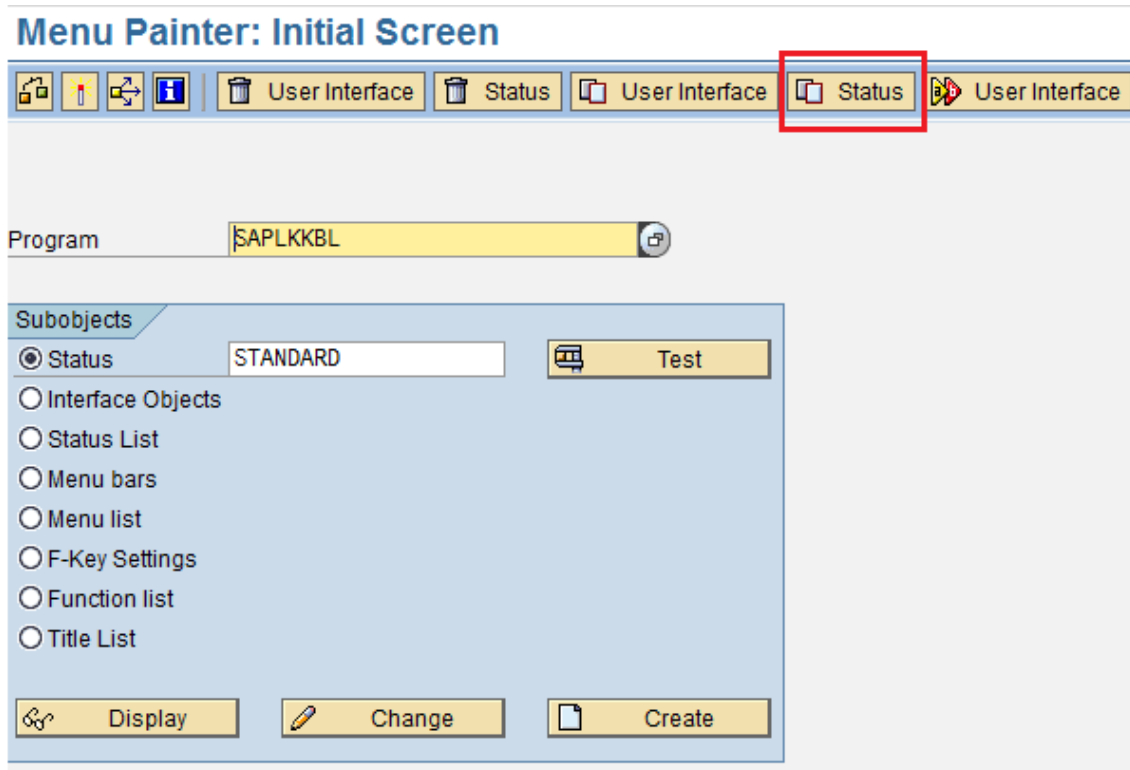
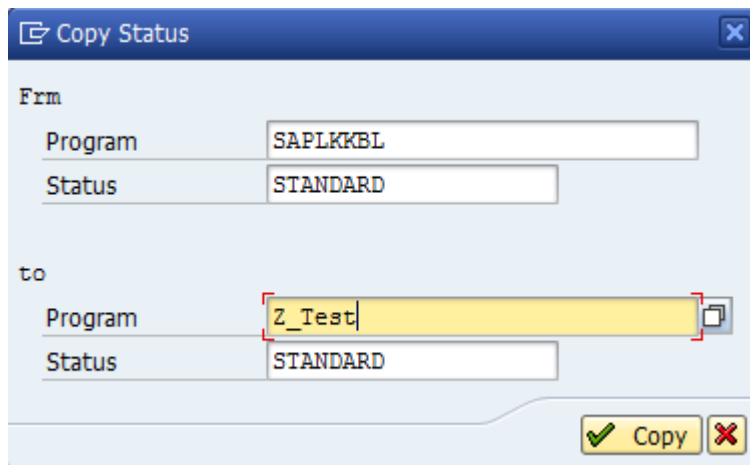


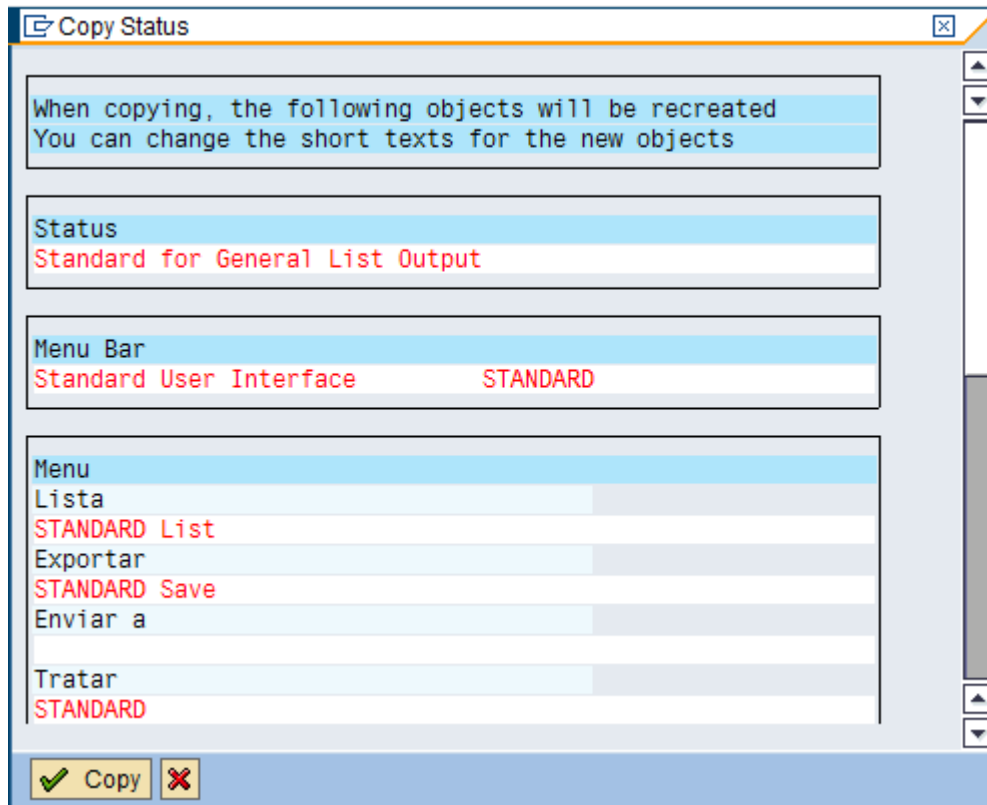
Añadir un botón en un ALV Report

En la transacción SE41, visualizamos el programa SAPLKKBL con status STANDARD



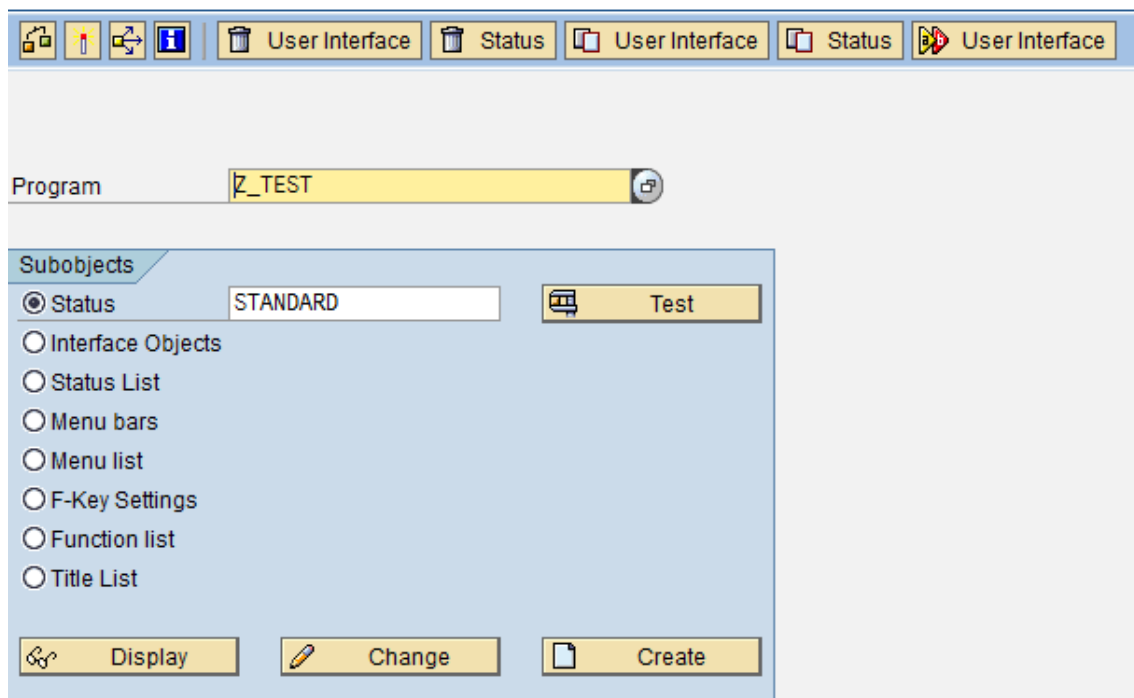
Seleccionamos el botón Status y lo copiamos a nuestro programa.



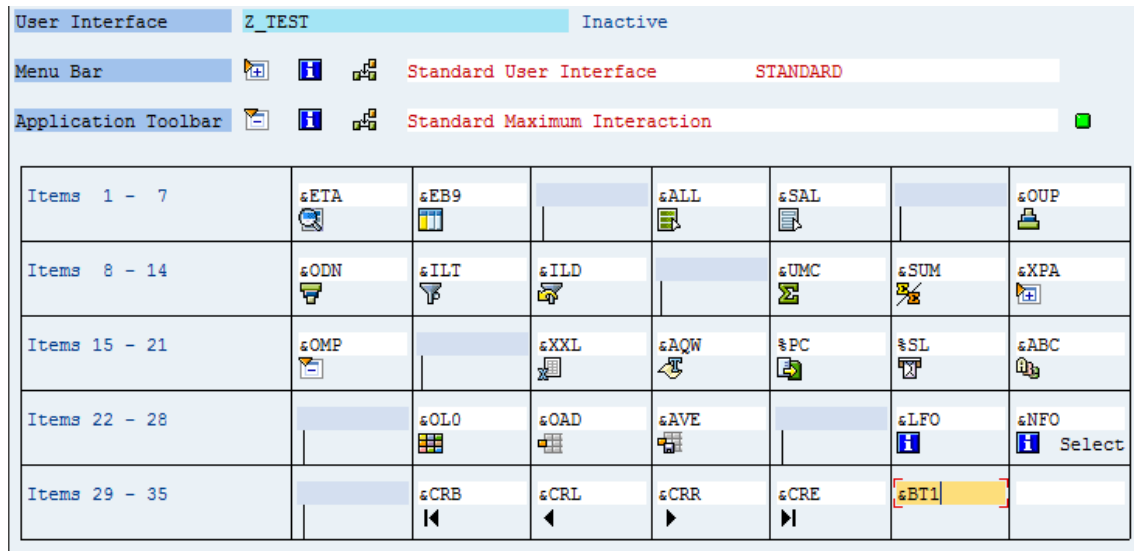


Podemos ver nuestro programa principal, y comprobamos que tenemos el STANDARD en la SE41 y lo activamos.

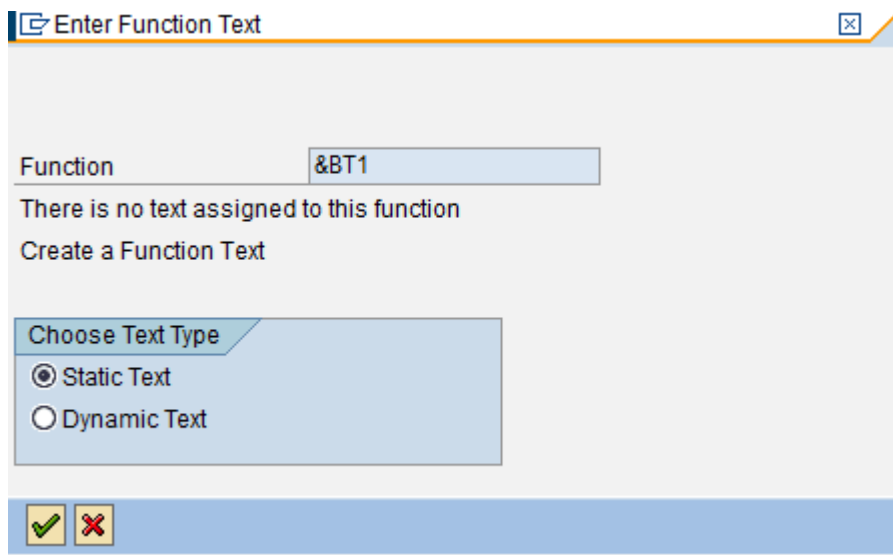
Menu Painter: Initial Screen



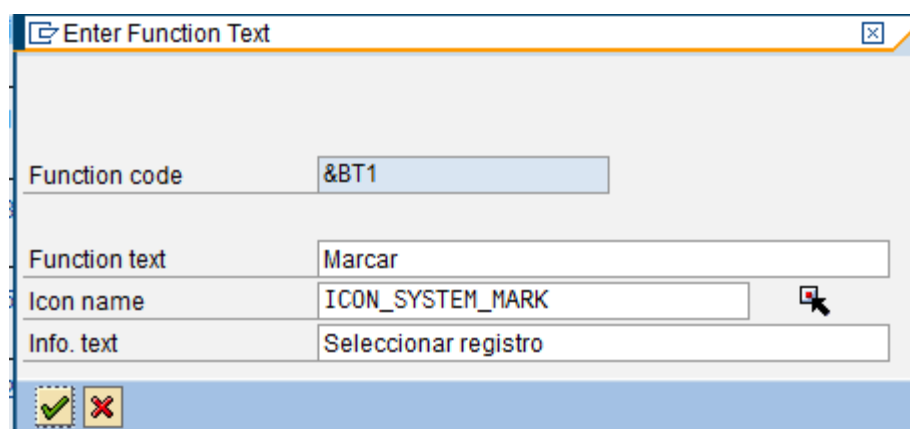
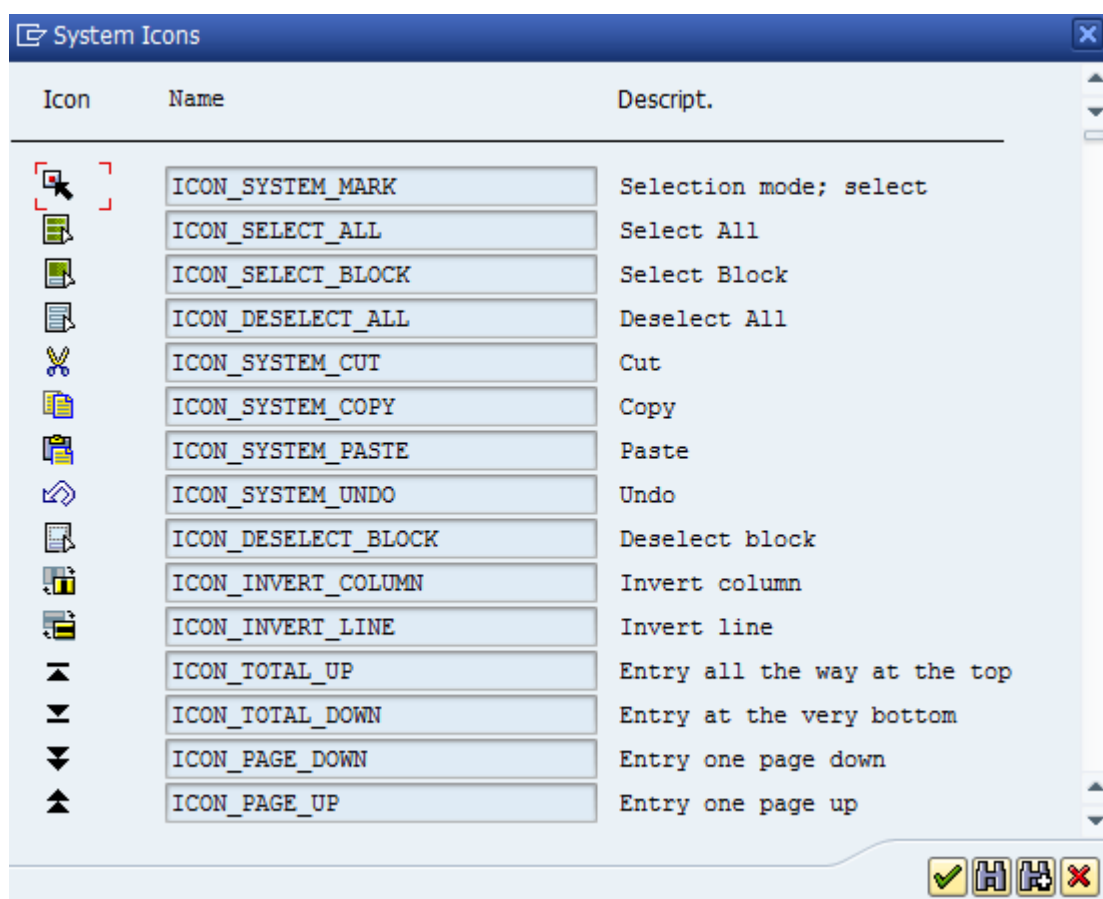
Pinchamos dos veces en STANDARD y veremos los botones disponibles. En esta nueva ventana añadimos un nuevo botón, asignándole un nombre, un icono y un atajo del teclado (No asignar el atajo F4, ya que el botón no funcionaría).



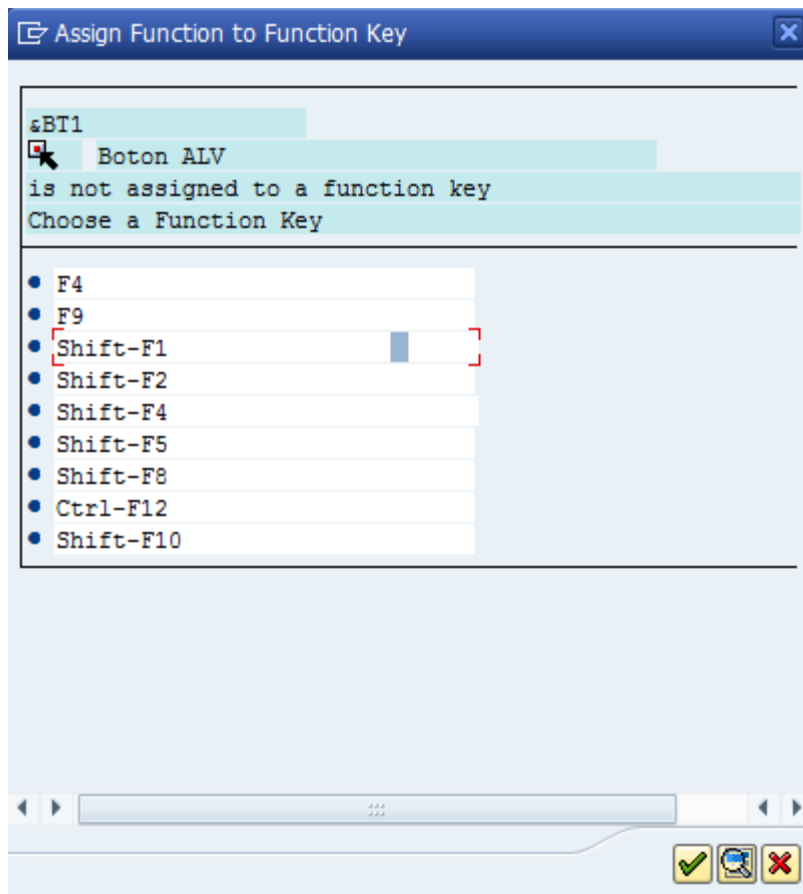
Seleccionamos el tipo Static Text



Asignamos un icono al nuevo botón &BT1, le damos un nombre y una descripción.



Luego le asignamos un atajo del teclado



Ya tenemos el GUI Status listo para incorporar. Se va a mostrar un código en el que se muestran los cuatro primeros campos de la tabla SFLIGHT con un nuevo botón en el menú. Cuando se pulsa el botón, saldrá un mensaje de notificación.

El código de mi programa es el siguiente:

REPORT z_test.

* Cargar la tabla SFLIGHT de la base de datos

TABLES: sflight.

* Cargamos los datos tipo slis

TYPES: slis.

* Definición de variables

DATA: gt_sflight **TYPE TABLE OF** sflight,
gt_sflight **TYPE** sflight.

DATA: gt_fieldcat **TYPE** slis_t_fieldcat_alv,
gs_fieldcat **TYPE** slis_fieldcat_alv.

DATA: g_repid **TYPE** sy-repid.

* SQL para copiar la tabla sflight a la tabla interna

SELECT * FROM sflight **INTO TABLE** gt_sflight.

* Variable con el nombre del programa

g_repid = sy-repid.

* Datos del fieldcat para el ALV

gs_fieldcat-fieldname = 'CARRID'.

gs_fieldcat-tabname = 'GT_SFLIGHT'.

gs_fieldcat-seltext_s = 'Comp'.

APPEND gs_fieldcat TO gt_fieldcat.

gs_fieldcat-fieldname = 'CONNID'.

gs_fieldcat-tabname = 'GT_SFLIGHT'.

gs_fieldcat-seltext_s = 'Vuelo'.

APPEND gs_fieldcat TO gt_fieldcat.

gs_fieldcat-fieldname = 'FLDATE'.

gs_fieldcat-tabname = 'GT_SFLIGHT'.

gs_fieldcat-seltext_s = 'Fecha'.

APPEND gs_fieldcat TO gt_fieldcat.

gs_fieldcat-fieldname = 'PRICE'.

gs_fieldcat-tabname = 'GT_SFLIGHT'.

gs_fieldcat-seltext_s = 'Tarifa'.

APPEND gs_fieldcat TO gt_fieldcat.

CALL FUNCTION 'REUSE_ALV_GRID_DISPLAY'

EXPORTING

i_callback_program = g_repid

i_callback_pf_status_set = 'MI_STANDARD'

i_callback_user_command = 'MI_USER_COMMAND'

it_fieldcat = gt_fieldcat

TABLES

t_outtab = gt_sflight

EXCEPTIONS

program_error = 1

OTHERS = 2.

&-----

*& Form mi_user_command

&-----

*

FORM mi_user_command USING r_ucomm TYPE sy-ucomm

rs_selfield TYPE slis_selfield.

CASE r_ucomm.

WHEN '&BT1'. "Se ha hecho click en el botón

MESSAGE 'Has pulsado el botón creado' TYPE 'I'.

ENDCASE.

ENDFORM. "mi_user_command

&-----

*& Form mi_standard

&-----

```

*
*-----*
FORM mi_standard USING rt_extab TYPE slis_t_extab.

SET PF-STATUS 'STANDARD'. "Nombre del Status GUI

ENDFORM.                "mi_standard

```

Pruebas

Has pulsado el botón creado

Comp.	Vuelo	Fecha	Tarifa
AA	17	22.05.201	422,94
AA	17	19.06.201	422,94
AA	17	17.07.201	422,94
AA	17	14.08.201	422,94
AA	17	11.09.201	422,94
AA	17	09.10.201	422,94
AA	17	06.11.201	422,94
AA	17	04.12.201	422,94
AA	17	01.01.201	422,94
AA	17	29.01.201	422,94
AA	17	26.02.201	422,94
AA	17	26.03.201	422,94
AA	17	23.04.201	422,94
AA	17	21.05.201	422,94
AA	17	18.06.201	422,94
AA	64	24.05.201	422,94
AA	64	21.06.201	422,94
AA	64	19.07.201	422,94
AA	64	16.08.201	422,94

Mi Botón

Information

Has pulsado el botón creado