Оглавление

[**DK\_SQLite3** 2](#_Toc112480360)

[TSQLite3 2](#_Toc112480361)

# **DK\_SQLite3**

ЗАВИСИТ ОТ МОДУЛЕЙ: **DKUtils.DK\_Vector, DKUtils.DK\_SQLUtils**

## TSQLite3

Работа с SQLite 3

Методы:

|  |  |
| --- | --- |
| procedure Connect(const AFileName: String); | Создает соединение с базой данных в файле с именем AFileName |
| procedure ExecuteScript(const AFileName: String); | Запускает SQL скрипт, загруженный из файла AFileName |
| function LastWritedInt32ID(const ATableName: String): Integer;  function LastWritedInt64ID(const ATableName: String): Int64; | Возвращает последнее записанное в таблицу ATableName значение первичного ключа |
| function LastWritedInt32Value(const ATableName, AFieldName: String): Integer;  function LastWritedInt64Value(const ATableName, AFieldName: String): Int64;  function LastWritedStringValue(const ATableName, AFieldName: String): String;  function LastWritedDateTimeValue(const ATableName, AFieldName: String): TDateTime; | Возвращает последнее записанное в таблицу ATableName в поле AFieldName значение |
| procedure KeyPickList(const ATable, AKeyField, APickField: String;  out AKeyVector: TIntVector;  out APickVector: TStrVector;  const AKeyValueNotZero: Boolean = False;  const AOrderField: String = '');  procedure KeyPickList(const ATable, AKeyField, APickField: String;  out AKeyList, APickList: TStringList;  const AKeyValueNotZero: Boolean = False;  const AOrderField: String = ''); | Получает из таблицы ATable значения из полей AKeyField и APickField, отсортированные по AOrderField (если AOrderField=EmptyStr, то AOrderField=APickField), и записывает их в AKeyVector,APickVector или AKeyList, APickList.  Если AKeyValueNotZero=True - отбор значений AKeyField<>0 |
| procedure Delete(const ATable, AIDField: String; const AIDValue: String);  procedure Delete(const ATable, AIDField: String; const AIDValue: Integer);  procedure Delete(const ATable, AIDField: String; const AIDValue: Int64);  procedure Delete(const ATable, AIDField: String; const AIDValue: TDateTime); | Удаляет из таблицы ATable значения, для которых AIDField=AIDValue |