**savestringlisttofile**

*Сохранение списка строк в файл, содержащий текст с разделителями.*

**Синтаксис:**

**savestringlisttofile**(*s\_id*, *filename*)*;*

**Аргументы:**

*s\_id* – идентификатор списка строк,

*filename* – имя файла для сохранения списка строк.

**Описание:**

*savestringlisttofile(s\_id, filename)* – строк строк с идентификатором *s\_id* сохраняется в файл. В результате файл содержит текст, строки из списка разделяются разделителями «конец строки» или «перевод каретки».

**Результат:**

нет

**Пример:**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **var**  s\_01:string = "string1" + chr(10) + "string2",  //создание списка строк  slist1 = **createstringlist**;  slist2 = **createstringlist**;  //загрузим строку s\_01 в список  **settextstringlist**(slist1, s\_01);  //сохраним первый список строк в файл  **savestringlisttofile**(slist1, “file.txt”);  //загрузим текст из файла во второй список строк  **loadstringlistfromfile**(slist2, “file.txt”);  //уничтожим списки  **freeobject(**slist1**);**  **freeobject(**slist2**);** |

В процессе выполнения примера при помощи функции *createstringlist* будут созданы списки строк с идентификаторами *slist1* и *slist2*. В список строк *slist1* при помощи функции *settextstringlist* будет загружена строка, объявленная с разделителем «перевод строки», в результате чего переменная *slist1* будет содержать идентификатор списка строк

“” *string1*”

“*string2*””.

Список строк *slist1* при помощи функции *savestringlisttofile* будет сохранен в файл с именем file.txt. Файл будет создан в текущем каталоге.

В список строк *slist2* при помощи функции *loadstringlistfromfile* будет загружен список строк из файла с именем file.txt, в результате чего переменная *slist2* будет содержать идентификатор списка строк

“” *string1*”

“*string2*””.

Перед завершением примера списки строк удаляются при помощи функции *freeobject*.