

При сортировке **TListView** хорошая практика - показывать какой столбец сортируется и в каком направлении.

Добавьте это на Вашу форму:

```
procedure TForm1.SetColumnImage( List: TListView; Column, Image: Integer;
ShowImage: Boolean); var Align, hHeader: integer; HD: HD_ITEM; begin hHeader :=
SendMessage(List.Handle, LVM_GETHEADER, 0, 0); with HD do begin case
List.Columns[Column].Alignment of taLeftJustify: Align := HDF_LEFT; taCenter:
Align := HDF_CENTER; taRightJustify: Align := HDF_RIGHT; else Align :=
HDF_LEFT; end; mask := HDI_IMAGE or HDI_FORMAT; pszText :=
PChar(List.Columns[Column].Caption); if ShowImage then fmt := HDF_STRING or
HDF_IMAGE or HDF_BITMAP_ON_RIGHT else fmt := HDF_STRING or Align;
ilimage := Image; end; SendMessage(hHeader, HDM_SETITEM, Column, Integer(@HD));
end;
```

Изображения принимаются из списка **SmallImages**.

Вы должны вызывать эту функцию для каждого столбца и устанавливать **ShowImage** в *True* для столбца, который Вы сортировали.

Вы можете сделать это в функции **OnColumnClick()**.

```
procedure TForm1.ListView1ColumnClick(Sender: TObject; Column: TListColumn); var
i: integer; begin // Функция CustomSort не рассматривается в этой статье, // но ее
можно найти на delphi3000.com CustomSort( @CustomSortProc, Column.Index ); //
Этот цикл отображает иконки в выбранной колонке. for i := 0 to
ListView1.Columns.Count-1 do SetColumnImage( ListView1, i, 0, i = Column.Index ); end;
```

Проблема: Изменение размеров заголовка получает **WM_PAINT**, которое сотрет изображение.

Решение: Override **WM_PAINT** и вызовите **SetColumnImage** снова оттуда.

Я использовал компонент **TApplicationEvent** из Delphi 5.

Автор: <http://www.delphi3000.com>