

Компонент Delphi **TListBox** отображает коллекцию пунктов в прокручиваемом списке. Delphi позволяет облегчить перетаскивание в Ваших приложениях.

Есть способ позволить пользователю перестраивать позиции пунктов в ListBox, используя Drag and Drop.

1. Поместите **TListBox** по имени *ListBox1* на форму
2. Добавьте в него несколько строк, используя свойство *Items*
3. Установите свойство **DragMode** в *dmAutomatic* (в событии формы **OnCreate** или используя Инспектор Объектов)

4. Обработайте события **MouseDown**, **DragOver** и **DragDrop**

```
var // form level StartingPoint : TPoint; implementation { ... } procedure
 TForm1.FormCreate(Sender: TObject) ; begin ListBox1.DragMode := dmAutomatic; end;
procedure TForm1.ListBox1DragDrop( Sender, Source: TObject; X, Y: Integer) ; var
 DropPosition, StartPosition: Integer; DropPoint: TPoint; begin DropPoint.X := X;
 DropPoint.Y := Y; with Source as TListBox do begin StartPosition :=
 ItemAtPos(StartingPoint,True) ; DropPosition := ItemAtPos(DropPoint,True) ;
 Items.Move(StartPosition, DropPosition) ; end; end; procedure
 TForm1.ListBox1DragOver(Sender, Source: TObject; X, Y: Integer; State: TDragState; var
 Accept: Boolean) ; begin Accept := Source = ListBox1; end; procedure
 TForm1.ListBox1MouseDown(Sender: TObject; Button: TMouseButton; Shift: TShiftState;
 X, Y: Integer) ; begin StartingPoint.X := X; StartingPoint.Y := Y; end;
```