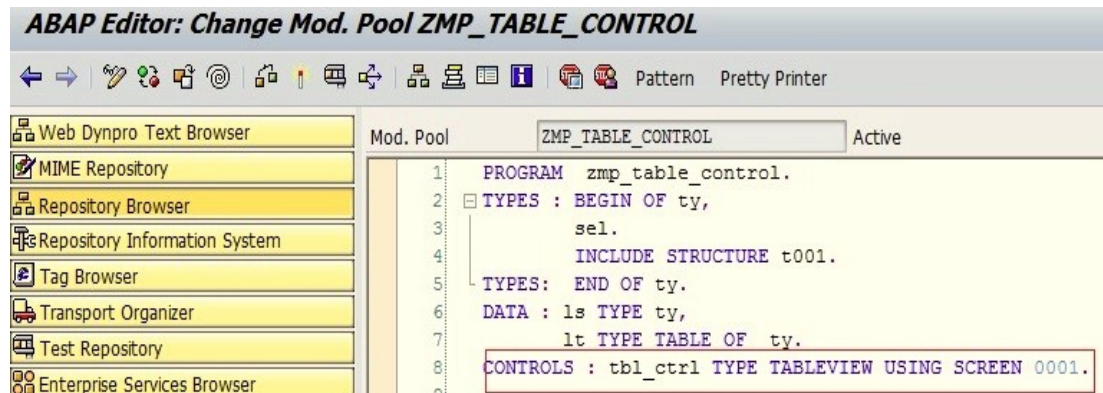


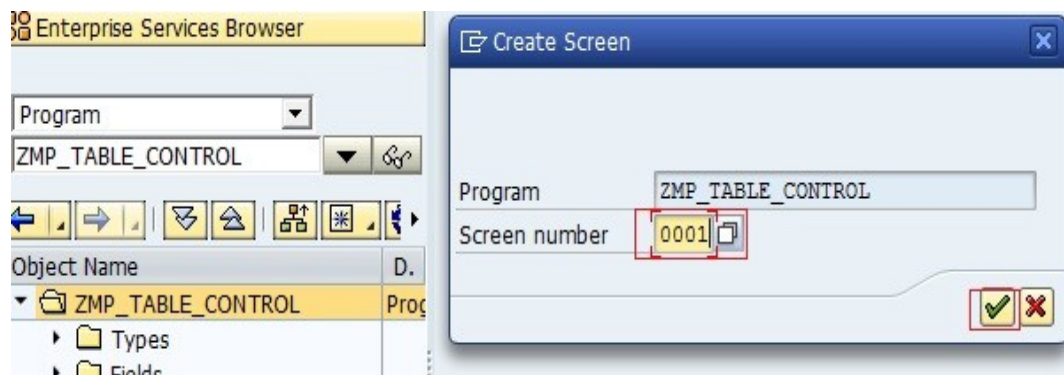
## Creación de una Table Control en un programa de dialogo (Module Pool).

**Descripción:** La Table Control generalmente se utiliza para mostrar múltiples registros en una sola pantalla.

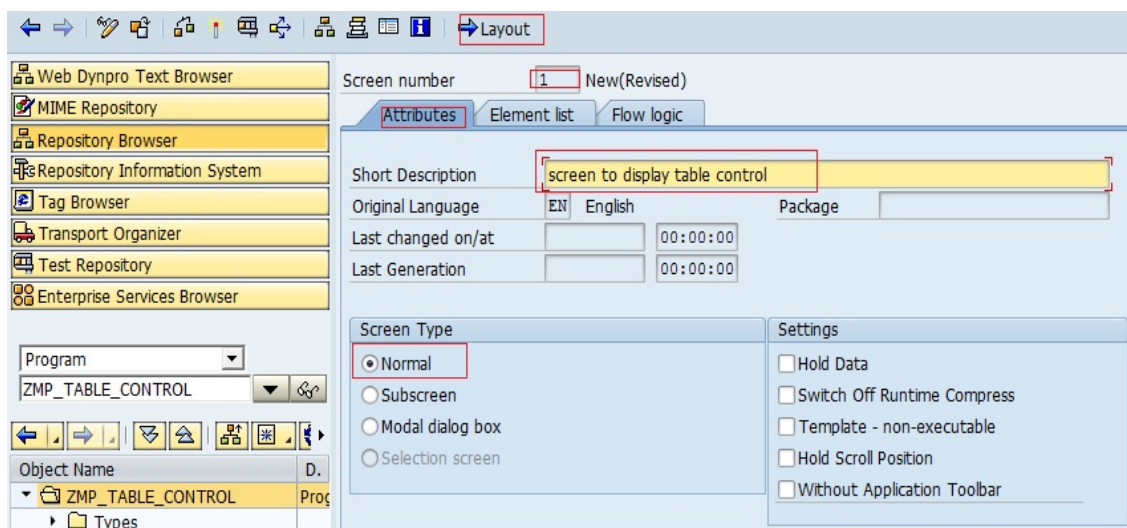
**Paso 1.** Cree un Programa de tipo Module Pool, declare algunas variables y active el programa.



**Paso 2.** Crea una Screen '0001'.

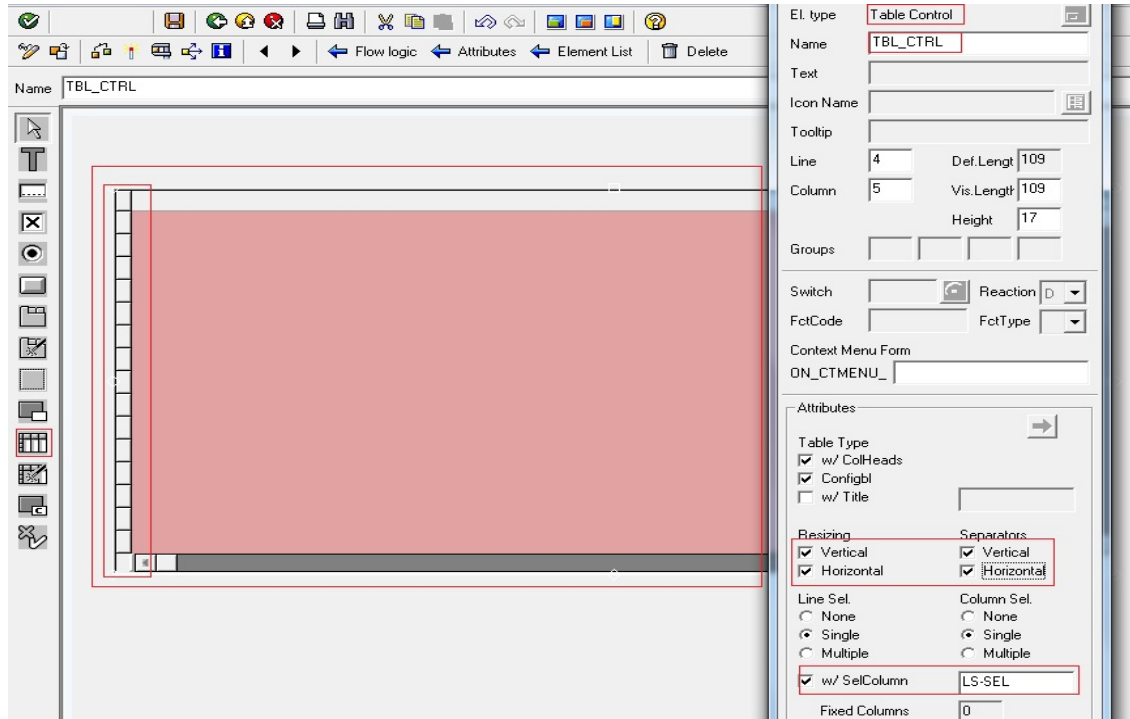


**Paso 3.** Proporcione un texto breve y seleccione el radio button de la pantalla normal y luego haga clic en el botón de diseño Layout.

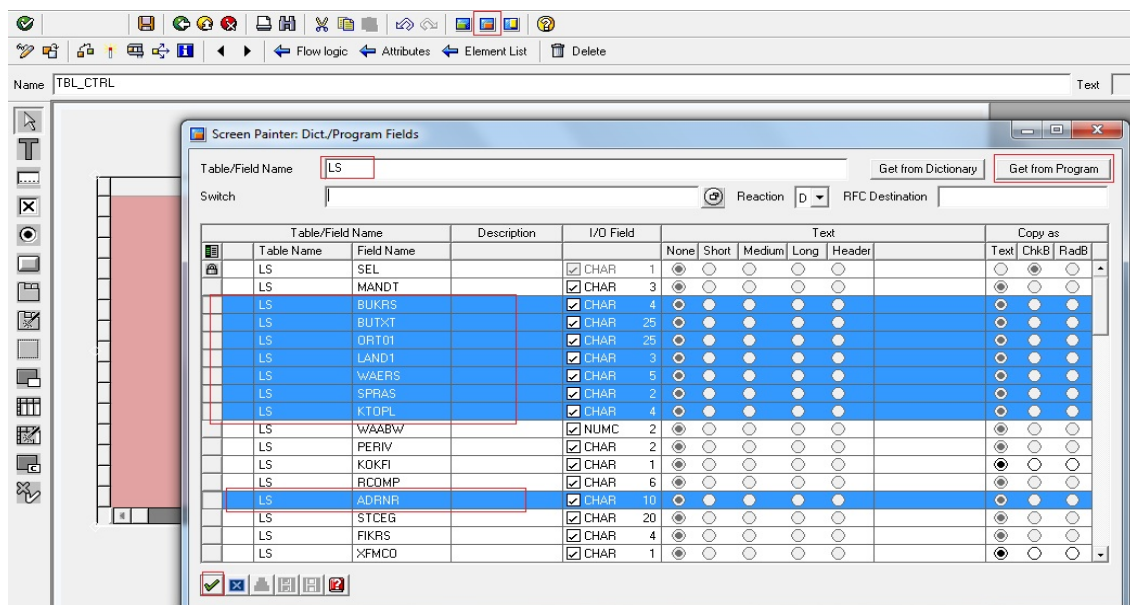


Paso 4. Seleccione el elemento de la Table Control de la columna izquierda del Screen Painter, arrástrelo y suéltelo en la pantalla. Ajuste la altura y el ancho según sea necesario. Ahora haga doble clic en él y proporcione el nombre de la Table Control como 'TBL\_CTRL' como se declaró en el programa principal.

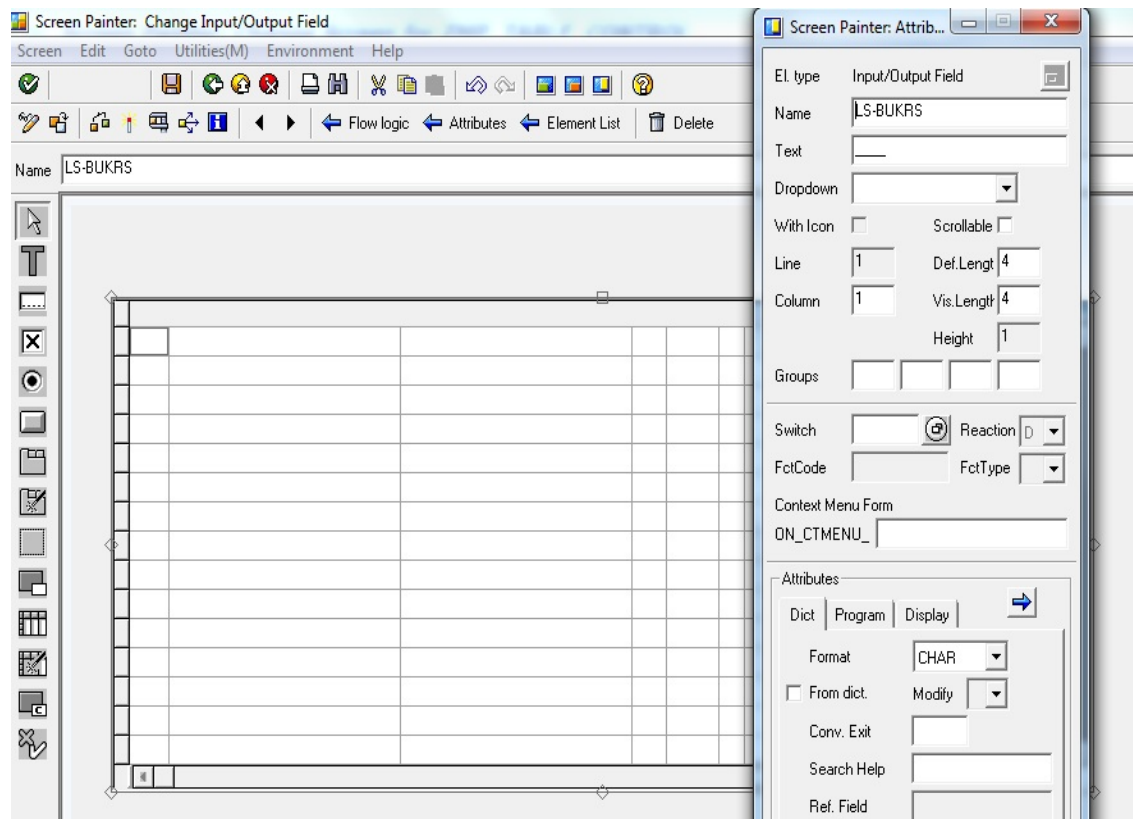
Verifique el botón de cambio de tamaño vertical y horizontal. Seleccione los separadores horizontales y verticales. Seleccione la casilla de verificación w / SelColumn y proporcione el nombre como LS-SEL. (LS- se declara como área de trabajo en el programa principal). Este LS-SEL funciona como un botón de selección para cada fila en la Table control.



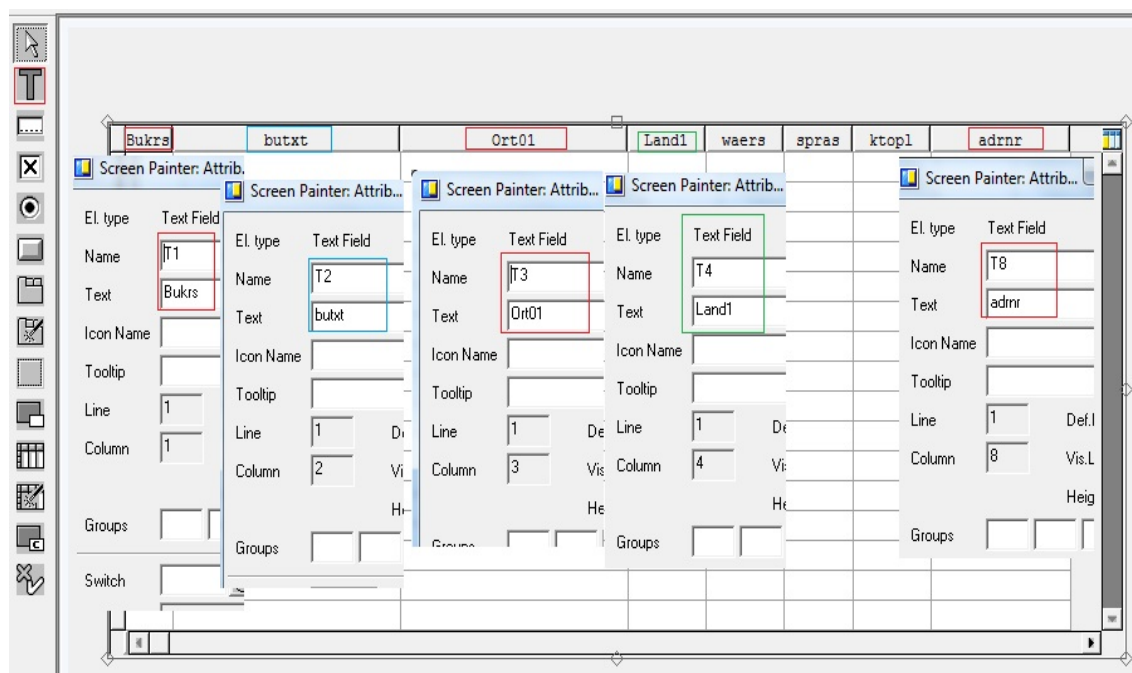
Paso 5. Haga clic en el botón superior marcado como rojo y en la ventana emergente proporcione el nombre del área de trabajo como 'LS' y haga clic en el botón Get from Program. Seleccione algunos campos que quiera mostrar en las columnas de la Table Control. Por último, haga clic en el botón Continuar.



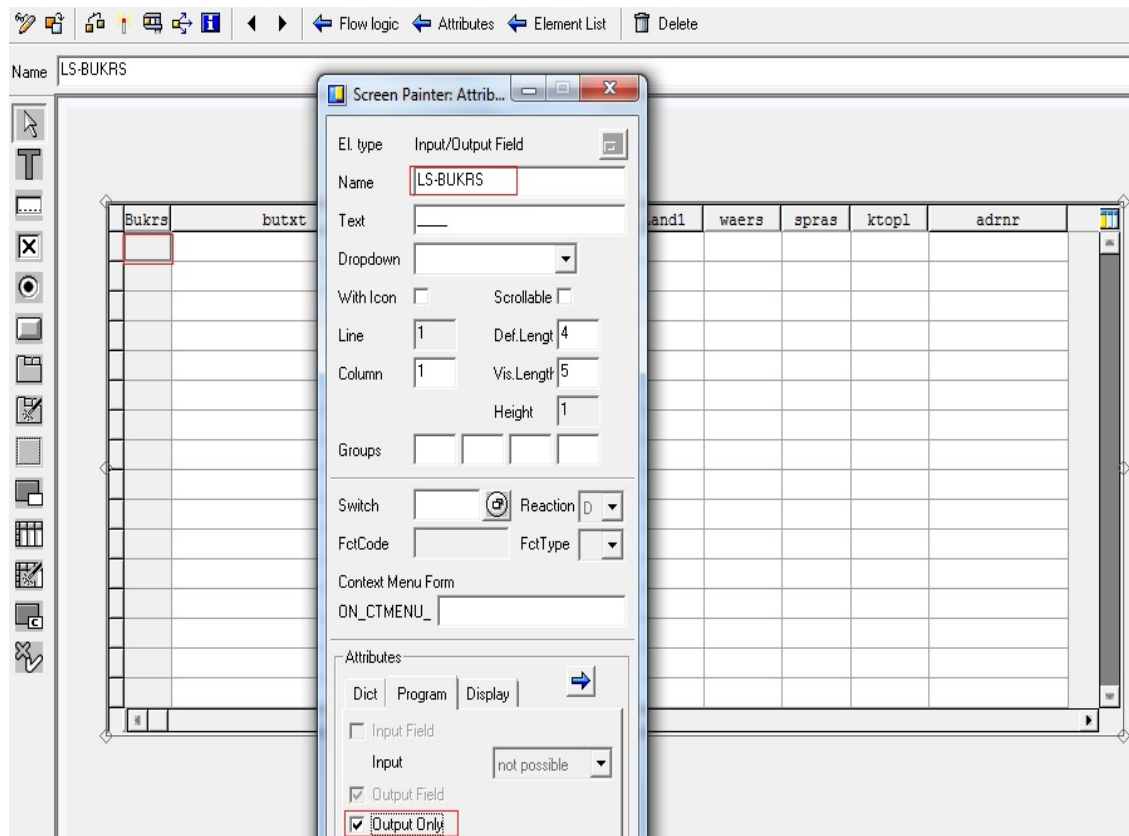
## Paso 6. Todas las columnas seleccionadas aparecen la Table Control.



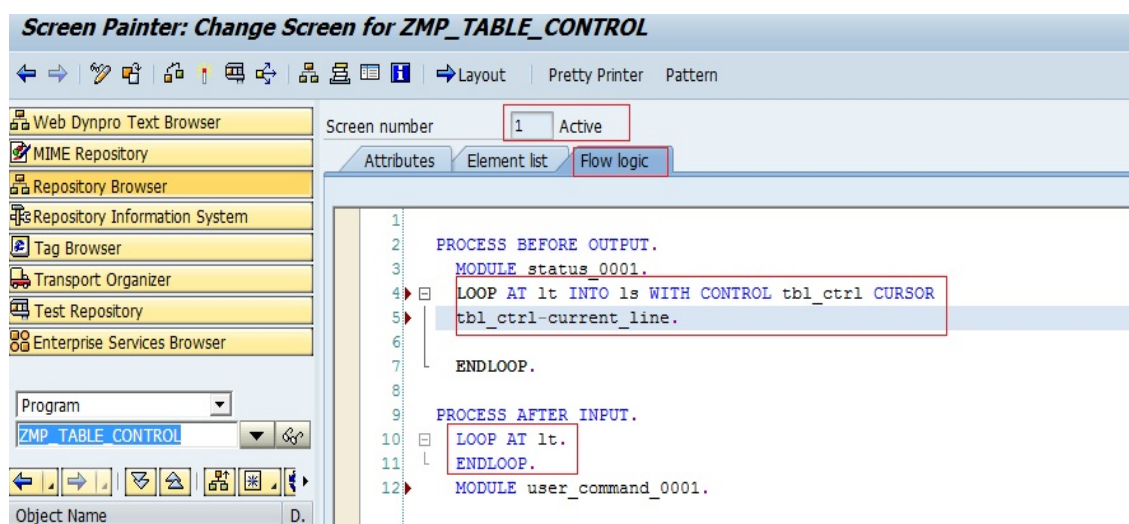
Paso 7. Ahora proporcionemos el texto de la columna a cada columna en la Table Control. Seleccione el elemento de cuadro de texto de la lista de elementos, arrástrelo y suéltelo en el encabezado de la Table Control. Haga doble clic en el elemento de texto y proporcionó el texto de columna requerido como se muestra a continuación.



**Paso 8. Haz doble clic en la primera columna [LS-BUKRS]. Como es el campo clave principal de la tabla, hagámoslo como campo de solo lectura. Establezca la propiedad como "Output Only".**

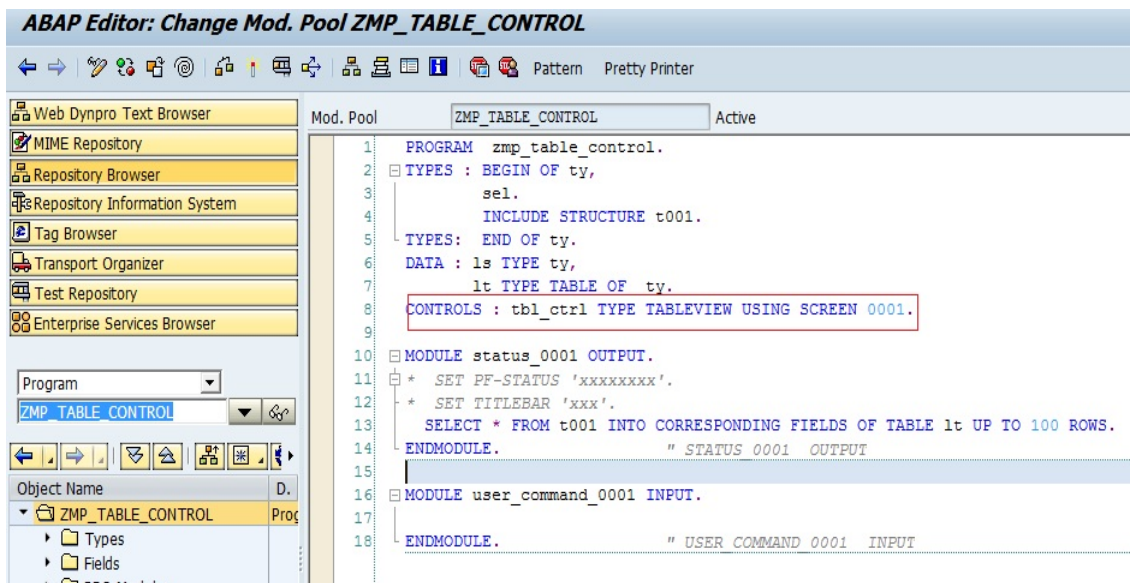


**Paso 9. Proporcione la lógica de la pantalla '0001' que contiene la Table Control. Agregue la instrucción Loop y Endloop en el PBO y PAI de la pantalla que contiene la Table control. La instrucción Loop y Endloop en el PBO se usa para leer el valor de la tabla interna y llenar la Table Control a través de la Work area. La instrucción Loop y Endloop en el PAI se utiliza para procesar el registro que se encuentra en la Table control si el usuario realiza alguna acción, como actualizar o modificar los registros existentes.**

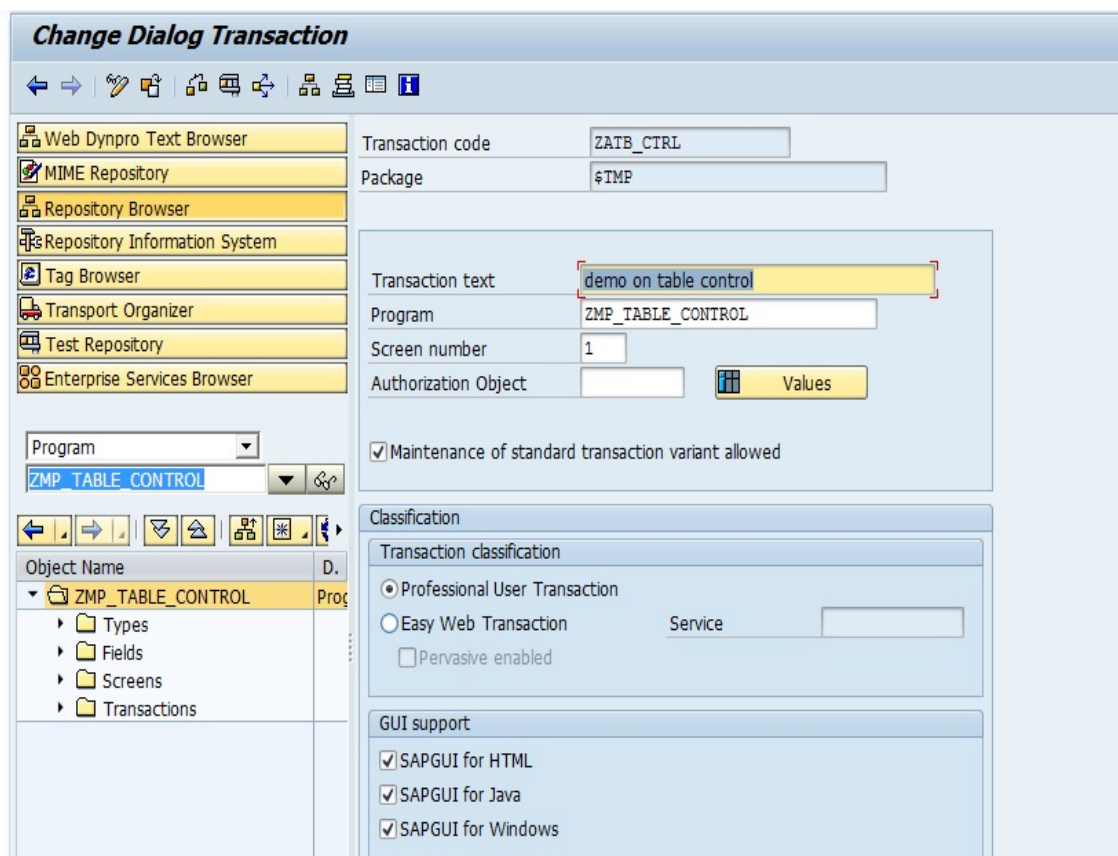




**Paso 10. Defina los módulos en la lógica de flujo de la pantalla y proporcione algún código como se muestra a continuación.**



**Paso 11. Crear una Transacción para el programa Module Pool.**



**Paso 12. Ejecute el programa y se mostrará la Table control en la pantalla.**

Bukrs	butxt	Ort01	Land1	waers	spras	ktopl	admr
0001	SAP A.G.	Walldorf	DE	EUR	D	INT	
0101	disp	bangalore	IN	INR	E		0000023032
0345	Australian Payroll	Sydney	AU	AUD	E	1100	0000024491
0786	ABHIGROUP	BANGALORE	IN	INR	E		0000024333
0MB1	IS-B Musterbank Deutschl.	Walldorf	DE	EUR	D	0MB1	
1000	SAAF	Al Ahsa	SA	SAR	E	CAIN	0000024887
1100	Iron and steel company	jayanagar	IN	INR	E	1100	0000023524
1111	RQMS Corp	Bangalore	IN	INR	E	RQMS	
1150	Reddys Laboratories Ltd	Bangalore	IN	INR	E	1150	0000024684
1989	CSC GROUP	Bangalore	IN	INR	E	CAIN	0000024980
2000	ULTRAPAK	Jeddah	SA	SAR	E	CAIN	0000024888
2222	SAP Mobile Solution	bangalore	IN	INR	E		0000024801
3000	Takween Packaging	Al Ahsa	SA	SAR	E	CAIN	0000024889
3333	Macrosa Del Plata	Bangalore	IN	INR	E		0000025065
4000	Takween Advanced Indust	Al Khobar	SA	SAR	E	CAIN	0000024890
5432	LUPIN INDIA	BANGALORE	IN	INR	E	ABHI	0000024364