

## Заметки о выпуске

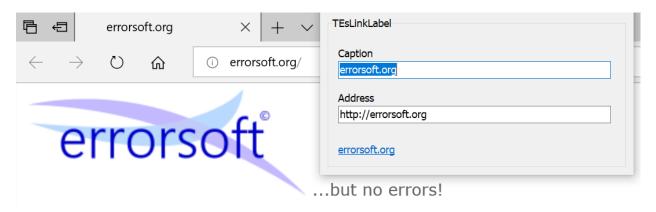
Это большой релиз бесплатной, открытой библиотеки компонентов errorsoft VCL components.

## Что нового?

- Четыре новых компонента: TEsPaintBox, TEsLinkLabel, TEsVersionLabel, TEsPanel
- Рефакторинг кода
- Поддержка HiDPI для Delphi/C++Builder Berlin и больших версий.
- Переименование BufferedChildrens в BufferedChildren, ParentBufferedChildrens в
  ParentBufferedChildren. (Необходимо переименовать данные проперти в вашем коде, в
  DFM файлах преобразование произойдет автоматически)
- Различные мелкие улучшения
- Исправлена отрисовка выделенных компонентов в дизайнере
- Теперь свойство BufferedChildren = True по умолчанию у TEsLayout/TEsPanel/TEsImageLayout
- Новые функции (смотрите далее)
- Новый рекорд TFileVersion позволяющий узнать версию файла/приложения

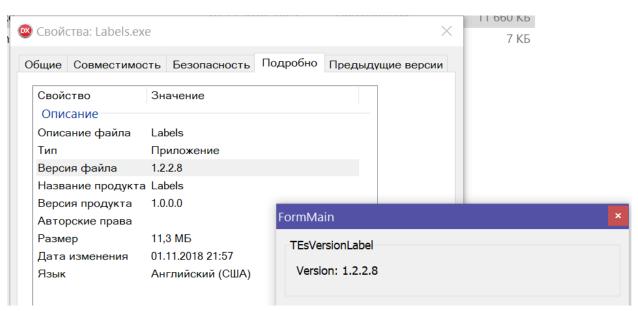
## Обзор новых компонентов:

**TEsLinkLabel** – Кликабельная ссылка, открывает локальную или интернет ссылку.



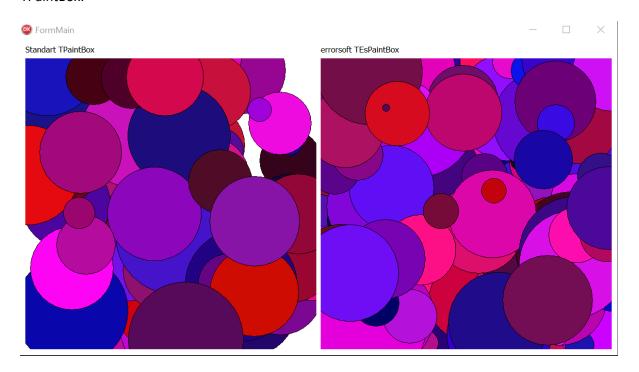
Смотри: Labels sample

TEsLinkLabel – Отображает текущую версию приложения.



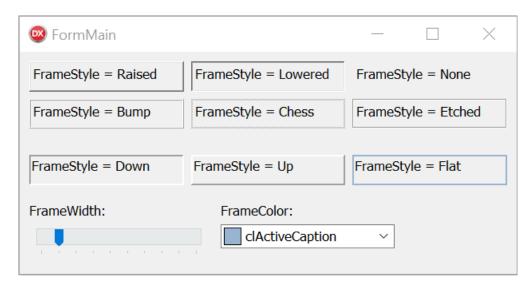
Смотри: Labels sample

**TEsPaintBox** — PaintBox свободный от мерцания, отличная замена стандартному мерцающему TPaintBox.



Смотри: PaintBox sample

**TEsPanel** — свободный от мерцания аналог TPanel. Отличная замена TPanel, поддерживающая новые стили фреймов.



See: Panel sample

## Улучшения:

Теперь **TEsNinePatchImage**, **TEsImageLayout**, **TEsImageStaticText**, **TEsImageLabel** рисуют уголки в дизайнере.



Добавлены новые функции в ES.ExGraphics:

procedure DrawCorners(R: TRect; Width: Integer); - Рисует уголки.

**function HighlightColor(Color: TColor; Value: Integer): TColor; -** Highlight color, use relative value (- 255...255).

procedure DrawHalftoneBitmap(Canvas: TCanvas; X, Y: Integer; Bitmap: TBitmap; Value: Byte; Color: TColor = clBlack); - Рисует затемненное изображение.

**procedure HalftoneBitmap(Bitmap: TBitmap; Value: Byte; Color: TColor = clBlack);** - Затемняет изображение.

Улучшение поддержки библиотеки AlphaSkins.