

# HI\_SetGraphXY\_Data

## Funkcia %HI\_SetGraphXY\_Data

---

### Funkcia

Funkcia nastaví súradnice (x, y) jednotlivým hodnotám grafického priebehu v zobrazovai typu [XY Graf](#) (riadaca funkcia).

### Deklarácia

```
%HI_SetGraphXY_Data(  
    INT in refId,  
    INT in index,  
    HBJ in xyData,  
)
```

### Parametre

<b>refId</b>	Odkaz na zobrazova typu <a href="#">XY Graf</a> ( <a href="#">referenná premenná</a> ).
<b>index</b>	Poradové číslo grafického priebehu.
<b>xyData</b>	<a href="#">Lokálna premenná</a> typu <i>Record</i> , ktorá obsahuje súradnice grafického priebehu (min. 2 stpce). Prvý stpec obsahuje x-ové hodnoty a druhý stpec y-ové hodnoty.

### Príklad

```

ENTRY SendData_OnClick
RECORD (SD.XYData) _xy

REDIM _xy[12]

_xy[1]^X := 1.0
_xy[1]^Y := 1.0

_xy[2]^X := 1.5
_xy[2]^Y := 1.2

_xy[3]^X := 2.1
_xy[3]^Y := 0.8

_xy[4]^X := 2.5
_xy[4]^Y := 4.5

_xy[5]^X := 5.0
_xy[5]^Y := 1.0

_xy[6]^X := 4.0
_xy[6]^Y := 5.0

_xy[7]^X := 3.0
_xy[7]^Y := 1.0

_xy[8]^X := 6.0
_xy[8]^Y := 3.0

_xy[9]^X := "xx"
_xy[9]^Y := 1.0

_xy[10]^X := 8.0
_xy[10]^Y := 2.0

_xy[11]^X := 10.0
_xy[11]^Y := 5.0

_xy[12]^X := 11.0
_xy[12]^Y := 2.0

%HI_SetGraphXY_Data(_Graph, 1, _xy\HBJ)
%HI_SetGraphXY_Data(_Graph, 2, _xy\HBJ)

END SendData_OnClick

```



**Súvisiace stránky:**

[Funkcie pre ovládanie grafických objektov](#)  
[Argumenty funkcie - typy](#)