

Die Bibliothek SysLibGetAddress.lib

Diese Bibliothek enthält zwei Funktionen, über die - wenn es vom Zielsystem unterstützt wird - Startadresse und Größe eines bestimmten Datensegments (Memory, Input, Output, Retain oder Global) ermittelt werden können.

SysLibGetAddress

Diese Funktion vom Typ DWORD liefert die Startadresse eines bestimmten Datensegments (Memory, Input, Output, Retain oder Global) zurück.

Das Datensegment wird dazu über seine Nummer angegeben.

Input-Variable	Datentyp	Beschreibung
iSegment	INT	Nummer des Datensegments, siehe unten, Enumeration ADDRESS_SEGMENTS

SysLibGetSize

Diese Funktion vom Typ DWORD liefert die Größe eines bestimmten Datensegments (Memory, Input, Output, Retain oder Global) zurück.

Das Datensegment wird dazu über seine Nummer angegeben.

Input-Variable	Datentyp	Beschreibung
iSegment	INT	Nummer des Datensegments, siehe unten, Enumeration ADDRESS_SEGMENTS

Enumeration ADDRESS_SEGMENTS

Diese Enumeration beschreibt die Nummern der verschiedenen Datensegmente:

```

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

```