
Copyright (c) 2000-2006 JfActiveSoft. All rights reserved
Authors : Francisco Ramón Molina Busquiel
Jose Antonio Molina Busquiel

WEB : <http://www.jfactivesoft.com>
MAIL: info@jfactivesoft.com
support@jfactivesoft.com
sales@jfactivesoft.com

MEJORAS Y NUEVOS DESARROLLOS (*JfControls Standard*)

[20/05/2006 \(v. 070520\)](#)

Mejoras ...

- Ahora el componente TJfUpDown se puede asociar también a un TJfDbEdit.
- Ahora el componente TJfScrollBar tiene en cuenta si el ActiveControl de una forma embebida está habilitado.
- Publicada la propiedad Anchors en los componentes TJfEdit, TJfDbEdit, TJfMemo y TJfDBMemo.

Correcciones ...

- Problema con el mousewheel en el componente TJfComboBox (Delphi 2006).
- La propiedad ActiveControl no funciona correctamente en formas embebidas.

[03/03/2006 \(v. 070303\)](#)

Mejoras ...

- Nueva versión 6.2.8 del programa JfSetup.
- Mejoras en el funcionamiento interno del componente TJfPageControl.
- Nuevos eventos OnCommit y OnRollBack en los botones TJfDbBitBtn y TJfDbSpeedButton. Estos eventos pueden ser utilizados para generar un Commit o RollBack después de que todos los datasources asociados se encuentran en estado Browse.
- Nuevos eventos OnCommit y OnRollBack en la clase TJfCForm. Estos eventos pueden ser utilizados para generar un Commit o RollBack después de que todos los datasources asociados se encuentran en estado Browse.
- Nueva propiedad ActiveDataSource en el componente TJfCForm. Esta propiedad devuelve el último datasource que se encuentra activo en la lista de DataSources especificados en la propiedad DataSources.
- Nueva propiedad ActiveDataLink en el componente TJfCForm. Esta propiedad devuelve el último datalink que se encuentra activo en la lista de datasources especificados en la propiedad DataSources.
- Ahora el procedimiento WndLists.CloseActiveList del componente TJfScrollBar es una función que devuelve un valor booleano: True si ha podido cerrar todas las ventanas de la lista activa o False si no ha podido.

- Nuevo mensaje JfEvt_DataSource para uso mediante la función Perform. Devuelve el DataSource del control que lo emite. Muy útil para utilizar dentro del evento OnFocusChanged del componente TJfCForm.

```

var
  dsi: Integer;
  ds: TDataSource;
begin
  dsi := Control.Perform(JfMasterMessage, JfEvt_DataSource, 0);
  if dsi > 0 then
  begin
    ds := TDataSource(dsi);
    JfDBNavigator1.DataSource := ds;
  end;
end;

```

Correcciones ...

- Problema con el componente TJfPageControl cuando las solapas se encuentran en modo de solo lectura.
- Problemas en la propiedad DataSources del componente TJfDbBitBtn.
- Problemas con la propiedad ConfirmCancel del componente TJfCForm.
- El evento OnFocusChanged del componente TJfCForm no funciona correctamente en formas embebidas.
- Problema con la cancelación automática de datasets al cerrar una forma.

[11/10/2005 \(v. 061011\)](#)

Mejoras ...

- Nuevo componente TJfUpDownEx con posibilidad de trabajar con fechas, tiempo y rangos. El incremento se efectúa según la parte en la que se encuentre el cursor: mes, año, día, hora, minutos,
- Nueva propiedad DateTimeNagitation en los componentes TJfEdit y TJfDbEdit. Esta propiedad permite cambiar la parte de la fecha en la que se encuentre el cursor con las teclas de flecha UP y DOWN.
- Nueva propiedad UpDownRangeCheck en los componentes TJfEdit y TJfDbEdit. Esta propiedad permite utilizar el rango especificado en los controles TJfUpDown o TJfUpDownEx.
- Problema con IBX y el componente TJfPkgPrivileges. Los campos BLOB, en determinadas ocasiones, no devuelven correctamente si son NULL o no mediante la propiedad IsNull del field.
- Mejoras internas diversas.

Correcciones ...

- Problema con la modificación de propiedades en el componente TJfOutlookBar.

[15/09/2005 \(v. 060915\)](#)

Mejoras ...

- Nueva propiedad RequiredOnExit en los componentes TJfEdit, TJfComboBox, TJfDBEdit y TJfDbComboBox para controlar el chequeo de texto requerido a la salida del control.
- Nuevas propiedades RequiredName, RequiredText y RequiredTextId en los componentes TJfListBox, TJfDbListBox, TJfImage y TJfDbImage. RequiredName permite desconectar la visualización del título del control en el texto del mensaje de valor requerido. Las propiedades RequiredText y RequiredTextId permiten especificar el texto del mensaje de valor requerido.
- Nuevas propiedades RequiredName, RequiredOnExit, RequiredText y RequiredTextId en los componentes TJfMemo, TJfDbMemo, TJfFocusImage y TJfDbFocusImage.
- Modificaciones en los componentes TJfEdit, TJfComboBox, TJfCheckBox, TJfRadioButton, TJfListBox, TJfLabel, TJfMemo y TJfRichEdit para que puedan ser situados en un control TToolBar.
- Nueva propiedad Align en los componentes TJfSpeedButton y TJfBitBtn.
- Mejoras internas diversas.
- Compatibilidad con Delphi2006 (Dexter) (DelphiWin32)

Correcciones ...

- Problema con la propiedad Required en los componentes TJfMemo y TJfDbMemo.
- Ahora en designtime se pueden ver todas las solapas del componente TJfOutlookBar aunque no tengan visibilidad.
- Los privilegios del componente TJfOutlookBar pueden dar problemas en la visualización de las páginas.
- Problemas con el componente TJfOutlookBar en Delphi 2005.

26/05/2005 (v. 060526)

Mejoras ...

- Nueva propiedad Text.ZeroColPositives en los componentes TJfLabel y TJfDbLabel. Si True y el número es cero se toma el color de la propiedad Text.SetColPositives y el background de la propiedad Text.SetBGPositives. Si False y el número es cero se toma el color de la propiedad Text.SetColText y el background de la propiedad SetBackGround.
- Nueva propiedad Text.ZeroColPositives en los componentes TJfEdit y TJfDbEdit. Si True y el número es cero se toma el color de la propiedad Text.SetColPositives y el background de la propiedad Text.SetBGPositives. Si False y el número es cero se toma el color de la propiedad Text.SetColText y el background de la propiedad SetBackGround.
- Nueva etiqueta Dft_EdReadOnlyBG para controlar el background de los campos de edición cuando se encuentran en modo ReadOnly.

06/05/2005 (v. 060506)

Mejoras ...

- Ahora, la propiedad Required de todos los controles de la librería solamente se tiene en cuenta si el control está visible.
- Ahora la tecla F4 también abre o cierra la lista de selección

del componente TJfComboBox.

- Hemos eliminado la propiedad public CWMargins de PkgDisplay (componente TJfApplication) y la hemos incorporado como published en el componente TJfImageForm, por lo que ahora se pueden controlar los márgenes de las ventanas comunes directamente en cada ventana que contenga uno de estos componentes. La propiedad CWMargins solamente afecta a los componentes TJfImageForm cuya propiedad SyncCommonWnds se encuentre a True. Si la propiedad CWMargins es True la ventana tendrá en cuenta los márgenes especificados en la propiedad PkgDisplay del componente TJfApplication cuando la ventana cambia de modo skin a no skin (JfApp.PkgDisplay.CWWinRgn). Si es False no se tendrán en cuenta los márgenes. Por defecto esta propiedad se encuentra a False.
- 3 nuevos botones de tipo custom en el componente TJfDbNavigator. Ahora la propiedad ElementsShow incorpora los nuevos elementos: dnbCustom1, dnbCustom2, dnbCustom3. Las imagenes para estos botones pueden ser asignadas mediante las propiedades ImageCustom1, ImageCustom2 y ImageCustom3. Los Hints mediante las propiedades HintCustom1, HintCustom1Id, HintCustom2, HintCustom2Id, HintCustom3, HintCustom3Id. La propiedad Enabled de cada uno de estos botones puede ser controlada mediante la propiedad de tipo public CustomEnabled [Id], donde Id puede ser 1, 2 ó 3.
- Nueva propiedad AlwaysSave en el componente TJfImageBar. Si esta propiedad es True el botón 'Save' de la barra de gestión de imágenes estará habilitado aunque la fuente de datos se encuentre en modo de solo lectura.

Correcciones ...

- El evento OnDownClick se produce en el componente TJfEdit al pulsar la tecla 'S'.
- Problema de márgenes en las ventanas de la calculadora, calendario, richedit editor, etc ... cuando un skin se encuentra activo.

01/04/2005 (v. 060401)

Mejoras ...

- Nueva propiedad ParentReadOnly de tipo boolean en la clase TJfSinglePanel que permite conectar o no la capacidad de los controles derivados de esta clase de ponerse en ReadOnly cuando su padre se pone en este mismo estado.
- Nueva propiedad ParentText en las solapas del componente TJfPageControl. Esta propiedad permite especificar si las características del texto de la solapa deben o no ser tomadas de la propiedad Texts del componente TJfPageControl.
- Nueva propiedad ParentTextColor en las solapas del componente TJfPageControl. Esta propiedad permite especificar si las características de color del texto de la solapa deben o no ser tomadas de la propiedad Texts del componente TJfPageControl si la propiedad ParentText es True.
- Nueva propiedad Text en las solapas del componente TJfPageControl. Esta propiedad permite especificar las características individuales del texto de la solapa.
- Nueva propiedad SelectAllValue en los componentes TJfComboBox y TJfDbComboBox. Si True al elegir un elemento de la lista se selecciona el valor asignado. Si False al elegir un elemento de la lista no se selecciona el valor asignado.
- Nueva propiedad PkgDisplay.CWMargins en el componente

TJfCApplication. Con esta propiedad se puede hacer que las formas que contienen un componente TJfImageForm (propiedad SyncCommonWnds = true) puedan cambiar para visualizar el skin personalizado o el standard de la ventana sin perder su apariencia y posición de los controles internos. Para ello se deben seguir los siguientes pasos en la elaboración de una ventana:

- 1) Colocar un componente TJfImageForm en la forma.
- 2) Poner su propiedad SyncCommonWnds a True.
- 3) Colocar un componente TJfPanel sobre el componente TJfImageForm con su propiedad align a alClient.
- 4) El resto de componentes que se encuentren en la forma deberán estar dentro del panel (TJfPanel).
- 5) Para conectar o desconectar el skin se debe hacer lo siguiente:
JfCApp.PkgDisplay.CWMargins := not JfCApp.PkgDisplay.CWWinRgn;
JfCApp.PkgDisplay.CWWinRgn := not JfCApp.PkgDisplay.CWWinRgn;

09/03/2005 (v. 060309)

Mejoras ...

- Nueva propiedad EmptyTextVisible en los componentes TJfDbImage y TJfDbFocusImage para hacer visible o no el texto indicador de que no existe ninguna imagen cargada en el control.
- Nuevos eventos BeforeClear y AfterClear en el componente TJfImageBar para controlar el borrado de la imagen.
- Nuevos eventos BeforeLoad y AfterLoad en el componente TJfImageBar para controlar la carga de la imagen desde un fichero externo.
- Nuevos eventos BeforeSave y AfterSave en el componente TJfImageBar para controlar la grabación de la imagen en un fichero externo.
- Se ha modificado el código de la función FindValue en el componente TJfComboBox para que no haga un Trim en el valor a buscar.
- Nueva propiedad ConfirmDelete en el componente TJfCForm. Si True, los controles data-aware, al pulsar CTRL+DEL (o cualquier combinación de teclas especificada en Keys), preguntarán si se desea o no borrar el registro.
- Hemos incorporado una nueva propiedad DeleteType en 'Keys' (PkgSetup) con estos posibles valores TJfDeleteType = (dltNone, dltBoth, dltControls, dltGrids), por lo que a partir de ahora se podrá elegir dónde se quiere efectuar el borrado automático del registro pulsando CTRL+DEL: (dltNone - En ningún control / dltBoth - En controles normales y grids / dltControls - Solo en controles normales / dltGrids - Solo en Grids). Esta propiedad puede ser accedida mediante el cuadro de diálogo de 'Keys'.
- Mejoras generales internas para compatibilidad con Delphi2005.
- Delphi2005: Ahora las ventanas de los editores de propiedades se adaptan automáticamente al tipo de IDE (Classic Undocked, Default Layout).

Correcciones ...

- Problemas al dar de alta las solapas del componente TJfPageControl en Delphi2005.

- Problema de ocultación y de parpadeos del editor de solapas del componente TJfPageControl en Delphi2005.
- El editor de solapas del componente TJfPageControl no pone como modificado el código fuente cuando se selecciona una solapa diferente a la actual.
- Problema al intentar borrar un registro con CTRL+DEL cuando nos encontramos en el primer registro del dataset.
- Problema con el nombre automático del TabSheet en Delphi2005.
- Problema con la carga automática de imágenes y textos del sistema en Delphi2005 al colocar un componente TJfCAApplication en la forma.

24/01/2005 (v. 060124)

Mejoras ...

- Compatibilidad con Delphi 2005 (Win32).
- Nueva propiedad protected DeleteKey en la clase TJfCustomEdit para conectar o desconectar la capacidad de borrado automática del control en clases derivadas.
- Nuevo método ScrollLeft en los componentes TJfMainMenu y TJfPanelMenu que simula la pulsación del botón de dirección izquierdo para scroll de las opciones del menú hacia la izquierda.
- Nuevo método ScrollRight en los componentes TJfMainMenu y TJfPanelMenu que simula la pulsación del botón de dirección derecho para scroll de las opciones del menú hacia la derecha.
- Mejoras internas en el código fuente.

12/11/2004 (v. 051112)

Mejoras ...

- Nueva propiedad BiDiMode en el componente TJfSpeedButton.
- Nueva propiedad BiDiMode en el componente TJfBitBtn.
- Nueva propiedad BiDiMode en el componente TJfGroupBox.
- Nueva propiedad BiDiMode en el componente TJfLabel.
- Nueva propiedad BiDiMode en el componente TJfRadioGroup.
- Remodelación interna de los componentes TJfDBImage y TJfDbFocusImage para que puedan funcionar dentro de un control TDBCtrlGrid.
- Nueva propiedad public RuntimeForm en el componente TJfCForm para gestionar el pintado de formas creadas en runtime. Una forma creada en runtime (sin DFM) deben tener esta propiedad a True.
- Mejoras internas en el código de los componentes.

Correcciones ...

- Problema con el componente TJfLBPrivileges. No sincroniza bien los cambios de acceso de cada privilegio.
- Problema con el calendario y la calculadora cuando se ejecutan desde la ventana de filtro de los componentes manejadores de grids.

06/08/2004 (v. 050806)

Mejoras ...

- Nueva propiedad CheckValuesPending en el componente TJfPageControl (por defecto a True). Ahora, el componente TJfPageControl, si tiene esta propiedad a True, no permite pasar a otra de sus solapas si un componente produce una excepción en su evento OnValidate.
- La propiedad PopupPoint ha sido reimplementada en nuestra derivación del PopupMenu (TJfPopupMenu) para que pueda devolver las coordenadas de aparición del Popup.

Correcciones ...

- Problema con la sincronización de los botones TJfDbBitBtn o TJfDbSpeedButton cuando están enlazados al componente TJfCForm (TJfCForm.StateButtons: modos bttSelect y bttNoSelect).

22/07/2004 (v. 050722)

Mejoras ...

- Ahora la propiedad ReadOnly del componente TJfPanel tiene el procedimiento SetReadOnly en la sección protected y virtual.
- Adaptaciones internas para compatibilidad con otras librerías.
- Nuevo evento OnSpecialKeyPressEx en el componente TJfCForm que amplía las posibilidades del evento OnSpecialKeyPress con un nuevo parámetro CancelKey. Este parámetro le indica a la gestión interna de JfControls si debe o no cancelar la tecla, por lo que, según sea True o False este parámetro, la tecla llegará o no al control que tiene el foco. Esta capacidad tiene utilidad cuando se utiliza JfControls con otros componentes de terceras partes que no gestionan correctamente la notificación CM_WANTSPECIALKEY y por tanto no permiten saber a JfControls si están o no tratando las teclas especiales.

Correcciones ...

- Problema con los hints en las opciones de menús.
- Problema con el componente TJfDbSpeedButton cuando un texto que necesita no es encontrado.
- Problema con el componente TJfOutlookBar cuando contiene un control de tipo TJfDbEdit y su valor es NULL.
- Problema con los componentes TJfEdit y TJfComboBox al emplear Ctrl+Z para hacer Undo.

16/06/2004 (v. 050616)

Mejoras ...

- Nueva propiedad ReadOnly en el componente TJfPanel. Esta propiedad pone en modo de solo lectura a los componentes que se encuentran en él.
- Ahora la propiedad ReadOnly de los componentes TJfGroupBox y TJfScrollBox pone en modo de solo lectura a los componentes que se encuentran en estos controles.
- Nueva función JfDbGetDateType(Field: TField): TJfDateType en la unidad JfDbUtil.pas que devuelve el tipo de fecha de un Field (TJfDateType = (detDateTime, detDate, detTime)).
- Modificada la función JfDBString(AValue: Variant; AResultType: TJfDataType; ADateType: TJfDateType): String de la unidad JfUtil.pas para que tenga en cuenta el tipo exacto de fecha.

- Modificada la función `function JfDBDateToStr(ADate: TDateTime; ADateType: TJfDateType): String` de la unidad `JfUtil.pas` para que tenga en cuenta el tipo exacto de fecha.
- Ahora, el menú de sistema de la barra de tareas de una aplicación, aumentado en opciones por `JfControls`, tiene en cuenta el click para restaurar o minimizar la ventana.

Correcciones ...

- Problema con la apertura de formas MDI cuando se ha abierto anteriormente el calendario o la calculadora.
- Problema con el método `Tile` del componente `TJfCForm` cuando solo existe una ventana hija y se encuentra minimizada.
- Problema con el repintado de la barra de título de una ventana hija MDI con `skin` cuando se cambia el foco entre diferentes aplicaciones.
- Problema con el redimensionado de las ventanas MDI hijas con `skin` al utilizar el método `Cascade` del componente `TJfCForm`.
- Problema con el redimensionado de las ventanas MDI hijas con `skin` al utilizar el método `Tile` del componente `TJfCForm`.

19/05/2004 (v. 050519)

Mejoras ...

- Nueva propiedad `SyncScrollBars` en el componente `TJfDbMemo`. Ahora las barras de scroll del componente `TJfDbMemo` pueden tomar la apariencia personalizada especificada en la propiedad `CfgScrollBars` del componente `TJfCApplication`.
- Ahora los componentes `TJfRadioButton` y `TJfCheckBox` cambian de valor en el `MouseUp`, no en el `MouseDown`, lo que evita algunos problemas cuando se hace click con el ratón y sin liberar la pulsación se desplaza fuera del control.
- Ahora el componente `TJfLabel` tiene en cuenta su alineación para redimensionarse automáticamente cuando el texto que contiene cambia de longitud o tamaño.
- Ahora la imagen especificada en la propiedad `ImagesButton.ImageDisabled` del componente `TJfBitBtn` no es mostrada con un estado deshabilitado (gris) cuando el botón se encuentra en este estado y su propiedad `Style` es `btsShape`.
- Compatibilidad con el Update Pack 1 de Delphi7.
- Mejoras en la compatibilidad con la rueda del ratón para diferentes tipos de drivers y para el caso en el que la opción del driver 'Solo desplazamiento compatible con Microsoft Office' está marcada.

Correcciones ...

- Problema con los controles `data-aware` cuando no se ha especificado su `DataSource` y se encuentran en las páginas de un componente `TJfOutLookBar`.
- Problema con la propiedad `Action` en el componente `TJfPanelMenu`.
- Problema con el botón `Maximizar` del componente `TJfImageForm` cuando el estado inicial de la forma es maximizada.

08/04/2004 (v. 050408)

Mejoras ...

- Modificada la gestión de los editores de propiedades de las propiedades relativas a fondos, colores y fuentes. Ahora es posible introducir para estos elementos identificadores que contengan guiones en su interior.
- Ahora en la gestión del nombre de los ficheros de privilegios no se tienen en cuenta mayúsculas y minúsculas.

10/03/2004 (v. 050310)

Mejoras ...

- Incorporado {\$A+} en todas las unidades para forzar la alineación de los elementos de las estructuras a 8 Bytes.
- Mejorado el manejo de la propiedad Action en los componentes de tipo botón.
- Nueva propiedad Text.SetColDisabled en los componentes TJfSpeedButton, TJfDbSpeedButton, TJfBitBtn y TJfDbBitBtn.
- Ahora, si está definida la propiedad BGsButton.SetBGDisabled en el componente TJfSpeedButton y éste se encuentra deshabilitado, se dibuja el botón con el fondo especificado en esta propiedad, en caso de no estar definida esta propiedad el fondo es transparente cuando el botón está deshabilitado.
- Ahora, aunque la imagen especificada en el componente TJfPkgImage no tenga máscara, si las zonas de redimensión están conectadas y AutoSize es false, la imagen se ajustará al tamaño del control TJfPkgImage.
- Nueva propiedad DisableItems de tipo public en los componentes TJfMainMenu, TJfPanelMenu y TJfPopupMenu. Esta propiedad sirve para deshabilitar la visualización de los items desde dentro del evento OnClick del item-padre. Solamente se deshabilitan momentaneamente. Ejemplo:

```

procedure TForm1.JfMenuItem6Click(Sender: TObject);
begin
  Jflabell1.Value := Jflabell1.AsValue +1;
  JfPanelMenu1.DisableItems := True;
end;

```
- Nueva propiedad RequiredName en los componentes TJfEdit, TJfDbEdit, TJfComboBox, TJfCheckBox, TJfDbComboBox, TJfCBSetsColor, TJfCBSetsBackGround, TJfCBSetsFont, TJfCBPkgImages, TJfCBColors y TJfCBPrinters. Esta propiedad permite desconectar la visualización del título del control en el texto del mensaje de valor requerido.
- Nuevas propiedades RequiredText y RequiredTextId en el componente TJfCheckBox para especificar el texto del mensaje de valor requerido.

Correcciones ...

- Problema en la selección del texto con el ratón en los componentes TJfEdit y TJfDbEdit.
- Problema con la extensión del fichero cuando se graba una imagen desde el cuadro de diálogo de añadir o modificar imagen.
- Problema con las barras de scroll del componente TJfScrollBar al introducir en él controles alineados alTop.
- Problema con la propiedad Line de los componentes TJfMemo y TJfDbMemo en WindowsXP. Devuelve el número total de líneas en lugar de la línea en la que se encuentra el cursor.
- Problema con el evento OnDownClick del componente TJfEdit y el MouseCapture.

Mejoras ...

- Nueva propiedad Align en el componente TJfRadioGroup.

Correcciones ...

- Las descripciones de las fuentes en el componente TJfLBsetsFont no aparecen correctamente.
- Cuando se borra un objeto Action definido en un componente TActionList y éste se encuentra utilizado por un MenuItem de un componente TJfMainMenu, TJfPanelMenu o TJfPopupMenu se produce un AV.

Mejoras ...

- Nueva propiedad ShowInTaskBar en el componente TJfCForm. Mediante esta propiedad se puede hacer que cualquiera de las formas de una aplicación aparezca también en la barra de tareas de Windows.
- Nueva propiedad AutoCheck en los items (TJfMenuItem) de los componentes TJfMainMenu y TJfPanelMenu.
- Nueva propiedad Action en los items (TJfMenuItem) de los componentes TJfMainMenu, TJfPanelMenu y TJfPopupMenu. Se ha realizado una completa implementación en los menús para el manejo del componente ActionList.
- Nueva propiedad Action en los componentes TJfSpeedButton, TJfBitBtn, TJfCheckBox, TJfDbCheckBox y TJfRadioButton. Se ha realizado una completa implementación en estos controles para el manejo del componente ActionList.
- Mejorada la gestión del MouseCapture en los componentes TJfEdit, TJfDbEdit, TJfCheckBox, TJfDbCheckBox y TJfRadioButton cuando se visualiza una ventana externa en el evento OnValidate.
- Nueva función JfFindVarData(const AValue: Variant): PVarData; en la unidad JfUtil que devuelve una referencia a la estructura de manejo de un Variant.
- Nueva función JfVarTypeIsOrdinal(const AVarType: TVarType): Boolean; que devuelve si un tipo de variant es o no ordinal.
- Nueva función JfVarTypeIsFloat(const AVarType: TVarType): Boolean; que devuelve si un tipo de variant es o no float.
- Nueva función JfVarTypeIsNumeric(const AVarType: TVarType): Boolean; que devuelve si un tipo de variant es o no numérico.
- Nueva función JfVarTypeIsStr(const AVarType: TVarType): Boolean; que devuelve si un tipo de variant es o no string.
- Nueva función JfVarIsOrdinal(const AValue: Variant): Boolean; que devuelve si un variant es o no de tipo ordinal.
- Nueva función JfVarIsNumeric(const AValue: Variant): Boolean; que devuelve si un variant es o no de tipo numérico.
- Nueva función JfVarIsStr(const AValue: Variant): Boolean; que devuelve si un variant es o no de tipo string.
- Nueva función JfVarSameValue(const A, B: Variant): Boolean; que devuelve si dos variant son o no iguales.
- Ahora, el valor de un componente TJfComboBox no puede ser borrado con las teclas CTRL+DEL o SHIFT+DEL cuando su propiedad Required es igual a True.
- Ahora, el campo de edición de hora de la ventana de calendario

muestra el mismo formato especificado en el campo de edición desde el que es llamada.

- Nueva propiedad `Texts.SelectedEmptyCaption` en los componentes `TJfMainMenu`, `TJfPanelMenu` y `TJfPopupMenu`. Si esta propiedad es `True`, el `background` de la opción, cuando se encuentra seleccionada, es mostrado aunque el `caption` se encuentre vacío. Si es `False`, solamente será mostrado el `background` si el `caption` contiene un texto.
- Nueva propiedad `FocusModified` en el componente `TJfCAplication`. Si esta propiedad es `True` la propiedad `Modified` de los controles será cambiada a `False` cuando tomen el foco. Si es `False` la propiedad `Modified` no será modificada al tomar el foco el control.
- Mejoras en los controles respecto a su creación dinámica.

Correcciones ...

- Problemas con la barra de scroll 'custom' en el componente `TJfScrollBar` debidos a las nuevas funcionalidades de los componentes `TJfMemo` y `TJfRichEdit`.

07/01/2004 (v. 050107)

Mejoras ...

- Nuevo componente `TJfExtScrollBar`. El componente `TJfExtScrollBar` es una barra de scroll con todas las características y funcionalidades de las barras de scroll que se pueden encontrar en la mayoría de controles de `JfControls`, permite apariencia personalizada, `standard`, `tracking`, `Min`, `Max`, `PageSize`, `Position`, `Privilege`, se puede sincronizar con la apariencia especificada en el componente `TJfCAplication`, etc...
- Nueva opción 'Save Mask (m)' en las máscaras de visualización e introducción de datos para el `DataType` `dtyString`. Con esta opción, los caracteres fijos de una máscara de tipo `(###) ###-####` serán también incluidos junto con el dato introducido, es decir, si se introduce mediante el teclado 1234567890 el valor de retorno del control será (123) 456-7890.
- Nueva propiedad `SyncScrollBarsEnabled` en el componente `TJfScrollBar`. Si la propiedad es `True` las barras de scroll, cuando se encuentran deshabilitadas, presentan un aspecto gris y el 'thumb' no aparece.
- Nueva propiedad `SyncScrollBars` en los componentes `TJfMemo`, `TJfRichEdit` y `TJfDbRichEdit`. Ahora las barras de scroll del componente memo pueden tomar la apariencia personalizada especificada en la propiedad `CfgScrollBars` del componente `TJfCAplication`.
- Nueva propiedad `SetBackGroundCorner` en los componentes `TJfMemo`, `TJfDbMemo`, `TJfRichEdit` y `TJfDbRichEdit`. Con esta propiedad se puede especificar el tipo de fondo del rectángulo derecho inferior que aparece cuando ambas barras de scroll están visibles.
- Ahora la propiedad `Modified` de los componentes `TJfEdit`, `TJfCheckBox`, `TJfFocusImage`, `TJfListBox`, `TJfMemo`, `TJfPageControl`, `TJfRadioGroup` y `TJfRichEdit` no se pone a `false` al tomar el foco el control.
- Se ha cambiado el nombre de la propiedad `cDigit` de la estructura `TJfMaskInfo` a `cDigitt` para evitar ciertas incompatibilidades en `CBuilder`.

Correcciones ...

- Cuando se introduce una fecha errónea en un campo de edición y se pasa el foco a otro campo de edición ya no se puede volver a hacer click con el ratón en el edit que contiene la fecha incorrecta, siempre aparece el mensaje de error.
- El método ShowDownList del componente TJfComboBox no funciona correctamente.
- Problema al cerrar una ventana que contiene un componente TJfMainMenu utilizando el acelerador del texto de un botón.
- El componente TJfDbRichEdit no guarda en su field el texto modificado con el editor de textos externo.
- Las opciones 'Open' y 'Save As' del menú contextual de los componentes TJfRichEdit y TJfDbRichEdit abren los cuadros de diálogo de manejo de imágenes.

18/12/2003 (v. 041218)

Correcciones ...

- La propiedad TabStop del componente TJfPageControl no funciona correctamente.

25/11/2003 (v. 041125)

Mejoras ...

- Nueva propiedad SelColBox en el componente TJfDbNavigator para controlar el color del borde.
- Nueva propiedad SelColBox en el componente TJfImageBar para controlar el color del borde.
- Nueva propiedad SelColBox en el componente TJfMemoBar para controlar el color del borde.
- Nueva propiedad SelColBox en el componente TJfRichEditBar para controlar el color del borde.
- Ahora la propiedad StayOnTop del componente TJfCForm funciona con todos los modos especificados en la propiedad Style.
- Grandes mejoras en la visualización de los controles cuando el sistema operativo se encuentra configurado con fuentes grandes.

Correcciones ...

- Problema con el componente TJfDbRichEdit cuando se encuentra situado en una forma embebida y ésta es cerrada.
- Problema en la visualización de los componentes manejadores de menus (TJfMainMen, TJfPanelMenu) cuando la aplicación se encuentra en un sistema operativo configurado con fuentes grandes.

12/11/2003 (v. 041112)

Mejoras ...

- Ahora se ejecuta el evento OnDownList aunque no haya ningún item en el componente TJfComboBox.
- Ahora la propiedad Enabled del componente TJfComboBox cuando se cambia a False deshabilita el botón del combo.
- Mejorada la gestión del evento OnChange en el componente TJfEdit cuando su propiedad TimeChange tiene un valor

diferente de 0.

- Mejorada la gestión de teclas aceleradoras en los menus.
- Nuevo evento AfterValidate en los componentes TJfEdit y TJfDbEdit. Este evento permite efectuar diversas operaciones en su interior (por ejemplo mostrar ventanas no modales según el valor introducido en el control) sin el problema de que el SetFocus del Edit produzca algún problema de visualización.
- Ahora la propiedad SyncBGs de las barras de scroll influye también en las propiedades SetBackGround y SetBGPages, de esta manera se pueden independizar o no los fondos de las barras de scroll vertical y horizontal.
- Publicada la propiedad AutoSelect en los componentes TJfEdit y TJfDbEdit. Esta propiedad determina si el texto en el control debe ser automáticamente seleccionado cuando toma el foco.

Correcciones ...

- El método Clear de un componente TJfDbRichEdit no borra el texto de su field asociado.

[17/10/2003 \(v. 041017\)](#)

Mejoras ...

- Mejoras en la función JfPlatform de la unidad JfUtil. Ahora detecta más sistemas operativos: plUnknown, plWindows95, plWindows98, plWindowsME, plWindows2000, plWindowsNT351, plWindowsNT4, plWindowsXP, plWindowsNET (TJfPlatform).
- Ahora cuando el componente TJfComboBox es de tipo ModeSelection = [lmsCheck, lmsExtended, lmsMulti] y AlignValues es igual a alvNone, los valores seleccionados en la lista de selección son mostrados en el campo de edición.
- Ahora el campo de edición, cuando es de tipo dtvDateTime, al hacer una corrección recuerda el mes y el año anterior introducido inicialmente, es decir, si se introduce la fecha 03/02/2001 y se corrige introduciendo únicamente el día 10/__/____, al salir del campo de edición aparecerá la fecha 10/02/2001.

Correcciones ...

- El evento OnValidateState del componente TJfComboBox se produce 2 veces por cada cambio en un item.
- Problemas en el manejo de la lista de selección (mousewheel, scrollbar) del componente TJfComboBox en los sistemas operativos W95, W98, WME, WNT.
- Problema al maximizar el RichEdit Editor.
- En algunas ocasiones problemas al maximizar un componente de tipo TJfPanel contenido en un componente TJfImageForm.

[08/10/2003 \(v. 041008\)](#)

Mejoras ...

- Nueva función JfCRemoveThousandSeparator(ANumeric: String): String en la unidad JfUtil que borra los caracteres ',' de un texto numérico.
- Nueva función JfARemoveThousandSeparator(ANumeric: String): String en la unidad JfUtil que borra de un texto numérico los caracteres separadores de miles especificados en el componente TJfApplication.

- Compatibilidad de los componentes TJfSpeedButton, TJfBitBtn, TJfComboBox, TJfListBox, TJfEdit y TJfLabel con el método ScaleBy de la VCL para escalado de formas.
- Ahora, cuando un componente TJfComboBox o TJfDbComboBox es de tipo DownList.AutoFocus los botones anexos no hacen aparecer la lista de selección al tomar el foco.
- Mejoras en la gestión del mousecapture en las listas de selección.

Correcciones ...

- El método SaveToFile de la clase TJfPkgImagesImage no permite grabar las imágenes de un paquete (TJfPkgImages) en el directorio especificado por el parámetro AFileName.
- Problemas con la lista de selección de los componentes TJfComboBox y TJfDbComboBox cuando su propiedad DownList.AutoFocus es True.
- Problemas con la lista de selección de los componentes TJfComboBox y TJfDbComboBox cuando su propiedad ToggleValues es True.

25/09/2003 (v. 040925)

Mejoras ...

- Mejorada la edición de horas cuando la máscara incorpora el símbolo de AM o PM. Ahora no se pueden introducir los caracteres del símbolo en las posiciones numéricas.
- Cambios internos en la unidad JfRichEdit.pas para evitar errores de ambigüedad con el C++Builder en el tipo tagSIZE cuando se emplea con MSHTML.
- Cambios internos en el componente TJfDbImage para compatibilizar su funcionamiento con la Base de datos DBISAM.
- Nueva evento protegido OnChangeAux en el componente TJfMemo para dar soporte al nuevo evento OnInpChange de los componentes TJfGrid, TJfTree y TJfDbGrid.
- Nueva evento protegido OnChangeAux en el componente TJfRichEdit para dar soporte al nuevo evento OnInpChange de los componentes TJfGrid, TJfTree y TJfDbGrid.
- Mejoras en la grabación de los paquetes de lenguaje. Ahora son completamente compatibles entre diferentes versiones de Delphi o Builder.
- Grandes mejoras internas en los componentes TJfComboBox y TJfListBox. Ahora el manejo de estos componentes, tanto por teclado como por ratón, es similar al de los componentes del API. En el componente TJfComboBox se ha implementado el soporte de la rueda del ratón cuando la lista se encuentra desplegada.
- Mejoras a todos los niveles en la unidad JfMain para dar soporte a las nuevas funcionalidades del componente TJfComboBox.
- Se ha implementado la función JfKeyboardStateToShiftState (const ks: TKeyboardState): TShiftState en la unidad JfUtil para compatibilidad entre diferentes versiones de Delphi y Builder.
- Se ha implementado la función JfGetShiftState: TShiftState en la unidad JfUtil para compatibilidad entre diferentes versiones de Delphi y Builder.
- Cuando el privilegio asociado a una página del componente TJfOutLookBar es None la página se deshabilita, ahora, al igual que en el resto de componentes, la página se hace

invisible.

- Mejoras generales internas en el funcionamiento del componente TJfOutLookBar.
- Compatibilidad con el nuevo Update Pack RTL 3 para Delphi6.

Correcciones ...

- Problemas con las propiedades TabVisible y Visible de las páginas de un componente TJfOutLookBar.
- La opción 'Deshacer' del menú contextual de los componentes de tipo Edit no funciona correctamente.

[29/08/2003 \(v. 040829\)](#)

Mejoras ...

- Mejorada la gestión y creación temporal interna del componente TJfCForm cuando en una ventana no se ha puesto uno de estos componentes.
- Nueva propiedad InternalBuffer en los componentes TJfCForm, TJfPanel y TJfGroupBox. Si esta propiedad es True (por defecto) todos los componentes de la forma se gestionan mediante un buffer, lo que evita flickeos. Si esta propiedad es False solo los componentes con su propio buffer evitarán los flickeos. Cuando se pone el manifiesto de XP (Delphi 7) en una forma y esta propiedad es True los controles no serán dibujados correctamente, si es False serán dibujados correctamente pero se producirán parpadeos cuando se redimensione.
- Nueva propiedad Align en el componente TJfLBPrivileges.

Correcciones ...

- Problema con el copiado de fechas y horas a través del portapapeles.
- Problema con la visibilidad del botón maximize del componente TJfImageForm cuando es de tipo Flat.

[09/08/2003 \(v. 040809\)](#)

Mejoras ...

- Se ha vuelto a incorporar en JfControls la anterior versión de la unidad gifimagejf.pas, ya que algunos de nuestros clientes han detectado algunos problemas.

Correcciones ...

- Problema con el evento OnClickPanel del componente TJfStatusBar al hacer click con el ratón en zonas de bordes.
- Problema cuando se produce una excepción en el evento OnValidate de un componente TJfEdit y se intenta seleccionar una opción de un componente TJfRadioGroup.

[31/07/2003 \(v. 040731\)](#)

Mejoras ...

- Nuevo evento OnLoadRegistry en el componente TJfSplitter. Este

evento se ejecuta después de cargar una nueva posición del Splitter desde el 'paquete de variables' (PkgVars).

- Ahora la unidad gifimagejf.pas es instalada con cualquiera de las versiones de JfControls (Standard, Developer o Professional).
- Ahora, cuando una ventana contiene un componente TJfImageForm, se produce un ajuste del tamaño de ésta al ser maximizada, de esta forma se respetan las características de la barra de tareas de Windows. Si la ventana no contiene un componente TJfImageForm el ajuste se produce automáticamente.

16/07/2003 (v. 040716)

Mejoras ...

- Ahora se tiene en cuenta la propiedad CheckValuesPending del componente TJfSpeedButton cuando se cierra la ventana.
- Nueva propiedad pública ScrollPos en las barras de Scroll (Clase TJfScrollBar).
- Nueva opción 'Auto Adjust 12H (k)' en las máscaras de tipo dtyDateTime para conectar o desconectar el mecanismo automatizado de corrección de horas incorrectas. Ahora si esta opción está desconectada y el usuario introduce una hora incorrecta cuando el formato es 12H se produce un error.
- Nueva propiedad WinRgn en el componente TJfPkgImage para conectar o desconectar la región de la imagen visualizada en el control.
- Nuevo componente TJfPkgImagesDesignRgn en la solapa 'Jf Editors' del IDE. Este componente es un cuadro de diálogo que permite convertir una imagen en un skin mediante la definición de sus zonas de transparencia externas e internas y las zonas de redimensión. Se puede ver un ejemplo de utilización en nuestro programa 'JfPkgExplorer'.
- Nuevo componente TJfPkgImagesAdd en la solapa 'Jf Editors' del IDE. Este componente es un cuadro de diálogo que permite editar cualquiera de las imágenes guardadas en nuestros 'paquetes' de imágenes. Mediante este cuadro de diálogo se puede acceder sin código de forma automática al editor de skins (TJfPkgImagesDesignRgn). Se puede ver un ejemplo de utilización en nuestro programa 'JfPkgExplorer'.
- Nueva propiedad CfgCommonWnds.BitBtns en el componente TJfCApplication para definir las características de los componentes TJfBitBtn que se encuentren en ventanas comunes.
- Nueva propiedad CfgCommonWnds.CheckBoxes en el componente TJfCApplication para definir las características de los componentes TJfCheckBox que se encuentren en ventanas comunes.
- Nueva propiedad CfgCommonWnds.Edits en el componente TJfCApplication para definir las características de los componentes TJfEdit que se encuentren en ventanas comunes.
- Nueva propiedad CfgCommonWnds.SpeedButtons en el componente TJfCApplication para definir las características de los componentes TJfSpeedButton que se encuentren en ventanas comunes.
- Nueva propiedad CfgCommonWnds.SetBackGround en el componente TJfCApplication para definir el fondo de las ventanas comunes.
- Nuevas propiedades en CfgRichEdit.Edits del componente TJfCApplication para definir los componentes TJfEdit del RichEditDialog.
- Ahora se tiene en cuenta el cambio del cursor en el componente TJfLabel para el 'HitTest', por lo que se permiten los cambios de cursor.

- Mejoras en la gestión del evento OnValidate en el componente TJfComboBox. Ahora un cambio de valor de la propiedad Value o AsValue en este evento es tenido en cuenta incluso cuando la lista de selección de opciones está desplegada.
- Mejoras en la gestión del doble-click.
- Mejoras en la gestión de shortcuts respecto a formas embebidas.
- Mejoras en la gestión de la propiedad SetColBox y SetColSelBox del componente TJfListBox.
- Mejoras en la gestión del evento OnChange.

27/06/2003 (v. 040627)

Mejoras ...

- Nueva clase TJfImageIMJF para registrar el nuevo formato gráfico .IMJF de JfControls con soporte para guardar imágenes con máscaras, zonas de transparencia interna y externa y zonas de redimensión.
- Nuevo tipo de ficheros externos con extensión .IMJF para guardar imágenes con máscaras. Gracias a este nuevo tipo de fichero se pueden crear colecciones de skins con todas sus características para trasladarlas fácilmente entre aplicaciones, usuarios, etc..
- Soporte del portapapeles en la clase TJfPkgImagesImage (métodos LoadFromClipboard y SaveToClipboard).
- Nuevos métodos SaveToStreamIMJF y LoadFromStreamIMJF en la clase TJfPkgImagesImage para dar soporte al nuevo formato.
- Modificación de los métodos LoadFromFile y SaveToFile de la clase TJfPkgImagesImage para dar soporte al nuevo formato .IMJF
- Soporte del portapapeles en las ventanas de edición de imágenes de nuestros paquetes. Ahora todas las características de una imagen (zonas de redimensión, zonas de transparencia, etc..) pueden ser traspasadas entre elementos mediante el portapapeles, lo que facilita mucho su manejo.
- Soporte para visualización de los ficheros .IMJF desde los cuadros de diálogo TOpenPictureDialog y TSavePictureDialog.
- Nueva función JfRegisterClipboardFormat para registrar los nuevos formatos de imágenes soportados en el portapapeles. Los nuevos formatos de imágenes deben ser registrados tanto con TPicture.RegisterClipboardFormat(CF_JFIMAGE, TJfImageIMJF) como con JfRegisterClipboardFormat(CF_JFIMAGE, TJfImageIMJF). Esta última función debe ser incluida dentro del procedimiento RegisterFormatGraphics que se encuentra en nuestra unidad JfFormatGraphics.pas o en la propia unidad que contiene el código del nuevo formato gráfico.
- Mejoras en el componente TJfPkgImages cuando su propiedad AutoSize es True y se está visualizando una imagen que tiene máscara.
- Ahora los componentes TJfMainMenu y TJfPanelMenu también ejecutan una opción cuando se hace click en la opción de la barra principal y sin soltar el botón se arrastra el cursor hasta una opción del sub-menú que se ha desplegado.

16/06/2003 (v. 040616)

Mejoras ...

- Nuevo método SelectAllEx(AOnlyEnabled) en el componente

TJfListBox para seleccionar todos los items según estén o no habilitados (AOnlyEnabled).

- Nuevo método UnSelectAllEx(AOnlyEnabled) en el componente TJfListBox para desseleccionar todos los items según estén o no habilitados (AOnlyEnabled).
- Nuevo método SelectAll en la propiedad Items del componente TJfComboBox para seleccionar todos los items.
- Nuevo método UnSelectAll en la propiedad Items del componente TJfComboBox para desseleccionar todos los items.
- Nuevo método SelectAllEx(AOnlyEnabled) en la propiedad Items del componente TJfComboBox para seleccionar todos los items según estén o no habilitados (AOnlyEnabled).
- Nuevo método UnSelectAllEx(AOnlyEnabled) en la propiedad Items del componente TJfComboBox para desseleccionar todos los items según estén o no habilitados (AOnlyEnabled).
- Nuevo método Cascade en el componente TJfCForm compatible con las ventanas MDIChild con skin.
- Nuevo método Tile en el componente TJfCForm compatible con las ventanas MDIChild con skin.
- Nuevo método ArrangeIcons en el componente TJfCForm.
- Nuevo método Next en el componente TJfCForm.
- Nuevo método Previous en el componente TJfCForm.
- Ahora un cambio de DataType en cualquiera de nuestros controles cambia el tipo inmediatamente en el valor del control, de esta manera se evita tener que hacer conversiones manuales de tipo externamente.

Correcciones ...

- Problemas aleatorios con la nueva capacidad de la máscara en modo dtyString para alinear el valor interno hacia la derecha (Data Align Right - r).
- Problema con la alineación del componente TJfStatusBar cuando la forma tiene skin y cambia de tamaño.

09/06/2003 (v. 040531)

Mejoras ...

- Nueva opción 'r' (Data Align Right) para las máscaras de tipo dtyString. Si esta opción está marcada el valor se alinea a la derecha respecto a la máscara, si está opción no se encuentra marcada el valor se alinea hacia la izquierda.
- Mejoras en la gestión de teclas aceleradoras en los componentes TJfMainMenu, TJfPanelMenu y TJfPopupMenu.

Correcciones ...

- En un componente TJfListBox en modo lmsCheck (ModeSelection) las opciones deshabilitadas siguen permitiendo el cambio de estado de la marca de chequeo.

03/06/2003 (v. 040530)

Mejoras ...

- Nuevos eventos OnMouseEnter y OnMouseLeave en los controles TjfSpeedButton y TjfBitBtn.
- Mejoras en el manejo del evento OnKeyPress en el control TJfListBox.
- Mejoras en el manejo del evento OnKeyPress en el control

TjfEdit.

- Mejoras en la alineación del componente TjfPanelMenu.
- Nueva propiedad SetColBox en el control TjfShape para definir el color del borde con BorderStyle igual a bosSingle.
- Nuevo evento OnClickMoveForm en el componente TjfCForm para detección del click en un componente TjfMoveForm.
- Mejoras en la impresión de botones.
- Nueva propiedad OnRightClick en el componente TjfMenuItem de un menu para interceptar el botón derecho del ratón sobre una opción del menu.
- Mejoras en nuestros componentes DataAware respecto al componente TDBCtrlGrid de la VCL.
- Añadidas nuevas funcionalidades al componente TjfSpeedButton. Ahora el modo Flat tiene en cuenta la propiedad BorderStyle por lo que, si es de tipo 3D, el marco Flat aparece en modo 3D, y si esta en Single el marco Flat aparece en modo single. Ahora el modo Flat también tiene en cuenta las diferentes definiciones de backgrounds de la propiedad BgsButton, por lo que tomará diferentes tipos de fondos según el estado del control. (Over, Up, Down, etc...). Hay que tener en cuenta que si BorderStyle es bosSingle el color del borde se cogerá de la propiedad SetColSelBox.
- Nueva función JfDefaultMask(AdataType: TjfDataType): String en la unidad JfUtil que devuelve la máscara por defecto de un tipo de data especificado.
- Mejoras en el componente TjfPkgPrivileges.
- Ahora el componente TjfLabel tiene en cuenta el modo dmAutomatic para hacer Drag&Drop.
- Nueva propiedad Images.FocusBox en el componente TjfOutLookBar para pintar o no contorno alrededor de la imagen de la solapa seleccionada.
- Nueva propiedad Visible en los componentes TjfMainMenu y TjfPanelMenu.
- Nuevas propiedades MarginTabSheetLeftRight y MarginTabSheetTopBottom para controlar los márgenes del TabSheet.

Correcciones ...

- Problema con la configuración regional del sistema operativo cuando la fecha tiene un formato de YYYY-MM-DD (Gracias a Simon Greenwood por el código rectificado).
- Problema en el posicionamiento de las barras de scroll cuando se reciben valores negativos en el componente TjfListBox.
- Problemas con la redimensión del componente TjfOutLook.
- Problemas con aceleradores con el componente TjfListBox.
- Botón derecho del ratón en el control TjfRadioGroup marca opción pero no ejecuta el evento OnValidate.
- Con determinadas máscaras hay problemas con la copia por el portapapeles en el control TjfEdit.
- En el componente TjfOutLookBar el color SetColSelected no funciona.
- Problemas al mostrar una ventana en el evento OnClick del componente TjfUpDown.
- Cuando se cambia el valor de un campo de edición y este tiene un componente TjfUpDown asociado, si se pulsa alguno de los botones Updown no se respeta el valor introducido.
- Cuando se introducen valores en runtime en el componente TjfComboBox y esta ordenado, la búsqueda no funciona correctamente.

30/04/2003

Mejoras ...

- Mejoras en el pintado de skins.
- Ahora los mensajes son mostrados en StayOnTop.
- Mejoras en la gestión de PopupMenus cuando se encuentran en las ventanas padre.
- Mejoras en la gestión del evento OnGetText para controles DataAware.

Correcciones ...

- Problemas con el system menu de la barra de tareas en WNT4.
- No se toma el separador de miles aunque esté especificado en la máscara.
- Problemas con los botones de las formas con skin (propiedad Header del componente TjfImageForm)

18/04/2003

Mejoras ...

- Cuando se deshabilita un panel todos sus controles son deshabilitados.
- Mejoras generales en la edición de los componentes TjfComboBox y TjfDbComboBox.
- Ahora los componentes TjfComboBox y TjfDbComboBox tienen soporte para búsquedas incrementales cuando se encuentran en modo de edición.
- Nuevo evento OnCurrencyFormat en el componente TjfDbEdit para soporte de formatos de moneda.
- Eliminada la opción por defecto biHelp de la propiedad BorderIcons del componente TjfCForm por problemas con Delphi7.
- Nueva propiedad ReadOnlyOnEdit en el componente TjfComboBox.
- Nuevas propiedades Line y Col en los componentes TjfMemo y TjfDbMemo.
- Mejorada la visualización de decimales en los controles.

Correcciones ...

- Impresión incorrecta del simbolo de miles cuando datatype igual a dtInteger y el número es negativo (problema detectado a partir de Delphi6 o superior).

31/03/2003

Mejoras ...

- Nueva propiedad Images.FocusBox en el componente TjfPageControl para poner marco a la imagen de la solapa seleccionada.
- Ahora el menu de sistema de la aplicación que aparece en la barra de tareas de Windows tiene todas las opciones Standard incluso en ventanas con skins.

Correcciones ...

- Problemas en la destrucción del objeto TjfCheckGroup.

27/03/2003

Mejoras ...

- Mejora en la gestión de regiones de los skins de formas.
- Nuevas propiedades DisChecked, DisGrayed, DisUnChecked en Check.Images en el componente TjfCheckBox para definir las imágenes para el estado disabled del control.
- Nuevas propiedades DisChecked, DisGrayed, DisUnChecked en Checks.Images en el componente TjfListBox para definir las imágenes para el estado disabled del control.
- Mejoras en la gestión de skins en entorno MDI.
- Nuevas opciones en la máscara de edición y visualización de números para la notación científica. Las opciones (1, 2, 3, 4), activan el exponente con 1, 2, 3 ó 4 dígitos.
- Mejoras en la gestión de los cambios de colores del sistema operativo. Ahora los componentes TjfMainMenu y TjfPanelMenu responden correctamente cuando están configurados con alguno de los colores de sistema.
- Nueva propiedad CheckCloseQuerys para Chequear los CloseQuerys de ventanas hijas antes de cerrar su ventana propietaria.
- Nuevo componente TjfFontComboBox para visualización y selección de las fuentes que se encuentran instaladas en el sistema. Las principales propiedades de este componente son Device, DrawFonts y Options. Si se desean visualizar las imágenes por defecto para cada tipo de fuente se debe poner a True la propiedad DownList.Images.Visible.
- Nuevo componente TjfFontListBox para visualización y selección de las fuentes que se encuentran instaladas en el sistema. Las principales propiedades de este componente son Device, DrawFonts y Options. Si se desean visualizar las imágenes por defecto para cada tipo de fuente se debe poner a True la propiedad DownList.Images.Visible.
- Mejoras en la gestión de PopupMenus.
- Nuevas propiedades OnLabelClick y OnLabelDbClick en los componentes TjfLabel, TjfEdit, TjfComboBox, TjfListBox, TjfMemo, TjfRichEdit, TjfImage, TjfFocusImage, TjfCheckBox, TjfRadioButton, TjfPanel, TjfScrollBar, TjfPageControl, TjfUpDown, TjfGrid, TjfTree, TjfProgressBar, TjfOutLookBar, TjfLbPrivileges, TjfTreePrivileges, TjfFontComboBox, TjfFontListBox, TjfDbLabel, TjfDbEdit, TjfDbComboBox, TjfDbListBox, TjfDbMemo, TjfDbRichEdit, TjfDbImage, TjfDbFocusImage, TjfDbCheckBox, TjfDbPageControl, TjfDbUpDown, TjfDbLookupComboBox, TjfDbLookupLabel, TjfDbGrid para controlar los eventos Click y DbClick del Ilabel.
- Cambio de la cadena de divisa de Pts a Euro en el paquete Spanish.lan.
- Añadidas las imágenes 172, 173 y 174 para marcas de chequeo deshabilitadas en el paquete Standard.dis.
- Añadida la propiedad ReadOnlyOnEdit en TjfDbEdit para control de edición cuando la tabla se está editando.
- Ahora el Setbackground definido en TjfRichEdit es traspasado a su editor.

Correcciones ...

- Cuando se produce una excepción en el evento OnValidate del control TjfCheckBox, no se invalida correctamente el estado de chequeo.

06/03/2003

Mejoras ...

- Compatibilidad en el formato de los ficheros de paquetes (TjfPkgLanguage, TjfPkgDisplay, etc...) entre versiones de Delphi y Builder.
- Ahora se tiene en cuenta la precisión de los campos de tipo TBCDField.
- Nuevo procedure LoadDescriptionsFromFile para la carga de las descripciones de los Items de un listbox desde un fichero.
- Nuevo procedure LoadDescriptionsFromStream para la carga de las descripciones de los items de un listbox desde un Stream.
- Nuevo procedure SaveDescriptionsToFile para grabar las descripciones de los items de un listbox a un fichero.
- Nuevo procedure SaveDescriptionsToStream para grabar las descripciones de los items de un listbox a un Stream.
- Nuevo procedure LoadFromFile para la carga de toda la configuración de los items de un listbox desde un fichero.
- Nuevo procedure LoadFromStream para la carga de toda la configuración de los items de un listbox desde un Stream.
- Nuevo procedure SaveToFile para grabar toda la configuración de los items de un listbox a un fichero.
- Nuevo procedure SaveToStream para grabar toda la configuración de los items de un listbox a un Stream.
- Ahora el ButtonsWidth y ButtonsHeight de las barras de scroll de los componentes pueden funcionar por separado dependiendo de la propiedad SyncWidths.
- Implementación de los controles TjfDbLabel, TjfDbEdit, TjfDbComboBox, TjfDbListBox, TjfDbMemo, TjfDbImage, TjfDbFocusImage, TjfDbCheckBox, TjfDbRadioGroup, TjfDbLookupComboBox para manejo en TDBCtrlGrid.
- Ahora la propiedad SetColBoxTabs tambien influye en los tabs cuando se encuentran en estilo botón y su borde es de tipo 'single'.

Correcciones ...

- A partir de DELPHI 6 se ha detectado un problema en el repintado de botones adjuntos a Edits, Combos, Lookups cuando estan en ventanas embebidas.

18/02/2003

Mejoras ...

- Mejoras en la gestión de máscaras de horas cuando los tiempos son especificados con AM o PM.
- Ahora el hint definido en el control también es asignado en su etiqueta.
- En las propiedades MinSizeMain, MinSizeSlave del componente TjfSplitter se ha eliminado el minimo de 10 y se ha puesto a 1 en MinSizeMain y a 0 en MinSizeSlave.
- Ahora el estado minimizado y la posición anterior del nuevo modo Advanced del componente TjfSplitter es grabado automáticamente en el paquete de variables con el fin de que se pueda restaurar correctamente entre diferentes ejecuciones de la aplicación.
- Ahora se controla el DisableReasons en todos los estados de la propiedad DbAction de los componentes TjfDbBtiBtn y

TjfdbSpeedButton.

11/02/2003

Mejoras ...

- Mejoras generales en la gestión de máscaras.
- Nuevas propiedades SetBGFocused y SetColFocused en TjfxEdit.Text para la selección de los colores cuando el control toma el foco.
- La información de la versión mostrada en el TjfLabel, TjfStatusBar... se basa respecto al modulo principal de la aplicación, independientemente de que haya sido compilada con runtime packages.
- Nueva función global JfWndPkgDataModule para creación de DataModules contenidos en paquetes cargados dinámicamente.
- Nuevo procedimiento en la unidad JfUtil: procedure JfGetLocaleList(LocaleList: TJfLocaleList; ListType: TJfLocaleEnumType); devuelve la lista de locales soportadas o instaladas en el sistema. ListType puede ser letSupported o letInstalled.
- Nueva función en la unidad JfUtil: function JfGetApplicationLocale: Integer; devuelve el locale activo en la aplicación.
- Nueva función en la unidad JfUtil: function JfLocPrimary(LocId: Integer): Integer; devuelve el identificador de lenguaje de LocaleId. Podeis ver la lista de constantes de lenguaje en la unidad Window.pas de la VCL. (Primary language Ids).
- Nueva función en la unidad JfUtil: function JfLocSub(LocId: Integer): Integer; devuelve el identificador de sublenguaje de LocaleId. Podeis ver la lista de constantes de sublenguaje en la unidad Window.pas de la VCL. (Sublanguage IDs).
- Nueva función en la unidad JfUtil: function JfLocSort(LocId: Integer): Integer; devuelve el identificador de clasificación de cadenas del LocaleId. Podeis ver la lista de constantes de clasificación en la unidad Window.pas de la VCL. (Sorting IDs).
- Nueva función en la unidad JfUtil: function JfLocEngLanguage(LocId: Integer): String; devuelve el nombre del lenguaje del locale en cadena.
- Nueva función en la unidad JfUtil: function JfLocEngCountry(LocId: Integer): String; devuelve el nombre del país del locale en cadena.
- Nueva ventana de edición de tiempo de diseño para alta y baja de Tabs y TabSheets para una mejor gestión de estos elementos, incluso en formas heredadas.
- Mejoras en la inicialización y carga de paquetes para gestionar convenientemente el refresco en formas de tipo ActiveForm.
- Mejoras en la visualización de PopupMenus.
- Cuando una máscara de horas es de tipo 12H, se toma un rango de 12 Horas en formato analógico.
- Grandes mejoras en el componente TjfSplitter: Ahora se puede redimensionar al tamaño mínimo y restaurar el tamaño anterior mediante la barra de redimensión automática. (Modo Advanced).
- Nueva propiedad Style el componente TjfSplitter para conectar el nuevo modo advanced.
- Nueva propiedad SetColknob en el componente TjfSplitter para definir el color de los elementos de la barra de redimensión automática.

- Nueva propiedad SetBGknob en el componente TjfSplitter para definir el color de fondo de la barra de redimensión automática.
- Nueva propiedad SetColknobOver en el componente TjfSplitter para definir el color de los elementos de la barra de redimensión automática cuando el cursor del ratón está sobre ella.
- Nueva propiedad SetBGknobOver en el componente TjfSplitter para definir el color de fondo de la barra de redimensión automática cuando el cursor del ratón está sobre ella.
- Nueva propiedad SetColKnobFlat en el componente TjfSplitter para definir el color del borde de la barra de redimensión automática cuando el cursor del ratón está sobre ella.

23/01/2003

Mejoras ...

- Añadida la propiedad SyncScrollBars en el componente TjfLBPrivileges.
- Ahora cuando se asigna un valor al componente TjfxPageControl no coge el foco.
- Mejoras en la edición de texto con máscaras.
- Nueva propiedad Separators en los componentes TjfMainMenu, TjfPopupMenu, TjfPanelMenu para definir el color de los separadores.
- Nueva propiedad Texts.SetColSelected en el componente TjfPageControl para definir el color del texto de la solapa seleccionada.
- Ahora OnInitExec del componente TjfcForm es ejecutado también en formas embebidas.
- Mejoras en la velocidad de visualización de los Skins.
- Ahora al redimensionar una ventana principal MDI con skins ya no se producen parpadeos.
- La ventana MDI client en un entorno con skins permite fondos, degradados e imágenes.
- Mejoras en la gestión de skins de las ventanas MDI hijas cambiando el tamaño de la ventana.

13/01/2003

Mejoras ...

- Mejoras en la nueva gestión de skins para el entorno MDI.
- Mejoras en la gestión de ShortCuts de menus.

08/01/2003

Mejoras ...

- Nueva propiedad MDIMargin en el componente TjfCAApplication para control de los márgenes de la ventana cliente de la aplicación para formas MDI.
- Soporte de skins para ventanas MDIForm y MDIChild. Para lograr una funcionalidad total en las formas MDIChild con skins se debe colocar en cada una de ellas un componente TjfPanel alineado alCliente sobre el componente TjfImageForm, de esta manera, cuando se produce la maximización de la ventana hija, JfControls efectúa los ajustes necesarios en dicho panel para lograr el efecto estándar de las ventanas MDI maximizadas.

También se debe utilizar la propiedad `Header.Visible` a `False` del componente `TjfImageForm` para hacer aparecer la barra de título, botones, etc. El Panel alineado alClient deberá contener todos los componentes de la ventana `MDIChild`.

- Mejoras en la gestión del componente `TjfSplitter` para dar soporte a la nueva capacidad de skins de las ventanas `MDI`. Estas mejoras incluyen ajustes en el splitter que intentan evitar el problema del splitter de la `VCL` en entornos `MDI` y que tienen en cuenta las zonas no cliente de las ventanas `MDI` con skins.
- Mejoras en el funcionamiento de máscaras en formato hora.
- Mejoras generales en el funcionamiento de las ventanas en un entorno `MDI`.
- Nueva opción 'k' en la máscara numerica para control de longitud de la parte entera.
- Las funciones de mensaje ahora no eliminan los espacios y saltos de línea finales.
- Mejorado el funcionamiento de los controles cuando la propiedad `AutoEdit` del `DataSource` es `False`.
- Grandes mejoras en el soporte multi-monitor.
- Ahora los elementos de los componentes `TjfCbColors`, `TJfLBColors`, `TjfCbSetsColor`, `TJfLBSetsColor`, `TJfCBSetsBackGround`, `TJfLBSetsBackGround`, `TJfCBSetsFont`, `TJfLBSetsFont`, `TJfCBPkgImages`, `TJfLBPkgImages` son cargados antes del evento `OnCreate` de la forma.

13/12/2002

Mejoras ...

- Nueva propiedad `WndLists` en el componente `TJfCForm` que indica el objeto `TjfWindowsLists` que gobierna a la ventana. Esta propiedad es `nil` si la ventana no está embebida.
- Ahora el sistema de multilistas de ventanas embebidas guarda el orden exacto en el que se va navegando por todas las ventanas del sistema de multilistas de ventanas embebidas.
- Nuevo procedimiento `UnDockActiveList` en la clase `TjfWindowsLists` (`TjfScrollBar.WndLists`) que permite desplazar la lista embebida activa desde el componente `TjfScrollBar` en el que se encuentra, hacia un componente `TjfScrollBar` que contenga una nueva ventana no modal indicada en los parámetros del procedimiento. Esta nueva funcionalidad permite dar un soporte extendido de posibilidades de edición y navegación a los usuarios finales de la aplicación, ya que permite tener muchas ventanas activas con diferentes `ScrollBar's` con fichas similares y sin necesidad de pasar de una a otra en un único `ScrollBar`.
- Nuevo procedimiento `DockActiveList` en la clase `TjfWindowsLists` (`TjfScrollBar.WndLists`) que permite incluir la lista activa de ventanas embebidas de un componente `TjfScrollBar` en otro componente `TjfScrollBar`.
- Nuevo procedimiento `DockAllLists` en la clase `TjfWindowsLists` (`TjfScrollBar.WndLists`) que permite incluir todas las listas de ventanas embebidas de un componente `TjfScrollBar` en otro componente `TjfScrollBar`.
- Nuevo procedimiento `AddListFromScrollBar` en la clase `TjfWindowsLists` (`TjfScrollBar.WndLists`) que permite traspasar una lista de ventanas embebidas desde un componente `TjfScrollBar` a otro.
- Nuevo procedimiento `AutoMenuItemEx` en la clase `TjfWindowsLists` (`TjfScrollBar.WndLists`) para gestión

automática de un popupmenu que contiene la relación de todas las listas de ventanas embebidas y de todas las ventanas activas con listas embebidas que se han liberado desde el componente TjfScrollBar principal de la aplicación.

- Nueva función CountFormClass en la clase TjfWindowsLists (TjfScrollBar.WndLists) que devuelve el número de instancias de la forma especificada en el parámetro AFormClass. Este procedimiento es muy interesante para conocer el número de ventanas con listas embebidas que se han liberado desde el componente TjfScrollBar principal de la aplicación.
- Nuevas propiedades AutoEnabledStd, EnabledCalendar, EnabledCalculator, EnabledRelation, EnabledMaint en el componente TjfEdit, TjfComboBox, TjfDbEdit, TjfDbComboBox para un mejor control de la activación de los botones adjuntos.
- Mejoras en la activación de los botones de los componentes TjfDbEdit y TjfDbComboBox cuando son gestionados con la propiedad AutoEdit del componente TdataSource.
- Nuevas propiedades DefaultDrawCheck, DefaultDrawImage, DefaultDrawText en el componente TjfListBox para un mejor control de la impresión.
- Nueva opción 't' en la máscara de cadenas para no hacer Trim al dato entrado.
- Nueva propiedad PaletteResize en el componente TjfCForm para poder Redimensionar la Ventana cuando se muestra con WndShowPalette.
- Mejoras en la gestión de multimonitores.
- Se ha incorporado por defecto la unidad GifImage para dar soporte al formato .GIF.

Correcciones ...

- Cuando se crea un componente TjfDBNavigator la propiedad AutoRefresh se encuentra por defecto a False, debe estar a True.
- Problemas en la inicialización del componente TjfListBox con la propiedad ItemIndex.

27/11/2002

Mejoras ...

- Mejoras en la gestión de ventanas para uso en Multimonitores.

Correcciones ...

- El cambio de idioma de los títulos de las ventanas MDI no se actualiza en la lista de ventanas activas del componente TjfMainMenu.

14/11/2002

Mejoras ...

- Ahora se tiene solamente en cuenta el subrayado en los nombres de las formas cuyo componente TjfCForm tenga la propiedad IdentInt >= 0.
- Ahora cuando se pulsa en un botón anexo a un campo de edición, éste toma el foco.
- Mejoras en la edición de fechas. Ahora si no se incluyen todos los dígitos en el año se calculan respecto al año actual o

centuria.

- Mejorada la carga de valores en los Items del componente TjfListBox.
- Soporte ampliado MultiMonitor.
- Ahora se pueden definir máscaras internas a imágenes con Title.
- Mejorado el funcionamiento del ButtonDown en el componente TjfSpeedButton cuando tiene definidos diferentes backgrounds para cada estado.
- Ahora si no se especifica un SetBackGround en el componente TjfImageForm, la zona de transparencia interna deja ver el color por defecto del componente.

7/11/2002

Mejoras ...

- Mejorada la gestión interna de SpeedButtons.
- Mejorada la gestión del componente TjfImageForm.
- Mejorada la visualización de los cuadros de diálogo de mensajes.
- Mejoradas las operaciones de cortar, pegar y copiar en los menus contextuales de los campos de edición.
- La ventana que muestra textos de ayuda ahora permite Skins y es independiente del .DFM. (Funciones JfHelp y JfHelpPkg).
- Muchas mejoras internas para aumentar la compatibilidad con Delphi 7

Correcciones ...

- Cuando los componentes TjfSpeedButton y TjfBitBtn tienen un CaptionId que contiene solamente texto en su Hint en tiempo de ejecución no se muestra.

30/10/2002

Mejoras ...

- Corrección de los textos de sistema en italiano gracias a la colaboración de Alberto Kalb (SIA Srl).
- Mejoras en el componente TjfCBColors.
- Nueva propiedad PaintFocus en el componente TjfFocusImage.
- Publicada propiedad Items en los componentes TjfCBColors, TjfCBImages, TjfCBSetsColor, TjfCBSetsFont, TjfCBSetsBackGround, TjfLBColors, JffLBImages, TjfLBSetsColor, TjfLBSetsFont, TjfLBSetsBackGround.
- La ventana de edición de imágenes ahora permite Skins y es independiente del .DFM.
- La ventana de edición de memos ahora permite Skins y es independiente del .DFM.
- Nuevo procedimiento GrantAllAccess en el componente TjfPkgPrivileges para dar permisos de lectura-escritura a todos los privilegios.
- Nuevo procedimiento GrantAllVisibles en el componente TjfPkgPrivileges para dar visibilidad para administración a todos los privilegios.

Correcciones ...

- Cuando se genera un excepción en el evento OnValidate del

componente TjfRadioGroup se producen problemas en la validación de valores.

- Problema con 'Invalid Integer value' en el componente TjfLBPrivileges.
- Se duplican los privilegios al efectuar cambios en los nodos hijos.

15/10/2002

Mejoras ...

- Mejoras en la redimensión de ventanas, para un buen control del area de trabajo del escritorio.
- Mejoras en el código interno de la ventana de edición de textos enriquecidos.
- Mejoras en el código interno de la calculadora.
- Mejoras en el código interno del calendario.
- Nueva propiedad CfgMessages.ButtonsWidth en el componente TjfCApplication para especificar la anchura de los botones de los mensajes.
- Nueva propiedad CfgMessages.Buttons.Shape en el componente TjfCApplication para especificar la forma de los botones de los mensajes.

Correcciones ...

- Los tamaños y posiciones de la calculadora, calendario y RichEditor son comunes.
- La propiedad CaptionId del componente TjfOutLookBarPage no funciona.

8/10/2002

Mejoras ...

- Mejorada la velocidad de edición de los componentes TjfMemo y TjfRichEdit con barras asociadas TjfMemoBar y TjfRichBar.
- Publicada la propiedad Items en el componente TjfCBPrinters.
- Ahora la máscara de tipo cadena puede ser alineada a la derecha.
- La ventana de edición de textos enriquecidos ya puede tener un skin y se ha independizado del DFM.

23/09/2002

Mejoras ...

- Nuevas propiedades MarginLeft, MarginTop, MarginRight y MarginBottom en el componente TjfOutLookBar y TjfOutLookBarPage, para un mayor control del área de cliente.

Correcciones ...

- Problemas en la presentación del texto de las solapas del componente TjfPageControl.

20/09/2002

Mejoras ...

- Nuevo componente TjfOutLookBar (Beta).
- Ahora se permite poner el Value de los Items a Blanco.

Correcciones ...

- Cuando se define una máscara de tipo password en el componente TjfEdit, muestra el texto introducido.

13/09/2002

Mejoras ...

- Nuevo componente TjfCBPrinters para selección de impresoras.
- Mejoras internas a bajo nivel.

Correcciones ...

- El componente TjfEdit deja en determinadas ocasiones activos algunos atributos de fuente.
- Problema en la búsqueda incremental del componente TjfComboBox.
- El texto no se centra verticalmente cuando se entra a editar el componente TjfEdit.
- La opción timAutoHint de la propiedad TypeInfo del componente TjfLabel no funciona correctamente.

5/9/2002

Mejoras ...

- Nueva propiedad Align en TjfPanelMenu.
- Implementados los Tipos de Field ftTimeStamp y ftFMTBcd.
- Mejoras en la estabilidad del sistema de multilistas de ventanas embebidas.
- Nueva propiedad SetColBox en TjfPageControl para definir el color del borde con Style bosSingle.
- Nueva propiedad SetColBoxTabs en TjfPageControl para definir el color del borde de todas las solapas menos la activa con Style bosSingle.
- Mejoras en la estabilidad del componente TjfPageControl.
- Cuando se cambia la propiedad Kind del componente TjfBitBtn a bkiOk, bkiYes, bkiCommit, se activa la propiedad CheckValuesPending.
- Mejoras en la gestión de controles requeridos y valores pendientes de actualizar.
- Nuevas funciones para mostrar mensajes mas configurables. JfMessageEx, JfMessageArgsEx, JfMessagePkg y JfMessagePkgArgs.
- Nueva propiedad SetColBox en el componente TjfProgressBar para definir el color del Borde con estilo besSingle.
- Cuando se borran caracteres con las teclas Sup o Del en el componente TjfEdit, no se desplaza la cadena.
- Nueva propiedad HintId en el componente TjfPkgImage.
- Nueva propiedad HintId en el componente TjfShape.
- Mejoras en la gestión de búsqueda incremental en el componente TjfComboBox.
- Ahora la propiedad TimeChange funciona con la búsqueda incremental del componente TjfComboBox.
- Mejoras en la gestión del componente TjfSplitter.
- Nuevo evento OnStartMove en el componente TjfSplitter.

- Nuevo evento OnSelectItemList en el componente TjfComboBox.

Correcciones ...

- Cuando se cambia el valor de la propiedad Visible a False en los Items de un TjfComboBox, no se ocultan los Items. (Solo en tiempo de ejecución).
- La propiedad ItemIndex del componente TjfComboBox no se actualiza en el evento OnValidate.

1/08/2002

Mejoras ...

- Nuevas propiedades TrackButton y TrackButtonDown en TjfSpeedButton para saber el estado del botón en el evento OnPaint.
- Nuevas propiedades TrackButton y TrackDefault en TjfBitBtn para saber el estado del botón en el evento OnPaint.
- Nuevo componente TjfCBuffer para evitar parpadeos en controles que no son JfControls.
- Nueva propiedad Borders en TjfEdit y TjfComboBox para configurar el marco del control cuando BorderStyle es bosNone.
- Nueva propiedad Enabled en TjfMainMenu y TjfPanelMenu para conectar o desconectar todas las opciones del Menu.

Correcciones ...

- La propiedad TjfCAApplication.CfgMessages.Flat no funciona con mensajes mostrados con el procedimiento JfMessage.
- La propiedad Cursor en TjfEdit o TjfComboBox no responde.
- Cuando se hace click en el botón de un TjfComboBox para mostrar la lista de selección, el Control coge el foco.

24/07/2002

Mejoras ...

- Nueva propiedad ShowValues en el componente TjfListBox para visualizar los valores o las descripciones de los Items.
- Nueva propiedad ShowValues en DownList del componente TjfComboBox para visualizar los valores o las descripciones de la lista de Items.
- Nueva propiedad VisibleEmptyImages en los componentes TjfMainMenu y TjfPanelMenu para que cuando no hay imagen se reserve espacio o no.
- Nueva opción 'z' en la máscara de números para que cuando se vaya a mostrar un cero sea o no impreso.
- Nueva propiedad PaintFocus en los controles TjfRadioGroup y TjfDbRadioGroup para mostrar el foco o no.
- Ahora el ItemIndex de un TjfListBox puede ser modificado con cualquier ModeSeleccction y AlignValues a alvNone.

Correcciones ...

- En el componente TjfListBox la impresión del foco a veces cambia de color.
- Cuando se muestra la lista de selección del componente JfCColors, se genera el error ' ' Is not a valid Integer value'.

- Errores de reemplazo de caracteres en los campos de edición.
- No se actualizan bien los permisos en el componente TjfPkgPrivileges.
- Problemas con transparencia en TjfRadioGroup.

16/07/2002

Mejoras ...

- Nuevos eventos OnDrawImage y OnMeasureImage en el componente TjfEdit para Impresión personalizada.
- Nuevo procedure DefaultDrawImage en los componentes TjfEdit, TjfDbEdit, TjfComboBox y TjfDbComboBox para impresión personalizada.
- Nuevas propiedades SelectBorder y SetColItem en los componentes TjfListBox, TjfDbListBox y TjfLBPrivileges para impresión del Item seleccionado con un borde fino.
- Nuevas propiedades SelectBorder y SetColItem enDownList de los componentes TjfComboBox y TjfDbComboBox para impresión del Item seleccionado con un borde fino.
- Nueva propiedad ColumnWidth en los componentes TjfListBox y TjfDbListBox para cálculo automatico de columnas respecto a un ancho.
- Nuevo componente TjfLBSetColor para selección de un color de paquete desde un listbox.
- Nuevo componente TjfCBSetColor para selección de un color de paquete desde un ComboBox.
- Nuevo componente TjfLBSetBackground para selección de fondos de paquete desde un listbox.
- Nuevo componente TjfCBSetBackground para selección de fondos de paquete desde un ComboBox.
- Nuevo componente TjfLBSetFont para selección de fuentes de paquete desde un listbox.
- Nuevo componente TjfCBSetFont para selección de fuentes de paquete desde un ComboBox.
- Nuevo componente TjfLBPkgImages para selección de Imágenes de paquete desde un listbox.
- Nuevo componente TjfCBPkgImages para selección de imágenes de paquete desde un ComboBox.
- Ahora los controles de terceras partes también responden a mensajes de movimiento de cursores.
- El marcado de un Item en el TjfRadioGroup se realiza con Enter y Space a menos que la propiedad ActionEnter del componente TjfCApplication.pkgSetup.Keys esta a True en cuyo caso se realiza con Space.
- Nuevas propiedades ItemList y ItemCount en los componentes TjfComboBox y TjfDbComboBox.
- Ahora el evento OnButtons se ejecuta aunque se llame a la calculadora o calendario.
- Nuevo componente TjfUpDown en la paleta Standard para incrementos y decrecimientos en componentes TjfEdit.
- Nuevo componente TjfRadioButton en la paleta Standard para poner los Radios en cualquier posición dentro de un TjfGroupBox.
- Añadidas las imágenes 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164 para componente TjfUpDown.
- Soporte de menus en ventanas de Tipo ShowPalette.
- Ahora la opción 'u' y 'l' de la máscara de edición del componente TjfEdit y TjfDbEdit convierten a mayúsculas o

minúsculas en la entrada de datos, no en la validación.

- Nueva propiedad `SetColBox` en los componentes `TjfPanelMenu` y `TjfPopupMenu` para definir el color del borde de menu en modo `single`.
- Nueva propiedad `SetColBox` en el componente `TjfScrollBar` para definir el color del borde en modo `Single`.
- Nueva propiedad `SyncScrollBars` en el componente `TjfScrollBar` para que las barras de scroll se muestren respecto a la configuración que hay en `TjfCAApplication.CfgScrollBars`.
- Cuando se entra a un campo de edición y hay alguna parte del texto seleccionada, no se selecciona todo el texto.
- `LargeInt` soportado en la librería a partir de DELPHI6.
- Nuevas propiedades `Obj` y `DeleteObject` en `TjfMenuItem` para unir un objeto a un item de menu. El objeto se asigna por medio de la propiedad `Obj` y la propiedad `DeleteObject` se pone a `True` para la destrucción automática del objeto junto con el `MenuItem`.
- Ahora desde el evento `OnClick` del objeto `TjfMenuItem` se puede destruir el `Menu` que lo contiene.
- Mejoras en la gestión de campos requeridos.
- Nueva solapa `Jf Editors` con los siguientes componentes (`TJfLBSetsColor`, `TJfCBSetsColor`, `TJfLBSetsBackGround`, `TJfCBSetsBackGround`, `TJfLBSetsFont`, `TJfCBSetsFont`, `TJfLBPkgImages`, `TJfCBPkgImages`).
- Ahora la columna de tipo `gitPkgImage` puede ser `NULL`.
- Ahora la columna de tipo `gitProgressBar` puede ser `NULL`.
- Nueva propiedad `BandBreaks` en `TjfMenuItem.Images` para ruptura de la Banda de imágenes de menu o no.
- Mejoras en la sincronización de `Fields` con los valores de los controles `Data-Aware`.

Correcciones ...

- El Evento `OnShowPage` del componente `TjfPageControl` se ejecuta 3 veces al inicio de la aplicación.
- `Division by zero` cuando se va a mostrar la lista de elementos de un `ComboBox` vacío.

25/06/2002

Mejoras ...

- Mejoras en la edición de fechas. Ahora se puede saltar entre las partes de una fecha u hora con (. , /) para una más rápida introducción.
- Mejoras en el cuadro de diálogo de máscaras. La opción (d) para el día de las fechas se puede definir por separado. Ahora se toman formatos predefinidos según la combinación de los elementos de fechas a mostrar.
- Nueva propiedad `DefaultHint` en el componente `TjfStatusBar` para mostrar un `Hint` por defecto cuando no hay ninguno a mostrar.
- Cuando se ejecuta el código de un `Tab` en el componente `TjfPageControl`, no se puede seleccionar otro `tab` hasta que este acaba, lo que evita problemas cuando se aplican demasiados `Application.ProcessMessages`.
- Implementados los mecanismos necesarios para el funcionamiento de `ActionList` de Base de datos con los controles `data-aware`.
- Se puede cambiar la propiedad `Down` del componente `TjfSpeedButton` desde el evento `onClick`.
- Mejoras en la selección de cursores en los componentes

TjfImageForm y TjfMoveForm para evirtar parpadeos.

- Nuevas propiedades DropDown y CloseUp en los componentes TjfComboBox, TjfDbComboBox y TjfDbLookupComboBox para similitud con la VCL.
- El calendario se crea sin necesidad de .DFM. Ahora ya funciona la definición de Skin de ventanas comunes.
- Por comodidad en la introducción de datos, al calendario se le ha añadido un campo de edición para la hora. (dependiendo de la máscara).
- Añadido Label 135. (Hora).
- Ajustes en los mecanismos de minimizar y maximizar ventanas.
- Nueva propiedad StayOnTop en el componente TjfCForm para poder definir una ventana OnTop comodamente.
- Mejoras en la gestión de barras de Scroll. (Grids, ListBox, ScrollBox).
- Ajustes en la situación de los botones y titulo de las ventanas comunes.
- Ahora se puede cambiar la propiedad BorderIcons de TjfCForm en ejecución, lo que hace que un ImageForm con Skin reaccione adecuadamente.
- Soporte mejorado de MouseWheel en sistemas XP.

Correcciones ...

- La propiedad Sorted del componente TjfComboBox y TjfDbComboBox no funciona bien.
- El evento OnChange no se produce siempre en el componente TjfComboBox y TjfDbComboBox.
- El evento OnClick no se produce en el componente TjfComboBox y TjfDbComboBox.
- Los Hints definidos por el usuario con Skins no se pueden cambiar en tiempo de ejecución.
- El componente Splitter no funciona bien cuando se incluye dentro del componente TjfPageControl.
- El Skin definido en ventanas comunes siempre se utiliza aunque WinRgn no esté conectado.
- Cuando se muestra la calculadora en diseño y se cierra, se genera un AV.
- Problemas con la generación de excepciones en el evento OnValidate de TjfComboBox.

04/06/2002

Mejoras ...

- Nueva propiedad SyncScrollbars en los componentes TjfListBox y TjfDbListBox para configurar las barras de scroll.
- Nueva propiedad DownList.SyncScrollBars en los componentes TjfComboBox y TjfDbComboBox para configurar las barras de scroll.
- Nuevo componente TjfShape para definir figuras.
- Nuevo componente TjfPkgImage para imprimir imágenes de un paquete.
- Nuevo componente TjfDbPkgImage para imprimir imágenes de un paquete por medio de la base de datos.
- Nueva propiedad Hint en Items del componente TjfRadioGroup y TjfDbRadioGroup.
- Nuevas propiedades RequiredText y RequiredTextId en los componentes TjfEdit, TjfDbEdit, TjfComboBox y TjfDbComboBox

para personalizar el mensaje de campo requerido.

- Nueva propiedad `AutoFocus` en `DownList` de los componentes `TjfComboBox` y `TjfDbComboBox` para mostrar la lista de selección al entrar al control.
- Nueva propiedad `DownList.AutoFocus` en el componente `TjfDbLookupComboBox` para mostrar la lista de selección al entrar al control.

Correcciones ...

- La propiedad `WinRgn` de los cuadros de diálogo de ventanas comunes y `Hints` esta activada.
- Cuando se muestra un cuadro de dialogo en el evento `onValidate` del componente `TjfComboBox` y se hace click en el cuadro de dialogo para cerrarlo, se produce un AV.

16/05/2002

Mejoras ...

- Nuevo componente `TjfRuler` en la paleta `Jf Additional`, con capacidad para `Zoom`, diferentes medidas: `Pixels`, `Centimetros`, `Pulgadas` y `milímetros`.
- Nueva propiedad `Hint` en el componente `TjfMenuItem`.
- Nueva opción `timAutoHint` en la propiedad `TypeInfo` de los paneles del componente `TjfStatusBar` para mostrar automaticamente el `Hint` de los controles.
- Publicada la propiedad `ShowHint` en todos los controles.
- Nuevo cuadro de dialogo para diseño de ventanas `Hints` con `skins`.
- Mejorado el cuadro de diálogo de diseño de `skins` de las ventanas comunes.
- Nueva propiedad `HandleHints` en el componente `TjfCApplication` para cambiar las ventanas `hint` por las nuevas o no.
- Nueva propiedad `CfgHints` en el componente `TjfCApplication` para diseño de ventanas `Hint`.
- Nuevas propiedades `Texts.SetColSelected` y `Texts.SetBGSelected` en los componentes `TjfRadioGroup` y `TJfDbRadioGroup` para poder definir el color del elemento seleccionado.
- Nueva propiedad `AlwaysSelected` en los componentes `TjfRadioGroup` y `TJfDbRadioGroup` para que el color `SetBGSelected` siempre este visible.
- Nuevas propiedades `HintLoad`, `HintLoadId`, `HintSave`, `HintSaveId`, `HintClear` y `HintClearId` para definir los `Hint` del componente `TjfMemoBar`.
- Nuevas propiedades `HintLoad`, `HintLoadId`, `HintSave`, `HintSaveId`, `HintClear` y `HintClearId` para definir los `Hint` del componente `TjfImageBar`.
- Nuevas propiedades `HintLoad`, `HintLoadId`, `HintSave`, `HintSaveId`, `HintClear`, `HintClearId`, `HintEdit` y `HintEditId` para definir los `Hint` del componente `TjfRichEditBar`.
- Nuevas propiedades `HintFirst`, `HintFirstId`, `HintPrior`, `HintPriorId`, `HintNext`, `HintNextId`, `HintLast`, `HintLastId`, `HintInsert`, `HintInsertId`, `HintDelete`, `HintDeleteId`, `HintEdit`, `HintEditId`, `HintPost`, `HintPostId`, `HintCancel`, `HintCancelId`, `HintRefresh` y `HintRefreshId` para definir los `Hint` del componente `TjfDbNavigator`.

Correcciones ...

- Doble Click en el componente TjfPageControl no muestra el editor de Tabs.
- Problemas en la asignación del editor de textos enriquecidos en Windows 95, 98 y Me.
- En el componente TjfPanelMenu no funciona la propiedad Flat.
- El evento OnKeyDown de la una forma se ejecuta dos veces cuando en ella existe un componente TjfScrollBar con una forma embebida.
- Problemas al cambiar la propiedad Style del componente TjfCForm del valor fmsChildNoSize o fmsChildSize a fmsNone.
- Cuando en el componente TjfEdit se especifica una máscara la tecla BackSpace ejecuta el evento OnButtons.
- La altura de la ventana es incorrecta, cuando se maximiza una ventana y la barra de Tray no está siempre visible.

06/05/2002

Mejoras ...

- La ventana de tiempo de diseño JfVeMsg ya no está ligada a un DFM, se crea completamente en tiempo de ejecución.
- Nueva propiedad TabFirst en el componente TjfPageControl y TjfDbPageControl, para selección automática del primer Tab al tomar el foco el pagecontrol.
- Mejora en la velocidad de impresión de los Label.
- Incremento de un 30% de la velocidad de la librería.
- Nuevos procedimientos CutToClipboard, CopyToClipboard y PasteFromClipboard en el componente TjfFocusImage.

Correcciones ...

- Cuando la propiedad AutoEdit del componente TdataSource está a False y el DataSet está en modo de edición o inserción, no se pueden borrar caracteres en los campos de edición.
- Las máscaras de fechas con mes en letra no funcionan bien al ser llamadas con el calendario.
- Cuando se especifica la opción fmsNone en el componente TjfCForm y en la forma hay un componente TjfImageForm, la forma no se redimensiona.
- La propiedad AutoEdit del componente TdataSource no funciona bien con TjfDbGrid.

25/04/2002

Mejoras ...

- Nueva propiedad TabTrack en TjfPageControl.
- Nueva propiedad TabRotation en TjfPageControl.
- Nueva propiedad SetColSelBox en TjfMemo, TjfDbMemo.
- Nueva propiedad SetColBox en TjfMemo, TjfDbMemo.
- Nueva propiedad SetColSelBox en TjfRichEdit, TjfDbRichEdit.
- Nueva propiedad SetColBox en TjfRichEdit, TjfDbRichEdit.
- Nueva propiedad SetColBox en TjfImage, TjfDbImage.
- Nueva propiedad SetColBox en TjfGroupBox.
- Nueva propiedad SetColBox en TjfRadioGroup, TjfDbRadioGroup.
- Nueva propiedad SetColSelBox en TjfRadioGroup, TjfDbRadioGroup.
- Impresión del componente TjfPageControl mejorada.

- SystemImage de la cabecera de un componente TjfImageForm si no esta definido ahora toma la imagen especificada en el componente TjfCForm.
- Se ha eliminado la propiedad CfgCommonWnds.SystemImage del componente TjfCAApplication.
- Se ha eliminado la propiedad Header.SystemImage del componente TjfImageForm.

Correcciones ...

- Problemas al insertar más de un TjfCForm en una forma.
- Problemas al insertar más de un TjfCFrame en un frame.
- AutoEdit a False de un componente TdataSource no deja editar aunque el DataSet esté en edición.
- En WINDOWS XP no aparecen los puntos cuando se seleccionan varios componentes.

22/04/2002

Mejoras ...

- Cuando se marcan los checks en el componente TjfComboBox se produce la asignación inmediatamente.
- En las formas ShowPalette la propiedad ActiveControl pone el foco al control especificado.
- El redimensionamiento y doble click en ventanas con el componente TjfImageForm ahora tienen en cuenta el estilo con el que hayan sido creadas.
- Nuevo evento OnSpecialKeyPress en el componente TjfCForm para gestión de las teclas especiales en controles (TAB, ENTER, CURSORES, ESC)
- Nueva opción rppSyncEditor en PopupOptions del componente TjfRichEdit para conectar o desconectar la sincronización del estado del editor.
- Nuevo método ExecuteEditorEx en el componente TjfRichEdit para ejecutar el editor de RichEdit con sincronización o sin ella.
- Nueva propiedad BorderIcons en el componente TjfImageForm para gestión de los botones de la cabecera.
- Nueva propiedad Header en el componente TjfImageForm para la gestión de los elementos de la cabecera en la nueva capacidad de título automático en skins. (Botones Close, Maximizar, Minimizar, Restaurar, SystemImage, Titulo. Etc...)
- Nueva propiedad SyncCommonWnds para sincronizar automáticamente la definición de skin y de cabecera de título con la especificada en la propiedad CfgCommonWnds del componente TjfCAApplication. Con esta propiedad ahora se puede dar un look uniforme a todas las ventanas de una aplicación con Skins.
- Nueva propiedad CfgCommonWnds en el componente TjfCAApplication para definición del Skin y de la cabecera de las ventanas comunes (mensajes, calendario, calculadora. Etc...)
- Nuevo botón "CommonWnds" en el centro de control del PkgDisplay para definición de los márgenes en la forma y cabecera de ventanas comunes. A través de esta ventana también se puede conectar y desconectar la capacidad de Skins de las ventanas comunes. Como estos parametros son guardados en el paquete de Display ahora se permiten cambios dinamicos de apariencia en los skins de ventanas comunes sin necesidad de modificar manualmente la posición de los controles internos a las ventanas.

- Ahora el componente TjfComboBox en modo lmsCheck modifica en tiempo real el valor del control a medida que se van chequeando o deschequeando cada una de las opciones, por lo que ya no es necesario pulsar el botón flecha abajo o Enter para que se produzca el cambio en el valor del control.
- Nuevas propiedades MarginLeft, MarginTop, MarginRight, MarginBottom en el componente TjfPanel.
- Con el procedimiento JfWndShowPalette ahora se puede dar el foco a un control de la forma con la propiedad ActiveControl de la misma.
- Ahora si se lanza una Excepción en el evento OnInpStartEdit del componente TjfDbGrid el DataSet asociado ya no se pone en edición.
- Publicadas todas las propiedades a partir de DELPHI4 Y BUILDER4 para efectuar Drag and Dock.
- La ventana de mensajes ya tiene capacidad de Skins, pronto esta capacidad será transmitida al resto de ventanas comunes del entorno de JfControls.
- Ahora en el texto de un TAB del componente TjfPageControl ya no se produce un TRIM.
- Nueva propiedad ActiveEscape para conectar o desconectar la capacidad de cierre automatico de las ventanas con la tecla escape.
- El editor de RichEdit del componente TjfDbRichEdit ya no pone en edición la tabla hasta que no se aceptan los cambios producidos en el RichEdit.

Correcciones ...

- En DELPHI 6 no se muestran bien los ShortCuts en modo de diseño.
- Correcciones en el AutoDisplay del componente TjfDbRichEdit.
- Cuando se cambia externamente la propiedad state de cada item de un componente TjfComboBox no se produce la asignación.
- El tipo de fuente inicial de un componente TjfRichEdit modifica el texto interno.
- En el componente TjfRichEditBar si la propiedad SyncState es False el editor de RichEdit no se deja editar.
- El cambio de la propiedad State en los Items de un componente TjfComboBox en modo lmsCheck no cambia el estado de la marca de chequeo.
- El componente TjfRichEdit no controla adecuadamente los cambios de fuente realizados en su propiedad Text.SetFont.

05/04/2002

Mejoras ...

- El procedimiento AutoMenuItems de la propiedad WndLists del componente TjfScrollBar ahora inicializa los Items con la propiedad CheckRequires a False.
- Se ha modificado el procedimiento CancelAllDataSources del componente TjfCForm para darle mayor funcionalidad.
- Se ha añadido el evento OnActiveDataSource al componente TjfCForm. Este evento se ejecuta cuando se producen cambios de estado en los DataSources controlados por la propiedad DataSources del componente TjfCForm.
- Mejora en el funcionamiento de las propiedades Image y CaptionId en los componentes TjfDbBitBtn y TjfDbSpeedButton.
- La propiedad Items de los componentes TjfListBox, TjfComboBox

y TjfRadioGroup puede ser asignada entre si.

Correcciones ...

- La propiedad DataSources de los componentes TjfCForm, TjfDbSpeedButton y TjfDbBitBtn no siempre actualiza el estado de los botones.
- En diseño al mostrar el editor de RichEdit desde el menu contextual del componente TjfCApplication se produce un Access Violation.

29/03/2002

Mejoras ...

- Nueva propiedad SyncState en TjfRichEditBar, TjfMemoBar y TjfImageBar, para que aún estando el control atachado en ReadOnly, las barras estén activas.
- Nueva propiedad EditorOptions en los componentes TjfRichEdit y TjfDbRichEdit para controlar la visibilidad de los botones en el editor RichEdit por defecto.
- Nueva propiedad PopupOptions en los componentes TjfRichEdit y TjfDbRichEdit para controlar la visibilidad de las opciones del PopupMenu por defecto.
- Cuando se asigna un espacio a la descripción de un Item de TjfListBox, esta se queda en blanco.

Correcciones ...

- En Delphi 3 y Delphi 4 en Windows 2000 y XP se muestra dos veces el menu contextual de un TjfRichEdit.
- Cuando se cambia el tipo o tamaño de fuente en el editor RichEdit, el DataSet enlazado no se pone en edición.
- Cuando se carga el proyecto con DELPHI6 se pierden los caption de los controles de base de datos.

24/03/2002

Mejoras ...

- Mejoras en la gestión multilistas.
- Nuevo evento OnDownClick en TjfDbEdit.
- Mejoras generales en todos los niveles de la librería.

12/03/2002

Mejoras ...

- Mejora en la gestión del foco en el paso entre ventanas de la gestión multilistas.

Correcciones ...

- Access Violation cuando tecla Escape en ventanas modales (Según la implementación).

09/03/2002

Mejoras ...

- Nuevas propiedades RepeatActive, RepeatStartTime y RepeatNextTime en el componente TjfDbNavigator para controlar el tiempo de repetición del botón Next y Prior.
- Nuevo componente TjfCFrame para configuración de Background y Transparencia.
- Nueva función Draw en TjfPkgImages para impresión de imágenes.
- Cuando un TField se pone a ReadOnly, los controles atachados a este cambian los colores a ReadOnly.
- Nuevo evento OnCustomClick en TjfDBNavigator para implementar nuevas funcionalidades en los botones.
- Nuevas propiedades Align y ElementsAutoSize en Navigators para una mejor control de tamaños cuando se redimensionan.
- Nuevo procedimiento Move en los Items de un TjfListBox.
- Nuevo sistema multilista para gestión de ventanas embebidas (Propiedades WndLists y MultiList del componente TjfScrollBar. MultiList conecta o desconecta el sistema MultiLista, si está desconectado solamente una lista puede estar activa al mismo tiempo. Los métodos de la clase WndLists permiten efectuar una gestión completa de las listas de ventanas embebidas, las listas de ventanas activas pueden contener ventanas embebidas (AddEmbeddedForm), ventanas creadas en modo normal (AddForm) y ventanas creadas en modo modal (AddFormModal). La clase WndLists tiene además muchos otros métodos y propiedades que facilitan la labor de la gestión de las multilistas (ActiveList, ActiveCForm, List[], Count, AddList, DeleteList, FindList, DescriptionList, FillDescriptionList, FillDescriptionItems, AutoMenuItems, CloseAll, CloseActiveList, FindWindow, FindWindowId)
- La nueva clase WndLists maneja listas de tipo TjfWindowsList, cada objeto de este tipo sirve para controlar todas las ventanas activas en una lista. Las propiedades y métodos más importantes de la clase TjfWindowsList son: Id, List[], Count, DescriptionList, FindWindow, FindWindowId, CloseAll.
- Nuevos eventos OnActiveListChanging, OnActiveListChange, OnAddForm, OnCloseForm, OnAddList y OnDeleteList en el componente TjfScrollBar para manejo de la nueva gestión de multilistas de ventanas embebidas.
- Nuevas propiedades WndList, Id, Center, Ext y Value en el componente TjfCForm para la nueva gestión de ventanas embebidas multilista.
- Nuevas propiedades BtnOk, BtnCancel y StateButtons en el componente TjfCForm para control automático de los botones por defecto para manejo de formas.
- Nuevas propiedades ConfirmCancel, ConfirmAllDSources y DataSources para gestión automática de cancelaciones en las formas con gestión de Bases de Datos.
- Nuevos eventos OnNextCForm y OnPrevCForm en el componente TjfCForm para control de paso de parámetros entre formas embebidas.
- Nuevo evento OnActiveQueryClose en el componente TjfCForm para control del cierre de las ventanas en la gestión de multilistas.
- Nueva propiedad DataSources en los componente TjfDbBitBtn y TjfDbSpeedButton para gestión automática de múltiples DataSources cuando el botón se encuentra en los modos dbaPost y dbaCancel.
- Nuevas funcionalidades internas de los componentes TjfBitBtn, TjfSpeedButton, TjfDbBitBtn y TjfDbSpeedButton para sincronización de estados cuando se encuentran enlazados al componente TjfCForm mediante sus propiedades BtnOk y

BtnCancel.

- Nueva propiedad CfgMainBtnsForm en el componente TJfCApplication para configuración de los botones principales de las ventanas especificados mediante las propiedades BtnOk y BtnCancel de la clase TJfCForm.

Correcciones ...

- En DELPHI 6 no se muestran bien los ShortCuts en modo de diseño.
- El componente TJfRichEdit no muestra el PopupMenu en WINDOWS XP.

09/02/2002

Mejoras ...

- En todos los controles de base de datos se muestra la etiqueta asociada con la primera letra en mayúsculas y las demas en minúsculas.
- Nuevas opciones en la máscara de datos. Opción 'o' para horas con formato '12 AM' o '12 PM' y 'a' para Impresión de 'AM' o 'PM' en horas con formato 24 horas.
- Nuevos ajustes en los editores de tiempo de diseño para una mejor impresión en Windows XP.
- Nueva propiedad DownList.AutoWidth en TjfComboBox y TjfDbComboBox para ajuste automático del ancho de la lista de selección.
- Nuevas propiedades SetColBox y SetColSelBox en TjfListBox y TjfDbListBox para control del color del borde en 2D y cuando está seleccionado.
- Nueva propiedad DownList.SetColBox en TjfListBox y TjfDbListBox para poner color al borde de la lista de selección.

Correcciones ...

- Cuando se incrementa el Tag en un TjfRadioGroup, desaparecen las marcas.
- Cuando no esta el componente TjfCApplication no se pueden editar el paquete de cadenas, se genera un Access Violation.
- Fliques en el calendario con Windows XP.

05/02/2002

Mejoras ...

- Nueva propiedad AlwaysShowSelection en los componentes TjfListBox y TjfDbListBox para que la selección siempre sea visible.

29/01/2002

Mejoras ...

- Nueva propiedad Flat en el Componente TjfBitBtn.
- Nueva propiedad ActionEnter en TjfEdit, TjfDbEdit, TjfComboBox y TjfDbComboBox para que funcione o no el paso con enter por los controles.
- Nueva propiedad Obj en el Tab del componente TJfPageControl

para poder apuntar a un objeto.

- Nueva propiedad Obj en el TabSheet del componente TJfPageControl para poder apuntar a un objeto.

Correcciones ...

- Cuando se muestra la calculadora o el calendario desde el menu contextual de modo de diseño se produce un Access violation.
- Cuando se utiliza un componente TjfImageForm no funciona la propiedad fsStatyOnTop de la Forma.
- No se redibujan bien las barras de scroll en Windows XP.
- Cuando los componentes de base de datos están en estado dsBrowse se ejecuta el CheckRequired.
- Cuando se produce una excepción en un componente de base de datos el foco no se queda en el control que lo produce.
- Cuando se muestran textos en un TJfLabel a veces se bloquea.

26/01/2002

Mejoras ...

- Nuevas propiedades Radios.Image.Disabled y Radios.Shape.SetBGDisabled en el componente TJfRadioGroup.
- Nuevo evento OnException en el componente TJfCApplication para poder interceptar las excepciones y cambiar el texto antes de su impresión.
- Nueva funcionalidad con las propiedades AlignVer y AlignHor. Cuando hay un cambio en estas propiedades se recoge la nueva situación del control.
- Modificada la Imagen de sistema número 14 para una buena impresión en modo disabled.
- Se han Implementado los lenguajes hebreo y Arabe en los componentes TJfLabel y TJfEdit.
- Nuevas propiedades DisableReasons y OnDisableReasons en los componentes TJfDbBitBtn y TJfDbSpeedButton.
- Nuevos paquetes de sistema para Chino Simplificado (ChineseS.lan) y Chino Tradicional (ChineseT.lan).

Correcciones ...

- Cuando el componente TJfPageControl esta configurado con los textos de las solapas de tipo fos3D los colores no se cogen bien.
- Cuando el control es requerido no se esta chequeando la entrada obligatoria del total de caracteres.
- El ItemIndex no funciona en el componente TJfComboBox si la lista no esta visible.
- Correcciones en los textos de sistema en alemán.

11/01/2002

Mejoras ...

- Mejoras en soporte Multibyte (MBCS). (Chino, Japonés, etc...).
- Nuevos componentes TjfDbBitBtn y TjfDbSpeedButton para control de DataSets.
- Nuevas propiedades ItemIndex, ShowDownList, HideDownList, TimeChange en el componente TJfComboBox para una mejor edición

del mismo.

- Cuando en el componente TjfListBox la propiedad ModeSelection esta en lmsCheck y la propiedad AlignValues es alvNone, el Value indica el item seleccionado y el evento OnValidate se ejecuta por el cambio de opción.
- Cuando Doble click en el componente TjfCheckBox cambia el valor del mismo.

Correcciones ...

- Las barras de scroll de tipo custom no se imprimen correctamente en el componente TjfScrollBar.
- En Delphi 6 cuando se borra una solapa del componente TjfPageControl se produce un Access Violation.
- Cuando se define la propiedad Check.Style del componente TjfCheckBox a cksText, el marco no se imprime bien.

04/01/2002

Mejoras ...

- Soporte Multibyte (MBCS). (Chino, Japonés, etc...).

Correcciones ...

- Cuando se muestra la lista de registros de un componente TdbLookupComboBox que se encuentra contenido en el componente TjfPageControl y se selecciona otra solapa se produce un error.
- No se puede seleccionar la opción 'l' en máscaras para fechas.
- Cuando con C++Builder se utiliza el componente TjfStatusBar con la propiedad typeInfo = timDateTime y un SetBackGround con degradado se produce un Invalid floating point.

20/12/2001

Mejoras ...

- Nueva opción fmsNoBorderMax en la propiedad Style del componente TjfCForm para maximizar la ventana sin el recorte del Tray.
- Si en la carga de privilegios del campo de una base de datos se produce un error, este se silencia.
- Ventanas de tipo palette mejoradas.
- Nueva propiedad Transparent en los componentes TjfPanelMenu y TjfMainMenu.
- Mejorada la gestión del ButtonDown del control TjfEdit y TjfComboBox.
- Nueva propiedad Skin en los controles TjfMemoBar, TjfImageBar, TjfRichEditBar y TjfDbNavigator.

12/12/2001

Mejoras ...

- Nueva propiedad CellRect en el componente TjfGrid y TjfDbGrid.
- Nueva propiedad initState en el componente TjfCForm para el estado inicial de visualización de la ventana.
- Publicada la propiedad HideSelection en el componente TjfMemo.
- IncSearch del componente TjfComboBox mejorado.

- DblClick del componente TjfGrid y TjfDbGrid mejorado.
- Control de número de decimales en las entradas de datos.

Correcciones ...

- En componentes TjfEdit, TjfDbEdit con propiedad DataType a dtyDateTime no se permite acerar una fecha.
- Problemas en el centrado de ventanas dentro del componente TjfScrollBar.
- Problemas con la impresión de las barras de scroll.

04/12/2001

Mejoras ...

- Controles adaptados para ActiveForm. (Internet)
- Cuando se produce en un control un error de valor requerido o de asignación de valor, el foco queda en el mismo.

Correcciones ...

- El componente TjfComboBox con la propiedad Edition a False se deja editar.
- Cuando Click en el Componente TjfCheckBox cambia su estado en diseño.
- Cuando se modifica una máscara se produce un mensaje repetitivo.

30/11/2001

Mejoras ...

- Nueva opción btaMinimizeApp en la propiedad DefaultAction del control TjfSpeedButton para minimizar la aplicación.
- Publicada la propiedad PopupMenu en todos los controles.
- Mejorada la búsqueda incremental del control TjfComboBox en modo HistoryList.
- Añadido el campo LastUpdateFile en el cuadro de dialogo de grabación de la Configuración de Display y Language, para conocer el paquete que lo actualiza o modificarlo.
- Añadida las propiedades ReadOnly, SetColReadOnly al control TjfLabel para una mejor gestión de colores según el estado actual del control.
- El estado ReadOnly de los Controles no cambia el color a SetColDisabled. Ahora las propiedades SetColReadOnly y SetBGReadOnly definen el color del estado ReadOnly del Control.
- Añadida propiedad Protected a los cuadros de dialogo de traducción de cadenas para poder decidir si se protegen la cadenas de la actualizacion de versiones nuevas.
- Añadida las propiedad SetColDisabled y SetCol ReadOnly en los controles TjfGroupBox, TjfRadioGroup y TjfPageControl.

Correcciones ...

- Cuando se utilizan grupos de botones, en el evento OnClick no se han actualizado el estado de los botones del grupo.
- Cuando el componente TjfSpeedButton tiene la propiedad DefaultAction a btaMenu muestra el menu con el botón derecho del ratón.

- El metodo CheckValuesPending del componente TjfCForm no funciona bien con ventanas embebidas.
- El evento Click se ejecuta antes de haber asignado el valor en el control TjfCheckBox.

24/11/2001

Mejoras ...

- Nueva propiedad TabVisible en TjfTabSheet (Sección publica) para una más facil selección del tab a mostrar.
- Nueva propiedad Margin en el componente TjfDbLookupComboBox para definir el margen entre el marco y texto.
- En diseño haciendo doble click en los tabs del componente TjfPageControl se accede al editor de tabs.
- Nuevas propiedades PageId en el Tab de TjfPageControl y Id en TjfTabSheet para sincronizar las solapas y paginas como quieras.
- Nueva funcionalidad en el componente TjfPageControl. Cuando Doble click en el componente se muestra el editor de tabs. Cuando se selecciona una solapa se muestran en el editor de propiedades y cuando hay otro click se selecciona el componente TjfPageControl. Desde el cuadro de dialogo de Tabs se seleccionan las solapas.
- Mejoras en la entrada de numeros con decimales y signo en el componente TjfEdit, TjfDbEdit, TjfComboBox y TjfDbComboBox.
- Incorporación de la propiedad Modified en los componentes TjfEdit, TjfComboBox, TjfListBox, TjfMemo, TjfRichEdit, TjfFocusImage, TjfCheckBox, TjfRadioGroup y TjfPageControl para saber si se ha editado el control. Nota la propiedad se pone a False cuando se entra al control.
- Publicada la propiedad Align del Componente TjfLabel para un mayor ajuste.
- Selección de una opción del objeto TjfComboBox con un solo click. Button down despliega lista y Button up selecciona.
- Nuevos eventos OnDrawItem y OnMeasureItem en TjfListBox, TjfDbListBox, TjfComboBox y TjfDbComboBox para personalizar la impresión.
- Nueva propiedad IncSearch en TjfComboBox y TjfDbComboBox para búsquedas incrementales.
- Si los botones estan desabilitados no muestran su hint.
- Cuadro de dialogo nuevo para configuración de particularidades de base de datos.
- Nueva función JfPosControlRect para una mejor resituación de controles.
- Nueva función JfWndShowPaletteEx para una mejor resituación de ventanas de tipo palette.
- Ahora se puede dejar en blanco el componente TjfCombobox cuando la propiedad Required esta a False.

Correcciones ...

- A veces no se imprime bien el Button Down del componente TjfComboBox.
- Problemas ocultando Tabs en el Componente TjfPageControl.
- Problemas con la herencia del componente TjfPageControl.
- Los controles derivados de TjfCustomPanel no desplazan u sombra.
- El OnKeyPress no funciona con los objetos TjfEdit, TjfComboBox.

26/10/2001

Mejoras ...

- Nuevas opciones en el menu contextual del componente TJfCApplication para visualización de elementos por defecto. Las opciones son las siguientes: View Standard Calculator, View Standard Calendar, View Standard Message, View Standard Help, View Standard Memo Editor, View Standard Image Editor, View Standard Rich Editor, View Standard ScrollBars, View Standard PopupMenus.
- Nueva propiedad IncSearch en HistoryList del componente TJfComboBox para búsquedas incrementales dentro la lista de cadenas.

Correcciones ...

- El evento OnChange del componente TJfMemo se dispara en tiempo de arranque de la aplicación cuando este tiene un contenido por defecto.

24/10/2001

Mejoras ...

- Nueva opcion '@' en la máscara para impresión de divisa en campos numéricos.
- Nuevo evento OnCurrencyFormat en el componente TJfLabel y TJfEdit para cambios dinamicos de divisa.
- Cuando se utiliza la opción '\$' para completar la introducción de todos los caracteres de la máscara del componente TJfEdit, si no se introduce un valor se permite pasar al siguiente control.
- Nueva propiedad ReadStateDisableControl en Privileges del componente TJfCApplication para que estado read de un privilegio pueda deshabilitar o poner en read only un control.

Correcciones ...

- Cuando se añaden componentes TJfPkgImages, TJfPkgStrings y TJfPkgVars en un TDataModule no se graban bien los datos en el DFM.

17/10/2001

Mejoras ...

- Cuando se selecciona una solapa del objeto TJfPageControl y este tiene un control interno con foco, se traspasara el foco al primer control de la nueva página.
- Cuando se hace invisible una página del objeto TJfPageControl se selecciona la más cercana.
- Nuevo ceoMainWindow en TJfCenterWindow para centrado de la ventana respecto a la ventana principal.
- Cuando se entra en un campo de edición de tipo fecha automaticamente se establece el modo de reemplazo de caracteres para una cómoda edición.
- Edición de fechas mejorada.
- Nuevas propiedades AutoEnabled, Enabled1, Enabled2 en el objeto TJfEdit.Buttons para controlar el enabled de los

botones custom.

Correcciones ...

- Las solapas del objeto TJfDbPageControl no se pueden seleccionar en diseño.
- Cuando se borra la página activa de un TJfPageControl se genera una excepción.
- Cuando se crea una ventana con JfWndShowPalette y contiene un TJfImageForm, esta se deja mover.
- Cuando se crea una ventana dentro de un objeto TJfScrollBar se memoriza la posición y dimensión de la misma.
- Cuando se crea una ventana dentro de un objeto TJfScrollBar y esta contiene un objeto TJfImageForm se deja mover.
- Cuando se edita un campo de tipo fecha y se introduce una / se borra el contenido.
- Cuando se modifica un Label desde el Editor de cadenas y esta ordenado por id se desplaza al final.
- Cuando el objeto ComboBox tiene la propiedad readOnly la lista se puede desplegar.
- En formas contenidas en el objeto TJfScrollBar los eventos de teclado no se redirigen bien a esta.

09/10/2001

Mejoras ...

- Nueva propiedad OnInitLoaded en el objeto TJfCApplication la cual permite la ejecución de código antes de que la aplicación se cargue.
- Nueva propiedad RefValue en TJfComboBox y TJfDbComboBox para ajuste de anchos con valores de referencia.
- Nueva propiedad Position en TJfSplitter para cambiar su posición en tiempo de ejecución.
- Nueva propiedad AutoRefresh en TJfDBNavigator para mantener siempre habilitado el botón de Refresh.

Correcciones ...

- Corrección en calendario cuando la fecha seleccionada corresponde a la última celda.
- Cuando el texto de las solapas del objeto TJfPageControl tiene ángulo se imprimen las esquinas de cuadro en ejecución.
- Cuando se utiliza el objeto TJfImageForm y la propiedad Style del objeto TJfCForm se pone a fmsSizeable no se graban bien los parámetros en el paquete Vars.
- Cuando te mueves rápidamente entre opciones del menú el efecto de flat a veces queda visible.
- Mejorado el posicionamiento de botones de un navigator.

28/09/2001

Mejoras ...

- Nueva propiedad ToggleValues en el objeto TJfComboBox.
- Nueva función Tab en TJftabSheet para selección de un tabControl desde una página de TJfPageControl.
- Nueva propiedad ActivePage en TJfPageControl para selección de una página.

- Publicada propiedad Enabled en TJfTabSheet de TJfPageControl.
- Nueva propiedad ReadOnly en TJfTabControl de TJfPageControl para poder seleccionar la solapa pero no modificar su contenido.
- Nuevo evento OnChanging en el objeto TJfPageControl para selección de solapas con control de permisos.
- Nueva propiedad public AsValue en todos los controles, la cual asegura el manejo de Valores sin NULL.
- Nueva funcionalidad en las propiedades Path, PathVars y PathPrivileges del objeto TJfCAApplication para poder poner Path relativos, osea que aceptan .\ y ..\.

Correcciones ...

- El Objeto TJfScrollBar activa la grabación del proyecto en diseño.
- El Objeto TJfPageControl da problemas con la derivación de formas.
- Cuando se da de alta un control sobre un TJfPanel la propiedad Ctl3D pone su valor a False.
- El Hint de los botones adjuntos a los campos de edición no se actualizan.
- Cuando se restaura el tamaño de una ventana con TJfMoveForm pierde el Cursor.
- En campos de edición TJfEdit cuando se utiliza la máscara con Trim de ceros a derecha no visualiza bien las cantidades.

19/09/2001

Mejoras ...

- Ahora se puede asignar un valor a Value estando en el evento OnValidate de cualquier control.
- Los objetos TJfMemo, TJfRichEdit, TJfImage y TJfFocusImage permiten la visualización ampliada de su contenido estando en ReadOnly = True.

Correcciones ...

- El Return en TJfMemo, TJfRichEdit no activa el evento OnStartEdit.
- AlignVer y AlignHor no ajustan el TJfPanelMenu.
- Publicada evento OnButtons en el objeto TJfDbComboBox.
- Publicadas propiedades bevelInner, bevelOuter, etc en TJfDbFocusImage.

18/09/2001

Mejoras ...

- Cuando se define un CaptionId en cualquier control no se deja asignar el ILabel.Caption.

Correcciones ...

- Los Skin con sombra no invalidan bien el fondo.

17/09/2001

Mejoras ...

- Se han publicado los eventos de teclado del objeto TJfFocusImage.
- Nuevo objeto TJfSetsGroup para configurar objetos externos (SetsColor, SetsBackGround, SetsFont, Labels, Messages, Texts, Privileges).

Correcciones ...

- Las Barras de Scroll con Style sbsCustom en el objeto TJfScrollBar no se mueven con Windows 2000.
- Cuando hay varios Splitters en una forma no se memorizan bien las situaciones de cada uno.
- Out of Resources cuando el Height del TJfSplitter se acerca a cero.

03/09/2001

Mejoras ...

- Los controles han sufrido grandes cambios para la adaptación al nuevo control TJfDBGrid el cual estará disponible muy pronto.
- Proceso automatico de actualización de imágenes y cadenas de sistema.
- Control del MouseWheel mejorado.
- Nuevo componente TJfFocusImage para control desde teclado.
- Mejoras en los gráficos de chequeo 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35.
- En el CheckBox el valor por defecto de gráficos ha sido cambiado al 28, 29, 30 y el Alto, Ancho a 14.
- Nuevo diseño de popumenus en TJfEdit, TJfMemo, TJfImage, TJfRichEdit.
- Eliminada la propiedad DefaultPopup del TJfRichEdit.
- Eliminada la propiedad Alignment de TJfMemo, TJfRichEdit y traspasada a Text.
- Editores para TJfMemo, TJfImage desde PopupMenu.
- Nueva propiedad AutoMax en TJfImageForm para Controlar la Maximización con doble click.
- Nueva propiedad SetColBox en TJfListbox para cambiar color del borde en modo single.
- Nueva Opción '&' en máscaras de tipo dtyDouble y dtyCurrency para eliminar los ceros de decimales, esta propiedad ha sido puesta por defecto.
- Nueva propiedad en TJfItem.IntValue para poder asignar enteros al value de un Item.
- Eliminada propiedad BorderStyle de TJfSstatusBar.
- Nueva propiedad Required en todos los controles.
- Mejorado el funcionamiento de la propiedad AutoDisplay de TJfImage y TJfFocusImage.
- Nuevo evento OnDownList en TJfComboBox para la carga o cambio de estado de la lista de elementos.
- Nueva propiedad Flat en TJfMainMenu y TJfPanelMenu para contorno de opciones.
- Los controles de Base de Datos obtienen las características de los Fields aún sin estar conectada la Tabla.
- Desde la ventana general de mantenimiento de cadenas se han implementado dos nuevas opciones para importar y exportar

cadenas en formato ascii entrecomillado.

- Ahora en el cuadro de diálogo de elección de labels se puede ordenar por Id.
- Si la propiedad Mask.Decimals es negativa se permiten entrar un máximo de 15 decimales.
- El Procedimiento UpdateValuesPending de TJfCForm ha cambiado el nombre a CheckValuesPending.
- La Propiedad UpdateValues de todos los controles ha cambiado el nombre a CheckValuesPending.
- Cuando Click en TJfBitBtn y CheckValuesPending = False si el foco está en TJfEdit, el valor no se asigna.
- Nuevo procedimiento Update en TJfPkgImages y TJfPkgStrings para actualización de la información del paquete en los controles.
- Los popups se pueden dar de alta en DataModules.
- Los Paquetes se pueden dar de alta en DataMoules.

Correcciones ...

- Cuando se entra en un objeto TJfEdit se pierde el color solido del fondo.
- Mejorado el funcionamiento de Maximize y Restore en TJfImageForm con doble click.
- Los elementos de los paquetes TJfPkgDisplay, TJfPkgLanguage en modo DFM, si el alta se realiza en otra forma no se graban bien.
- El Hint de TJfLabel no aparece.
- La propiedad Execute de TJfLabel no funciona correctamente.
- Los modos alTop, alBottom no funcionan correctamente con Splitters.
- El ancho por defecto de TJfSplitter ha sido cambiado a 10 para Delphi6 por tener problemas con el diseñador.
- Los State de los Items de TJfComboBox no se actualizan correctamente cuando el ModeSelection es lmsCheck.
- La propiedad Required no funciona bien con controles dentro de paneles.
- Control para no poder dar de alta TJfCForm en DataModule.
- En el Object Inspector la propiedad CaptionId, MessageId y TextId no muestran el valor por defecto.

27/07/2001

Mejoras ...

- Nueva propiedad Required en TJfEdit para cuando el dato debe ser introducido por el operador.
- Nueva propiedad UpdateValues en TJfSpeedButton para asignación de datos pendientes en TJfEdits.
- Nueva propiedad CheckRequireds en TJfSpeedButton y TJfBitBtn para chequeo de campos requeridos.
- Nuevo procedure CheckValuesRequired en TJfCForm para chequear todos los TJfEdits que son requeridos.
- Nueva propiedad Cursor en TJfMainMenu para elección de Cursor para el menu.
- Nueva propiedad Cursor en TJfEdit.Buttons para elección de un cursor diferente para los botones del TJfEdit.
- Se ha cambiado la propiedad por defecto de Take a mtaNone para coja las características del control y no de la forma.
- Incorporación de la ventana Packages Manager para búsqueda,

reemplazo y borrado de elementos de paquetes utilizados en el proyecto.

Correcciones ...

- La Propiedad Enabled de TJfEdit y TJfDbEdit no funciona correctamente.
- Correcciones para mejorar compatibilidad con Delphi6.
- Correcciones en la propiedad Kind del TJfBitBtn.
- Cuando la propiedad Text.Visible de TJfSpeedButton y TJfBitBtn está a False si tiene acelerador se ejecuta el OnClick.
- Fuente por defecto se ha cambiado a Ms Sans Serif.

10/07/2001

Mejoras ...

- Adaptación de la Librería para compatibilidad con DELPHI6.
- Nuevo editor de propiedades para Path, PathPkgVars, PathPrivileges en TJfCAplication.
- Mejoras en la gestión del evento OnFocusChanged de TJfCForm.
- Nuevo evento OnFocusChanged en TJfCAplication.
- Mejora en el cálculo de anchos de los paneles de un TJfStatusBar según sean fijos o no.
- Ahora es posible definir el color de Disabled de la etiqueta adjunta a un control.
- Ahora con doble Click en un TJfImageForm o TJfMoveForm se Maximiza o Restaura la ventana.
- La propiedad PrivilegesKey de TJfCAplication sirve para el acceso a los ficheros de Privilegios.
- La propiedad Key de TJfPkgPrivileges sirve para que el desarrollador pueda comprobar la validez del Password introducido por el Usuario, esta clave puede ser introducida en diseño a través del editor de grabación de los paquetes de privilegios.
- Nueva función JfFolderDialog en la unidad JfUtil para mostrar el cuadro de diálogo estándar de Windows para selección de directorios.

Correcciones ...

- Cuando la Propiedad Path de TJfCAplication tiene un valor, la carga de paquetes no se podía efectuar.
- Cuando se teclea el caption de un botón y coincide con el Hint, éste se borra.

17/05/2001

Mejoras ...

- Añadida propiedad Visible a TJfPkgPrivilegesItem, que permite ocultar privilegios al usuario final.
- Añadida propiedad SetColBox a TJfBitBtn.
- Ahora los Controles TJfSpeedButton y TJfBitBtn aceptan Skins redimensionables, por lo que ya no hace falta diseñar el mismo botón con diferentes tamaños.
- Nueva funcionalidad en ImagesButton de TJfBitBtn y TJfSpeedButton donde se pueden definir varias imagenes para

los estados del botón. (solo para Style = btsShape)

Correcciones ...

- Problemas con la propiedad Enabled de controles en Delphi4 y Delphi5 para gestión de privilegios.
- Problemas con MouseWheel.

15/05/2001

Mejoras ...

- Añadidas a TJfBitBtn las propiedades FocusStyle, DefaultStyle, SetColFocus, SetColDefault.
- Mejoradas las rutinas de impresión del TJfBitBtn.
- Soporte en TJfScrollBar para MouseWheel.

Correcciones ...

- Cuando desde el portapapeles se pega un objeto TJfPkgImages no se refrescan los controles.

10/05/2001

Mejoras ...

- Nuevo botón Default en los cuadros de diálogo de MemoryImage, SetBackGround, SetColor, MemoryImage, MemoryLabel, MemoryMessage, MemoryText para asignación de valor por defecto.
- Nuevo TJfScrollBar con Barras de Scroll configurables.
- Eliminada propiedad BorderStyle del TJfScrollBar.
- Añadidas propiedades BevelInner, BorderWidth, BevelOuter en TJfScrollBar.
- La activación del CheckBox se ha limitado al botón izquierdo.
- Evento OnChange en TJfComboBox TJfDbComboBox.
- Cambiado valor por defecto de SizeButtons en TJfMainMenu, TJfPanelMenu, TJfPopupMenu de 16 a 18.
- Mejora en la impresión de figuras.
- Añadida propiedad BGSelected en TJfMainMenu.Images, TJfPopupMenu.Images, TJfPanelMenu.Images para que la barra de seleccionado no entre en la Imagen.
- Añadida propiedad Shadow en TJfMainMenu, TJfPopupMenu, TJfPanelMenu.
- Cambiado valor por defecto Images.Visible a True en TJfMainMenu, TJfPanelMenu, TJfPopupMenu para una facil configuración.
- Añadida propiedad MarginArrows a TJfMainMenu, TJfPopupMenu y TJfPanelMenu.
- Nuevo TJfPkgPrivileges y TJfLBPrivileges para control de permisos.
- Añadida propiedad PrivilegesKey a TJfApplication.
- Añadida propiedad Key a TJfPkgPrivileges.
- Añadida propiedad MenuWidth, MenuHeight a TJfMainMenu.

Correcciones ...

- 'Invalid pointer operation' cuando se cargan permisos y un TJfEdit o TJfComboBox tienen los botones visibles.

06/04/2001

Mejoras ...

- Nuevo Estilo bgsGrid para BackGrounds.
- Adaptacion de editores de propiedades para compatibilidad con fuentes grandes de Windows.
- Incluidos sets por defecto.
- Cambio de fuente por defecto a MS SANS SERIF.
- Opción Import en el cuadro de dialogo de imágenes.
- Libreria de Skins para usuarios registrados.
- Libreria de Botones para usuarios registrados.
- Añadir nuevo estilo de texto fos3DLight1.
- Propiedad FormDestroy de TJfCForm puesta por defecto a False.
- En TJfSpeedButton cuando cambio de Style a btsImage, el BorderStyle se pone a bosNone.

Correcciones ...

- Problemas en la inicialización de controles contenidos en el objeto TJfImageForm.
- Refresco incorrecto en diseño de paquete de imagenes.

27/03/2001

Mejoras ...

- En el cálculo de la altura del objeto TJfComboBox se tiene en cuenta DownButton.Image.Height.
- Mejoras en el escalado de las fuentes y formas para portabilidad entre sistemas.

Correcciones ...

- Las Coordenadas de la ventana no se registran bien.
- Error de nombre en los ficheros de Ayuda de C++Builder.
- En los sistemas operativos Nt y 2000 no se puede ejecutar la versión trial.
- Los objetos TJfPkgImages y TJfPkgStrings no actualizan bien a los controles cuando se copian con portapapeles.

23/03/2001

Mejoras ...

- Nueva propiedad Focused en JfComboBox.
- Incorporación de nuevas propiedades en JfEdit, JfComboBox, JfDBEdit, JfDBComboBox: SetColBox, SetColSelBox.
- Incorporación de nuevas propiedades en JfDbLabel: Execute.
- Incorporación de nuevas propiedades en JfMainMenu, JfPanelMenu, JfPopupMenu: Images.SetBgBand, Images.SelBvStyle Images.Shadow, Texts.SelColSelBox, Texts.SelBvStyle. Ha desaparecido la propiedad Texts.Border.
- Cuando el cursor del ratón se sale del menu, desaparece la opción seleccionada, haciéndolo mas intuitivo.
- Transparencia en los skins.
- Ahora desde un Subproceso (Thread) se pueden coger SetsColor,

SetsBackGround, SetsFont, Labels, Messages, Text, de una forma segura, Control de Bloqueos entre Threads.

- propiedad Cursor del TJfImageForm ahora totalmente funcional.
- publicada propiedad Align en TJfListBox
- Optimizado el sistema de refresco de controles con una mejora sustancial en velocidad.

Correcciones ...

- El AutoScroll se fija en algunos estilos del CForm.
- Range Check Error en la creación de máscaras.

14/03/2001

Mejoras ...

- Formas con Skins redimensionables.
- Skins para paneles.
- Mejoras en la gestión de skins en botones.
- Nuevo editor de máscaras en el paquete de imágenes para el diseño de skins.
- Capacidad de definir zonas de transparencias personalizadas.
- Zonas transparentes para Fondos y zonas transparentes respecto al escritorio.
- Capacidad para Deshacer y Rehacer.
- Zoom.
- Varita mágica.
- Diseño muy flexible de las zonas de repetición para redimensionamiento de skins.
- Rediseño interno para una gestión óptima de las paletas de 256 colores.
- Soporte para la configuración de Windows con fuentes grandes.
- Ahora se guardan los estados, posición y Tamaño de los editores de los paquetes de imágenes y cadenas en los propios paquetes, por lo que se conservan de una a otra ejecución.
- Nueva funcionalidad en el componente TJfSpeedButton para Minimizar, Maximizar y Cerrar una ventana.
- Nuevo componente TJfPanelMenu. Tiene toda la funcionalidad de TJfMainMenu y permite situarse en cualquier posición.
- Otras mejoras internas y corrección de bugs.

Correcciones ...

- No se desplaza la sombra de JfPanel.
- No funciona el DownList.Width del JfComboBox.
- Cuando el sistema está configurado con fuentes grandes no aparece el skin de JfImageForm.

15/01/2001

Mejoras ...

- Mejoras a todos los niveles.
- Compatibilidad con C++Builder.
- Ampliación de la librería de componentes para gestión de regiones en botones y formas. Muchas más mejoras a todos los niveles.
- Incorporación de las propiedades Style y ImagesButton en

TJfBitBtn para selección de imágenes en los distintos estados del botón (Utilización de regiones).

- Incorporación de la propiedad Margin en TJfSpeedButton.Shape, la cual permite un margen alrededor de la forma.
- Incorporación de las propiedades Style y ImagesButton en TJfSpeedButton para selección de imágenes en los distintos estados del botón.
- Nueva casilla de chequeo en la ventana de carga de imágenes de paquetes para gestión de las regiones utilizadas en TJfBitBtn y para la futura gestión de formas en las ventanas.
- Opción About... en el menú emergente de tiempo de diseño asociado al componente TJfCApplication, el cual nos indica la versión de JfControls actualmente instalada.
- Ya no hace falta copiar las imágenes y las cadenas de sistema en el componente TJfCApplication, simplemente situándolo en la forma se importan automáticamente. Es decir, poniendo en la ventana principal los componentes TJfCApplication y TJfCForm es suficiente para empezar la aplicación.

Correcciones ...

- JfProgressBar no redibuja bien con transparencia.
- JfEdit no redibuja bien con transparencia.
- El Acelerador no funciona en las etiquetas asociadas a un control.
- Problema de repintado en TJfMemoBar, TJfRichEditBar, TJfImageBar.
- Cuando se muestra el calendario se produce un Internal Error.
- Cuando se cierra un proyecto y un progressbar o StatusBar con progressBar esta visible se bloquea el sistema.
- JfTimer provoca 'List out of bounds' en determinados casos.
- Cuando se cierra una ventana y TJfPopupMenu visible genera 'Access violation'
- La repetición en TJfSpeedButton se queda activa.
- Invalid Versión al cargar un paquete.
- Alineación de fuentes no TrueType en controles.
- Range Check Error en Delphi4 y Delphi5.
- Corrección de tamaños por defecto para imágenes.