FCODE EQ '&F03' OR WA_FUN-FCODE EQ '&F15'
  OR WA_FUN-FCODE EQ '&F12'. "don't add back, exit, stop functions
  ELSE.
    WA_EXCLUDE-FCODE = WA_FUN-FCODE. "add all remaining
    APPEND WA_EXCLUDE TO IT_EXCLUDE.
    CLEAR WA_EXCLUDE.
  ENDIF.

ENDLOOP.

CALL FUNCTION 'REUSE_ALV_GRID_DISPLAY'
  EXPORTING
    I_STRUCTURE_NAME = 'MARA'
    IT_EXCLUDING      = IT_EXCLUDE "exclude functions
  TABLES
    T_OUTTAB          = IT_MARA. "MARA table data

IF SY-SUBRC <> 0.
* Implement suitable error handling here
ENDIF.

END-OF-SELECTION.

```

Resultado final:

Using Exit in SAP ABAP					
Material	Created On	Created by	Last Change	Changed by	Complete statu
000782-990	07/14/2004	04701636	11/18/2008	PLMBTCH	KCL
000783-001	07/15/2004	04701636	12/17/2005	20049453	KC
000784-000	07/14/2004	04701636	12/17/2005	20049453	KC
000785-001	07/13/2004	04701636	12/17/2005	00123981	KC
000785-990	07/14/2004	04701636	12/17/2005	20049453	KC
000786-001	07/14/2004	04701636	12/16/2005	00123981	KC
000786-990					
000787-001					
000788-000					
000789-001					
000789-990	07/14/2004	04701636	12/17/2005	20049453	KC
000790-001	07/14/2004	04701636	12/16/2005	00123981	KC
000791-000	07/14/2004	04701636	12/17/2005	20049453	KC
000792-001	07/14/2004	04701636	12/17/2005	20049453	KC
000792-990	07/14/2004	04701636	12/16/2005	00123981	KC

**Existe otra forma de Eliminar múltiples botones de status GUI:**

```
DATA: BEGIN OF TAB OCCURS 10,  
      FCODE(4),  
      END OF TAB.
```

```
REFRESH TAB.
```

```
MOVE '&ACTU' TO TAB-FCODE.  
APPEND TAB.
```

```
SET PF-STATUS 'STATUS_000' EXCLUDING TAB.
```