

### 3.1.0 – 07/06/2006

#### **Alterações:**

- Nenhuma

#### **Implementações:**

- Nova opção no set *TVDODmLineSpacing*, permitindo a seleção de *IsCustom* em *TVDODmPrinter.LineSpacing* e *TVDODmSets.LineSpacing*.
- Nova propriedade *LineSpacingCustomValue* em *TVDODmPrinter* e *TVDODmSets*, permitindo informar um valor customizado para espaçamento entre linhas.
- Nova implementação para o método *Print* de *TVDODmPrinter*, *TVDOCaPrinter* e *TVDOPrinter* permitindo a informação da linha para impressão do texto, através do parâmetro *ALine*.
- Nova propriedade *Version* que indica a versão do *VDOPrint*.
- Novo método *Replicate* para as classes *TVDODmPrinter*, *TVDOCaPrinter* e *TVDOPrinter*, permitindo a impressão de forma replicada de um caractere por um determinado número de vezes.

#### **Correções:**

- Correção de falha na formatação de fonte em *TVDODmPrinter*. Quando enviados mais de um documento sem reinicialização da classe.
- Correção de falha na formatação de fonte em *TVDODmPrinter*. A impressora não estava sendo forçada ao modo *Draft* quando *Font.FontType = ftDraft*.

### 3.0.4 – 09/04/2006

#### **Alterações:**

- Nenhuma

#### **Implementações:**

- Suporte à instalação do pacote nos Delphi 2005 e 2006 – VCL Win32, considerado estável.

#### **Correções:**

- Correção de falha de formatação de tamanho e nome de fonte, quando usando o *Preview*, em *TVDOCaPrinter* e *TVDOPrinter*.

### 3.0.3 – 03/03/2006

#### **Alterações:**

- Nenhuma

#### **Implementações:**

- Adicionado suporte (beta) à instalação do pacote nos Delphi 2005 e 2006 – VCL Win32.

#### **Correções:**

- Correção de diversas incompatibilidades dos formulários de diálogo e *Preview* com as versões 4 e 5 do Delphi.
- Correção de falha na impressão de relatório visualizado no *Preview* das classes *TVDOPrinter* e *TVDOCaPrinter*.
- Correção de falha no espaçamento horizontal quando *Font.Size* setado para *fsCondensed* em *TVDODmPrinter* e quando *DotMatrixSets.Font.Size* setado para *fsCondensed* em *TVDOPrinter*.

### 3.0.2 – 28/02/2006

#### **Alterações:**

- Removido o parâmetro *ASend* do método *Print* de *TVDODmPrinter* e *TVDOPrinter* que havia sido mantido nas versões 3.0.0 e 3.0.1 apenas para compatibilidade com a versão 2.x.
- O evento *OnNewPage* agora é disparado também no início do documento, além do evento *OnStart*.

#### **Implementações:**

- Nenhuma.

#### **Correções:**

- Correção de incompatibilidade do *Preview* com as versões 4, 5 e 6 do Delphi que persistiram no release 3.0.1.

- Correção no disparo do evento *OnNewPage* de *TVDOPrinter* quando *CanvasSets.Paper.AutoNewPage* ou *DmSets.Paper.AutoNewPage* setados para *True*.
- Correção de estouro de memória e de *Stack Overflow* ao utilizar o evento *OnNewPage* de *TVDODmPrinter*, *TVDOCaPrinter* e *TVDOPrinter*.

### 3.0.1 – 01/02/2006

#### **Alterações:**

- Nenhuma.

#### **Implementações:**

- A tecla <ESC> agora permite o fechamento do *Preview*, após confirmação.
- A propriedade *LineSpacing* agora é lida durante a impressão, permitindo alterações de espaçamento dentro do mesmo documento.

#### **Correções:**

- Correção de incompatibilidade do *Preview* com as versões 4, 5 e 6 do Delphi.

### 3.0.0 – 22/01/2006

#### **Alterações:**

- O parâmetro *ASend* do método *Print* de *TVDODmPrinter* e *TVDOPrinter* foi mantido apenas como forma de compatibilidade com as versões anteriores, porém não tem mais função. Ele será removido do método na próxima versão.

#### **Implementações:**

- Incorporado o “Visualizador de Impressão” (*Preview*).
- Nova propriedade *ShowPreview* em *TVDODmPrinter*, *TVDOCaPrinter* e *TVDOPrinter*.
- Nova propriedade *CharMode* em *TVDODmPrinter*.
- Diversas pequenas modificações de forma a otimizar escrita para a impressora.

#### **Correções:**

- Não foram encontrados e/ou relatados bugs para correção..

### 2.0.1 – 22/04/2005

#### **Alterações:**

- Nenhuma

#### **Implementações:**

- Nenhuma

#### **Correções:**

- Em *TVDOCaPrinter*, quando utilizando salto automático de página (*Paper.AutoNewPage := True;*), era impressa uma linha a mais antes do salto efetivo da página.

### 2.0.0 – 17/02/2005

#### **Alterações:**

- Nenhuma

#### **Implementações**

- Nova propriedade *Paper(TVDOCaPaper)* em *TVDOCaPrinter*.
- Nova propriedade *Align* em *TVDOCaFont*.

#### **Correções:**

- Em *TVDODmFont*, a configuração, em tempo de execução, da propriedade *Size* para o valor *fsCondensed* não era reconhecido se *fsLarge* ou *fsLargeCondensed* fossem utilizados anteriormente.

### 1.5.0 – 28/11/2004

#### **Alterações:**

- Alteração do set para a propriedade *LineSpacing* em *TVDODmPrinter*. *LPP6* passa a ser *Is6lpp* e *LPP8* passa a ser *Is8lpp*.
- Removida a propriedade *ShowDialog* de *TCanvasSets* e *TDotMatrixSets* em *TVDOPrinter*.
- Alteração do tipo de todos os métodos em *TVDODmPrinter*, *TVDOCaPrinter* e *TVDOPrinter*. Todos que antes eram funções booleanas foram transformados em procedures.
- Alteração da classe de todos os eventos em *TVDODmPrinter*, *TVDOCaPrinter* e *TVDOPrinter*. Todos passam a ser *TNotifyEvent*.

#### **Implementações:**

- Diversas otimizações em métodos internos em *TVDODmPrinter*, *TVDOCaPrinter* e *TVDOPrinter*.
- Novos manipuladores de exceções em *TVDODmPrinter*, *TVDOCaPrinter* e *TVDOPrinter*.
- Nova propriedade *PrinterName* em *TVDODmPrinter*, *TVDOCaPrinter* e *TVDOPrinter*.
- Nova propriedade *PrintersList* em *TVDODmPrinter*, *TVDOCaPrinter* e *TVDOPrinter*.
- Nova propriedade *ShowProgress* em *TVDODmPrinter*, *TVDOCaPrinter* e *TVDOPrinter*.
- Novo evento *OnAbort* em *TVDODmPrinter*, *TVDOCaPrinter* e *TVDOPrinter*.
- Novo evento *OnError* em *TVDODmPrinter*, *TVDOCaPrinter* e *TVDOPrinter*.
- Novo evento *OnNewLine* em *TVDODmPrinter*, *TVDOCaPrinter* e *TVDOPrinter*.
- Novo evento *OnNewPage* em *TVDODmPrinter*, *TVDOCaPrinter* e *TVDOPrinter*.
- Novo evento *OnPrint* em *TVDODmPrinter*, *TVDOCaPrinter* e *TVDOPrinter*.
- Nova propriedade *ShowDialog* em *TVDOPrinter*.
- Nova propriedade *Paper(TVDODmPaper)* em *TVDODmPrinter*.
- Nova propriedade *Align* em *TVDODmFont*.
- Nova propriedade *FontType* em *TVDODmFont*.
- Nova propriedade *NLQFont* em *TVDODmFont*.
- Nova propriedade *Pitch* em *TVDODmFont*.
- Novos sets em *TVDODmFont.Style*: *fsDmDoubleStrike*, *fsDmSuperScript*, *fsDmSubScript* e *fsDmUnderline*.

#### **Correções:**

- Não foram encontrados e/ou relatados bugs para correção.

### **1.0.5 – 31/05/2004**

- Corrigidos problemas na instalação do pacote para Delphi 5. Chamada Inválida à função *GroupDescendentsWith* na procedure *Register* dos componentes.

### **1.0.4 – 31/05/2004**

- Release Inicial

#### **Bugs conhecidos:**

- O número de cópias no diálogo de impressão para o *TVDODmPrinter* ou *TVDOPrinter* com *PrinterType* igual a *ptDotMatrix*, não é considerado.