

## Библиотека SysLibGetProcAddress.lib

---

Данная библиотека включает две функции, реализованные (опционально) в целевой системе. Они предназначены для получения начальных адресов и размеров определенных сегментов памяти.

### SysLibGetProcAddress

Функция типа DWORD. Она возвращает начальный адрес соответствующего сегмента памяти (Memory, Input, Output, Retain or Global). Сегмент данных задается перечислением.

Параметр	Тип данных	Описание
iSegment	INT	Номер сегмента данных, см. ниже ADDRESS_SEGMENTS

### SysLibGetSize

Функция типа DWORD. Она возвращает размер соответствующего сегмента памяти (Memory, Input, Output, Retain or Global). Сегмент данных задается перечислением.

Параметр	Тип данных	Описание
iSegment	INT	Номер сегмента данных, см. ниже ADDRESS_SEGMENTS

Перечисление **ADDRESS\_SEGMENTS** описывает номера сегментов данных:

```

TYPE ADDRESS_SEGMENTS :
(
    DATAID_MEMORY,          ( 0 )
    DATAID_INPUT,           ( 1 )
    DATAID_OUTPUT,          ( 2 )
    DATAID_RETAIN,          ( 3 )
    DATAID_GLOBVARs         ( 4 )
);
END_TYPE

```